Abbigliamento e dispositivi di
protezione individuale professionali

CATALOGO GENERALE 2016

ANTINFORTUNISTICA

INDUSTRIAL STARTER



INDICE PER FAMIGLIA DI PRODOTTO



Scarpe - Stivali	3 - 26
ISSA INDUSTRY	4 - 6
ISSA MAX500	8 - 9
ISSA MAX500L	11
ISSA ENERGY	12 - 14
ISSA.IT	15 - 17
ISSA FOOD INDUSTRY	18 - 19
ISSA WORK&SPORT	19
ISSA PROFESSIONAL&SPORT	19
Stivali ISSA - ITALBOOT	20 - 21
Stivali Martinello	22 - 23
Stivali	24
Solette Saluber	25
Espositori scarpe	26
Normativa calzature	213







Anticaduta AKROBAT	27 - 43
Normativa anticaduta	212













Abbigliamento	44 - 112
Abbigliamento invernale	45 - 64
Abbigliamento isotermico	58 - 59
Abbigliamento boscaiolo	60 - 61
Berretti	65
Impermeabili	66 - 69
Abbigliamento alta visibilità antifreddo	70 - 76
Impermeabili alta visibilità	75
Abbigliamento poly/cotone alta visibilità	77 - 83
Abbigliamento in cotone da lavoro	84 - 103
Abbigliamento in cotone invernale	86
Camici terital cotone	87
Abbigliamento pittore	87
Camicie, Polo e T-shirt	102 - 103
Abbigliamento Underwear	104 - 105
Calze tecniche Work&Sport	106 - 108
Monouso: tute e grembiuli	110 - 112
Dupont	110 - 111
INDUSTRIAL STARTER- Ansell	112
ISSA line	111
Normativa abbigliamento	214



Guanti	113 - 147
ISSA line - INDUSTRIAL STARTER	113 - 135
ISSA line Work&Sport	134 - 135
Ansell	136 - 147
Normativa guanti	215



Protezione respirazione	150 - 163
Facciali filt anti INDUSTRIAL STARTER	150 - 151
Moldex protezione respirazione	154 - 159
Honeywell protezione respirazione	156 - 163
Normativa respirazione	216



Protezione udito	164 - 172
Inserti auricolari: Ear - Moldex - Honeywell	164 - 168
Cuffie ISSA Ii	169
Cuffie: eltor - Moldex - Honeywell	170 - 172
Normativa udito	217



Protezione testa	173 - 179
INDUSTRIAL STARTER	173
AKROBAT	174 - 176
Centurion	178 - 179
Normativa testa	219



Protezione vista	180 - 200
ISSA line Work&Sport	180 - 183
Honeywell	183 - 184
Bollé	185 - 200
Normativa vista	218



Protezione Saldatura Bollé	198 - 199
Protezione Saldatura vari	201 - 204



Articoli vari	205



Cassette di medicazione	206

Segnaletica Rocol	207



ISSA CORNER e supporti marketing	208 - 211
Normative	212 - 219

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



ANTINFORTUNISTICA

INDUSTRIAL STARTER

dal 1962

Specialisti nella protezione individuale sul lavoro

MARCHI PROPRI

ISSA LINE

Abbigliamento, Calzature, Facciali filt anti, Guanti, Occhiali

Akrobat

Anticaduta, Elmetti

MARCHI DISTRIBUITI IN ESCLUSIVA PER L'ITALIA

ITALBOOT

martinello By ITALBOOT

bollé SAFETY

CENTURION

PUMA SAFETY

SALUBER

MARCHI DISTRIBUITI

Ansell

DuPont™

MOLDEX

Honeywell

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Scarpe e stivali

INDUSTRIAL STARTER

ISA LINE

ITALBOOT

martinello
By ITALBOOT

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ISSA INDUSTRY SAFETY SHOES



Con questa nuova gamma il marchio Issa si affa cia alla gamma delle calzature "classiche" destinate principalmente al settore industriale o agli utilizzatori che sono alla ricerca di un prodotto "essenziale" ma sicuro e comunque confortevole.
La nuova suola in PU bidensità si apprezza per la versatilità di utilizzo e per un'eccellente resistenza allo scivolamento. Il design moderno e l'elevata capacità drenante completano le caratteristiche del nuovo fondo Issa Industry.



35100 JUCAR
EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa bassa con tomaia in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

35110 TURIA
EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa alta con tomaia in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e garantire conseguentemente una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

36100 LAMBRO
EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa bassa con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

36110 BRENTA
EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa alta con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

36112 PIAVE
EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa bassa con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort; parte frontale priva di cuciture per ridurre al minimo il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza. Puntale in composito e lamina tessile.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

36115 SILE
EN ISO 20345 S3 SRC



Scarpa alta con tomaia idrorepellente in pelle fio e stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza. Puntale in composito e lamina tessile.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

35140 EBRO
EN ISO 20345 S1P SRC



Cuciture in fibra ARAMIDI A
> Resistente alle abrasioni
> Resistente alle scintille

Calzatura alta specifi a per saldatori in pelle fio e stampata, copri soffie o (elastico e non lacci) para scorie, chiusura con fibbia a sfilam to rapido.Cuciture in fib a aramidica che determinano una maggior resistenza della scarpa ma soprattutto una protezione dalle scintille della saldatura. Suola in PU bidensità.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

36180 ODER
EN ISO 20345 S3 SRC CI



Scarponcino invernale con tomaia idrorepellente in pelle fiore stampata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza. Lo scarponcino, dotato di pelliccia sintetica, è certificato antifreddo.

STEEL	STEEL	36 - 48	5

35120 TIRSO
EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa bassa con tomaia scamosciata traforata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

35130 ARNO
EN ISO 20345 S1P SRC



Scarpa bassa con tomaia scamosciata traforata, suola in PU bidensità antiscivolo, collarino imbottito per un miglior comfort, parte frontale priva di cuciture per ridurre il rischio rotture e conseguentemente garantire una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

06893R SPARTA
EN ISO 20345 S1P SRC



Calzatura trekking bassa in pelle scamosciata e tessuto mesh antiabrasione e traspirante, suola in PU bidensità antiscivolo, passa lacci in metallo. Puntale e lamina in acciaio. E' il restyling di una delle calzature di maggior successo di I. Starter.

STEEL	STEEL	36 - 48	5

06897R ATENE
EN ISO 20345 S1P SRC



Calzatura trekking alta in pelle scamosciata e tessuto mesh antiabrasione e traspirante, suola in PU bidensità antiscivolo, passa lacci in metallo. Puntale e lamina in acciaio. E' il restyling di una delle calzature di maggior successo di I. Starter.

STEEL	STEEL	36 - 48	5

48027R SANTIAGO
EN ISO 20345 S1P SRC



Calzatura in pelle scamosciata con fori di areazione e collo elastico che permette un ottima calzata anche senza i lacci. Suola in poliuretano bidensità, puntale e lamina in acciaio.

STEEL	STEEL	36 - 48	5

42195R NEW MARATHON
EN ISO 20345 S1P SRC



Calzatura sportiva bassa in pelle scamosciata e tessuto mesh antiabrasione e traspirante, suola in PU bidensità antiscivolo. Puntale e lamina in acciaio. E' il restyling di una delle calzature di maggior successo di I. Starter.

STEEL	STEEL	36 - 48	5

35160 DUERO
EN ISO 20345 S1P SRC



Sandalo traforato in pelle scamosciata color tortora, suola in PU bidensità antiscivolo, chiusura con velcro; parte frontale priva di cuciture per ridurre al minimo il rischio di rotture e garantire una maggior robustezza.

STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 47 = 5

46456
EN ISO 20345 S1P

INDUSTRIAL STARTER



Calzatura alta in pelle pigmentata, puntale e lamina in acciaio.

STEEL	STEEL	38 - 47	38 - 39 = 5, 40 - 45 = 10, 46 - 47 = 5

ASPHALT
EN ISO 20345 S3 - HI-CI-HRO



Scarponcino adatto per lavori di asfaltatura con tomaia in pieno fio e idrorepellente e puntale in acciaio - lamina tessile. Suola nitrilica antiolio e anticalore ideale per una maggiore traspirazione del piede.

TEXTILE	STEEL	38 - 47	1

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MAX500 ISSA







Le calzature Max500 sono le preferite da coloro che ricercano in una scarpa antinfortunistica innanzitutto leggerezza e flessibilità. La suola sottile in Pu esalta la vocazione "sneakers" di questi prodotti, sempre al massimo sia per i materiali utilizzati sia per i livelli di sicurezza raggiunti.

ULTRA LIGHT **ULTRA FLEX** **METAL FREE**

41600 CAESAR
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX. 490 g size 42



Calzatura bassa sneaker in pelle pieno fio e invecchiato, estremamente flessibile e legge a.

TEXTILE	COMPOSITE	38 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41610 MADISON
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX. 550 g size 42



Calzatura alta sneaker in pelle pieno fio e invecchiato, estremamente flessibile e legge a.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41900 SPORT
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 470 g size 42



Disponibile su richiesta

Grigio 080
Calzatura bassa sneaker sportiva in rete traspirante, estremamente flessibile e legge a.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41300 MIAMI
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 450 g size 42



Calzatura bassa sneaker, tomaia in mesh e crosta scamosciata, estremamente flessibile e legge a.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

41700 GIBSON
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 450 g size 42



Calzatura bassa sneaker in pelle scamosciata forata, estremamente flessibile e legge a.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41710 TANAMI
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 470 g size 42



Calzatura alta sneaker in pelle scamosciata forata, estremamente flessibile e legge a.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41220 PORTLAND
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 490 g size 42



Calzatura bassa sneaker in pelle scamosciata con rinforzi, estremamente flessibile e leggera.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41630 SNOW
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 400 g size 42

MAX500 WHITE

FOOD INDUSTRY



Mocassino basso con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in Poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.

YES	COMPOSITE	35 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41635 ICE
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 400 g size 42

MAX500 WHITE

FOOD INDUSTRY



Scarponcino con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Chiusura con velcro. Suola in Poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.

YES	COMPOSITE	35 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41620 MILK
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 420 g size 42

MAX500 WHITE

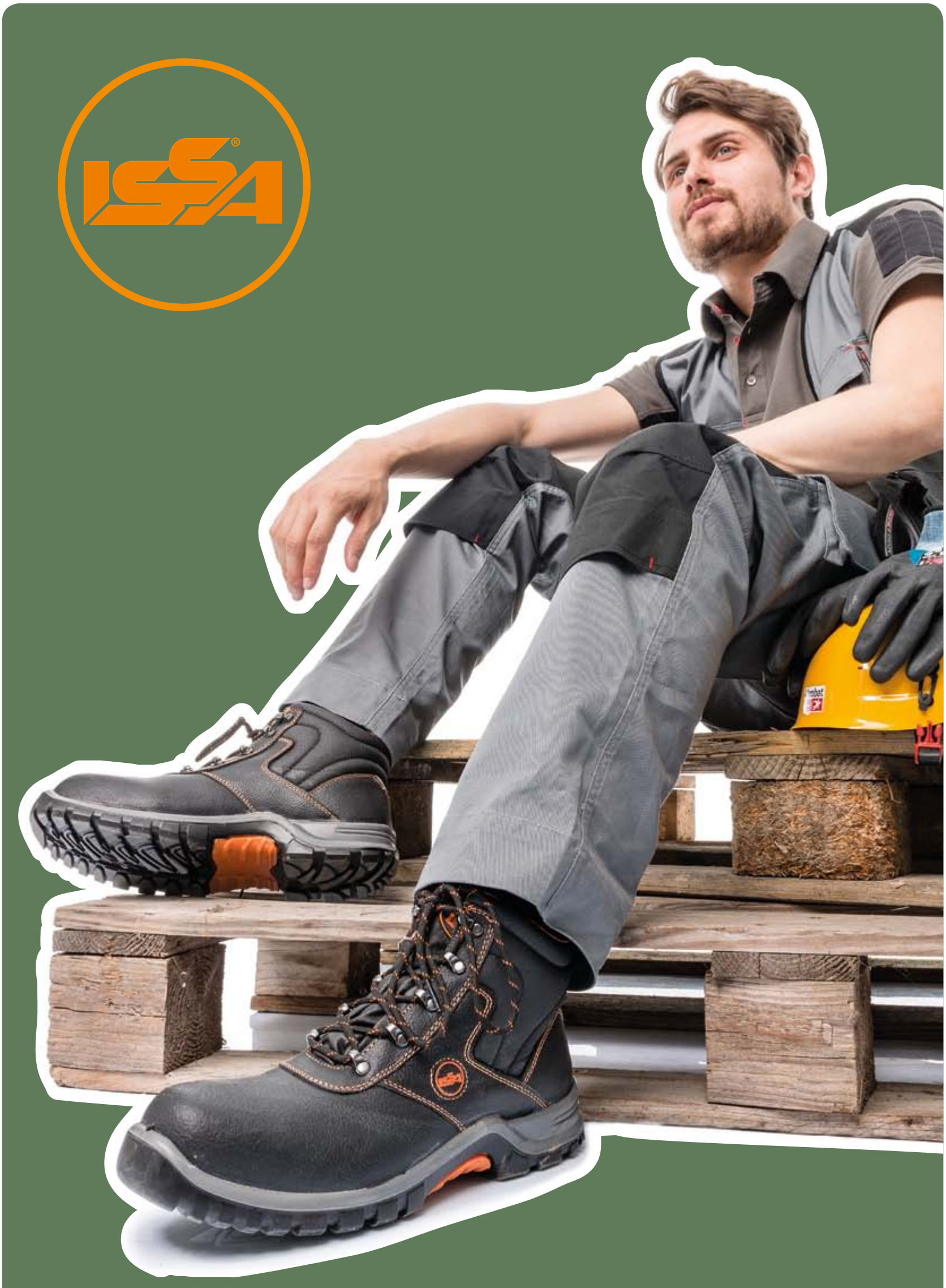
FOOD INDUSTRY



Calzatura bassa con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in Poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.

YES	COMPOSITE	35 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MAX500 ISSA



CALZATURE MAX500L
Evoluzione della Max500, questa nuova linea mantiene le caratteristiche di leggerezza e di flessibilità della linea originale ma abbandona la suola sottile per un battistrada più marcato capace di "ammortizzare" meglio le asperità del terreno, rendendo perciò la scarpa utilizzabile anche all'esterno con fondi sconnessi.



Made in Europe

ULTRA LIGHT | ULTRA FLEX | METAL FREE



MAX. 535 g size 42

NEW

42500 SINTRA
EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con pelle scamosciata beige e microfib a forata verde

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	6



MAX. 535 g size 42

NEW

42540 CORFÙ
EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con microfib a traspirante "scamosciata" grigia e mesh antiabrasione arancio/nero.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	6



MAX. 535 g size 42

NEW

42545 SPLIT
EN ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con microfib a traspirante "scamosciata" nera e mesh antiabrasione giallo/nero.

TEXTILE	COMPOSITE	36 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	6

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ISSA ENERGY



HEAVY DUTY

Questa famiglia di calzature è caratterizzata dalla scelta di utilizzare una suola iniettata in bidensità che permette di ottenere il massimo livello di robustezza. Il battistrada con carrarmato e l'inserto antitorsione in TPU spiegano perché le Energy si esaltano nell'utilizzo all'aperto o in presenza di suoli non regolari. Le tomaie, mai banali nel disegno, sono realizzate con pellami di prima scelta.



68210N KITE
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX. 590 g size 42



Calzatura bassa con tomaia idrorepellente in pieno fio e nabuk, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68200N FALCON
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX. 640 g size 42



Calzatura alta con tomaia idrorepellente in pieno fio e nabuk, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68200ME FALCON MEMBRANE
EN ISO 20345 S3 SRC

WATERPROOF MEMBRANE



Calzatura bassa con tomaia idrorepellente in pieno fio e nabuk, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68250 SNAKE
EN ISO 20345 S3 SRC



Calzatura alta con puntale in composito e lamina tessile antiperforazione; tomaia in pelle di buffalo con inserti in tessuto nylon antiabrasione; spunterbo TPU antiabrasione ed antiurto. Suola in PU bidensità con inserto TPU antitorsione.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

68500 BULL
EN ISO 20345 S3 SRC

MAX. 580 g size 42



Calzatura alta con tomaia idrorepellente in pelle fiore, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68500W BULL IMBOTTITA
EN ISO 20345 S3 CI SRC

MAX. 665 g size 42

Solo su richiesta



Calzatura alta con tomaia idrorepellente in pelle fio e, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Foderata con pelliccia sintetica. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68305N FOX
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 590 g size 42



Calzatura bassa con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68315N CAMEL
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 620g size 42



Calzatura alta con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68300N FOX
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 590 g size 42



Calzatura bassa con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68310N CAMEL
EN ISO 20345 S1P SRC

MAX. 620g size 42



Calzatura alta con tomaia in pelle crosta scamosciata, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Spunterbo TPU antiabrasione e antiurto. Particolarmente consigliata per i lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

68400N EAGLE
EN ISO 20345 S1P SRC



HEAVY DUTY

Sandalo in pelle scamosciata con pratica chisura a velcro, suola iniettata PU bidensità con supporto TPU antitorsione. Ottimo grip sul terreno. Particolarmente consigliata per lavori all'aperto.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5

68350 LIZZARD
EN ISO 20345 S1P SRC



Calzatura bassa con puntale in composito e lamina tessile antiperforazione; tomaia in pelle scamosciata forata per un'eccellente traspirazione del piede. Suola in PU bidensità con inserto TPU anti torsione. Il battistrada a carrarmato ed una punta quasi priva di cuciture rendono la calzatura ideale per un utilizzo anche nel settore edile.

TEXTILE	COMPOSITE	TPU FLEX	38 - 47	5





MAX. 550 g size 42

41150 AIRNET
EN ISO 20345 S1P HRO SRC

Novità assoluta nel mondo delle calzature antinfortunistiche: la tomaia è composta da una struttura esterna in TPU termoformato che sostiene la tomaia stessa e garantisce i requisiti di robustezza, una parte interna che avvolge il piede garantendo morbidezza ed una elevatissima traspirabilità. L'intersuola in Mould dona leggerezza ed assorbimento dell'energia mentre il battistrada esterno in gomma garantisce resistenza all'usura e allo scivolamento.

TEXTILE	COMPOSITE	41 - 46	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NEW

ISSA.IT
Issa.it rappresenta la nuova "ammiraglia" delle calzature Issa, un prodotto realizzato in Italia con l'obiettivo di fornire il massimo comfort all'utilizzatore final .
Una calzatura a cui è difficile chied e di più.



Produzione calzatura
Made in Italy



STRETCH
Tomaia Stretch (dove prevista)
maggior comfort per il piede

Puntale fibra di etro
leggero come composito,
sottile e resistente come acciaio:
più comfort
più resistenza

Soletta in cuoio Saluber made in Italy
massimo comfort per il piede

Soletta antiperforazione tessile
maggior protezione e flessibilit

Suola PU bidensità con elevato grip
leggerezza, flessibilità e si urezza

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



43710 LEONARDO
ES ISO 20345 S3 SRC

NEW

Calzatura alta che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	STRETCH			
					OK	OK	38 - 47	5



43700 QUERINI
ES ISO 20345 S3 SRC

NEW

Calzatura bassa che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	STRETCH			
					OK	OK	38 - 47	5



43730 COLOMBO
ES ISO 20345 S3 SRC

NEW

Calzatura alta che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	STRETCH			
					OK	OK	38 - 47	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NEW



43720 VESPUCCI
ES ISO 20345 S3 SRC

Calzatura bassa che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	STRETCH OK	OK	38 - 47	5

NEW



43740 GALILEO
ES ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa che ha tra i suoi principali vantaggi il puntale in fib a di vetro, lo spunterbo di protezione, la soletta in cuoio e la tomaia stretch; chi conosce i vantaggi dei prodotti elasticizzati apprezzerà sicuramente questa calzatura. Made in Italy.

TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	STRETCH OK	OK	38 - 47	5

NEW



43750 CESARE
ES ISO 20345 S1P SRC

Calzatura bassa con puntale in Fibra di vetro, soletta in cuoio e tomaia modernissima in tessuto mimetico, in linea con le attuali tendenze moda. Made in Italy.

TEXTILE	FIBER GLASS	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	STRETCH NO	OK	38 - 47	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

37865 TAJO
EN ISO 20345 S2 SRC

ISSA INDUSTRY SAFETY SHOES

WHITE



Calzatura antinfortunistica in microfib a consigliata nell'industria alimentare, suola PU e puntale in acciaio.

STEEL	36 - 46	36-39=5, 46=5, 40-45=10

37918 ELBA
EN ISO 20345 S1 SRC

ISSA INDUSTRY SAFETY SHOES

WHITE



Pianella antinfortunistica in microfib a consigliata nell'industria alimentare, suola PU e puntale in acciaio.

STEEL	36 - 46	36-39=5, 46=5, 40-45=10

37867 TIBER
EN ISO 20345 S2 SRC

ISSA INDUSTRY SAFETY SHOES

WHITE



Scarponcino antinfortunistico in microfib a consigliato nell'industria alimentare, suola PU e puntale in acciaio.

STEEL	36 - 46	36-39=5, 46=5, 40-45=10

Disponibile su richiesta

06755
CE rischi minimi



Pianella in pelle traforata ed imbottita sul bordo, sottopiede anatomico. Suola in poliuretano.

MAN	40 - 47	12

06750
CE rischi minimi

Pianella in pelle traforata ed imbottita sul bordo, sottopiede anatomico. Suola in poliuretano.

WOMAN	35 - 39	12

06760 ZOCCOLO ANTISTATICO
EN ISO 20347:2012 SRB

Restyling



Zoccolo in gomma termoplastica antiscivolo, antistatico e sterilizzabile in autoclave fino a 134°, incluso il soletto antibatterico vibro assorbente iniettato. I fori sono posizionati per non far entrare i liquidi. Colori: bianco e verde. Su richiesta: azzurro, arancione, rosso, blu.

35/36, 37/38, 39/40, 41/42, 43/44, 45/46, 47/48	10

41630 SNOW
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 400 g size 42

MAX500 ISSA WHITE

FOOD INDUSTRY



Mocassino basso con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.

YES	COMPOSITE	35 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

41635 ICE
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 400 g size 42

MAX500 S2 WHITE



FOOD INDUSTRY

Scarponcino con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Chiusura con velcro. Suola in poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.

YES	COMPOSITE	35 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

41620 MILK
EN ISO 20345 S2 SRC

MAX. 420 g size 42

MAX500 S2 WHITE



FOOD INDUSTRY

Calzatura bassa con puntale in composito, tomaia in microfib a adatta ad un uso alimentare. Suola in poliuretano antiscivolamento. Calzatura particolarmente leggera.

YES	COMPOSITE	35 - 47	ULTRA LIGHT	ULTRA FLEX	METAL FREE	5

PROFESSIONAL & SPORT

06781N VENS
NO SAFETY



Scarpa bassa no safety in tessuto softshell idrorepellente con membrana; leggerissima e con suola con ottimo grip.

ULTRA LIGHT	38 - 47	5

06780N PLOSE
NO SAFETY



Scarponcino no safety in tessuto softshell idrorepellente con membrana; leggerissimo e con suola con ottimo grip.

ULTRA LIGHT	38 - 47	5

06784 LIGHT
NO SAFETY



Calzatura per il tempo libero, leggera e traspirante, senza alcuna protezione antifortunistica. Tomaia aerata e traspirante, suola in Phylon con inserti in gimma termoplastica (TPR). Colore blu con suola grigia.

ULTRA LIGHT	38 - 47	5

06400 BLIZZY
NO SAFETY

BLIZZY



39 - 46	5



INTERNO STACCABILE

Stivale imbottito waterproof con parte interna amovibile per una migliore pulizia ed anche per permetterne, aggiungendo una soletta, un utilizzo nei mesi non freddi. Tomaia dotata di ottima resistenza all'abrasione e suola carrarmato ideale per aff ontare i terreni fangosi. Composizione: tomaia in nylon e suola in TPR. Colore: mimetico

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

STIVALI PVC

06310
GINOCCHIO PVC
CE rischi minimi

ITALBOOTI

Made in Italy

Colori: 020 verde, 060 nero

35 - 47	10



06301
TRONCHETTO PVC
CE rischi minimi

ITALBOOTI

Made in Italy

Colori: 020 verde

38 - 47	10



06305
GALOSCIA PVC
CE rischi minimi

ITALBOOTI

Made in Italy

Colore: verde

38 - 47	12



06313
GINOCCHIO DONNA PVC
CE rischi minimi

06314
GINOCCHIO UOMO PVC
CE rischi minimi

ITALBOOTI

Made in Italy

Colore: 050 bianco

WOMAN	35 - 40	5
MAN	41 - 47	5



06360
SCAFANDRO PVC
CE rischi minimi

ITALBOOTI

Made in Italy

06350
TUTTACOSCIA PVC
CE rischi minimi

ITALBOOTI

Made in Italy



Colore: verde

40 - 47	10

Colore: verde

40 - 47	8

06320
TRONCHETTO IMBOTTITO PVC
EN ISO 20347 OB E CI SRC



Colore: 020 verde

39 - 47	6	2 imballi

06400 BLIZZY
NO SAFETY



Stivale imbottito waterproof con parte interna amovibile per una migliore pulizia ed anche per permetterne, aggiungendo una soletta, un utilizzo nei mesi non freddi.
Composizione: tomaia in nylon e suola in TPR.
Colore: mimetico

Colore: mimetico

41 - 46	5

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

STIVALI SICUREZZA IN PVC / GOMMA NITRILICA

06315 ISSAGUM
STIVALE GOMMA NITRILICA
EN ISO 20347:2012 04 FO SRC

Stivale in gomma nitrilica (PVC nitrilico) con suola carrarmato, taglio ergonomico e tre tipi di rifinitu a per una migliore pulitura. Inserto sul tallone per facilitare la svestizione.
Colore:
marrone/nero - bianco/grigio - verde /nero

36 - 47	6



06425 ISSA FORT ANTINFORTUNISTICO
STIVALE GOMMA NITRILICA
EN ISO 20345:2011 S5 SRC

Stivale in gomma nitrilica (PVC nitrilico) con puntale e lamina in acciaio, suola carrarmato, taglio ergonomico e tre tipi di rifinitu a per una migliore pulitura. Inserto sul tallone per facilitare la svestizione.
Colori: verde/nero - giallo/nero - blu/rosso.

STEEL	STEEL	36 - 47	6



06426 ISSA FORT
STIVALE GOMMA NITRILICA
EN ISO 20345:2011 S4 SRC

Stivale in gomma nitrilica (PVC nitrilico) con puntale in acciaio, suola carrarmato, taglio ergonomico e tre tipi di rifinitu a per una migliore pulitura. Inserto sul tallone per facilitare la svestizione.
Colori: bianco/grigio

STEEL	36 - 47	6



06351
TUTTACOSCIA
EN ISO 20345:2011 S5 SRC

Sullo stivale IssaFort certifi ato S5 è stato applicato uno scafandro.(CE rischi minimi) in PVC.

06361
STIVALE CERTIFICATO
S5 CON SCAFANDRO

Tuttacoscia certifi ato.

Made in Italy

STEEL	STEEL	36 - 47	1



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

STIVALI GOMMA NATURALE

268000
TRONCHETTO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale marrone con suola carrarmato ambra.

39 - 47	10

Il più venduto



268100
GINOCCHIO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale marrone con suola carrarmato ambra.

39 - 47	10

Il più venduto



268005
TRONCHETTO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale verde con suola carrarmato ambra.

39 - 47	10

Il più venduto



268105
GINOCCHIO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale verde con suola carrarmato ambra.

39 - 47	10

Il più venduto



268020
TRONCHETTO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.

39 - 47	10



268120
GINOCCHIO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.

39 - 47	10



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

STIVALI GOMMA NATURALE

martinello By ITALBOOT

268480
TRONCHETTO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.

36 - 42	10



268450
GINOCCHIO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale marrone con suola calandrata beige.

36 - 42	10





268400
GINOCCHIO GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Stivale in gomma naturale nera con suola carrarmato nera.

35 - 42	10



268150
TUTTACOSCIA GOMMA NATURALE

CE rischi minimi

Tuttacoscia in gomma naturale verde con suola carrarmato.

39 - 47	5



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

06990
SCARPONCINO STOP RAIN
EN ISO 20345:2011 SBH-A-E-P-FO-SRA





Scarponcino impermeabile in PVC con puntale e lamina in acciaio, suola carrarmato.
Colori: nero

STEEL	STEEL	40 - 47	6



06022
INGENIERO IN GOMMA

Colori: nero

39 - 46	5

Solo su richiesta



06023
INGENIERO IN PVC

Colori: marrone

39 - 47	6

Solo su richiesta



BOSCAIOL01
EN 345-1 S3 H1 CI HRO
EN 345-2 CLASS 2

CLASS 2

DPI II categoria. Anfibio al polpa cio in pelle idrorepellente pieno fio e ingrassato. Suola in gomma nitrilica "ROCCIA" anticalore (300°C). Certifi ato per il taglio da sega a catena.

STEEL	STEEL	39 - 47	1



P600P
SB+P+CI+E
WRV+HRO
EN17249:2004

CLASS 1

Stivale anfibio in pelle fiore con puntale e lamina, suola antiscivolo e resistente agli idrocarburi. Certificato per il taglio da sega a catena.

Solo su richiesta

STEEL	STEEL	37 - 47	12

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

SOLETTE

SALUBER®



Per dare continuità al progetto di protezione dei piedi.

Industrial Starter cercava una soluzione tecnica "non banale" e per questo si è rivolto a Saluber, azienda italiana specializzata in solette per il settore sport, benessere e medicale. Con Saluber è nato un progetto specifi o per le calzature antinfortunistiche che pone al centro del progetto stesso un materiale eccezionale: il cuoio. Nessun prodotto artificiale è an ora riuscito ad eguagliare le proprietà tipiche del cuoio che favorendo la naturale traspirazione del piede, mantengono un microclima costante e riduce i cattivi odori. Tutte le solette sono prodotte interamente in Italia e mantengono le caratteristiche di antistaticità delle calzature.

engineered for your SAFETY lifestyle

401 comfort

438 daily

463 thermo



VERO CUOIO

Un materiale eccezionale: il CUOIO

Distributed by
INDUSTRIAL STARTER
made in Italy

438 DAILY
SOLETTA IN CUOIO NATURALE ANTI-STATICO CON CARBONI ATTIVI PER CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE





Grazie alle proprietà naturali del cuoio, favorisce la naturale traspirazione, previene i cattivi odori ed assicura comodità ed igiene in qualsiasi calzatura, specialmente in quelle antinfortunistiche.
Taglie: 36-47
Imballo: 5 pa.

401 COMFORT
PLANTARE ANATOMICO ANTISTATICO AUTOCONFORMANTE IN CUOIO NATURALE PER CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE.





Plantare anatomico in vero cuoio, garantisce il corretto appoggio del piede, favorisce la traspirazione e previene i cattivi odori grazie ad una membrana in carboni attivi. Lo shock absorber sul tallone off e grandi benefici a chi du ante il lavoro deve restare molte ore in piedi: una persona di 70 kg ad ogni passo scarica sul piede 90 Kg (equivalenti anche a 500 tonnellate al giorno).
Taglie: 36-47
Imballo: 5 pa.

463 THERMO
PLANTARE ANATOMICO ANTISTATICO AUTOCONFORMANTE IN PURA LANA VERGINE PER CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE.





Il rivestito in pura lana vergine accoppiata con un rivestimento ad alta azione isolante garantisce comfort termico e morbidezza. Un rivestimento low-density ad alta elasticità rinforza l'effetto ammortizzante. Il retropiede avvolgente garantisce una corretta postura. Lo shock absorber sul tallone off e grandi benefici a chi du ante il lavoro deve restare molte ore in piedi: una persona di 70 kg ad ogni passo scarica sul piede 90 Kg (equivalenti anche a 500 tonnellate al giorno).
Taglie: 36-47
Imballo: 5 pa.

ESPOSOL
ESPOSITORE SOLETTE



Pratico espositore da banco per poter esporre le solette confezionate singolarmente. Con il codice ESPOSOL si ottiene solo l'espositore da banco, per avere anche il mezzo paio di soletta da esporre bisogna considerare i codici C438, C401, C463.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ESPOSITORI

MENSOLE
Vuoto



SHOESBAG
(nuovo codice 900602)
Vuoto

NEW

900603
dimensioni 92x32xh190 cm.
Vuoto



ESPOSCARPE
Per linea MAX500



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Akrobat®

Per lavorare in altezza scelgo la massima sicurezza

MAXIMUM COMFORT FOR HEAVY WORK

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

AKROBAT STANDARD

testate 136 Kg

Deriva dalla "sorella maggiore" AKROBAT PLUS della quale mantiene le caratteristiche tecniche essenziali e soddisfa tutte le normative, rinunciando unicamente ad alcuni accessori. Di conseguenza si commetterebbe un errore considerandola una linea economica: **deve essere intesa come una linea "essenziale"** adatta perciò all'utilizzatore che ne fa un uso sporadico o a colui che rinuncia volentieri ad un livello di comfort superiore (ma non di sicurezza) a fronte di un risparmio economico.

• Tutte le imbragature Akrobat sono certifi ate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifi a ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 g.



AK002
IMBRACATURA AKROBAT EN361
Punti di ancoraggio: dorsale
Imballo: 20 pz.



AK003
IMBRACATURA AKROBAT EN361
Punti di ancoraggio: dorsale e sternale
Imballo: 20 pz.



AK004
IMBRACATURA AKROBAT EN361 – EN358
Punti di ancoraggio: dorsale + cintura di posizionamento
Imballo: 10 pz.



AK005
IMBRACATURA AKROBAT EN361 – EN358
Punti di ancoraggio: dorsale e sternale più cintura di posizionamento
Imballo: 10 pz.

Consigliata per i professionisti che richiedono, oltre ai requisiti essenziali di sicurezza, completezza negli accessori per un miglior comfort.
N.B.: imbracature confezionate singolarmente in scatola o blister, per una migliore esposizione nel punto vendita.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

AKROBAT PLUS

• Tutte le imbragature Akrobat sono certifi ate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifi a ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 g.

testate 136 Kg

Accessori in dotazione alla linea PLUS rispetto la linea STANDARD



Cintura di posizionamento (se presente) di dimensioni maggiorate e

Porta cellulare



Moschettone per attacco sternale



Fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale per una maggiore praticità d'uso



Doppia regolazione per meglio adattare la cintura al corpo.



TESTER DI CADUTA: indica quando l'imbracatura "ha lavorato", assorbendo una forza tale da consigliare la sostituzione dell'imbracatura stessa (potrebbe avere perso una parte della propria efficienza



Il packaging

AK60 IMBRACATURA AKROBAT PLUS MODELLO TOP EN361 - EN358 - EN813

Punti di ancoraggio: dorsale, sternale e ventrale
Accessori: Doppia regolazione, moschettone, porta telefono, cinghia sottoglutei, cintura di posizionamento maggiorata, fibbia di p olungamento e trattenuta dorsale. Confezionata in scatola.
Accessori: versione TOP Schienale, proteggi spalle e gambali tutti imbottiti.
Imballo: 5 pz.



AK20 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361

Punti di ancoraggio: dorsale
Accessori: Doppia regolazione, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale. Confezionata in blister
Imballo: 5 pz.



AK30 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361

Punti di ancoraggio: dorsale e sternale
Accessori: Doppia regolazione, moschettone, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia d prolungamento e trattenuta dorsale. Confezionata in blister
Imballo: 5 pz.



AK40 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361 – EN358

Punti di ancoraggio: dorsale
Accessori: Doppio rullo di regolazione Taglia: porta telefono, cinghia sotto glutei, cintura di posizionamento maggiorata, fibbia d prolungamento trattenuta dorsale, confezionata in scatola.
Taglia: Unica
Imballo: 5 pz.



AK50 IMBRACATURA AKROBAT PLUS EN361 – EN358

Punti di ancoraggio: dorsale e sternale
Accessori: Doppio rullo di regolazione Taglia: moschettone, porta telefono, cinghia sotto glutei, cintura di posizionamento maggiorata, fibbia di p olungamento trattenuta dorsale, confezionata in scatola.
Imballo: 5 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

AKROBAT STRETCH

testate 136 Kg

Simile alla linea AKROBAT PLUS ma con fasce in tessuto elasticizzato ad alta tenacità. Un ulteriore passo in avanti nel processo di sviluppo tecnico di AKROBAT, in linea con le richieste degli utilizzatori più esigenti e attenti alle novità. Il risultato finale è quello di migliorare il comfort senza aumentare di molto il costo del prodotto. Nei dettagli illustrati vengono presentati i principali punti di forza.
N.B.: imbracature confezionate singolarmente in scatola, per una migliore esposizione nel punto vendita.
• Tutte le imbragature Akrobat sono certifi ate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifi a ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 g.



TESTER DI CADUTA: indica quando l'imbracatura "ha lavorato", assorbendo una forza tale da consigliare la sostituzione dell'imbracatura stessa (potrebbe avere perso una parte della propria efficienza



Doppia regolazione: per meglio adattare la cintura al corpo.



STRETCH: il tessuto elasticizzato esalta ancor di più l'ergonomia ed il comfort del modello.



Fibbia di prolungamento e trattenuta dorsale per una maggiore praticità d'uso



Portacellulare



Cintura di posizionamento: (se presente) di dimensioni maggiorate.



Cinghia sottoglutei



Akrobat STRETCH

AK25
IMBRACATURA STRETCH
EN361

Imbracatura elasticizzata per il massimo comfort.
Punti di ancoraggio: dorsale
Accessori: doppia regolazione, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di prolungamento trattenuta dorsale. Tester di caduta.
Imballo: 5 pz.



NEW anche taglia **XXL**

Akrobat STRETCH

AK35
IMBRACATURA STRETCH
EN361 - EN 358

Imbracatura elasticizzata per il massimo comfort.
Punti di ancoraggio: dorsale e sternale
Accessori: doppia regolazione, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di p olungamento trattenuta dorsale. Tester di caduta.
Taglie: L= regular o XXL= maxi
Imballo: 5 pz.



NEW anche taglia **XXL**

Akrobat STRETCH

AK55
IMBRACATURA STRETCH
EN361 - EN358

Imbracatura elasticizzata per massimo comfort completa di cintura di posizionamento.
Punti di ancoraggio: dorsale e sternale
Accessori: doppia regolazione, moschettone, porta telefono, cinghia sottoglutei, fibbia di p olungamento trattenuta dorsale. Tester di caduta.
Taglie: L= regular o XXL= maxi
Imballo: 5 pz.





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

AKROBAT EXCLUSIVE

testate 136 Kg

Un ulteriore passo in avanti nel processo di sviluppo tecnico di AKROBAT, in linea con le richieste degli utilizzatori più esigenti e attenti alle novità. Nei dettagli illustrati vengono presentati i principali punti di forza oltre ad un insuperabile comfort nell'utilizzo.
• Tutte le imbragature Akrobat sono certifi ate 100 KG in quanto la norma EN361 prevede solo questo tipo di verifi a ma in verità sono tutte sottoposte ad un test fino a 136 g.



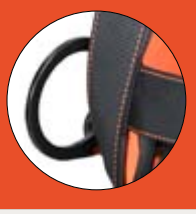
Fibbia Automatica: sganciabile anche sotto carico, estremamente facile da utilizzare e regolare con una sola mano ma con doppio comando. Prodotte con acciaio di prima qualità resistente alla corrosione, comode e confortevoli da indossare.



Tester di caduta: indica quando l'imbracatura "ha lavorato", assorbendo una forza tale da consigliarne la sostituzione (potrebbe avere perso una parte della propria efficienza



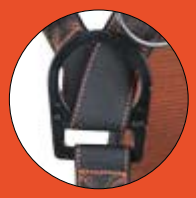
STRETCH: la parte superiore dell'imbracatura è in tessuto elasticizzato esaltando ancor di più l'ergonomia ed il comfort del modello.



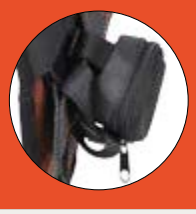
Cintura di posizionamento: con rete a maglia imbottita ed in particolare un D-ring laterale, curvato, per un maggior comfort mentre si lavora. La cintura è provvista di una maniglia più grande sul retro per attaccare moschettoni extra oppure accessori



Portacellulare



ID piastra: la piastra sostiene l'incrocio dorsale della fettuccia, mantenendo il D-ring sempre al suo posto, anche dopo una caduta



Fasce di sospensione: art. AKIS01 appositamente studiate per alleviare gli effetti negativi di una temporanea sospensione a seguito di una caduta. In caso di necessità estrarre le due fasce, legarle tra loro e appoggiare i piedi sulla fune di sospensione ottenuta in attesa dei soccorsi, vedi a pag. 19.

AK350
IMBRACATURA EXCLUSIVE
EN361

Punti di ancoraggio: imbracatura con anello e prolungamento per attacco dorsale e asola per attacco sternale. Parte superiore **elasticizzata**. Fibbie a sgancio rapido
Accessori: Schienale imbottito ed altri (vedi caratteristiche sotto)
Imballo: 1 pz. (zainetto incluso)

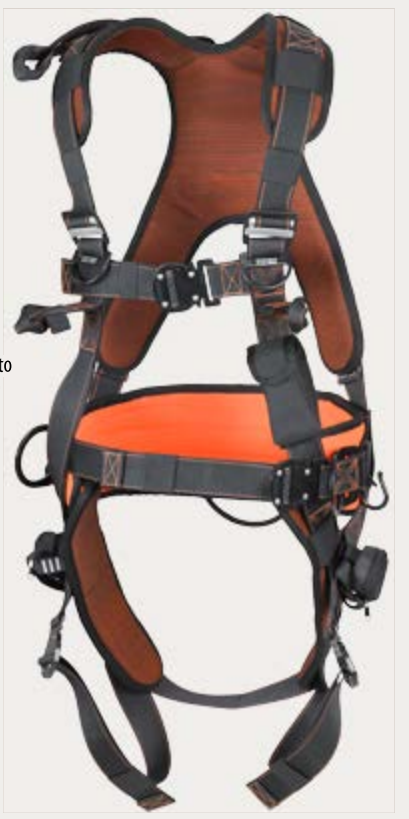




AK550
IMBRACATURA EXCLUSIVE
EN361 - EN358

Punti di ancoraggio: imbracatura completa di cintura di posizionamento con anello e prolungamento per attacco dorsale e asola per attacco sternale. Parte superiore **elasticizzata**. Fibbie a sgancio rapido
Accessori: Schienale e cintura di posizionamento imbottiti ed altri (vedi caratteristiche sotto)
Imballo: 1 pz. (zainetto incluso)





AK650
IMBRACATURA EXCLUSIVE
EN361- EN358 - EN813

Punti di ancoraggio: imbracatura completa di cintura di posizionamento con anello e prolungamento per attacco dorsale e anelli per attacco sternale. Anello centrale per il passaggio della fune. Due anelli in vita per attacco fune di posizionamento. Parte superiore **elasticizzata**. Fibbie a sgancio rapido
Accessori: Schienale, cintura di posizionamento e cosciali imbottiti ed altri (vedi caratteristiche sotto)
Imballo: 1 pz. (zainetto incluso)









© 2016 INDUSTRIAL STARTER



AK22AS
IMBRACATURA ANTISTATICA EN361

Resistenza di superficie del 'imbrago, secondo EN 1149-1-2006 e EN1149 - 5:2008
Il materiale antistatico previene dai rischi di scariche elettrostatiche, pericolose in ambienti ad atmosfera esplosiva.
Punti di ancoraggio: asole per attacco sternale, D-ring dorsale in alluminio
Imballo: 1 pz.



EN 1149-1:2006

AK8730
GILET ANTICADUTA AKROBAT PLUS EN361

Costituito dall'Imbracatura AK30 abbinata ad un comodo gilet in cotone multitasche; il D.P.I. mantiene tutte le caratteristiche dell'imbragatura AK30 (vedi pagina precedente).
Taglia: regolabile. Tramite un sistema di cerniere frontali è possibile avere fino a tre diverse regolazioni di vestibilità.
Imballo: 5 pz.



testato 136 Kg



gilet taglia unica **regolabile**



AK9427
MOSCHETTONE EN362

In acciaio con bloccaggio a vite. Apertura 18 mm. Resistenza 23 KN.
Imballo: 20 pz.



AK9421
MOSCHETTONE LEGA LEGGERA EN362

In **lega leggera** con bloccaggio automatico per posizionamento.
Apertura 21,5 mm. Resistenza 23 KN.
Imballo: 20 pz.



AK9422
MOSCHETTONE ALLUMINIO EN362

In alluminio con bloccaggio a vite, apertura 22 mm. Resistenza 23 KN
Imballo: 20 pz.



AK9426
MOSCHETTONE ALLUMINIO TWIST LOCK EN362

In alluminio con bloccaggio automatico a quarto di giro, apertura 21 mm. Resistenza 23 kN
Imballo: 20 pz.



AK136
GANCIO EN362

Gancio in alluminio.
Apertura 60 mm.
Resistenza 23 KN
Imballo: 10 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



AK103
CORDINO DI POSIZIONAMENTO AKROBAT PLUS CON MOSCHETTONE EN358

Cordino di posizionamento regolabile con **moschettone autobloccante in alluminio.**
Confezionato in blister. Lunghezza 2 metri.
Imballo: 10 pz.
Note Da utilizzare con cinture di posizionamento (vedi nota art. AK10)



AK10
CINTURA DI POSIZIONAMENTO AKROBAT PLUS CON MOSCHETTONE EN358

Cintura di posizionamento con 2 anelli laterali.
Imballo: 10 pz.
Note non è un sistema anticaduta, ma esclusivamente un sistema di posizionamento sul lavoro, utilizzando il cordino AK103.



NEW



AK103PR
CORDINO DI POSIZIONAMENTO AKROBAT PLUS CON GUAINA E MOSCHETTONE EN358

Cordino di posizionamento regolabile con **moschettone autobloccante in alluminio. Fornito con guaina antiabrasione**.
Confezionato in blister. Lunghezza 2 metri.
Imballo: 10 pz.
Note Da utilizzare con cinture di posizionamento (vedi nota art. AK10)

NEW



AK246PR
CORDINO DI POSIZIONAMENTO REGOLABILE CON MOSCHETTONI EN 358:1999

Cordino di posizionamento dotato di meccanismo in acciaio inossidabile per una facile regolazione della lunghezza. Lunghezza massima 2 metri. Fornito con guaina anti abrasione e due moschettoni.
Imballo: 20 pezzi
Note Da utilizzare con cinture di posizionamento (vedi nota art. AK10)

consigliato primo livello ponteggi



CORDINO DI TRATTENUTA EN354

AK9423 1,0 mt - Ø 12 mm
AK9424 1,5 mt - Ø 12 mm

Imballo: 10 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



AK9417
ARROTOLATORE TESSILE
EN360

Dispositivo retrattile a nastro con **lunghezza 2,5 metri** e dissipatore di energia. Fornito con guscio in materiale plastico e 2 moschettoni di sicurezza.
Imballo: 5 pz.



AK9417SW
VERSIONE CON TESTER DI CADUTA GIREVOLE
EN360

Dispositivo retrattile a nastro, **lunghezza 2.5 metri** e dissipatore di energia. Fornito con guscio in materiale plastico, 2 moschettoni di sicurezza e tester di caduta
Imballo: 5 pz.



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso.
Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.





CONSIGLIATO
in presenza di pannelli fotovoltaici

AKTESS035
DISPOSITIVO RETRATTILE TESSILE
EN360

Dispositivo anticaduta retrattile. Nastro tessile lunghezza 3.5 metri. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti.
Peso: 1,6 kg

AKTESS05
DISPOSITIVO RETRATTILE
EN360

Come sopra con nastro tessile 5 metri.
Peso: 3,25 kg

AKTESS12
DISPOSITIVO RETRATTILE
EN360

Come sopra con nastro tessile 12 metri.
Peso: 5,85 kg



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso.
Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.

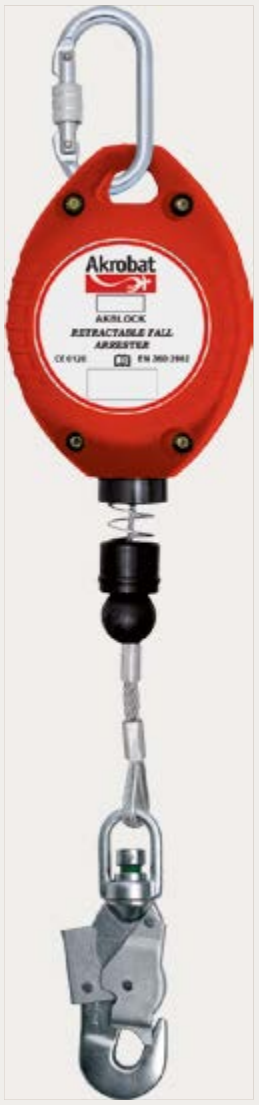
© 2016 INDUSTRIAL STARTER

AKBLOCK035 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio lunghezza 3.5 metri. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza.
Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti.
Peso: 2,20 kg



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso.
Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.



AKBLOCK05 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio lunghezza 5 metri. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza.
Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti.
Peso: 3,90 kg

AKBLOCK10 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Come sopra ma con cavo da 10 metri.
Peso: 4,60 kg



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso.
Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.

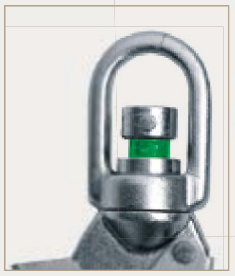


AKBLOCK15 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio lunghezza 15 metri. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza.
Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti.
Peso: 6,40 kg

AKBLOCK20 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Come sopra ma con cavo da 20 metri.
Peso: 6,90 kg



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso.
Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.



AKBLOCK25 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio lunghezza 25 metri. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza.
Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti.
Peso: 12,20 kg

AKBLOCK30 DISPOSITIVO RETRATTILE EN360

Come sopra ma con cavo da 30 metri.
Peso: 12,50 kg



Il moschettone girevole è dotato di tester d'uso.
Se compare il colore rosso il dispositivo deve essere revisionato.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



NEW
certifi azione uso orizzontale

AKORIZ10
DISPOSITIVO RETRATTILE PER USO ORIZZONTALE EN 360 – VG11 RFU 11.060

Dispositivo retrattile con cavo di acciaio galvanizzato lunghezza 10 metri.
Il dispositivo è consigliato per uso orizzontale e soddisfa le nuove richieste di legge in merito al test allo spigolo, alla lunghezza non superiore ai 60 cm per la parte esterna alla cassa dell'arrotolatore ed al divieto di agganciare qualsiasi dispositivo amovibile al terminale dello stesso.
Peso: 4,10 Kg
Imballo: 1 pz.



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

NEW

AK800H
TREPPIEDE
EN795 TIPO B

Stesse caratteristiche del treppiede AK800 ma con gambe telescopiche che permettono un'altezza regolabile da 1,9 mt a 3,05 mt. Peso 16,80 Kg.

N.B. = il cod. AK800H non comprende il recuperatore AK801

AK800
TREPPIEDE
EN795 TIPO B

Treppiede in alluminio con gambe telescopiche che permettono una altezza regolabile da 1,15 mt. a 2,15 mt. Fornito con placca per fissa e il recuperatore AK801 e con la borsa per il trasporto. Peso 12,15 Kg. Resistenza come punto di ancoraggio 12kN. Massimo carico 500 Kg.

N.B.: il cod. AK800 non comprende il recuperatore AK801



AK801
RECUPERATORE PER AK800
EN1496

per recuperare una persona di max 125 Kg in ambienti confin ti. Deve essere utilizzato con un dispositivo AKBLOCK che funge da anticaduta.

N.B.: il cod. AK801 non comprende il treppiede



NEW

AKKITREC30

KIT formato da puleggia, piastra e moschettone. Da utilizzare per fissa e AKBLOCK25R al treppiede AK800 o AK800H.









NEW

AKBLOCK25R
DISPOSITIVO RETTRATILE CON RECUPERATORE
EN360:2002 – EN1496:2006

Attraverso la facile regolazione di una vite di sicurezza, il dispositivo può essere utilizzato come dispositivo di blocco retrattile o come verricello. Fornito di tester d'uso.
Peso: 14,10 Kg

N.B. Per utilizzo con Treppiede AK800 o AK800H è necessario il Kit AKKITREC30.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NEW
AK111S - 1,5 mt.



CORDINO CON DISSIPATORE
EN355
AK111S Lunghezza 1,5 metri.
AK112S Lunghezza 2 metri.
Cordino con dissipatore di energia, fornito di un **gancio ed un moschettone**. Verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.
Imballo: 5 pz.

NEW
AK111P - 1,5 mt.

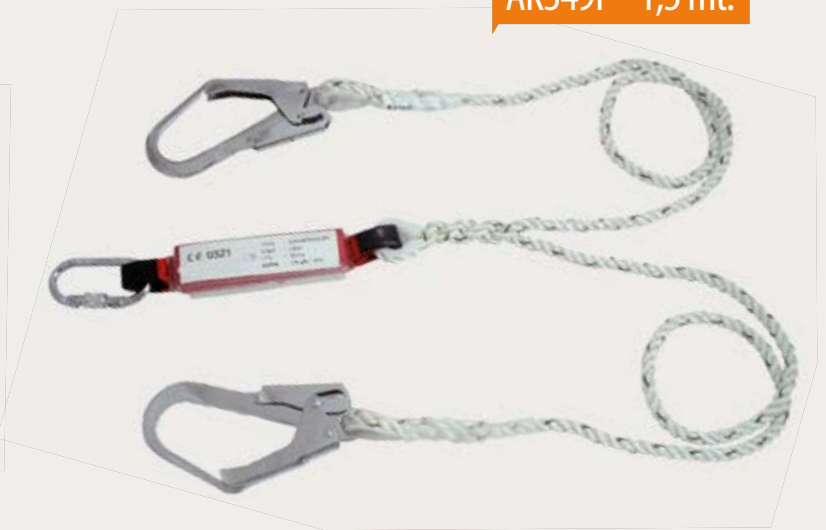


CORDINO CON DISSIPATORE EN355
AK111P Lunghezza 1,5 metri.
AK112P Lunghezza 2 metri.
Cordino con dissipatore di energia. fornito con un **gancio ad apertura 60 mm ed un moschettone**. Verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.
Imballo: 5 pz.



AK398
FUNE ELASTICIZZATA
EN355
Fune elasticizzata con dissipatore di energia, fornito di gancio ad apertura 60 mm ed un moschettone. Il vantaggio di questo dissipatore, rispetto agli altri, è il minor ingombro della fune tessile in fase di elastico "rilassato".
Lunghezza: con elastico "rilassato" 1,4 m., con elastico "teso" 2 m. Verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.
Imballo: 5 pz.

NEW
AK349P - 1,5 mt.



GRANCHIO EN362
AK349 Lunghezza 1,5 metri.
AK351 Lunghezza 2 metri.
Dissipatore di energia con **due ganci ed un moschettone**. Ideale per muoversi mantenendo sempre un punto di ancoraggio fiss . Es. manutenzione su braccio di una gru, salita su tralicci, ecc. Verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.
Imballo: 5 pz.



NEW

AK371 GRANCHIO CON FUNE ELASTICIZZATA
EN355:2002
Dissipatore di energia con fune elasticizzata e due ganci ed un moschettone. Ideale per muoversi mantenendo sempre un punto di ancoraggio fiss . Es. manutenzione su braccio gru, salita su tralicci, ecc. Verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo (o piano di rischio caduta) ci siano almeno 6 metri.
Lunghezza: con elastico "rilassato" 1,4/1,6 metri; con elastico teso 2,0 metri.
Imballo: 10 pz.

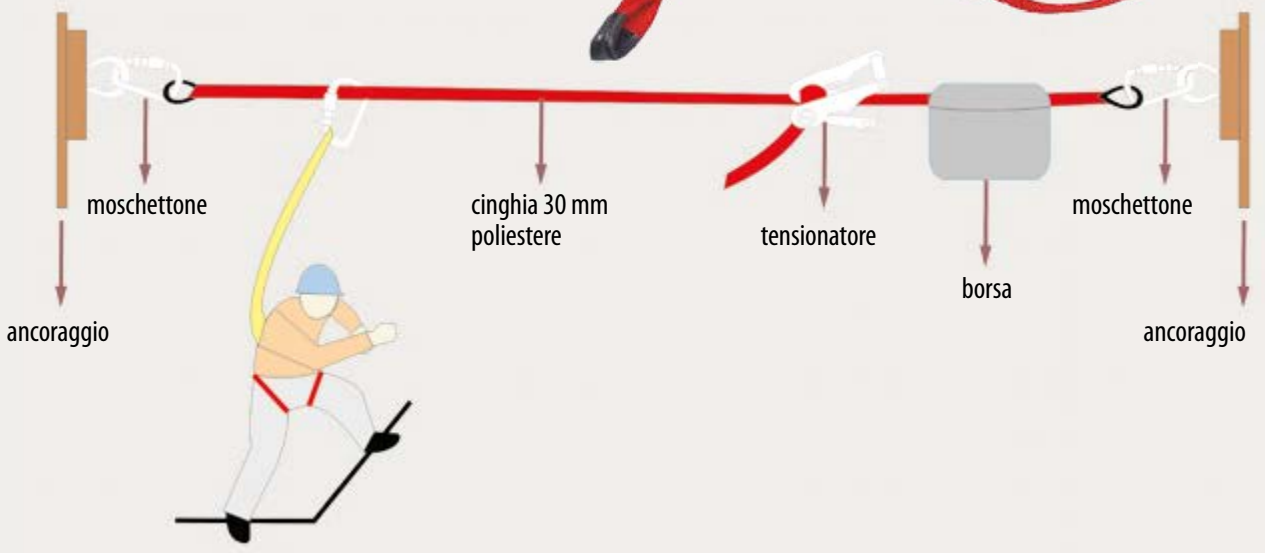
© 2016 INDUSTRIAL STARTER





AK3000
LINEA DI VITA TEMPORANEA EN795-B

Linea di vita temporanea di lunghezza massima 20 metri, certifi ata EN 795 B per uso di 2 operatori contemporaneamente. Fornita in una pratica borsa con **due moschettoni di sicurezza inclusi e chiusure final che non necessitano di fettuccie supplementari.**
Consigliata per ponteggi, tetti, ecc.
Imballo: 5 pz.



AK2000B
DISPOSITIVO SCORREVOLE EN353-2

Dispositivo anticaduta scorrevole ed **apribile**, con comando di arresto automatico e manuale. Assorbitore di energia e moschettone compresi.
Da utilizzarsi con corde AK9410/20/30.
Consigliato per messa in sicurezza di scale e piani inclinati.
Imballo: 5 pz.





AK200420
DISPOSITIVO GUIDATO EN 353-2

Dispositivo anticaduta scorrevole non apribile, fornito con 2 moschettoni, dissipatore e fune da 20 metri.
Consigliato per scale e piani inclinati.
Imballo: 5 pz.

FUNI DI SICUREZZA EN353-2

AK9410 lunghezza 10 mt
AK9420 lunghezza 20 mt
AK9430 lunghezza 30 m (su richiesta)



Corda da 16 mm di diametro di lunghezze diverse con test di usura.
Da utilizzarsi con AK2000B.
Consigliata per messa in sicurezza di scale e piani inclinati.
Imballo: 10 pz.

NB: la fune è certifi ata solo se utilizzata con dispositivo scorrevole AK2000B

NEW

AK2008AP20
LINEA DI VITA VERTICALE TEMPORANEA CON SISTEMA ANTIPANICO EN 353-2:2002

Fune di 20 metri con dispositivo in acciaio galvanizzato apribile e scorrevole, dotato di un sistema antipanico. Il sistema permette un blocco manuale per utilizzare il sistema stesso anche su piani inclinati.
imballo: 5 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



AKSA08
PUNTO ANCORAGGIO SU TRAVI D'ACCIAIO TIPO T O H EN795 TIPO B

Punto di ancoraggio in alluminio e ottone, Consigliato ancorarsi a travi in acciaio.
Peso: 1550 gr.



NEW

AK802
PUNTO ANCORAGGIO PORTE / FINESTRE EN795:2012 tipo B

Punto di ancoraggio in alluminio particolarmente resistente e leggero (solo 4,80 kg). Facilmente utilizzabile all'interno delle porte o delle finestre comprimendolo contro i bordi delle stesse aperture. Utilizzabile con porte/finest e dai 60 ai 125 cm di apertura. Utilizzabile da due operatori contemporaneamente.
Imballo: 1 pz.



AKSA09
PUNTO ANCORAGGIO CON TASSELLI EN795 TIPO A

Punto di ancoraggio in alluminio da fissa e con tasselli (non forniti).
Imballo: 5 pz.



NEW

AKSA13
PUNTO ANCORAGGIO PER TRAVE D'ACCIAIO RIUTILIZZABILE EN795:2012

Punto di ancoraggio per travi con spessore di almeno 40 mm. Il fissaggio de e essere fatto tramite un foro di diametro compreso tra i 21 ed i 30 mm. L'ancoraggio è fornito di indicatore che diventa verde se l'ancoraggio è stato fatto in modo corretto. Resistente fino a 23 KN
Imballo: 30 pezzi.



NEW

AKSA13A
PUNTO ANCORAGGIO PER CALCESTRUZZO ARMATO RIUTILIZZABILE EN795:2012

Punto di ancoraggio per pareti in calcestruzzo di almeno 340 mm. Il fissaggio de e essere fatto tramite un foro di diametro compreso tra i 21 ed i 30 mm. L'ancoraggio è fornito di indicatore che diventa verde se l'ancoraggio è stato fatto in modo corretto. Resistente fino a 23 KN.
Imballo: 20 pezzi.



NEW

AKSA16
PUNTO ANCORAGGIO PER CALCESTRUZZO RIUTILIZZABILE EN795:2012

Questo punto di ancoraggio è facilmente installabile tramite un foro di profondità 110 mm; una volta inserito nel foro e ruotato su se stesso il fissaggio è ga antito dalle flange che fuoriescono e si fissano al mu o.
Resistente fino a 12 KN
Imballo: 50 pezzi.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



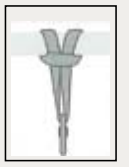
AKSA11
PUNTO ANCORAGGIO PER PARAPETTI EN795 TIPO B
Punto di ancoraggio per parapetti in acciaio galvanizzato (per protezione alla corrosione), peso 8,60 Kg.





PUNTO DI ANCORAGGIO EN795 TIPO B
AK80410 (lunghezza 1 m)
AK80415 (lunghezza 1,5 m)
Punto di ancoraggio con anelli in metallo alle estremità. Certifi ato con resistenza 15 KN.
Imballo: 10 pz.

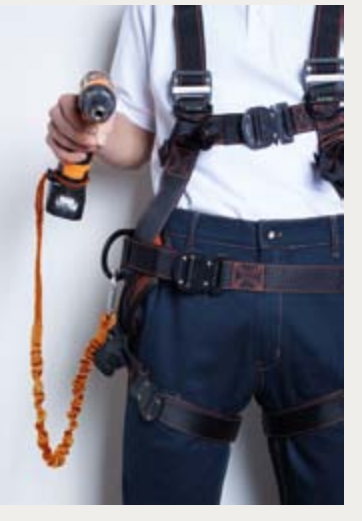
AK80710
PUNTO DI ANCORAGGIO EN795 TIPO B
Punto di ancoraggio ad asola. Certifi ato con resistenza 10 KN, lunghezza 1 m
Imballo: 10 pz.



NEW



AKTL01
CORDINO TRATTIENI UTENSILI
(colore 031 arancione fluo)
Il cordino è fornito di un moschettone leggero da attaccare alla cintura ed ha una lunghezza di 85 cm in posizione rilassata e di 135 in massima estensione.
Confezionato in sacchetti da 2 pezzi.
Imballo: 50 sacchetti
Minimo ordinabile: 2 pezzi (1 sacchetto da 2 pezzi).



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

AKROBAT KIT

La soluzione pratica per ogni esigenza.





AKKIT02
KIT POSIZIONAMENTO

Composizione:
- Cintura di posizionamento **AK10**
- Cordino di posizionamento **AK103** con moschettone autobloccante.

Caratteristiche: Il sistema di posizionamento facilita il lavoro in altezza. Non è un sistema anticaduta.
Imballo: 5 pz.











AKKIT06
KIT SCALE E TETTI

Composizione:
- Imbracatura **AK004** con attacco dorsale e cintura di posizionamento.
- Dispositivo scorrevole ed apribile **AK2000B**.
- Cordino di posizionamento **AK103** con moschettone.
- Fune da 10 metri **AK9410**
- Borsa **AK902** per contenere anche un elmetto (non fornito nel KIT).

Caratteristiche: Il KIT ponteggi costituisce un sistema anticaduta ideale per la sicurezza durante la salita e la discesa dalle scale o in presenza di piani inclinati.
Imballo: 5 pz.







AKKIT04P
KIT PONTEGGI

Composizione:
- Imbracatura **AK003** attacco dorsale e sternale
- Cordino **AK112P** con dissipatore, pinza e moschettone.
- Borsa **AK903** per contenere anche un elmetto (non fornito nel KIT, si consiglia S17L)

Caratteristiche: Il KIT ponteggi costituisce un sistema anticaduta ideale per i lavori in altezza, attenzione al tirante d'aria. Si consiglia di verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.
Imballo: 5 pz.

Crea il tuo Kit anticaduta Akrobat

in base alle specifiche esigenze, acquistando lo zaino o la borsa più adatta.

AK902
BORSA GRANDE

dimensioni cm:
67 larghezza
17 profondità
23 altezza



AK903
BORSA PICCOLA

dimensioni cm:
44 larghezza
18 profondità
23 altezza



AK9400
ZAINO

dimensioni cm:
30 larghezza
14 profondità
37,5 altezza







NEW

AKKIT07
KIT ASSORBITORE

Composizione:
- Imbragatura AK003 attacco dorsale e sternale
- Cordino AK303 con dissipatore e due ganci

Caratteristiche: Il KIT costituisce un sistema anticaduta per chi lavora in altezza ed in caso di caduta necessità dell'assorbimento energia.
Verifi are che tra il punto di ancoraggio ed il suolo (o piano di rischio caduta) ci siano almeno 6 metri.
Imballo: 5 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER





AKIS004
SEDUTA
Comoda seduta da utilizzare agganciata **all'attacco sternale dell'imbracatura**.



AKIS005
SEGGIOLINO
EN 1498
Comodo ed ergonomico seggiolino, provvisto di barra, per ascesa e discesa verticale.



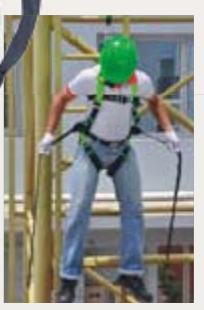
AK8100
GREMBIULE
AKROBAT



AKIS01
FASCE DI SOSPENSIONE
Applicabili a tutti i tipi di imbracature. Appositamente studiate per alleviare gli effetti negativi di una temporanea sospensione a seguito di una caduta.
In caso di necessità, estrarre le due fasce, legarle tra loro e appoggiare i piedi sulla fune di sospensione ottenuta, in attesa dei soccorsi (vedi foto).
Confezione: 1 paio



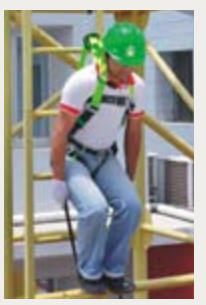
Estrarre e srotolare le fasce



Collegare le estremità delle fasce



Salire sulle fasce con entrambe i piedi



Attendere i soccorsi



AK4379
CAPPELLINO AKROBAT
Taglia: unica regolabile
Confezione: 10 pz.



AK8180
T-SHIRT AKROBAT
Taglie: M/L e XL/XXL
Confezione: 1 pz.



ESPOSITORE AKROBAT
Da pavimento, in metallo verniciato, Modulare.
(fornito senza articoli)

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Abbigliamento tecnico

Pratici per il tempo libero, perfetti per il lavoro

Il nostro obiettivo, la nostra sfida, è ealizzare dei capi resistenti, confortevoli ed anche piacevoli d'aspetto; per fare questo utilizziamo materiali tecnici, collaboriamo con progettisti esperti e confezioniamo il prodotto presso laboratori selezionati ed affidabili
Di cosa stiamo parlando?
Di abiti da lavoro o di abiti sportivi per il tempo libero?
Lasciamo a voi giudicare…

MAXIMUM COMFORT FOR HEAVY WORK





LE ICONE

Per aiutarti ad individuare velocemente le principali caratteristiche degli articoli.

SOFT SHELL

Sono gli articoli realizzati con un tessuto tecnico che conferisce al capo maggior protezione dagli eventi atmosferici, con le caratteristiche di antivento, idrorepellenza e traspirabilità.
Se vuoi saperne di più leggi a pagina 48

IMPERMEABILITÀ

Sono gli articoli realizzati con un tessuto impermeabile / idrorepellente.

TRASPIRABILITÀ

Sono gli articoli realizzati con un tessuto traspirante, mantenendo il corpo più asciutto per un maggior confort.

ROLLER KEYS

Sono gli articoli che contengono, all'interno di una tasca, un simpatico e utile gadget composto da un filo in nylon allungabile e retraibile, con un moschettone dove puoi agganciare le chiavi, per non perderle più.



TRATTAMENTO Teflon

Il capo trattato in superficie con Teflon assicura idrorepellenza

ANTIMACCHIA

Il tessuto di questi articoli trattati in superficie sono più resistenti allo sporco.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04096 CALGARY
(colore 014 mimetico)
CE rischi minimi
Leggerissimo piumino sintetico con cappuccio, due tasche frontali a scomparsa ed elastico in vita; interno in maglina Tricot.
Composizione: 100% poliestere con interno ordito maglia tricot spazzolato.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: mimetico tonalità del verde e del marrone.
Imballo: 10 pz



04095N NEW QUEBEC
(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Moderno e leggero **piumino (sintetico)** che fa della leggerezza e della morbidezza i propri punti di forza. La foggia e i colori sono in linea con le **tendenze moda del momento**. Dotato di cappuccio, due tasche frontali a scomparsa e due ampie tasche interne; elastico in vita per una miglior aderenza al corpo.
Composizione: 100% nylon 210T spalmato PU.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: nero con inserti verdi
Imballo: 10 pz



04098 NARVIK
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giubbino imbottito con **cappuccio staccabile**, due ampi tasconi frontali, una tasca sul braccio e due tasche porta documenti interne. La particolare **trama** del **tessuto**, i contrasti con gli accessori arancioni e l'imbottitura in **piumino sintetico** donano al Narvik un carattere unico, rendendolo utilizzabile sia nel lavoro che nel tempo libero.
Composizione: 100% poliestere con spalmatura AC.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



REVERSIBILE

04719 RACE
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Nuovo bomberino reversibile, utilizzabile da un lato come morbido giubbino impermeabile e dall'altro come pratica e moderna felpa. In entrambi i lati sono previste due tasche.
Composizione: da un lato 100% 210T nylon spalmato PU; dall'altro felpa 65% poliestere 35% cotone jersey (280 gr/m^2).
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



MANICHE STACCABILI

04722 HUNTER
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giacca **leggera** ed **impermeabile WP 2000 mm** di media lunghezza con **maniche staccabili** ispirata al mondo della caccia e pesca. Maniche staccabili, tessuto impermeabile e traspirante, sei tasche esterne ed una "napoleon" interna. Cappuccio staccabile, collo rivestito di morbido pile, interno trapuntato ed elastico in vita. È dotato di pratico **roller porta chiavi.**
Composizione: 100% poliestere Taslon spalmato PU con membrana TPU impermeabile w/p 2000 mm e traspirante 2000 mvp.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



MANICHE STACCABILI

04038 SQUARE
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giubbino multitasca (due tasconi frontali, due tasche zip a scomparsa, una tasca porta cellulare e due tasche porta penne) con maniche staccabili.
Composizione: poliestere pongee spalmato PVC.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



Vedi anche 04027 gilet a pag. 55



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04553 TEIDE

(colore 083 grigio/nero)
CE rischi minimi
Il Teide è un pratico e robusto giubbotto da lavoro antifreddo ed impermeabile con cappuccio a scomparsa, con nove tasche esterne ed una interna. Piping alta visibilità anteriore e posteriore. Possibilità di regolare la vestibilità tramite elastico interno in vita e a livello torace.
Composizione: poliestere pongee spalmato PVC.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio con inserti neri
Imballo: 10 pz



04074 CROSBY

(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Giacca impermeabile con due ampi tasconi esterni, una tasca porta cellulare ed una porta documenti interne. Cappuccio a scomparsa e inserto piping alta visibilità, foderato internamente in micro pile. La giacca può essere anche abbinata alla linea "ISSA Stretch" grigia.
Composizione: poliestere pongee spalmato PVC, interno micro pile.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: nero
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



I capi ISSA LNE in SOFT SHELL utilizzano una **membrana TPU** provenienti dal mondo dello sport che permette di affontare due aspetti, **impermeabilità e traspirabilità**, considerati per anni inconciliabili. La membrana Issa contiene migliaia di minuscoli fori sufficientemente piccoli da non far passare la molecola d'acqua ma abbastanza grandi da consentire la traspirazione del vapore in modo da mantenere il corpo asciutto e la temperatura corporea gradevole. Il corpo di un maschio adulto può produrre in un ora una quantità di sudore pari a 50 ml in fase di riposo, 1 litro durante l'attività di lavoro pesante e fino a 4 litri durante una maratona olimpica. Si comprende bene come il sudore che non riesce ad essere trasferito all'esterno, ristagna sulla pelle ed impregna i vestiti causando così un effetto freddo in inverno e caldo in estate.

WP - IMPERMEABILITÀ: si misura in **MM** raggiunti da una colonna d'acqua posta sopra al tessuto senza che questa passi attraverso di esso: più alta è la colonna (maggior pressione) maggiore è l'impermeabilità del tessuto.

BR - TRASPIRABILITÀ: misura l'**MVP** ovvero la quantità di vapore acqueo (sudore) che attraversa 1 metro quadro di tessuto in 24 ore, grammi/mq/24 ore. Più alto è questo valore, maggiore è il livello di traspirabilità.

IDROREPELLENTE

04727 WENGEN

(colore 080 grigio)
CE rischi minimi
Giacca con **cappuccio staccabile** in tessuto a maglia e membrana antivento, **idrorepellente** e traspirante. Inserti in **softshell**. La giacca Wengen è ideale per coloro che amano il **calore e la morbidezza** tipica della maglia ma non vogliono rinunciare alla tecnologia tessile di ultima generazione (softshell e **membrana TPU**). Il capo presenta due tasche frontali, una sul braccio ed una nastrata sul petto.
Composizione: 30% **lana** e 70% poliestere con **inserti in softshell** (poliestere/spandex), con membrana TPU impermeabile w/p 8000 mm e traspirante 800 mvp, trattamento anti pilling.
Taglie: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio con inserti neri
Imballo: 10 pz

© 2016 INDUSTRIAL STARTER









04515N JUST

(colore 040 blu, 060 nero)

CE rischi minimi

Nuovissima giacca in softshell caratterizzata da ben quattro tasche e da un tessuto particolarmente morbido e allo stesso tempo tecnico. Dotato di inserti piping alta visibilità e pratico roller porta chiavi.

Composizione: softshell (poliestere/spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm e traspirante 1.000 mvp.

Colore: blu - nero

Taglie: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL

Imballo: 10 pz





04729 ANGRY

(colore 060 nero)

CE rischi minimi

Leggerissimo giubbino in softshell con inserto frontale in nylon ribstop e piping tono su tono alta visibilità. Dotato di imbottitura "BamCoalTex" (poliestere & carbone di bambù) ad alto isolamento termico; due ampie tasche esterne e chiusura con elastico in vita.

Composizione: softshell (poliestere/spandex) accoppiato con micropile, impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento, imbottitura in "BamCoalTex" (65% poliestere 35% carbone di bambù)

Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL

Colore: nero

Imballo: 10 pz

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



MANICHE STACCABILI

04518N SLY
(colore 083 grigio-nero)
CE rischi minimi
Giacca softshell impermeabile e traspirante, con cappuccio fisso e maniche staccabili; togliendo quest'ultime il capo diventa una pratico gilet anche per le stagioni più miti. Dotato di quattro tasche esterne e di due ampi tasconi interni. Garage di protezione dall'acqua per la chiusura delle cerniere delle maniche.
Composizione: softshell (poliestere/spandex) con membrana impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento e fodera in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: Grigio nero
Imballo: 10 pz





IMBOTTITO

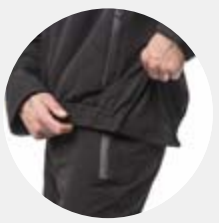
04522 FOXY
(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Adatto a tutti coloro che amano le caratteristiche tipiche del softshell ma ricercano un maggior coeffici te termico. Estremamente leggero. Softshell imbottito con cinque tasche esterne con cerniere stagne e due interne. Cappuccio regolabile e staccabile, il collo è rivestito di un morbido pile. È dotato di pratico roller porta chiavi.
Composizione: softshell (poliestere/spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento, fodera in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL- XXL-3XL
Colore: nero con inserti rossi
Imballo: 10 pz





IMBOTTITO

04523 DEER
(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Giubbetto softshell imbottito impermeabile e traspirante, con quattro tasche esterne con cerniere stagne e due interne, cappuccio regolabile e staccabile, sistema easy dress per una regolazione del giro vita. Collo rivestito di morbido pile.
Composizione: softshell (poliestere/spandex) con membrana impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento, fodera in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: nero
Imballo: 10 pz



EASY DRESS



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04512 FLASH - EN 20471
a pag. 73

04850 PLAYGROUND
(colore 080 grigio)
CE rischi minimi
Il Playground è un softshell (impermeabile, traspirante ed antivento) con sembianze da felpa. Il cappuccio staccabile e le cerniere nastrate concorrono a rendere questo capo unico nel suo genere e proprio per questo è stato inserito nella gamma Urban Work, la gamma Issa più vicina all'abbigliamento "street metropolitano".
Composizione: softshell con esterno 65% poliestere 35% cotone con membrana TPU impermeabile w/p 10.000 mm e traspirante 3.000 mvp, interno micro pile.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio
Imballo: 10 pz





04521 CLASH
(colore 014 mimetico)
CE rischi minimi
Tutti i vantaggi del softshell (elasticità, traspirabilità, impermeabilità e naturalmente antifreddo) per gli amanti del mimetico. Il capo presenta tre tasche esterne (una con cucitura nastrata) e due interne molto ampie. Lo scudetto Issa è amovibile e perciò può essere sostituito con un altro.
Composizione: softshell (94% poliestere 6% spandex) accoppiato con micro pile 300 gr/m² e membrana TPU impermeabile w/p 8000 mm e traspirante 800 mvp.
Taglie: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: mimetico tonalità del verde e del marrone.
Imballo: 10 pz



Scudetto con velcro staccabile



FODERA FLANELLA

01715 PANTALONE SOFTSHELL
(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Il primo pantalone in softshell, elastico, traspirante ed impermeabile, con una buona resistenza al freddo mantenendo un'ottima libertà di movimento. Il pantalone è dotato di ben 5 tasche chiuse con cerniere impermeabili nastrate, di una cintura regolabile e di velcri di regolazione larghezza fondo pantalone.
Composizione: softshell (poliestere/ spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 10.000 mm, traspirante 3.000 mvp e antivento, fodera in flanella
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: nero
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



TRIPLO USO

04661 PARKA MASTER PLUS

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giaccone antifreddo triplo uso completamente impermeabile.
Esterno: impermeabile con quattro tasche a soffie o, scaldamani, cappuccio interno al collo, porta tessera, porta telefono e porta occhiali con cerniera, aerazione dorsale.
Interno staccabile: antifreddo trapuntato e foderato in tartan, utilizzabile singolarmente, due tasche esterne, una interna, maniche staccabili.
Composizione: **esterno:** poliestere nastrato sulle cuciture.
- interno: imbottitura in poliestere, foderato con flanella di cotone tartan, collo e profili in elluto.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



INTERNO FISSO

04650 PARKA NORMAL

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giaccone antifreddo impermeabile con quattro tasche esterne ed una interna, cappuccio interno al collo, porta badge, porta telefono, coulisse stringi vita.
Composizione: poliestere nastrato sulle cuciture, fodera ed imbottitura in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



04710 PILOT POLIESTERE

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giubbino antifreddo imbottito, cappuccio ripiegato nel colletto, collo rivestito in maglia, tre tasche doppie ed una interna, taschino portatelefono sulla manica. Fondo capo e fondo maniche in maglia elasticizzata.
Composizione: poliestere nastrato sulle cuciture, fodera ed imbottitura in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



MANICHE STACCABILI

04035 GIACCONE POLAR

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giaccone antifreddo trapuntato con maniche staccabili, collo a fascetta, tasche esterne ed interne più due taschini porta telefono, elastico regolabile al fondo capo. Porta tessera a scomparsa.
Composizione: poliestere, imbottitura e fodera in poliestere.
Taglie: M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04031 GILET MULTITASCHE

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet antifreddo trapuntato, collo a fascetta, fondo posteriore più lungo, giro manica con elastico, tasche esterne ed interne più due taschini porta telefono. Porta tessera a scomparsa.
Composizione: poliestere, imbottitura e fodera in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



colore grigio (080)
disponibile solo su richiesta

04030 GILET IMBOTTITO

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet antifreddo trapuntato, collo a fascetta, fondo elasticizzato, giro manica con elastico, due tasche esterne ed una interna, chiusura con cerniera.
Composizione: poliestere/cotone, imbottitura e fodera in poliestere. imbottito poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



04028 GILET DOGGHY

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet antifreddo trapuntato, profili in elluto, due tasche esterne, chiusura con bottoni a pressione.
Composizione: poliestere trapuntato, imbottitura e fodera in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



4029 GILET SCOOP

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet multitasche non imbottito. Ideale per lavoro e tempo libero, foderato con tessuto a rete, tascone porta
bibita.
Composizione: poliestere/cotone, fodera in poliestere.
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER





04044 VICENZA

(colore 027 verde-nero, 046 blu-nero, 060 nero)
CE rischi minimi
Gilet imbottito in tessuto poliestere/cotone, con ben dieci tasche esterne e due tasche interne. Regolazione in vita e sui fianchi, rin orzo impermeabile sulle spalle. Collo foderato in morbido e confortevole velluto. Cerniera centrale protetta da copri patta con chiusure velcro.
Composizione: poliestere/cotone, imbottitura poliestere,
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: verde con inserti neri, blu con inserti neri o tutto nero.
Imballo: 10 pz

Disponibile solo su richiesta.





04037 GILET NEVADA

(colore 050 bianco)
CE rischi minimi
Gilet antifreddo trapuntato con collo a fascetta, fondo elasticizzato, giro manica con elastico, due tasche esterne ed una interna, chiusura con cerniera.
Composizione: poliestere trapuntato, imbottitura e fodera in poliestere.
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: bianco
Imballo: 20 pz

04037N GILET "NEW" NEVADA

(colore 050 bianco)
CE rischi minimi
Gilet antifreddo consigliato nel settore alimentare. Non trapuntato, con una tasca interna e due tasche laterali esterne a scomparsa per favorire la pulizia.
Composizione: nylon, imbottitura e fodera in poliestere.
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: bianco
Imballo: 20 pezzi



REVERSIBILE

HV HIGH VISIBILITY

2
EN ISO 20471:2013

04069 REVERSE

(colore 047 blu/arancio flu , 048 blu/ giallo flu
EN 20471
Pratico "compagno di viaggio" per tutti coloro che possono
trovarsi a camminare o lavorare sulla strada: indossandolo in un verso garantisce di essere visibili, indossandolo dall'altro fornisce aspetto sobrio e sportivo. Reversibile con quattro tasche applicate nel lato blu e una porta cellulare nel lato alta visibilità.
Composizione: 100% poliestere
Taglie: S-M-L-XL- XXL-3XL
Colore: blu /arancio fluo escente, blu / giallo fluo esecente
Imballo: 20 pz





© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04027 RING
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet imbottito multi tasca (due tasconi frontali, due tasche zip a scomparsa, una porta cellulare e due porta penne). Ottima impermeabilità e resistenza. Ideale per personalizzazioni.
Composizione: poliestere pongee spalmato PVC.
Colore: blu
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 20 pz



Vedi 04038 SQUARE a pag. 46





04008 HUGO
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet imbottito dotato di due tasche esterne e due tasconi interni, chiusura con elastico in vita; interno arancio.
Composizione: poliestere pongee spalmato AC
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu con interno in contrasto arancio.
Imballo: 10 pz





04065 OCEAN
(colore 040 blu, 210 nero-grigio)
CE rischi minimi
Gilet leggero imbottito, dalla linea molto pulita e sportiva. Il tessuto Oxford conferisce al gilet ottima resistenza all'abrasione e impermeabilità, esaltandone sia l'uso lavorativo che sportivo. Fascia interna a rinforzo della fodera nella parte centrale di maggior usura.
Composizione: poliestere Oxford spalmato PU.
Taglie: S-M-L-XL- XXL
Colore: blu - nero/grigio
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



ROLLER KEYS inside

04002 PEPPER

(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Gilet in tessuto ripstop con quattro tasche esterne ed una interna. Colletto interno in morbido tessuto e collo esterno con tessuto rifrangente. Foderato internamente in morbido pile.
Composizione: poliestere pongee ripstop spalmato pvc con interno in micropile.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: esterno nero, pile interno grigio.
Imballo: 10 pz

Reflective





CAPPUCCIO STACCABILE

LIMITED EDITION LINE

ROLLER KEYS inside

04001 CORK

(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Il Cork è un **gilet moda, ricco di dettagli** e con colori in linea con le tendenze moda attuali.
Tessuto impermeabile, cappuccio staccabile, tre tasche esterne con inserti alta visibilità; nel retro è previsto un ulteriore inserto alta visibilità.
Composizione: 100% nylon 210T spalmato PU, interno in micro pile verde anti pilling, 180 gr/m^2
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: nero con inserti verdi
Imballo: 10 pz



SOFT SHELL

ROLLER KEYS inside

04007 BALI

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet in softshell dal taglio sportivo. Il tessuto con cui è confezionato gli conferisce traspirabilità, impermeabilità e proprietà antivento, caratteristiche che il mondo del lavoro ha imparato ad apprezzare. Dotato di tre tasche frontali e di due ampie interne e di pratico roller portachiavi.
Composizione: softshell (poliestere/ spandex) accoppiato micropile con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento.
Taglie: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04005 VEGA

(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Direttamente dal mondo dello sport un pratico e moderno gilet in tessuto softshell accoppiato ad una lamina di morbido pile. Eccellente vestibilità data dall'elasticità del tessuto stesso. Inserti in nylon e coda di topo in materiale riflet ente. Pratico taschino frontale sul petto.
Composizione: softshell (poliestere/ spandex) accoppiato micropile con membrana TPU impermeabile w/p 8.000 mm, traspirante 800 mvp e antivento.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: nero/grigio chiaro
Imballo: 20 pz



04006 OTTAWA

(colore 040 blu con interno nero, 080 grigio con interno blu)
CE rischi minimi
Gilet in morbido e caldo pile, due tasche inferiori ed una superiore, cordino regolabile in vita.
Composizione: 100% micro pile accoppiato 450 gr/mq
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu con interno nero e grigio con interno blu
Imballo: 10 pz





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ISOTERMICI



EN 342/04

0.451 (B)
X
2

04671 TUTA ISOTERMICA

EN 342
(colore 040 blu)
Per basse temperature certifi ata EN 342:2004. Indicata per il lavoro in celle frigorifere. Collo molto alto con chiusura regolabile e foderato con morbido pile. Tasche nel petto e nella manica e due tasche laterali chiuse con patta e bottone. Fondo manica in maglia elastica. Cerniera di chiusura con doppio cursore e ricoperta da una patta fermata con velcro. Comode tasche nelle ginocchia che servono da rinforzo ma possono anche ospitare delle imbottiture fornibili a parte. Lunghe cerniere ricoperte da patta sul lato del pantalone che permette al capo di essere indossato senza togliersi le scarpe. Bande rifrangenti nel torace ed al fondo pantalone per migliore visibilità in presenza di condensa o nebbie. Elastico in vita. **Composizione**: esterno: 100% poliammide, imbottitura: doppia lamina di thinsulate 100G separata da una lamina di poliestere, fodera: poliestere.
Colore: blu
Taglie: S, M, L, XL, XXL
Imballo: 5 pz



EN 342/04

0.494 (B)
X
2

04681 GIACCA ISOTERMICA

EN 342
(colore 040 blu)
Per basse temperature certifi ata EN 342:2004 (in combinazione con il pantalone 04636). Indicata per il lavoro in celle frigorifere. Collo molto alto con chiusura regolabile e foderato con morbido pile. Tasche nel petto e nella manica e due tasche laterali chiuse con patta e bottone. Fondo manica in maglia elastica. Cerniera di chiusura con doppio cursore. Bande rifrangenti nel torace per migliore visibilità in presenza di condensa o nebbie. Elastico in vita. **Composizione**: esterno 100% poliammide, imbottitura: doppia lamina di thinsulate 100G separata da una lamina di poliestere, fodera: poliestere.
Colore: blu
Taglie: S, M, L, XL, XXL
Imballo: 5 pz

EN 342/04

0.494 (B)
X
2

04636 PANTALONE ISOTERMICO

EN 342
(colore 040 blu)
Per basse temperature certifi ata EN 342:2004 (in combinazione con la giacca 04681). Indicato per il lavoro in celle frigorifere. Molto alto in vita, con elastici sulle spalle regolabili. Lunghe cerniere ricoperte da patta sul lato del pantalone che permette al capo di essere indossato senza togliersi le scarpe. Comode tasche nelle ginocchia che servono da rinforzo ma possono anche ospitare delle imbottiture fornibili a parte. Banda rifrangente al fondo.
Composizione: esterno 100% poliammide, imbottitura: doppia lamina di thinsulate 100G separata da una lamina di Poliestere, fodera: poliestere.
Colore: blu
Taglie: S, M, L, XL, XXL
Imballo: 5 pz

ISOTERMICI



EN 342

0.406 (B)
3
2

disponibile solo su richiesta

P542 TUTA ISOTERMICA

EN 342
Per le basse temperature
Taglie: S, M, L, XL, XXL



EN 342

0.293 (B)
3
2

disponibile solo su richiesta

P394 GIACCA ISOTERMICA

EN 342
Per le basse temperature
Taglie: S, M, L, XL, XXL

P40 CAPPUCCIO ISOTERMICO

Per le basse temperature
disponibile solo su richiesta





EN 342

0.2488 (B)
3
2

disponibile solo su richiesta

P397 PANTALONE ISOTERMICO

EN 342
Per le basse temperature
Taglie: S, M, L, XL, XXL

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



ANTIFREDDO



04675 TUTA ANTIFREDDO

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Tuta super imbottita. Cappuccio imbottito staccabile, collo in maglia, tre tasche con cerniera, soffie o al fondo maniche, elastico regolabile in vita, lunga cerniera sul fian o pantalone, elastico al fondo pantalone per fissarlo alle calzature.
Composizione: nylon imbottito di poliestere con fodera in nylon trapuntata.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 5 pz



04680 GIACCA ANTIFREDDO

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giacca super imbottita. Collo rivestito in pelliccia sintetica, tre tasche esterne, chiusura con cerniera ricoperta da patta chiusa con velcro.
Composizione: nylon imbottito di poliestere con fodera in nylon trapuntata.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 5 pz



04635 PANTALONE ANTIFREDDO

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Pantalone super imbottito con bretelle regolabili, due tasche con cerniera e chiusura sul davanti con cerniera, lunga cerniera sui fianchi, elasti o al fondo per fissarlo alle calzature.
Composizione: nylon imbottito di poliestere con fodera in nylon.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 5 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ABBIGLIAMENTO BOSCAIOLO

Linea di abbigliamento da lavoro certifi ata EN 381 studiata per operatori esposti al rischio di taglio con l'utilizzo di seghe a catena portatile.
La presenza di una **fibra ad alta enacità** nelle imbottiture delle parti protette **garantisce il blocco istantaneo della catena** della sega portatile.
Il taglio e la confezione sono studiati per dare il massimo comfort e comodità a chi li indossa.
La gamma si completa con calzature e guanti specifici
Possibilità di personalizzazione con serigrafia o appl - cazione di etichette termosaldate.



08950N GIACCA BOSCAIOLO

Protezione sul torace, sulle spalle e sulle maniche. Soffietti e entilazione sulla schiena, chiusura con lampo.
Composizione: 68% poliestere 32% cotone.
Taglie: M-L-XL-XXL-3XL
Colore: verde/arancio
Imballo: 1 pezzo

EN 381-11

CLASSE 0:16 m/s





08970N TUTA BOSCAIOLO

Protezione sulle spalle e sulle maniche e sulla parte anteriore della gamba a 180° + 5 cm. Soffietti e entilazione sulla schiena, chiusura con lampo, due tasche e due taschini chiusi con patta.
Composizione: 68% poliestere 32% cotone.
Taglie: M-L-XL-XXL-3XL
Colore: verde/arancio

EN 381-5

CLASSE 1:20 m/s



08935N PETTORINA BOSCAIOLO

Protezione sulla parte anteriore della gamba a 180° + 5 cm. Cintura elastica in vita, bretelle elastiche regolabili con fibbia in plasti a. Tasca chiusa con lampo sulla pettorina, due tasche sul pantalone e tasca posteriore.
Composizione: 68% poliestere 32% cotone.
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: verde/arancio

EN 381-5

CLASSE 1:20 m/s

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ABBIGLIAMENTO BOSCAIOLO

08940N GAMBALI BOSCAIOLO

Protezione sulla parte anteriore della gamba a 180° + 5 cm. Aperture totali laterali sulle gambe a mezzo lampo e lampo centrale che consente di separarli. Passanti in vita.
Composizione: 68% poliestere 32% cotone.
Taglie: L (M/L) - XXL (XL/XXL)
Colore: verde

EN 381-5

CLASSE 1:20 m/s



08907 STIVALE BOSCAIOLO

EN ISO 17249:2004 +A1:2003 (P-classe 3)
EN ISO 20345.2011: SRA
Stivale in gomma, di sicurezza, con **puntale e lamina**. Protezione da taglio con moto sega sulla tibia e sul metatarso in gomma multistrato. Suola antiderapante.
Taglie: da 40 a 47
Colore: blu/arancio
Imballo: 5 paia

EN17249

CLASSE 3:28 m/s



BOSCAIOL01

EN 345-1: S3 H1 CI HRO
EN 345-2: CLASS 2
Anfibio al polpa cio allacciato - D.P.I. II Categoria.
Pieno fio e idrorepellente ingrassato tessuto idrofili o traspirante ed assorbante trattato antibattere e antimicotico, accoppiato con membrana in PTFE "tecnobreath T". Soffie o in vitello idrorepellente. Suola in mescola di gomma nitrilica, antiolio-antistatica-anticalore (300°) con cucitura di collegamento alla tomaia
Taglie: dal 39 al 47
Colore: nero, cuciture in contrasto rosse

CLASSE 2



KIT FORESTALE

Cod. 1017291
EN 352-3, EN 1731, EN 397
Una protezione completa composta da elmetto, cuffie tirumore L1 H (SNR 28 dB), visiera a rete d'acciaio. Le cuffie tirumore e la visiera forestale possono essere acquistate anche separatamente, con i seguenti codici:

CUFFIE LEIGHTNING L1H

cod. 1012539

VISIERA FORESTALE

cod. 1017800



S25 COMPLETO BOSCAIOLO

EN397 EN1731
Elmetto centurion Concept in ABS arancione, ultraleggero con bardatura in Terylene e spugna Hydroflock alt - mente traspirante.
Resistenza elettrica secondo EN 50365.
Cuffie on riduzione rumore di 25 dB e visiera forestale EN 1731 (mod S59) in metallo ricoperto in Nylon.
Colore: arancio
Imballo: 1 kit per scatola



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

A PROVA DI FREDDO

PILE 450 gr/m²



ROLLER KEYS inside

04054 OREGON
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
L'*Oregon* è un pile con una grammatura importante (450 gr/m²) ideale per i climi più freddi, oppure, nelle zone più temperate, può sostituire un giubbotto tradizionale. Una zip centrale e tre tasche frontali donano all'Oregon un aspetto moderno e versatilità di utilizzo.
Composizione: 100% pile 450 gr/m²
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 10 pz

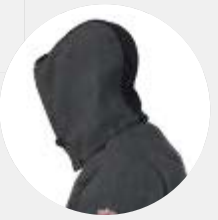


CAPPUCCIO STACCABILE



ROLLER KEYS inside

04073 BOH
(colore 040 blu/grigio, 080 grigio/nero)
CE rischi minimi
Pile anti-pilling bicolore con cappuccio staccabile, due tasche frontali, due tasconi interni ed una tasca porta documenti interna. La parte di maggior usura delle maniche è stata rinforzata con un tessuto antiabrasione.
Composizione: micropile 280 gr/m²
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu con inserti grigi, grigio con inserti neri
Imballo: 10 pz



04053 PULLOVER AV BICOLORE
a pag. 74



04055 GIACCA EVERYTIME
(Colore 040 blu)
CE rischi minimi
Giacca in pile antipilling con tasche esterne con cerniera e tascone interno, inserti in tessuto impermeabile sulle spalle e avambracci esterni, cordino regolabile al fondo capo.
Composizione: 100% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



04805 MONVISO
(colore 040 blu, 060 nero, 080 grigio)
CE rischi minimi
Il *Monviso* è un pratico micro pile con mezza zip. Può essere utilizzato da solo nelle "mezze" stagioni o nelle regioni più calde oppure sotto un altro indumento in pieno inverno. Elastico regolabile al fondo.
Composizione: micropile 230 gr/m²
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu, nero, grigio
Imballo: 20 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER





04840 ORTLES
(colore 042 royal blu - 080 grigio)
CE rischi minimi
Felpa con cerniera frontale. Patch con bandiera Italiana applicata con velcro, intercambiabile con patch porta tesserino fornito di serie.
Composizione: 65 % cotone/35% poliestere, 315 gr/m²
Taglie: S-M-L-XL- XXL-3XL
Colore: royal blu - grigio mélange
Imballo: 10 pz

FELPA 360 gr/m²



04815 ANTARDIDE
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Felpa sportiva con mezza zip **360 gr/m²**, con polsini e fondo elasticizzati.
Composizione: 65% cotone 35% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL- XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz



04820 VERENA
(colore 040 blu, 060 nero, 080 grigio)
CE rischi minimi
Felpa con mezza zip **280 gr/m²** e con costina elasticizzata su polsini e fondo. Tessuto stabilizzato per evitare il restringimento.
Composizione: 65% cotone 35% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL- XXL
Colore: blu, nero, grigio
Imballo: 20 pz.

04825 LED - EN 20471
a pag. 74

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04064 PALLADIO
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Pullover a collo dolcevita con zip.
Composizione: 50% lana, 50% acrilico
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blue
Imballo: 20 pz



08164N SEQUOIA
CE rischi minimi
Camicia 100 % cotone tartan felpato con manica lunga e due tasche anteriori.
Composizione: 100% flanella di otone tartan
Taglie: M-L-XL- XXL
Colore: tonalità blu
Imballo: 12 pz







04395 CALOTTINA PIPPO
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Composizione: 100% cotone
Taglie: unica
Colore: blu
Imballo: 100 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



04380 BERRETTO

Thinsulate®
(colore 060 nero, 080 grigio)
CE rischi minimi
Berretto antifreddo-thinsulate®
Composizione: acrilico con rivestimento interno in Thinsulate®
Taglie: unica
Colore: nero - grigio
Imballo: 10 pz



04382 SAILOR

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Berretto a coste.
Composizione: 100% acrilico
Taglie: unica
Colore: blu
Imballo: 10 pz



04390 BERRETTO IN PILE

(colore 060 nero, 031 arancio fluo
CE rischi minimi
Berretto antifreddo con regolazione taglia.
Composizione: pile
Taglie: unica
Colore: nero - arancio flu
Imballo: 10 pz.



04385 FASCIA IN PILE

(colore 060 nero)
CE rischi minimi
Fascia antifreddo.
Composizione: pile
Taglie: unica
Colore: nero
Imballo: 10 pz



04370 BERRETTO IMBOTTITO

(colore 020 verde, 040 blu, 031 arancio fluo
CE rischi minimi
Berretto antifreddo, con copri orecchie ed elastico posteriore.
Composizione: poliestere spalmato PVC, imbottitura in poliestere e fodera in nylon
Taglie: unica
Colore: verde - blu - arancio flu
Imballo: 10 pz



04371 BERRETTO IMBOTTITO TRASPIRANTE

(colore 031 arancio fluo
CE rischi minimi
Berretto antifreddo, con copri orecchie ed elastico posteriore.
Composizione: poliestere spalmato PU, imbottitura e fodera in poliestere
Taglie: unica
Colore: giallo fluo - a ancio flu
Imballo: 10 pz.



04377 BERRETTO con VISIERA

(colore 030 arancio, 040 blu)
CE rischi minimi
Berretto in cotone con regolazione in velcro posteriore
Composizione: cotone
Taglie: unica
Colore: arancio - blu
Imballo: 10 pz



04399 CAPPELLINO ISSA

Cappellino "*baseball*" in cotone con regolazione posteriore in velcro
Composizione: cotone
Taglie: unica **Colore:** nero con inserti grigi
Imballo: 10 pz

AK4379 CAPPELLINO AKROBAT

Cappellino "*baseball*" in cotone con regolazione posteriore in velcro
Composizione: cotone
Taglie: unica **Colore:** rosso con inserti blu
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

IMPERMEABILI TOP QUALITY POLIURETANO

00209 COMPLETO GIACCA PANTALONE LLUVIA POLIURETANO

(colore 010 giallo, 020 verde, 040 blu)
CE rischi minimi
Giacca: cappuccio interno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica con patta e bottoni, soffie o controvento alla manica, due tasche con pattina anti pioggia, bottoni fondo manica. Coulisse in vita.
Pantalone: elastico in vita con coulisse, cerniera al fondo con soffie o.
Composizione: PU/PVC/Poliestere
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: giallo, verde, blu
Imballo: 10 set





00129 CAPPOTTO LLUVIA POLIURETANO

(colore 020 verde)
CE rischi minimi
Cappuccio interno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica con patta e bottoni, soffie o controvento alla manica, due tasche con pattina anti pioggia, bottoni fondo manica.
Composizione: PU/PVC/Poliestere
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: verde
Imballo: 10 pz

00239 PANTALONE LLUVIA POLIURETANO

(colore 020 verde)
CE rischi minimi
Pantalone: elastico in vita con coulisse, cerniera al fondo con soffie o.
Composizione: PU/PVC/Poliestere
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: verde
Imballo: 10 pz



04632 COMPLETO GIACCA PANTALONE AV a pag. 75

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

IMPERMEABILE MIMETICO





01760 HUNTING

(colore 014 mimetico)
CE rischi minimi
Completo giacca-pantalone in **poliestere/PVC non riciclato**
GIACCA: con cappuccio fisso ripiegato all'interno del colletto, aerazione sul dorso e sotto le ascelle. Cerniera centrale ricoperta, maniche con soffie o interno antivento e due tasche frontali con pattina.
PANTALONE: con elastico in vita, due tasche passamano e bottone al fondo. Il tutto ripiegato in pratica busta con cerniera.
Composizione: 100% poliestere spalmato PVC con cuciture nastrate
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: mimetico
Imballo: 10 set

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

IMPERMEABILI TRADIZIONALI POLIESTERE / PVC



01510 PONCHO
(colore 020 verde)
CE rischi minimi
Ripiegabile all'interno della sua stessa tasca, cinghia elastica e fibbia a chiusu a automatica, bottoni sui fianchi. Cappuccio fisso on coulisse . Cuciture nastrate.
Composizione: poliestere spalmato PVC
Taglia: unica
Colore: verde
Imballo: 25 pz



01700 COMPLETO GIACCA PANTALONE
(colore 010 giallo, 020 verde, 040 blu)
CE rischi minimi
GIACCA: cappuccio fisso i terno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina antipioggia. Cuciture nastrate.
PANTALONE: con elastico in vita, due passaggi mani, bottone al fondo. Cuciture nastrate.
Il tutto ripiegato in una pratica busta con cerniera.
Composizione: poliestere spalmato PVC
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo, verde, blu
Imballo: 10 set



01702 CAPPOTTO
(colore 010 giallo, 020 verde, 040 blu)
CE rischi minimi
Cappuccio fisso i terno al collo, aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con doppia abbottonatura , maniche con soffie o controvento , due tasche con pattina antipioggia. Cuciture nastrate.
Ripiegato in una pratica busta con cerniera.
Composizione: poliestere spalmato PVC
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: giallo, verde, blu
Imballo: 10 pz

01705 PANTALONE IMBOTTITO
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Impermeabile, con tasche e cerniere laterali. Nastrato sulle cuciture.
Composizione: poliestere, fodera ed imbottitura in poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



01735 GAMBALI
(colore 020 verde)
CE rischi minimi
Aperto posteriormente con cintura regolabile con bottoni a pressione.
Ripiegato in una pratica busta con cerniera.
Composizione: poliestere spalmato PVC
Taglie: L-XL
Colore: verde
Imballo: 50 pz



01730 PANTALONE
(colore 020 verde, 040 blu)
CE rischi minimi
Con elastico in vita, due passaggi mani, bottone al fondo. Cuciture nastrate.
Composizione: poliestere spalmato PVC
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: verde, blu
Imballo: 40 pz



01700
COMPLETO IMPERMEABILE
a pag. 75

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



IMPERMEABILI TRADIZIONALI PVC (PVC/POLY/PVC)



00205 COMPLETO GIACCA PANTALONE

(colore 010 giallo, 020 verde)
CE rischi minimi
GIACCA : cappuccio fiss , aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con cerniera in plastica con patta e bottoni, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina antipioggia.
PANTALONE: elastico in vita, apertura davanti con bottone e fla , tasca passamano, bottone al fondo.
Composizione: PVC/Poliestere/PVC
Taglie: M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo, verde
Imballo: 10 set





00105 CAPPOTTO

(colore 010 giallo, 020 verde)
CE rischi minimi
Cappuccio fiss , aerazione sul dorso e sotto le ascelle, chiusura con doppia abbottonatura, maniche con soffie o controvento, due tasche con pattina antipioggia.
Composizione: PVC/Poliestere/PVC
Taglie: M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo, verde
Imballo: 10 pz



00375 CAPPELLO NORTH WEST

(colore 010 giallo, 020 verde)
CE rischi minimi
Con sottogola.
Composizione: PVC/Poliestere/PVC
Taglie: unica
Colore: giallo, verde
Imballo: 50 pz



00231 PANTALONE

(colore 020 verde)
CE rischi minimi
Elastico in vita, apertura davanti con bottone e fla , tasca passamano, bottone al fondo.
Composizione: PVC/Poliestere/PVC
Taglie: S- M-L-XL-XXL-3XL
Colore: verde
Imballo: 20 pz



00235 PANTALONE PETTORINA

(colore 020 verde)
CE rischi minimi
Bottoni a pressione in vita e al fondo gamba e bretelle con elastico regolabili.
Composizione: PVC/Poliestere/PVC
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: verde
Imballo: 20 pz

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

HIGH VISIBILITY



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



HIGH VISIBILITY

3

EN ISO 20471:2013

EN 343 3 3

04631N GIACCA AV BICOLORE TRIPLO USO

(04641N + 04648N)
EN 20471 - EN 343
(colore 012 giallo fluo /bl , 032 arancio fluo /blu
Giacca esterna (04641N): cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Cuciture termosaldate. Parte inferiore del capo e delle maniche in tonalità blu di contrasto per minimizzare residui di sporcizia.
Composizione: - tessuto principale (giallo fluo / a ancio fluo): 300D p - liestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con - trattamento TEFLON - tessuto di contrasto (blu marino): 210D nylon oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON - fodera corpo: tessuto a rete 100% poliestere; fodera maniche: poliestere taffeta
Giubbino interno (04648N): chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®.
Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.
Composizione: - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D poli - stere oxford spalmato PU impermeabile con trattamento TEFLON, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere - tessuto maniche (blu marino): 240T poliestere pongee trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 5 pz

MASSIMO LIVELLO
IMPERMEABILITÀ
TRASPIRABILITÀ

TRIPLO USO



Interno staccabile 04648N

HIGH VISIBILITY

2

EN ISO 20471:2013

EN 343 2 1

04638 VALDIEZZA - GIACCA AV BICOLORE TRIPLO USO

(04639 + 04649)
EN 20471 - EN 343
(colore 047 arancio fluo /blu e 048 giallo fluo/blu
Giacca esterna (04639): cappuccio a scomparsa, chiusura ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti. Cuciture termosaldate. Parte inferiore del capo e delle maniche in tonalità blu di contrasto per minimizzare residui di sporcizia. Non foderata.
Composizione: - tessuto principale (giallo fluo / a ancio fluo): 300D poli - stere oxford spalmato PU impermeabile - tessuto di contrasto (blu marino): 210D nylon oxford spalmato PU impermeabile
Giubbino interno (04649): chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.
Composizione: - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D polies ere oxford spalmato PU impermeabile, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere
- tessuto maniche (blu marino): poliestere trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio fluo/bl , giallo fluo/bl
Imballo: 5 pz

TRIPLO USO



Interno staccabile

HIGH VISIBILITY

3

EN ISO 20471:2013

EN 343 3 3

04630N GIACCA AV TRIPLO USO

(04643N + 04648N)
EN 20471 - EN 343
(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo
NB: PUO' ESSERE VENDUTO SENZA GIUBBINO INTERNO = 04643N)
Giacca esterna (04643N): cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Cuciture termosaldate.
Composizione: - 300D poliestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON - fodera corpo: tessuto a rete 100% poliestere; fodera maniche: poliestere taffeta
Giubbino interno (04648N): chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.
Composizione: - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D polies ere oxford spalmato PU impermeabile con trattamento TEFLON, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere - tessuto maniche (blu marino): 240T poliestere pongee trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 5 pz

MASSIMO LIVELLO
IMPERMEABILITÀ
TRASPIRABILITÀ

TRIPLO USO



Interno staccabile 04648N

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MASSIMO LIVELLO
IMPERMEABILITÀ
TRASPIRABILITÀ

INTERNO FISSO



Colore gialo su richiesta

HV HIGH VISIBILITY

3

EN ISO 20471:2013

EN 343
3
3

04644N GIACCA AV IMBOTTITA (INTERNO FISSO)

(colore 032 arancio fluo
EN 20471 - EN 343
Cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Polsini interni in maglia. Cuciture termosaldate.
Composizione: 300D poliestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON, con fodera e imbottitura in poliestere**.**
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: arancio flu
Imballo: 5 pz

GILET CON MANICHE STACCABILI



HV HIGH VISIBILITY

2

EN ISO 20471:2013

04648N GILET AV IMBOTTITO

(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo
EN 20471
(interno del 04630N e del 04631N)
Chiusura con bottoni a pressione, due tasche esterne, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Maniche staccabili in tessuto imbottito trapuntato. Polsini a maglia.
Composizione: - tessuto corpo (giallo fluo / a ancio fluo): 300D polies ere oxford spalmato PU impermeabile con trattamento TEFLON, imbottitura e fodera trapuntata in poliestere - tessuto maniche (blu marino): 240T poliestere pongee trapuntato con imbottitura e fodera in poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 10 pz



04643N + 04648N = 04630N
N.B: è il gilet interno del 04630N e del 04631N

MASSIMO LIVELLO
IMPERMEABILITÀ
TRASPIRABILITÀ

FODERATA NON IMBOTTITA



NB: giacca esterna del 04630N

HV HIGH VISIBILITY

3

EN ISO 20471:2013

EN 343
3
3

04643N GIACCA AV IMPERMEABILE (FODERATA NON IMBOTTITA)

(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo
EN 20471 - EN 343
(esterno del 04630N)
Cappuccio a scomparsa, chiusura con cerniera ricoperta da patta e bottoni a pressione, due tasche esterne scaldamano tipo tridimensionale doppio uso (di cui una con porta badge), taschino portacellulare, coulisse in vita, bande retroriflet enti 3M Scotchlite®. Cuciture termosaldate.
Composizione: - 300D poliestere oxford spalmato PU impermeabile e traspirante con trattamento TEFLON - fodera corpo: tessuto a rete 100% poliestere; fodera maniche: poliestere taffeta
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER





Colore giallo su richiesta

04512 FLASH

(colore 032 arancio fluo /blu n vy)
EN 20471
Giaccone softshell in Alta Visibilità certifi ato; tutti i vantaggi di questo materiale (leggerezza, traspirabilità, impermeabilità, antivento, buon coeffici te termico) per coloro che necessitano di essere visibili. Il capo ha tre tasche esterne e tre interne, di cui una porta cellulare. Dotato di pratico roller porta chiavi.
Composizione: softshell (poliestere/ spandex) con membrana TPU impermeabile w/p 10.000 mm, traspirante 3.000 mvp e antivento.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio fluo / blu
Imballo: 10 pz

2
EN ISO 20471:2013

REVERSIBILE



04715 PILOT AV REVERSIBILE

(colore 032 arancio fluo
EN 20471
Pilot reversibile che assolve una duplice funzione come indumento da lavoro ad alta visibilità un lato, mentre l'altro lato si presenta come un piacevole pilot di colore blu non riflet ente per le attività non lavorative. Chiusura con cerniera, maniche staccabili, polsini e fondo in maglia, quattro tasche esterne e quattro interne con cerniera. Taschino con cerniera sulla manica. Bande retroriflet enti.
Composizione: poliestere/cotone
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: arancio fluo/ bl
Imballo: 10 pz

3
EN ISO 20471:2013

Disponibile solo su richiesta



04716 PILOT AV BICOLORE

(colore 038 giallo fluo/ erde, 048 giallo fluo/blu
Giacca pilot in tessuto alta visibilita' bicolore multitasche con maniche staccabili.
Composizione: poliestere oxford spalmato PU
Colore: giallo fluo/ erde, giallo fluo/blu
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz

2
EN ISO 20471:2013
Con maniche

1
EN ISO 20471:2013
Senza maniche

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



REVERSIBILE

HV HIGH VISIBILITY

2
EN ISO 20471:2013

04069 REVERSE

(colore 047 blu/arancio flu , 048 blu/giallo fluo
EN 20471
Pratico "compagno di viaggio" per tutti coloro che possono trovarsi a camminare o lavorare sulla strada: indossandolo in un verso garantisce di essere visibili, indossandolo dall'altro fornisce aspetto sobrio e sportivo. Reversibile con quattro tasche applicate nel lato blu e una porta cellulare nel lato alta visibilità.
Composizione: 100% poliestere
Taglie: S-M-L-XL- XXL-3XL
Colore: blu /arancio fluo escente, blu / giallo fluo esecente
Imballo: 20 pz





HV HIGH VISIBILITY

2
EN ISO 20471:2013

PILE

04053 PULLOVER AV BICOLORE

(colore 012 giallo fluo/bl , 032 arancio fluo/blu
EN 20471
Pullover alta visibilità, collo a fascetta con zip, elastici al fondo maniche e vita. Taschino con cerniera e due tasche. Lavorazione anti-pilling.
Bande retroriflet enti 3M Scotchlite®.
Composizione: poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: giallo fluo/bl , arancio fluo/bl .
Imballo: 10 pz



Colore giallo su richiesta

FELPA HIGH VISIBILITY

HV HIGH VISIBILITY

3
EN ISO 20471:2013

04825 LED

EN 20471
(colore 032 arancio fluo
Nuova felpa alta visibilità **360 gr/m²** con cappuccio e tre tasche frontali. Bande riflet enti 3M
Composizione: 100 % poliestere.
Taglie: M-L-XL- XXL-3XL
Colore: arancio fluo
Imballo: 10 pz



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



HV HIGH VISIBILITY

2

EN ISO 20471:2013

EN 343 3 1

01743N PANTALONE AV IMPERMEABILE

(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo
EN 20471 - EN 343
Pantalone alta visibilità impermeabile e traspirante con bande retroriflet enti 3M Scotchlite®, bottone sul fondo, elastico in vita e passaggio mani. Abbinabile alle giacche impermeabili Arrtt. 04643N o 04630N o 04644N
Composizione: poliestere/PU.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: giallo fluo e a ancio flu
Imballo: 10 pz



NEW COLOR GIALLO



HV HIGH VISIBILITY

3

EN ISO 20471:2013

EN 343 3 3

04632 COMPLETO IMPERMEABILE AV

(colore 012 giallo flu , 032 arancio fluo
EN 20471 - EN 343
Completo impermeabile alta visibilità in poliestere/ PU con bande retroriflet enti.
Composizione: poliestere / PU
Taglie: M-L-XL- XXL
Colore: giallo flu , arancio flu
Imballo: 10 pz.



ANTIFREDDO DI SERVIZIO (I Categoria)

Da utilizzare dove non sia obbligatorio l'utilizzo di indumenti specifi atamente certifi ati.

01700 COMPLETO IMPERMEABILE

NON CERTIFICATO
(colore 032 arancio fluo
CE rischi minimi
Completo con tessuto fluo e bande etroriflet enti, ma non certifi ato EN 20471. Nastrato sulle cuciture.
Composizione: poliestere spalmato PVC, nastrato sulle cuciture
Taglie: S-M-L-XL- XXL-3XL
Colore: arancio flu
Imballo: 10 pz

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



ANTIFREDDO DI SERVIZIO (I Categoria)

Da utilizzare dove non sia obbligatorio l'utilizzo di indumenti specifi atamente certifi ati.

04610 PARKA FOUR SEASONS

(colore 041 blu)
CE rischi minimi
Giaccone antifreddo triplo uso impermeabile con bande retroriflet enti.
ESTERNO: impermeabile con quattro tasche, cappuccio interno al collo, coulisse stringivita, porta tessera.
INTERNO STACCABILE: antifreddo utilizzabile singolarmente con bande rifrangenti applicate, due tasche esterne una interna, coulisse stringivita.
Composizione: poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu inchiostro
Imballo: 10 pz



3

EN ISO 20471:2013

04633 GIACCA AV

(colore 012 giallo fluo
EN 20471
Giacca imbottita antifreddo, certifi ata alta visibilità.
Composizione: poliestere
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: giallo fluo
Imballo: 10 pz

Disponibile solo su richiesta



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



HIGH VISIBILITY
POLY COTTON

PANTALONI NUOVA VESTIBILITÀ

Tessuto 60% cotone e 40% poliestere con la parte in cotone all'interno per un maggior comfort.
Tutte le **cuciture sono doppie** nelle parti di maggiore sollecitazione. Il taglio più moderno rende questo capi indicati a coloro che vogliono comfort e stile.
Possibilità di personalizzazione con serigrafia, ricamo o applicazione di etichette termosaldate.



Tasca e porta badge pantaloni



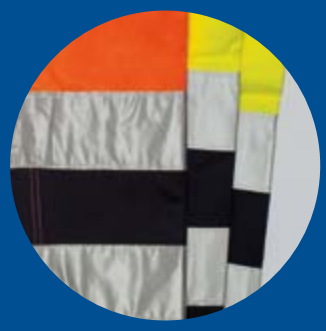
Tasca e porta badge giacca



Elastico stringivita pantaloni



Tasca portametro pantaloni



Bande rifrangenti
da 5, 6, o 7 cm.



Chiusura giacca
con bottoni ricoperti

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

VESTIBILITÀ MIGLIORATA

NEW COLOR
GIALLO/BLU

NEW COLOR
ARANCIO/BLU



TASCONE LATERALE

RESTYLING

HV HIGH VISIBILITY

2

EN ISO 20471:2013

8430N PANTALONE AV

colori:
- 012 giallo flu ,
- 032 arancio flu ,
- 047 arancio fluo/bl ,
- 048 giallo fluo/bl .

Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale con pattina con velcro e porta badge a scomparsa, tasca posteriore con bottone, tasca portametro. Elastico in vita sulla parte posteriore. Bande retroriflet enti sul fondo pantaloni da 7 cm. Patta con cerniera.
Composizione: 60% cotone 40% poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 18 pz

NB: anche la taglia S soddisfa lo standard certifi azione EN20471



HV HIGH VISIBILITY

2

EN ISO 20471:2013

8445 GIUBBINO AV

colori:
- 012 giallo flu ,
- 032 arancio flu ,
- 047 arancio fluo/bl ,
- 048 giallo fluo/bl .

Due taschini applicati chiusi con pattina e bottone. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini con bottone, regolazione in vita con bottoni. Collo a camicia. Bande rifrangenti sul torace e sulle braccia.
Composizione:
60% cotone e 40% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 18 pz.

NEW COLOR
GIALLO/BLU

NEW COLOR
ARANCIO/BLU



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

TASCONE LATERALE

3

EN ISO 20471:2013

8470 TUTA AV

colori:
- 012 giallo flu ,
- 032 arancio flu ,
- 047 arancio fluo/bl ,
- 048 giallo fluo/bl .

Due tasche applicate e due taschini con pattina chiusa con bottone. Tasca posteriore chiusa con bottone e **tasca porta metro**. Elastico in vita sulla parte posteriore. Chiusura con cerniera in nylon ricoperta, tasca laterale con chiusura con velcro e porta badge a scomparsa. Collo a camicia. Bande rifrangenti sul torace, sulle braccia e sul fondo dei pantaloni.
Composizione: 60% cotone e 40% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 10 pz.

NEW COLOR GIALLO/BLU

NEW COLOR ARANCIO/BLU



TASCONE LATERALE

2

EN ISO 20471:2013

8435 PETTORINA AV

colori:
- 012 giallo flu ,
- 032 arancio flu ,
- 047 arancio fluo/bl ,
- 048 giallo fluo/bl .

Tasche applicate sul davanti, tasca posteriore applicata e chiusa con bottone e tasca porta metro, tasca sulla pettorina chiusa con cerniera. 2 aperture laterali con bottone per facilitare la vestizione, elastico in vita, tasca laterale con chiusura con velcro e porta badge a scomparsa. Bretelle regolabili con fibbie in plasti a. Bande rifrangenti in vita e sul fondo. Chiusura davanti con bottoni ricoperti da patta.
Composizione: 60% cotone e 40% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: giallo flu , arancio flu , giallo fluo/bl , arancio fluo/bl
Imballo: 16 pz.

NEW COLOR GIALLO/BLU

NEW COLOR ARANCIO/BLU



2

EN ISO 20471:2013

8434 PANTALONE CORTO AV

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo
Tasche a filet o tagliate oblique, tasca posteriore chiusa con bottone e chiusura con bottoni ricoperti da patta. Passanti in vita. Doppie bande rifrangenti sul fondo.
Composizione:
60% cotone e 40% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colori: giallo fluo o a ancio flu
Imballo: 20 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



NB: giubbino 8546 in classe 2 se utilizzato congiuntamente con pantalone 8531 (8539)

2

EN ISO 20471:2013

8546 GIUBBINO ALTA VISIBILITÀ BICOLORE

Colori: - 038 giallo fluo/ erde *disponibile*
- 047 arancio fluo/bl *disponibile*
- 048 giallo fluo/ bl *disponibile su richiesta*
- 112 giallo fluo/azzur o *disponibile su richiesta*

Giubbino alta visibilità con tasche frontali e porta badge.
La versione arancio fluo/blu (047) ha chiusu a con bottoni, le altre versioni con cerniera centrale.
Composizione: 80% poliestere 20% cotone, 180 g/m^2
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori:
- giallo fluo/ erde: *disponibile*
- arancio fluo/bl *: disponibile*
- giallo fluo/bl *: disponibile su richiesta*
- giallo fluo/azzur o*: disponibile su richiesta*

Imballo: 20 pz



Colore 112 giallo fluo/azzur o disponibile solo su richiesta

Colore 048 giallo fluo/bl disponibile solo su richiesta





NB: pantalone 8531 (8539) in classe 2 se utilizzato congiuntamente con giubbino 8546

2

EN ISO 20471:2013

8531 (8539) PANTALONE ALTA VISIBILITÀ BICOLORE

Colori: - **8531**: 047 arancio fluo/bl *disponibile*
- **8531**: 048 giallo fluo/ bl *disponibile su richiesta*
- **8531**: 112 giallo fluo/azzur o *disponibile su richiesta*
- **8539**: 038 giallo fluo/ erde *disponibile*

Pantalone alta visibilità con due tasche frontali ed una posteriore.
Elastico in vita e porta badge.
Composizione: 80% poliestere 20% cotone, 180 g/m^2
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore:
8531 arancio fluo/blu: *disponibile*
8531 giallo fluo/bl *: disponibile su richiesta*
8531 giallo fluo/azzur o*: disponibile su richiesta*
8539 giallo fluo/ erde*: disponibile*
Imballo: 20 pz



Colore 112 giallo fluo/azzur o disponibile solo su richiesta

Colore 048 giallo fluo/bl disponibile solo su richiesta

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

FUSTAGNO AV



giallo solo su richiesta



EN 471

2

2

8460 PANTALONE AV CON ZIP

(colore 032 arancio fluo
Vera novità nel mondo dell'alta visibilità, un pantalone che in caso di necessità si trasforma in un pratico bermuda sempre conforme alla EN471. La cerniera all'altezza del ginocchio è "coperta" all'interno per un migliore comfort sulla pelle. Dotato di una tasca posteriore ed di una porta metro laterale.
Composizione:
60% cotone e 40% poliestere.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio flu
Imballo: 18 paia

2

EN ISO 20471:2013

8547 GIACCA AV FUSTAGNO

(colore 032 arancio fluo /blu
Giacca alta visibilità in fustagno con tasche applicate e porta badge a scomparsa. Bande retroriflet enti.
Composizione: 50% cotone fustagno spazzolato 50% poliestere, 350 gr/m^2
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio fluo /bl
Imballo: 10 pz





Vedi anche 8047 a pag. 86





Vedi anche 8032 a pag. 86

2

EN ISO 20471:2013

8532 PANTALONE AV FUSTAGNO

(colore 032 arancio fluo/blu
Pantalone alta visibilità in fustagno con tasca posteriore, tasca porta metro e due tasconi laterali. Elastico posteriore in vita e chiusura con cerniera. Porta badge a scomparsa nel tascone sinistro. Bande retroriflet enti.
Composizione: 50% cotone fustagno spazzolato 50% poliestere, 350 gr/m^2
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio fluo/bl
Imballo: 10 pz



04825 LED
a pag. 74



01743N
a pag. 75



04053 PULLOVER PILE AV BICOLORE
a pag 74



04631N GIACCA AV BICOLORE TRIPLO USO
a pag 71

© 2016 INDUSTRIALSTARTER



2

EN ISO 20471:2013

01210N GILET AV

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo
Chiusura con velcro.
Bande rifrangenti.
Composizione: poliestere
Taglia: unica
Colori: giallo fluo o a ancio flu .
Imballo: 50 pz.



Dettaglio chiusura con velcro



2

EN ISO 20471:2013

01210NB GILET AV CON PORTA BADGE

(colore 032 arancio fluo
Chiusura con velcro, bande rifrangenti e dotato di **porta Badge cucito.**
Composizione: poliestere
Taglia: unica
Colore: arancio flu
Imballo: 50 pz.



2

EN ISO 20471:2013

01250 GILET TASCHE AV

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo)
Chiusura con velcro, **due tasche esterne e una porta-telefono, portabedge applicato con bottone**. Bande rifrangenti applicate.
Composizione:
60% cotone 40% poliestere
Taglia: M/L - XL/XXL
Colori: giallo fluo o a ancio flu .
Imballo: 25 pz.



Colore giallo su richiesta

EN 471

1

2

8590 GHETTE AV

(colore 032 arancio fluo
Ghette in tessuto fluo escente e chiusura con velcro, bottoni automatici. Se indossate correttamente, sono da considerarsi equivalenti ad un pantalone ad alta visibilità in Classe 1 (ai sensi art 4.1 EN 471). Certifi ate ai sensi dell'art 10 della Direttiva CEE 89/686, e testate in conformità a quanto prescritto dall'allegato II della Direttiva CEE 89/686 integrato dal regolamento M35:2012 emesso da organismo notifi ato SATRA. Bande retroriflet emti 3M Scotchlite®.
Composizione: Poly/ Oxford spalmato PU
Taglia: unica
Colore: arancio flu
Imballo: 20 paia

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



2

EN ISO 20471:2013

8560 CAMICIA AV MANICA LUNGA

(colore 047 arancio fluo/blu
Camicia leggera (100 g/m²) in tessuto alta visibilità, manica lunga con due tasche frontali e porta badge. Bande retroriflet enti.
Composizione: 90% poliestere 10% cotone poplin
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio fluo/bl
Imballo: 20 pz



Colore 038 giallo fluo/ erde
disponibile solo su richiesta



1

EN ISO 20471:2013

8561 CAMICIA AV MANICA CORTA

(colore 047 arancio fluo/blu
Camicia leggera (100 g/m²) in tessuto alta visibilità, manica corta con due tasche frontali e porta badge. Bande retroriflet enti.
Composizione: 90% poliestere 10% cotone poplin
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: arancio fluo/bl
Imballo: 20 pz



Colore 038 giallo fluo/ erde
disponibile solo su richiesta



2

EN ISO 20471:2013

08184N POLO AV

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo
In tessuto piquet. Mezza manica e bande rifrangenti sul tronco.
Composizione: poliestere
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colori: giallo fluo o a ancio flu
Imballo: 15 pz.



Solo su richiesta

2

EN ISO 20471:2013

08161N CAMICIA AV MANICA CORTA

(colore 012 giallo fluo o 032 a ancio fluo)
Camicia chiusa con bottoni, **due taschini sul petto** con patta chiusa con bottone. Bande rifrangenti 3M Scotchlite®
Composizione:
30% cotone e 70% poliestere
Taglie: M-L-XL-XXL
Colori: giallo fluo o a ancio flu
Imballo: 20 pz.

Solo su richiesta

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ABBIGLIAMENTO EUROPA COTONE

Questa linea di abbigliamento da lavoro è caratterizzata da un prodotto dal taglio classico e dai colori standard più diffusi: blu e verde. Il tessuto in **100% cotone sanforizzato e tinto (blu tintura HIDRON, altri colori con tintura REATTIVA),** grammatura **250 gr./mq, lavabile fino ad una temperatura di 60°**. Doppie cuciture nei punti di massima sollecitazione, eseguite con filo molto resistente. Tutti i capi sono dotati di elastico al fondo manica che si può togliere con una semplice operazione, ad eccezione del giubbino che ha il bottone. Tutti i bottoni di chiusura sono ricoperti da una lista. Questi indumenti sono stati studiati per usi generali con un rapporto qualità prezzo che ben si adatta alle necessità delle grosse aziende. Possibilità di personalizzazione con serigrafia, ri amo o applicazione di etichette termosaldate.



8045 GIUBBINO EUROPA

(colore 020 verde, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Due taschini applicati chiusi con pattina e bottone. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini con bottone. Collo a camicia.
Composizione: cotone 100%
Taglie: da 44 a 64
Colori: verde, blu, grigio
Imballo: 20 pz.





8035 PETTORINA EUROPA

(colore 020 verde, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Tasche applicate sul davanti, tasca posteriore applicata chiusa con bottone e **tasca porta metro**. Tasca sulla pettorina chiusa con cerniera. Apertura laterale chiusa con bottone per facilitare la vestizione ed elastico in vita. **Bretelle regolabili** con fibbie in plasti a.
Composizione: cotone 100%
Taglie: da 44 a 64
Colori: blu, verde, grigio
Imballo: 20 pz.



colore grigio su richiesta



TINTURA BLU HIDRON
Questa speciale tintura conferisce ai capi una maggior solidità al lavaggio e alla luce.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



8030 PANTALONE EUROPA

(colore 020 verde, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tasca posteriore applicata chiusa con bottone e tasca porta metro. Passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore della vita.
Patta con bottoni ricoperti.
Composizione: cotone 100%
Taglie: da 40 a 64
Colori: verde, blu, grigio
Imballo: 20 pz.





vedi anche
8030T TOP
a pag. 89



8100 CAMICE EUROPA

(colore 020 verde o 040 blu)
CE rischi minimi
Due tasche ed un taschino applicati. Elastico rimovibile ai polsi. Martingala cucita, collo a camicia. Chiusura con **bottoni ricoperti da patta.**
Composizione: cotone 100%
Taglie: da 44 a 64
Colori: verde, blu
Imballo: 20 pz.

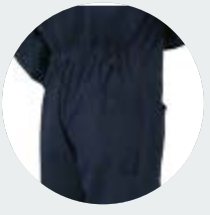


vedi anche
Terital cotone
a pag. 89



8070 TUTA EUROPA

(colore 020 verde o 040 blu)
CE rischi minimi
Due tasche applicate e due taschini applicati con pattina chiusa con bottone. Tasca posteriore chiusa con bottone e **tasca porta metro**. **Elastico in vita sulla parte posteriore**. **Elastico rimovibile ai polsi**. Chiusura con cerniera in nylon ricoperta da patta. Collo a camicia.
Composizione: cotone 100%
Taglie: da 44 a 64
Colori: verde, blu
Imballo: 10 pz.





8050 GIACCA EUROPA

(colore 020 verde o 040 blu)
CE rischi minimi
Due tasche ed un taschino applicati. Chiusura con **bottoni ricoperti da patta**, **elastico rimovibile ai polsi**. Martingala cucita per evitare l'impigliamento. Collo a camicia
Composizione: cotone 100%
Taglie: da 44 a 64
Colori: verde, blu
Imballo: 20 pz.





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ABBIGLIAMENTO DA LAVORO INVERNALE



8047 GIUBBINO FUSTAGNO

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
In cotone felpato 100% (fustagno) 350 gr./mq.
Felpatura interna. Due taschini applicati chiusi con pattina e bottone. Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini chiusi con bottone. Collo a camicia.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz.



Anche in versione AV a pag. 81



8032 PANTALONE FUSTAGNO

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
In cotone felpato 100% (fustagno) 350 gr./mq.
Elastico in vita, tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tasca posteriore applicata chiusa con bottone e **tasca porta metro**.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu
Imballo: 20 pz.



Anche in versione AV a pag. 81



360 gr./m² ideale per l'inverno

8021 PANTALONE WINTER

(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Pantalone invernale con **cuciture in contrasto**. Tasconi laterali e pratico elastico in vita.
Tessuto **100% cotone 360 gr/mq**.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu cuciture grigie
Imballo: 10 pz.





© 2016 INDUSTRIAL STARTER



PITTORE

8630 PANTALONE PITTORE

(colore 050 bianco)
CE rischi minimi
In **100% cotone, grammatura 220 gr./mq**.
Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale a soffie o chiuso con pattina con velcro, **tasca portametro** laterale, tasca posteriore con pattina con velcro.
Passanti in vita ed **elastico** sulla parte posteriore della **vita**, patta con cerniera.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: bianco
Imballo: 20 pz.



8635 PETTORINA PITTORE

(colore 050 bianco)
CE rischi minimi
In **100% cotone, grammatura 220 gr./mq**.
Tasche anteriori applicate, tasca laterale a soffie o chiusa con pattina con velcro, tasca laterale **portametro**, tasca posteriore con pattina con velcro e tasca sulla pettorina con chiusura a cerniera.
Apertura laterale chiusa con bottoni per facilitare la vestizione ed **elastico posteriore in vita**. Bretelle regolabili con attacco alto sulla schiena con fibbie in plasti a, patta con bottoni.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: bianco
Imballo: 20 pz.



8180 T-SHIRT
SORRENTO
a pag. 102



08185 POLO
CAPRI
a pag. 102



CAMICI TERITAL COTONE

Questa linea di abbigliamento, limitata ai camici TC, è particolarmente indicata per **impieghi leggeri o contatto occasionale con acidi non pericolosi** e non concentrati (non sono quindi da considerarsi anti-acido). I camici sono disponibili in vari colori nei modelli uomo e donna. Possibilità di personalizzazione con serigrafia, ri amo o applicazione di etichette termosaldate.

vedi anche
CAMICI EUROPA 100% COTONE
a pag. 85



08100 CAMICE UOMO

TERITAL COTONE
(colore 020 verde - 040 blu - 050 bianco - 060 nero).
CE rischi minimi
Camice in **terital/cotone 155 gr./mq**.
Due tasche applicate e taschino sul petto, bottoni ricoperti da lista.
Martingala cucita, collo a camicia, **elastico rimovibile ai polsi**.
Composizione: 65% poliestere terital, 35% cotone
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colori: verde - blu - bianco - nero
Imballo: 20 pz.



08105 CAMICE DONNA

TERITAL COTONE
(colore 022 verde marino - 040 blu - 050 bianco - 110 azzurro)
CE rischi minimi
Camice in **terital/cotone 155 gr./mq**. Due tasche applicate ed un taschino sul petto. Modellazione da donna, con abbottonatura da donna, bottoni ricoperti e pences, Martingala cucita.
Composizione: 65% poliestere terital, 35% cotone
Taglie: S-M-L-XL-XXL
le taglie da donna sono una taglia più piccola di quelle da uomo.
Colori: verde marino - blu - bianco - azzurro
Imballo: 20 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



8070EA TUTA
CE rischi minimi
Con tasca applicata sul petto e chiusura a cerniera, due tasche frontali ed elastico posteriore in vita. Polsini con elastico, cerniera frontale ricoperta da patta. Collo a camicia.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu royal
Imballo: 10 pz.

Disponibile solo su richiesta.



8045EA GIUBBINO
CE rischi minimi
Con due tasche applicate sul petto e chiusura a cerniera. Cerniera frontale affogata, elastici nei polsi, collo a camicia.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu royal
Imballo: 20 pz.

Disponibile solo su richiesta.



8030EA PANTALONI
CE rischi minimi
Con due tasche oblique, una tasca posteriore con chiusura bottone. Due tasconi laterali con chiusura velcro ed una tasca porta metro.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu royal
Imballo: 20 pz.

Disponibile solo su richiesta.



8345 GIUBBINO
(colore 025 beige/grigio)
CE rischi minimi
Due taschini applicati chiusi con pattina con velcro, taschino sulla manica, **soffietti elasticiz ti** sul giro manica, elastico sui fianchi
Chiusura con bottoni ricoperti da lista e polsini con bottone
Collo a camicia
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: beige/grigio
Imballo: 20 pz.

Disponibile solo su richiesta.



8330 PANTALONE
(colore 025 beige/grigio)
CE rischi minimi
Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale a soffie o chiuso con pattina con velcro, tasca posteriore con pattina con velcro e **tasca porta metro**. Tasche sigillate con velcro sulle ginocchia per **inserire eventuali ginocchiere**.
Passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore della vita.
Composizione: cotone 100%
Colore: beige/grigio
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 20 pz.

Disponibile solo su richiesta.



8334 PANTALONE CORTO
(colore 025 beige/grigio)
CE rischi minimi
Tasche anteriori a filet o con apertura obliqua, tascone laterale a soffie o chiuso con pattina con velcro, tasca posteriore con pattina con velcro e **tasca porta metro**.
Passanti in vita ed elastico sulla parte posteriore della vita.
Composizione: cotone 100%
Colore: beige/grigio
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 20 pz.

Disponibile solo su richiesta.

CANKIT PORTATESSERE
Kit per contenere tessera di riconoscimento da cantiere, applicabile a tutti i capi da lavoro tramite semplice applicazione di un bottone a pressione.
Ogni Kit è formato da 1 portatessera e 5 bottoni.
Imballo: 100 pz. (minimo ordinabile 10 pz.)



00990 GINOCCHIERE
Universali per tutti i capi predisposti.
Dimensioni 15,5x26 cm.
Imballo: 25 pa.





00980 GINOCCHIERA TOM
CE Rischi minimi
Ginocchiera ergonomica da applicare esternamente tramite velcro; il prodotto è studiato per soddisfare le esigenze di coloro che sono costretti a lavorare per lungo tempo inginocchiati (es. piastrellisti) . Il prodotto è fornito con pratico blister.
Taglia: unica regolabile
Imballo: 10 paia

NEW



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

00995 CINTURA
(colori 083 grigio/nero; 150 blu/beige)
CE rischi minimi
Cintura bicolore reversibile con fibbia in metall .
Composizione cinghia: cotone 100%
Taglia: unica
Colore: grigio/nero, blu/beige
Imballo: 50 pz.







8031PANTALONE SUMMER
(colori 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
In **cotone leggero 100%, grammatura 210 gr./mq**.
Due tasche a filet o tagliate oblique, tasca posteriore con pattina chiusa con velcro, **due tasconi laterali** con patta chiusa con velcro. Passanti in vita con elastico sulla parte posteriore
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: blu, grigio
Imballo: 20 pz.

8034 PANTALONE CORTO SUMMER
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
In **cotone leggero 100%, grammatura 210 gr./mq**.
Due tasche a filet o tagliate oblique, tasca posteriore con pattina chiusa con velcro, due tasconi laterali con patta chiusa con velcro. Passanti in **vita con elastico** sulla parte posteriore.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: blu e beige
Imballo: 20 pz.

NEW

8030T PANTALONE EUROPA TOP
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Pantalone 100% cotone con elastico in vita, tascone laterale con porta badge, due tasche frontali ed una posteriore, tasca porta cellulare e tasca porta metro. Patta con chiusura a cerniera e cuciture in contrasto.
Composizione: 100% cotone 245 gr/mq.
Taglie: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pezzi



NEW

4029 GILET SCOOP
(colore 040 blu)
CE rischi minimi
Gilet multitasche, non imbottito. Ideale per lavoro e tempo libero, foderato con tessuto in rete. Porta bibita. **Coda di topo retroriflet ente sulle spalle.**
Composizione: poliestere/cotone.
Taglie: M-L-XL-XXL
Colori: blu
Imballo: 20 pz.



URBAN WORK

04019 GILET MIMETICO
(colore 014 mimetico)
CE rischi minimi
Gilet con ben sei tasche frontali, morbido colletto in maglia e robusta cerniera frontale.
Composizione: 100% cotone 210 gr/mq.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: mimetico tonalità grigio e nero
Imballo: 20 pezzi



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ABBIGLIAMENTO 100% COTONE

I capi della linea SHOT sono realizzati in tessuto 100% cotone, in assoluto il miglior materiale per traspirabilità e salubrità. La grammatura di 250 gr. consente al capo di essere utilizzato tutto l'anno, in particolar modo durante la stagione estiva risolvendo le problematiche tipiche dei capi contenenti poliestere o tessuti sintetici. Ogni articolo è rifini o con inserti colorati e pratiche tasche multiuso. I pantaloni tecnici, oltre ad una pratica tasca porta cellulare, consentono l'inserimento di ginocchiere.



Gli articoli sono confezionati in una pratica busta trasparente con illustrate tutte le caratteristiche del prodotto e indicazioni per scelta taglia.



8945 GIUBBINO SHOT

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Tessuto 100% cotone 250 gr./mq. Dotato di cerniera centrale, due tasche superiori e due tasche a filet o. Regolazione del giro vita tramite bottoni. Porta badge a scomparsa.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: beige con inserti marroni, blu con inserti neri. Grigio con inserti neri.
Imballo: 10 pz.





NEW

8970 TUTA SHOT

(colorie: 080 grigio)
CE rischi minimi
Tessuto 100% cotone 250 gr./mq. Dotato di cerniera centrale, due tasche superiori e due tasche a filet o. Regolazione del giro vita tramite bottoni. Porta badge a scomparsa.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: grigio con inserti neri.
Imballo: 10 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NEW COLOR GRIGIO



8946 GILET SHOT

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Tessuto 100% cotone 250 gr./mq.
Dotato di quattro ampie tasche frontali più una tasca porta cellulare. Rete interna per un maggior comfort.
Porta badge a scomparsa.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: beige con inserti marroni, blu con inserti neri, grigio con inserti neri
Imballo: 20 pz.





8934 BERMUDA SHOT

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Tessuto 100% cotone 250 gr./mq. Dotato di porta metro, tasconi laterali, porta cellulare a scomparsa.
Porta badge a scomparsa.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: beige con inserti marroni, blu con inserti neri, grigio con inserti neri.
Imballo: 20 pz.





8935 SALOPETTE SHOT

(colore 080 grigio)
CE rischi minimi
Tessuto 100% cotone 250 gr./mq. due tasche frontali, un tascone laterale, porta cellulare e porta metro, due tasche posteriori ed una ampio tascone al petto. Elastico in vita, bretelle elastiche regolabili e porta badge.
Composizione: 100% cotone 245 gr./mq.
Colori: grigio con inserti neri.
Imballo: 10 pezzi



8930 PANTALONE SHOT

(colori: 025 beige, 040 blu, 080 grigio)
CE rischi minimi
Tessuto 100% cotone 250 gr./mq. Dotato di porta metro, tasconi laterali, porta cellulare a scomparsa e porta ginocchiere. L'elastico in vita e la conformazione lo rendono molto confortevole.
Porta badge a scomparsa.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colori: beige con inserti marroni, blu con inserti neri e grigio con inserti neri.
Imballo: 10 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

massimo comfort **tessuto elasticizzato**

L'ORIGINALE

All you need is... stretch



Questa linea è stata studiata per offri e all'utilizzatore il massimo comfort possibile. I prodotti sono infatti confezionati con un tessuto di cotone elasticizzato **ISSATech** che permette la massima libertà di movimento e quindi la massima sicurezza. I capi sono molto ricchi di tasche tecniche, compresa una tasca porta cellulare foderata con tessuto **E-care** che assorbe le onde elettromagnetiche. Una robusta e morbidissima rete sotto le ascelle e sui fianchi ga antisce una eccezionale traspirabilità grazie al **FMVSystem**.
Le regolazioni in vita assicurano ulteriore comfort anche alle taglie forti. Gli inserti porta-ginocchiere con sistema **WKR** (**W**ater **K**nee **R**esistant) possono ospitare delle imbottiture e sono in robusto tessuto impermeabile in modo da non bagnare le ginocchia.

ESPOCUB

Pratico espositore a colonna che contiene 3 "cubi" da 12 pezzi; è possibile attaccare lateralmente i campioni dei modelli contenuti nei box in modo che il cliente possa visionarli. Sulle confezioni sono riportati gli estremi per scegliere la taglia più adatta.



STRETCH AL "CUBO"

I prodotti Stretch evidenziati possono essere forniti in un "cubo" contenente 12 prodotti assortiti secondo la seguente distribuzione:
Taglie:
S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

+ taglia XS
colore grigio



8730 PANTALONE STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero)
CE rischi minimi
Con elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Taglie:
XS (colore grigio)-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: beige/nero; grigio/nero
Imballo: 10 pz.

8730B



8730D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



8731 PANTALONE STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)
CE rischi minimi
Con elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto stretch
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Colore: beige/int. tasche nero; grigio/ int. tasche nero; blu/ int. tasche grigio
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz.

8731B



8731D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



8730W PANTALONE STRETCH

INVERNALE
(colore 080 grigio/nero)
CE rischi minimi
Con flanella i terna, dotato di elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Colore: grigio/nero
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz.



Fodera interna in flanell



8731W PANTALONE STRETCH INVERNALE

(colore 080 grigio/nero)
CE rischi minimi
Con flanella i terna, dotato di elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro, porta ginocchiere in tessuto stretch.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Colore: grigio/int. tasche nero
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz.





Fodera interna in flanell

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



8745 GIUBBINO STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)
CE rischi minimi
Con regolazione in vita, rete traspirante sui fianchi, sis ema per la schermatura delle onde elettromagnetiche del cellulare, molteplici tasche di dimensioni diverse.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: beige/nero; grigio/nero; blu/grigio
Imballo: 10 pz.

8745B



8745D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1







8770 TUTA STRETCH

(colore: 080 grigio/nero)
CE rischi minimi
Con elastico in vita, rete traspirante sui fianchi, sis ema per la schermatura delle onde elettromagnetiche del cellulare, molteplici tasche di dimensioni diverse, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio/nero
Imballo: 5 pz.



8735 PETTORINA STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero)
CE rischi minimi
Coulisse in vita, tascone laterale e tascone porta metro, tascone su pettorina con portatelefono, porta ginocchiere in tessuto rinforzato ed impermeabile, bretelle elastiche regolabili.
Composizione: 97%cotone, 3% spandex
Colore: beige/nero; grigio/nero
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz.





8734 BERMUDA STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)
CE rischi minimi
Con elastico in vita, tascone laterale e tascone porta metro.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Colore: beige/int. tasche nero; grigio/ int. tasche nero; blu/ int. tasche grigio
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 20 pz.

8734B



8734D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

8746 GILET STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero; 040 blu/grigio)
CE rischi minimi
Multitasche con rete interna, e sistema di schermatura onde elettromagnetiche del cellulare.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: beige/nero; grigio/nero; blu/grigio
Imballo: 20 pz.



8746B



8746D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



08173 POLO STRETCH MANICA LUNGA

(colore 040 blu/grigio e 080 grigio/nero).
CE rischi minimi
Le polo stretch a manica lunga permettono a tutti coloro che apprezzano i vantaggi della linea Stretch, di utilizzare questo pratico indumento anche nel periodo settembre/maggio, da solo o sotto ad una giacca o ad un gilet non necessariamente della gamma Stretch.
Composizione:
96% cotone 4% spandex
Colore: blu/grigio e grigio/nero
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 20 pz.





08170 POLO STRETCH

(colore 025 beige/nero; 080 grigio/nero, 040 blu/grigio)
CE rischi minimi
Elasticizzata da abbinare a tutti i capi da lavoro stretch o vendibile anche singolarmente.
Composizione: 96% cotone, 4% elastam.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: beige/nero; grigio/nero; blu/grigio
Imballo: 20 pz.



08170B



nr. 2 Polo dello stesso colore per scatola
025 beige,
080 grigio,
040 blu.

08170D 08171D "CUBO"







08171D "CUBO" colori misti blu e grigio

12 scatole taglie assortite contenenti **2 pz.** dello stesso colore per scatola (**totale 24 Polo**)
Taglie/scatole colore blu: M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 12 Polo blu
Taglie/scatole colore grigio: M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 12 Polo grigie

08170D "CUBO" colore beige

12 scatole taglie assortite contenenti **2 pz.** colore beige per scatola (totale 24 Polo)
Taglie/scatole colore beige: M/2 - L/4 - XL/4 - 2XL/2 = 24 Polo beige

08175 T-SHIRT STRETCH

(025 beige/nero, 080 grigio/nero, 040/blu/grigio)
CE rischi minimi
la T-shirt elasticizzata è abbinabile ai prodotti della linea stretch, ma può anche essere venduta separatamente.
Composizione: 96% cotone 4% elastan
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: beige/nero; grigio/nero; blu/grigio
Imballo: 20 pz.



08175B



nr. 3 T-Shirt dello stesso colore per scatola
025 beige,
080 grigio,
040 blu.

08175D 08176D "CUBO"







08176D "CUBO" colori misti blu e grigio

12 scatole taglie assortite contenenti **3 pz.** dello stesso colore per scatola (**totale 36 T-Shirt**)
Taglie/scatole colore blu: M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 18 T-Shirt blu
Taglie/scatole colore grigio: M/1 - L/2 - XL/2 - 2XL/1 = 18 T-Shirt grigie

08175D "CUBO" colore beige

12 scatole taglie assortite contenenti **3 pz.** colore beige per scatola (totale 36 T-Shirt)
Taglie/scatole colore beige: M/2 - L/4 - XL/4 - 2XL/2 = 36 T-Shirt beige

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

+ taglia XS



STRETCH
massimo comfort
tessuto elasticizzato

8025 JEANS JEST STRETCH

Colore 040 blu
CE rischi minimi
Moderno Jeans in cotone 100% elasticizzato, con trattamento stone washed **Tasca anteriore porta cellulare e posteriore portamento entrambe a scomparsa**. Patta con chiusura a bottoni.
Taglia: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz.

8025B



8025D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



+ taglia XS



STRETCH
massimo comfort
tessuto elasticizzato

URBAN WORK

8026 JEANS INDY STRETCH

Colore 040 blu
CE rischi minimi
Jeans in cotone elasticizzato leggero 255 gr./mq. Ideale per chi non vuole rinunciare al denim durante i mesi più caldi dell'anno. Tessuto trattato con **FERMENT TREATMENT**, un particolare "lavaggio" che consente di avere un capo morbido e con una particolare lucentezza. **Tasca anteriore porta cellulare** e posteriore porta metro, entrambe a scomparsa. Patta con cerniera
Composizione: 97% cotone, 3% spandex
Taglie: XS-S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu denim
Imballo: 10 pz.

8026B



8026D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1



STRETCH
massimo comfort
tessuto elasticizzato

8033 JEANS MINER

(colore 040 blu)
CE Rischi minimi
Jeans multitasca con inserti in tessuto alta tenacità nei punti di grande usura, predisposizione per ginocchiere. Regolazione della vita tramite un pratico sistema elastico / bottoni. Fornito in box.
Composizione: 97% cotone, 3% spandex.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: blu
Imballo: 10 pz



Vita regolabile con bottoni

8033



8033D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



STRETCHOn

ONLY *WHERE NEEDED*

MAXIMUM COMFORT FOR HEAVY WORK







8738 STRETCH ON

(colore 080 grigio)
CE rischi minimi
Pantalone multitasca 100% cotone canvas con inserti in tessuto stretch nei punti più sollecitati dal movimento, garantendo un elevato comfort all'operatore. Regolazione della vita tramite pratico sistema elastico e bottoni. Il pantalone è fornito in box.
Composizione: 100% cotone canvas con inserti in tessuto stretch.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio con inserti grigio antracite
Imballo: 10 pz

8738D "CUBO" di STRETCH ON

(colore 080 grigio)
12 pz. assortiti
Taglie: 1/S - 2/M - 3/L - 3/XL - 2/2XL - 1/3XL



8738





8738D "CUBO"

12 pz. assortiti /12 assorted pcs
Taglie/Sizes: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

URBAN WORK



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



URBAN WORK

8028 RAPTOR
(colori: 020 verde, 080 grigio)
CE rischi minimi
Pantalone "cargo" con molte cerniere e tasche, fornito in box cartone.
Composizione: 100% cotone canvass
Colore: verde, grigio
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz.

8028





8028D RAPTOR AL "CUBO"
12 pantaloni Raptor assortiti pronti per la vendita.
Un Cubo 8028D contiene le seguenti taglie
S/1 pz. - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1





NEW



ESPOCUB
Pratico espositore a colonna che contiene 3 "cubi" da 12 pezzi; lateralmente è possibile attaccare i campioni dei modelli contenuti nei box in modo che il cliente possa visionarli. Sulle confezioni sono riportati gli estremi per scegliere la taglia più adatta.

URBAN WORK

8040 BERMUDA RAPTOR
(colori: 020 verde, 080 grigio)
CE rischi minimi
Pantalone "cargo" con molte cerniere e tasche, fornito in box cartone.
Composizione: 100% cotone canvass
Colore: verde, grigio
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Imballo: 10 pz.

8040





8040D BERMUDA RAPTOR AL "CUBO"
12 pantaloni Raptor assortiti pronti per la vendita.
Un Cubo 8028D contiene le seguenti taglie
S/1 pz. - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

URBAN WORK

8024 JANY

(colori: 040 blu, 020 verde)
CE rischi minimi
Multitasca in tessuto 100% cotone effetto bamboo, 260 gr/mq e trattamento stone washing. Elastico in vita per un miglior comfort.
Composizione: cotone 100%
Taglia: S-M-L-XL-XXL
Colore: verde - blu
Imballo: 10 pz.



Disponibile solo su richiesta.

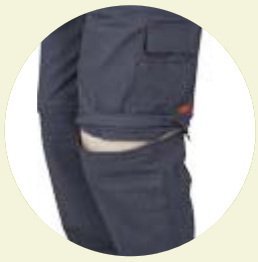




URBAN WORK

8060 STRIP

(colore 049 avio)
CE rischi minimi
Multi tasca che grazie a due pratiche zip può trasformarsi in un bermuda. Tessuto 100% cotone 250 gr./mq. Elastico in vita per un migliore comfort.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: avio
Imballo: 10 pz.



può trasformarsi in un bermuda.



8060B



8060D "CUBO"



12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/3 - L/3 - XL/3 - 2XL/2





URBAN WORK
MIMETIC



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



URBAN WORK

8029N ZIP MIMETICO

(colori: 014 grigio mimetico, 055 blu mimetico)
CE rischi minimi
Multi tasca con tessuto mimetico. Grazie a due pratiche zip può trasformarsi in un bermuda. Tessuto 100% cotone 200 gr./mq. Elastico in vita per un migliore comfort.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio mimetico, blu mimetico
Imballo: 10 pz.



può trasformarsi in un bermuda.



8029NB



8029ND "CUBO"



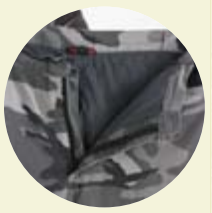
12 pz. assortiti
Taglie: S/1 - M/2 - L/3 - XL/3 - 2XL/2 - 3XL/1

URBAN WORK

8029NW MIMETICO INVERNALE

FODERA FLANELLA

(colore 014 mimetico)
CE rischi minimi
Pantalone multitasca invernale con flanella i terna, elastico in vita per un maggior comfort.
Composizione: 100% cotone foderato con flanella
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: mimetico tonalità del grigio e nero
Imballo: 10 pz.



Fodera in flanella Flannel lining



URBAN WORK

8020 TRACKER

(colori: 014 grigio mimetico, 055 blu mimetico)
CE rischi minimi
Bermuda mimetica con tascone laterale, elastico in vita.
Composizione: 200 gr./mq 100% cotone
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore: grigio mimetico, blu mimetico
Imballo: 20 pz.





URBAN WORK

04019 GILET MIMETICO

NEW

(colore 014 mimetico)
CE rischi minimi
Gilet con ben sei tasche frontali, morbido colletto in maglia e robusta cerniera frontale.
Composizione: 100% cotone 210 gr/mq.
Taglie: S-M-L-XL-XXL-3XL
Colore:
mimetico tonalità grigio e nero
Imballo: 20 pz.





vedi anche
08187 POLO CAMU
a pag. 103

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



08160 CAMICIA MANICA LUNGA

(colore 110 azzurro)
CE rischi minimi
In **cotone OXFORD 100%**. Camicia chiusa con bottoni, taschini sul petto con porta penna.
Bottone sul polsino.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: azzurro
Imballo: 12 pz.

08161 CAMICIA MANICA CORTA

(colore 110 azzurro)
CE rischi minimi
In **cotone OXFORD 100%**. Camicia chiusa con bottoni, taschini sul petto con porta penna.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: azzurro
Imballo: 12 pz.



08164N

CAMICIA SEQUOIA
vedi a pag. 64





8180 T-SHIRT SORRENTO

(colori 040 blu, 050 bianco, 080 grigio)
CE rischi minimi
Maglietta 100% cotone, mezze maniche con girocollo assorbi sudore.
Composizione: cotone 100%
Taglie: M-L-XL- XXL
Colore: blu, bianco, grigio
Imballo: 60 pz.



08185 POLO CAPRI

(colori 030 arancio, 040 blu, 042 royal blu, 050 bianco, 080 grigio)
CE rischi minimi
In cotone 100% pettinato 190 gr./mq. Manica corta con girocollo tergi sudore.
Composizione: cotone 100%
Taglie: S-M-L-XL- XXL
Colore: arancio, blu navy, blu royal, bianco e grigio.
Imballo: 20 pz.





© 2016 INDUSTRIAL STARTER



08187 POLO CAMU

(colori: 050 bianco, 080 grigio, 040 blu)
CE rischi minimi
Polo 190 gr/mq in cotone pettinato, con inserti mimetici.
Composizione: 100% cotone
Taglie: S-M-L-XL-XXL
ColorI: bianco con inserti mimetici blu o grigio con inserti mimetici grigi, blu con inserti mimetici grigi.
Imballo: 10 pezzi



NEW COLOR BLU

08170 POLO STRETCH
Vedi a pag. 95



08175 T-SHIRT STRETCH
Vedii a pag. 95



08173 POLO STRETCH MANICA LUNGA
Vedi a pag. 95



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ISSA LINE DRY STRETCH

UNDERWEAR



ISSA DRY STRETCH Direttamente **dal mondo dello Sport** una nuovissima gamma di abbigliamento underwear per garantire anche a chi lavora tutti i benefici dei nu vi tessuti testati dagli sportivi di diverse specialità. **L'intreccio di fib e diverse e una particolare tessitura sono alla base delle performance della gamma Issa Dry Stretch.**
Principali caratteristiche:
Composizione: traspirante, antistress, antibatterico e termoregolatore.
Formato: stretch anatomico a compressione graduale con effetto benefi o per la muscolatura.

- **ISSA DRY STRETCH**
- **Sempre asciutti sulla pelle**
- **Caldi d'inverno**
- **Freschi d'estate**







8797 T-SHIRT MANICA LUNGA

ISSA DRY STRETCH
(080 grigio)
CE rischi minimi
T-Shirt manica lunga in tessuto Issa Dry Stretch
Composizione: Poliammide, polipropilene ed elastane.
Taglie: S/M; L/XL; XXL/3XL
Colore: grigio
Imballo: 5 pz.



8795 T-SHIRT MANICA CORTA

ISSA DRY STRETCH
(080 grigio)
CE rischi minimi
T-Shirt manica corta in tessuto Issa Dry Stretch.
Composizione: Poliammide, polipropilene ed elastane.
Taglie: S/M; L/XL; XXL/3XL
Colore: grigio
Imballo: 5 pz.



8790 PANTALONE 3/4

ISSA DRY STRETCH
(080 grigio)
CE rischi minimi
Pantaloncino sotto le ginocchia in tessuto Issa Dry Stretch
Composizione: Poliammide, polipropilene ed elastane.
Taglie: S/M; L/XL; XXL/3XL
Colore: grigio
Imballo: 5 pz.

ALL SEASONS





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ISSA® LINE
THERMO

UNDERWEAR



ISSA THERMO
Nuova linea di intimo antifreddo consigliato per chi lavora o fa attività sportiva durante i mesi invernali, ideale a seconda del tipo di movimento (intenso o moderato) per temperature dai -15° ai +5°.
I capi sono realizzati con una gradevole e calda felpatura verso l'interno e la particolare conformazione cava delle fib e di poliestere permette di creare una "barriera" isolante attorno al corpo, cosi che il sudore viene espulso naturalmente verso l'esterno favorendo il mantenimento della pelle asciutta. L'elasticità dei tessuto e la lavorazione piatta delle cuciture permettono di indossare "Issa Thermo" sotto l'abbigliamento da lavoro (o sportivo) senza ridurre in alcun modo il comfort o la libertà del movimento.







8780 MAGLIA ISSA THERMO

(colore 080 grigio)
CE rischi minimi
Maglia termica con felpatura interna che, grazie anche alla naturale elasticità del tessuto, rende il capo molto confortevole. La specificità della fi a garantisce un ottima resistenza termica e favorisce l'espulsione del sudore verso l'esterno mantenendo la pelle asciutta.
Composizione: 100% poliestere, 150 gr/m²
Taglie: M(S/M) - XL(L/XL) - 3XL(XXL/3XL).
Colore: grigio mélange con cuciture piatte arancio
Imballo: 5 pz

8785 PANTALONE ISSA THERMO

(colore 080 grigio)
CE rischi minimi
Pantalone termico con felpatura interna che, anche grazie alla naturale elasticità del tessuto, rende il capo molto confortevole. La specificità della fi a garantisce un ottima resistenza termica e favorisce l'espulsione del sudore verso l'esterno mantenendo la pelle asciutta.
Composizione: 100% poliestere, 150 gr/m²
Taglie: M(S/M) - XL(L/XL) - 3XL(XXL/3XL).
Colore: grigio mélange con cuciture piatte arancio
Imballo: 5 pz

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

WORK & SPORT

TECHNICAL SOCKS

CALZE TECNICHE

Le calze Issa sono studiate pensando ad un utilizzo inteso tipo quello del lavoratore che le indossa con scarpe antinfortunistiche o dell'atleta impegnato in gara o allenamento. Mescolando fib e naturali (cotone e lana) e fib e tecniche (Kevlar, Coolmax, nylon, elastam, ecc.) si riesce ad ottenere un ottimo risultato in termini di resistenza e di benessere del piede. Le calze Issa sono pronte a cogliere tutte le sfid , troverai sempre la calza più adatta alle tue esigenze.



ESPOSOCKS Espositore da banco fornito vuoto / Empty counter display



01CHOCL
HOCKEY INVERNALE

WINTER

A PROVA DI FREDDO

La pregiatissima **lana merinos** permette di mantenere il calore corporeo e di evitare l'accumulo di umidità anche con le **temperature più rigide**. La calza è **prelavata** industrialmente ed è **naturalmente antibatterica**. I rinforzi anatomici, la soletta alta densità ed i polsini antistress garantiscono un piacevole **comfort**.
Composizione tessuto
90% Lana merinos
10% Poliammide
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: ecrù - lungo.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

01CCARL
CARVING INVERNALE

WINTER

IDEALI ANCHE PER SCIATORI

Calza tecnica che mixando materiali diversi riesce a garantire ottima protezione a chi lavora in ambienti particolarmente **freddi**. La fascia elastica **antitorsione**, i **rinforzi** e la soletta di attenuazione impatti rendono l'articolo idoneo anche ad **uso sportivo**.
Composizione tessuto
35% Lana
30% Acrilico
20% Cotone
15% Poliammide
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: grigio - lungo.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

01CBIAL
BIATHLON INVERNALE

WINTER

L'articolo ha una **calzata** decisamente **sportiva** grazie alla **struttura anatomica** ed agli inserti tubolari ed elastici distribuiti sul piede, caviglia e gamba. Il tessuto pile **Tactel Multisoft traspirante e termoregolante** garantisce un microclima costante e ideale anche nelle situazioni climatiche più fredde.
Composizione tessuto
100% Tactel antibatterico.
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: nero inserti grigi - lungo.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

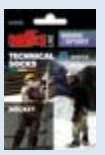
00670
DUOSLALOM INVERNALE

WINTER

NEW

Confezione da due paia di calze invernali SLALOM. Questa calza, che pur avendo una spessore limitato, grazie alla lana Merinos riesce ad avere ottima resistenza al freddo. Ottima la compressione al polpaccio per favorire la circolazione sanguigna e conseguentemente proporre un effetto defaticante.
Composizione:
23% lana merinos,
25% acrilico,
29% polipropilene,
18% poliammide,
2% elastan e 1% fib a carbonio.
Norma: CE Rischi minimi
Colore:
un paio grigio/nero inserti verde
ed un paio grigio/nero inserti arancione.
Lunghezza: ginocchio
Minimo ordinabile: 3 blister da 2 paia
Imballo: 12 blister





S M	L XL
38/42	43/47

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

01C0FFL
OFFICE

ALL SEASONS

TUTTE LE STAGIONI
Il **Meryl Skinlife**, fib a tecnologica **batteriostatica, impedisce la formazione di cattivi odori**. Anallergica e **traspirante,** con proprietà termoregolanti. La particolare elasticità, il **prelavaggio** industriale e le caratteristiche sopra riportate fanno di questa calza un **prodotto versatile idoneo per tutte le stagioni,** tranne nelle situazioni estreme.
Composizione tessuto
100% Meryl Skinlife
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: nero-lungo.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

01CBASF
BASKET

ALL SEASONS

TUTTE LE STAGIONI
Il tessuto **Coolmax** di Dupont favorisce l'espulsione verso l'esterno del sudore, consentendo al piede un'ottima **termo-regolazione**. La struttura a media densità, l'**elastico** sul piede ed i **rinforzi anatomici** proteggono da urti e microtraumi e allo stesso tempo svolgono un'azione riposante.
Composizione tessuto
60% Coolmax
25% Cotone
12 % Poliammide
3 % Elastomero
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: grigio-lunghezza media (americana).
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia

LUNGHEZZA MEDIA





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

01C0KVL
KV

ALL SEASONS

RINFORZI IN KEVLAR®

TUTTE LE STAGIONI
L'utilizzo del **Kevlar**, fib a ad alta tenacità, garantisce a questa innovativa calza una **estrema resistenza** sulla punta e il tallone, parti a maggior abrasione con utilizzo di scarpe antinfortunistiche. La struttura anatomica e la maglia a pressione graduata permettono **l'utilizzo sia lavorativo che sportivo**. La pesantezza media della calza la rende utilizzabile, in condizioni non estreme, praticamente tutto l'anno.
Composizione tessuto
62 % Cotone
25 % Poliammide
8 % Elastomero
5 % Kevlar
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: nero con inserti Kevlar gialli-lungo.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

00680
KEVLO

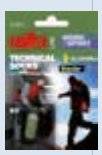
ALL SEASONS

NEW

RINFORZI IN KEVLAR®

TUTTE LE STAGIONI
La calza presenta tre importanti caratteristiche: l'Amicor Plus antibatterico che **riduce la formazione dei cattivi odori**, il **Kevlar** che rende più resistenti le zone di maggior **abrasione** (punta e tallone) e la speciale **forma anatomica** (esiste una calza dx ed una sx).
La pesantezza media ne permette un utilizzo in tutto l'anno.
Composizione tessuto
50% cotone,
15% Amicor Plus,
15% poliammide,
10% elastomero,
8% Kevlar
2% elastan
Norma: CE Rischi minimi
Colore-lunghezza: grigio/nero/rosso con inserti gialli; lunghezza lunga.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50



01CTRIC
TRIATHLON

ALL SEASONS

TUTTE LE STAGIONI
La calza presenta tre importanti caratteristiche: l'Amicor Plus antibatterico che **riduce la formazione dei cattivi odori**, il **Kevlar** che rende più resistenti le zone di maggior **abrasione** (punta e tallone) e la speciale **forma anatomica** (esiste una calza dx ed una sx).
La pesantezza media ne permette un utilizzo in tutto l'anno.
Composizione tessuto
50% cotone,
15% Amicor Plus,
15% poliammide,
10% elastomero,
8% Kevlar
2% elastan
Norma: CE Rischi minimi
Colore-lunghezza: grigio/nero con inserti gialli; lunghezza media.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia

RINFORZI IN KEVLAR®

LUNGHEZZA MEDIA





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

01CBIKC
BIKER

SUMMER

ESTIVA
Calzino "invisibile" mantiene il piede sempre fresco e asciutto. L'intera **soletta** del piede è in media densità per attutire urti e dare un piacevole contatto al piede. La **linguetta posteriore è leggermente imbottita** e protegge dall'attrito il tendine della caviglia. **Ideale nei mesi più caldi** utilizzando calzature **antinfortunistiche o scarpe sportive**.
Composizione tessuto
75 % Cotone
22% Poliammide
3% Elastomero
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: nero - pari scarpa.
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia





S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

01CRUNC
RUNNER

SUMMER

ESTIVA
Grazie al **Coolmax** la calza fornisce elevata **traspirabilità e comfort termico** anche **nei periodi più caldi dell'anno**. L'intera pianta del piede è protetta da una soletta **a media densità** per attenuazione impatti. La fascia **elastica antitorsione ed il polsino anti-stress** esaltano la vestibilità e le prestazioni sia in **ambito lavorativo** che **sportivo.**
Composizione tessuto
70% Coolmax
25% Poliammide
5 % Elastomero
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: grigio chiaro/grigio scuro -corto
Minimo ordinabile: 3 paia per taglia
Imballo: 24 paia



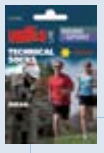


S*	M	L	XL
35-38	39-42	43-46	47-50

00655
DUOBIKE

SUMMER NEW

ESTIVA
Calzino "invisibile" mantiene il piede sempre fresco e asciutto. L'intera **soletta** del piede è in media densità per attutire urti e dare un piacevole contatto al piede. La **linguetta posteriore è leggermente imbottita** e protegge dall'attrito il tendine della caviglia. **Ideale nei mesi più caldi** utilizzando calzature **antinfortunistiche o scarpe sportive**.
Composizione tessuto
75 % Cotone
22% Poliammide
3% Elastomero
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: nero - pari scarpa.
Minimo ordinabile: 3 blister da 2 paia
Imballo: 12 blister



S M	L XL
38/42	43/47

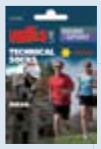




00650
DUORUN

SUMMER NEW

ESTIVA
Grazie al **Coolmax** la calza fornisce elevata **traspirabilità e comfort termico** anche **nei periodi più caldi dell'anno**. L'intera pianta del piede è protetta da una soletta **a media densità** per attenuazione impatti. La fascia **elastica antitorsione ed il polsino anti-stress** esaltano la vestibilità e le prestazioni sia in **ambito lavorativo** che **sportivo.**
Composizione tessuto
70% Coolmax
25% Poliammide
5 % Elastomero
Norma: CE rischi minimi
Colore-lunghezza: grigio chiaro/grigio scuro -corto
Minimo ordinabile: 3 blister da 2 paia
Imballo: 12 blister



S M	L XL
38/42	43/47





© 2016 INDUSTRIAL STARTER



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

DuPont®

ABBIGLIAMENTO MONOUSO

1101203
TYVEK
CLASSIC EXPERT
III Cat.

Protezione superiore di tipo 5 & 6, NUOVA tecnologia di cucitura; cappuccio e cuciture esterne rinforzate; cappuccio in 3 pezzi, zip autobloccante e patta della zip in Tyvek®, elastico attorno al viso, ai polsi e alle caviglie, elastico in vita incollato.
NOVITÀ: Design ergonomico per una migliore vestibilità e totale libertà di movimento; tirazip più grande; nuovo taglio del cappuccio per un'aderenza perfetta al viso, e delle maniche per evitare che scivolino lungo il braccio.
Taglie: M-L-XL-XXL-3XL
Colore: bianca
Imballo: 25 pz.



Indumento idoneo alla protezione dagli agenti chimici **CATEGORIA III**

Tipo 5 · Tipo 6 · EN 14126 · EN 1149-5 · EN 1073-2

1106015
PROSHIELD FR
Dupont Flame retardant
III CAT.

ProShield® FR è un indumento protettivo, dotato di cappuccio, confezionato con materiale non tessuto in polipropilene "flam -retardant" che fornisce una protezione limitata dal calore, dalle fiamm e dalle sostanze chimiche.
Colore: bianca con cuciture di colore arancione
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 50 pz. per taglia

Disponibile solo su richiesta.



Indumento idoneo alla protezione dagli agenti chimici **CATEGORIA III**

Tipo 5 · Tipo 6 · EN ISO 14116 · EN 1149-5 · EN 1073-2

1210751
TYCHEM C
DuPont
III Cat.

Barriera contro numerosi agenti chimici inorganici. Resistenza agli spruzzi di liquidi sotto pressione (fino a 2 bar)
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: giallo
Imballo: 25 pz.



Indumento idoneo alla protezione dagli agenti chimici **CATEGORIA III**

Tipo 3 · Tipo 4 · Tipo 5 · Tipo 6 · EN 14126 Tipo 3B · EN 1149-5 · EN 1073-2

1210505
TYVEK CLASSIC PLUS
DuPont
III Cat.

Cuciture rinforzate e nastrate off ono una effici te barriera protettiva contro agenti chimici inorganici e particelle superiori a 1 micron (es. amianto). Permeabile all'aria, al vapore acqueo e impermeabile all'acqua.
Taglie: M-L-XL-XXL
Colore: bianca con nastrature blu
Imballo: 100 pz.

Disponibile solo su richiesta.



Indumento idoneo alla protezione dagli agenti chimici **CATEGORIA III**

Tipo 4 · Tipo 5 · Tipo 6 · EN 14126 Tipo 4B · EN 1149-5 · EN 1073-2

Tyvek cappuccio, calzari, mezzemaniche, camice.

Articolo	Taglia	Descrizione	Colori	Confezione
1101500	Unica	**cappuccio** piatto a scafandro, elastico facciale e nuca.	Bianco	200 pz. , per cartone, min. 100 pz.
1101550	Unica	**calzari** con elastico al polpaccio, altezza 48 cm.	Bianco	200 pa. per cartone, min. 100 pa.
1101600	Unica	**mezzemaniche** con elastico alle estremità, lunghezza 50 cm	Bianco	200 pa. per cartone, min. 100 pa.
1101420	M-L-XL-XXL	**camice** collo a camicia, tre tasche, chiusura con bottoni	Bianco	50 pz. per cartone









© 2016 INDUSTRIAL STARTER

DuPont®

NEW



1106025 PROSHILD BASIC
III CAT. Tipo 5,6 – EN10703-2 (contaminazione radiottiva) – EN1149-5 (antistatico)
Basata sulla tecnologia SMS, Proshild Basic è una tuta leggera e traspirante che off e una protezione di tipo 5 e 6 per applicazioni meno esigenti. Fornisce una barriera contro le particelle asciutte non pericolose e dagli schizzi leggeri di liquidi. Trattamento antistatico (all'interno).
Taglie: M-L-XL-2XL-3XL
Colore: bianco
Imballo: 50 pz.

1106005 EASYSAFE
III CAT. Tipo 5,6 – EN11495
(antistatico su lato esterno)
La tuta Easysafe **DuPont®** è il prodotto in assoluto più vicino al Tyvek in quanto utilizza una tecnologia simile che: rispetto al SMS off e una protezione superiore e rispetto ad una pellicola microporosa è meno fragile e tiene meno caldo. Easysafe. Trattamento antistatico (all'esterno)..
Taglie: M-L-XL-2XL-3XL
Colore: bianco
Imballo: 100 pz.

PRODOTTO CONSIGLIATO

ISSA® LINE





08270
TUTA
CE rischi minimi
Semidurevole in SPP polipropilene
Con cappuccio, tasca posteriore,
elastico su: cappuccio, polsi, vita, caviglie.
Taglie: S-M-L-XL-XXL
Colore: bianco
Imballo: 25 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

A PROTEZIONE DEL PRODOTTO



Produzione interna

MADE IN ITALY

Caratteristiche:
In due tessuti antistrappo, confezionati con legacci e collare dello stesso tessuto.
Composizione:
L = LEGGERO 1313 poliestere poliammide spalmato in PVC su entrambi i lati.
P = PESANTE poliestere poliammide spalmato in PVC pesante su entrambi i lati.

Articolo	Tessuto	Dimensione cm.	Colori	Imballo
00801 L	Leggero	75 x 100	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00801 P	Pesante	75 x 100	(020) Verde - (050) Bianco	10 pz.
00810 L	Leggero	75 x 120	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00810 P	Pesante	75 x 120	(020) Verde - (050) Bianco	10 pz.
00815 L	Leggero	100 x 115	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00815 P	Pesante	100 x 115	(020) Verde - (050) Bianco	10 pz.

Prodotto importato

Caratteristiche:
In due tessuti antistrappo, confezionati con legacci e collare.
Composizione:
PVC/Poly/PVC

Articolo	Spessore	Dimensione cm.	Colori	Imballo
00805	0,45	75 x 110	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.
00820	0,45	90 x 120	(020) Verde - (050) Bianco	20 pz.

Monouso

Caratteristiche:
Completo di pettorina e legacci tutto dello stesso materiale: Fustellato in un unico pezzo

Articolo	Tessuto	Dimensione cm.	Colori	Imballo
00800	Leggero HD	85 x 115	Bianco	dispenser 200 pz. x 5

Ansell proFood

Prodotti monouso: cuffie, sovrascarpe.

Articolo	Certificazione	Descrizione	Colori	Dim. cm.	Spessore o Peso	Lacci/Occhielli	Imballo
BC-21W	Protez. prodotto	**cuffie copricapo** in polipropilene	Bianco	53	16 g	-	100 pz./bustaX5
SC-36BCPE	Protez. prodotto	**sovrascarpa** in PVC	Blu	15x36	0,040 mm	-	100 pz./bustaX10

Non supportati

Articolo	Certificazione	Descrizione	Colori	Dim. cm.	Spessore o Peso	Lacci/Occhielli	Imballo
PVC-45W	CE EN340 - EN467	**grembiule** in vinile pesante, bordo liscio	Bianco	90x115	0,508 mm	nylon/PVC	12 pz. Min. 12
PVC-45G	CE EN340 - EN467	**grembiule** in vinile pesante, bordo liscio	Verde	90x115	0,508 mm	nylon/PVC	12 pz. Min. 12

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



Oggi ho bisogno della massima presa

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



EN 388

4121

confezionato in busta



07278 EASY CATCH

Guanto tecnico con maglina nylon 18 aghi che garantisce un eccellente sensibilità, il rivestimento in schiuma (foam) mista NBR/PU permette una buona traspirabilità ed una resistenza agli olii.
Taglie: 7-8-9-10-11
Colore: blu e spalmatura nera
Imballo: 120 pa.



EN 388

4121

confezionato in busta



07360 DOTS CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE FOAM
Guanto tecnico in filo ontinuo nylon/spandex 15 aghi, con spalmatura in **schiuma di nitrile** fino a ¾ del dorso; i "**puntini" antiscivolo** sul palmo garantiscono un'elevata presa anche manipolando articoli unti. Il risultato finale è un gua to sensibile, antiolio, traspirante e con un'ottima presa.
Taglie: 7-8-9-10-11
Colore: grigio con spalmatura nera
Imballo: 120 pa.



EN 388

3121

confezionato in busta



07283 SANDY CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE FOAM
(Colore 040 blu)
Guanto in filo ontinuo nylon, palmo rivestito in **schiuma di nitrile.** L'effetto "**sabbia**" conferisce al guanto una **presa sicura** nella manipolazione di **oggetti oleosi**. Il guanto ha eccellente **sensibilità** e buone resistenze all'abrasione. Il trattamento Foam rende microporoso il nitrile coniugando traspirabilità e impermeabilità (anche agli oli).
Colore: blu con spalmatura blu
Taglie: 7-8-9-10
Imballo: 120 pa.



EN 388

4121

confezionato in busta



07282 FOAM CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE FOAM
(Colore 080 grigio)
Guanto in filo ontinuo nylon, palmo rivestito in **schiuma di nitrile.** Eccellente sensibilità e buona resistenza meccanica. Il trattamento Foam rende microporoso il nitrile coniugando traspirabilità e impermeabilità (anche agli oli).
Colore: bianco con spalmatura grigia
Taglie: 6-7-8-9-10
Imballo: 240 pa.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



EN 388

4122

confezionato in busta



07288 OIL CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE

Guanto in filo ontinuo nylon, con spalmatura nitrile, dorso **completamente rivestito in nitrile**. Il guanto ha eccellente **sensibilità** e ottime resistenze meccaniche all'abrasione e allo strappo. La spalmatura del dorso in nitrile rende il guanto particolarmente consigliabile per tutti i **lavori** in ambienti **sporchi e unti**, es. manipolazione in presenza di oli.
Colore: grigio con spalmatura nero.
Taglie: 7-8-9-10-11
Imballo: 240 pa.



EN 388

4131

confezionato in busta



07287 STRONG CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE

(colore: 030 arancio)
Guanto in filo ontinuo nylon, palmo **rivestito in nitrile**.
Il guanto ha eccellente **sensibilità** e ottime resistenze meccaniche all'abrasione e allo strappo.
Colore: arancio con spalmatura blu
Taglie: 7-8-9-10
Imballo: 240 pa.



EN 388

4131

confezionato in busta



07287 STRONG CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO NITRILE

(colore: 080 grigio)
Guanto in filo ontinuo nylon, palmo **rivestito in nitrile**.
Il guanto ha eccellente **sensibilità** e ottime resistenze meccaniche all'abrasione e allo strappo.
Colore: bianco con spalmatura grigia
Taglie: 7-8-9 -10
Imballo: 240 pa.



EN 388

3121

07286 NITRILE

(colore 080 grigio)
Guanto in poliestere rivestito in nitrile.
Colore: bianco con spalmatura grigia.
Taglie: 8-9-10
Imballo: 240 pa. (imbustato singolarmente in busta trasparente).

© 2016 INDUSTRIAL STARTER





EN 388

2121

confezionato in busta



07281 ULTRA LIGHT CATCH

GUANTO NYLON 18 AGHI RIVESTITO PU

Guanto in filo continuo nylon con lavorazione a **18 aghi** che permette un **impareggiabile sensibilità e leggerezza**. La particolare maglina facilita la traspirabilità del guanto sia nel dorso che nel palmo. La spalmatura in PU garantisce buoni livelli di resistenza all'abrasione.
Colore: blu con spalmatura nera
Taglie: 7-8-9-10
Imballo: 120 pa.



DMF FREE
ECO FRIENDLY
WATER BASED SOLVENT FREE

EN 388

4121

confezionato in busta



07277 WATER CATCH

GUANTO NYLON DMF FREE

Guanto tecnico con maglina nylon 13 aghi e rivestimento traspirante in PU foam a base d'acqua (DMF free, non contiene solventi).
Taglie: 7-8-9-10-11
Colore: giallo fluo e spalm tura nera
Imballo: 120 pa.



EN 388

4131

confezionato in busta



07285 SOFT CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO PU

(colore: 050 bianco, 080 grigio)
Guanto in filo ontinuo **nylon**, palmo rivestito in **poliuretano.**
La spalmatura in poliuretano consente di mantenere eccellenti **resistenze all'abrasione** senza alcuna rinuncia alla **sensibilità** delle dita. Il guanto è **traspirante** anche sul palmo.
Colori: bianco con spalmatura bianca, grigio spalmatura grigio
Taglie: 6-7-8-9-10-11
Imballo: 240 pa.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER





EN 388

4131

confezionato in busta



07285 SOFT CATCH
GUANTO NYLON RIVESTITO PU
(colore: 050 bianco, 080 grigio)
Guanto in filo ontinuo **nylon**, palmo rivestito in **poliuretano.**
La spalmatura in poliuretano consente di mantenere eccellenti **resistenze all'abrasione** senza alcuna rinuncia alla **sensibilità** delle dita. Il guanto è **traspirante** anche sul palmo.
Colori: bianco con spalmatura bianca, grigio spalmatura grigio
Taglie: 6-7-8-9-10-11
Imballo: 240 pa.



EN 388

4131

confezionato in busta



07285 SOFT CATCH
GUANTO NYLON RIVESTITO PU
(colore: 060 nero)
Guanto in filo ontinuo **nylon**, palmo rivestito in **poliuretano.**
La spalmatura in poliuretano consente di mantenere eccellenti **resistenze all'abrasione** senza alcuna rinuncia alla **sensibilità** delle dita. Il guanto è **traspirante** anche sul palmo.
Colore: nero con spalmatura nera
Taglie: 6-7-8-9-10-11
Imballo: 240 pa.



EN 388

3121

Disponibile solo su richiesta

07284 GUANTO PU NERO
GUANTO POLIURETANO RIVESTITO PU
(colore 060 nero)
Guanto in filo ontinuo supporto poliestere, rivestito in poliuretano.
Colore: nero con spalmatura nera.
Taglie: 8-9-10-11
Imballo: 240 pa. (imbustato singolarmente in busta trasparente).

© 2016 INDUSTRIALSTARTER



EN 388

2121

confezionato in busta



07289 GRIP HV CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO LATTICE FOAM

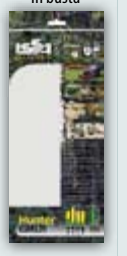
Guanto in filo continuo nylon con palmo rivestito in **schiuma di lattice** che fornisce al guanto un'**eccellente presa.** Il guanto, grazie al supporto in nylon, ha un'eccellente **sensibilità** ed è tinto con colore giallo ad **effetto alta visibilità**.
Colore: giallo AV con spalmatura nera.
Taglie: 7-8-9-10
Imballo: 120 pa.



EN 388

2111

confezionato in busta



07364 HUNTER CATCH

GUANTO NYLON RIVESTITO LATTICE

Guanto con maglia mimetica a filo continuo, rivestito in lattice zigrinato che garantisce un'eccellente presa.
Colore: maglia mimetica con spalmatura nera.
Taglie: 7-8-9-10-11
Imballo: 120 pa.



EN 388

2143

07244 GUANTO POLY/COTONE IMPREGNATO LATTICE

Guanto a maglia in poliestere/cotone, palmo impregnato in lattice. Ottima presa, ideale per edilizia e lavori affini. orso traspirante.
Taglie: 8-9-10
Imballo: 120 pa.



GUANTO INVERNALE

EN 388

2231

EN 511

X1X

confezionato in busta



07365 WARM CATCH

EN511

Guanto per basse temperature con supporto in filo continuo "Terry cloth" con spalmatura in schiuma di lattice che garantisce un eccellente presa.
Taglie: 8-9-10
Colore: arancio nero
Imballo: 120 paia per cartone



GUANTO INVERNALE

07255 GUANTO POLY/COTONE FELPATO IMPREGNATO LATTICE

CE rischi minimi

Guanto a maglia in poliestere/cotone, palmo impregnato in lattice, dorso aerato, **felpatura interna invernale**.
Taglie: 8-9-10
Imballo: 120 pa.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ANTITAGLIO 5



EN 388

4544

07299
CUT CATCH 5 NITRILE

Guanto in maglina filo ontinuo in fibra alta tenacità HDPE (Polietilene Alta Densità), spalmatura in nitrile anti olio, polsino elasticizzato.
Utilizzo: industria in generale, pulizia impianti, manipolazione di profil ti metallici, operazioni di smerigliatura e/sbavatura, falegnameria, lavori con attrezzi, carpenteria metallica.
Colore: nero-nero
Taglie: 7-8-9-10-11
Imballo: 120 pa.



confezionato in busta



ANTITAGLIO 5



EN 388

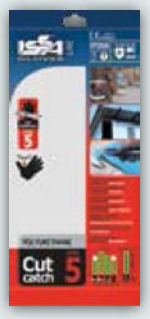
3543

07258
CUT CATCH 5 PU

Guanto in maglina filo ontinuo in fibra alta tenacità HDPE (Polietilene Alta Densità), spalmatua in PU traspirante, polsino elasticizzato.
Tra il pollice e indice, uno dei punti di maggior rischio nella movimentazione delle lamiere, è previsto un **rinforzo** che aumenta ancor di più la resistenza al taglio.
Utilizzo: industria in generale, pulizia impianti, manipolazione di profil ti metallici, operazioni di smerigliatura e/sbavatura, falegnameria, lavori con attrezzi, carpenteria metallica.
Colore: melange-nero
Taglie: 7-8-9-10-11
Imballo: 120 pa.



confezionato in busta



ANTITAGLIO 4



EN 388

4442

07257
CUT CATCH 4 PU

Guanto in maglina filo ontinuo in fib a alta tenacità HDPE (Polietilene Alta Densità), spalmatura in poliuretano anti olio, polsino elasticizzato.
Utilizzo: industria in generale, pulizia impianti, manipolazione di profil ti metallici, operazioni di smerigliatura e/sbavatura, falegnameria, lavori con attrezzi, carpenteria metallica.
Colore: nero-grigio
Taglie: 7-8-9-10-11
Imballo: 120 pa.



confezionato in busta



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



EN 388



2222

07202 GUANTO IN MICROFIBRA E MAGLIA

Guanto con palmo in **microfibr** , dorso aerato in maglia elasticizzata di cotone.
Polsino con chiusura in **velcro** a fascetta.
Taglie: 7-8-9-10
Colori Taglie: 7 giallo, 8 verde, 9 blu, 10 rosso
Imballo: 120 pa.

confezionato in blister
Cod. 17202





Tg. 10



Tg. 7



Tg. 8



Tg. 9

900610 TOTEM

Pratico espositore modulare con 18 posizioni per guanti (6 per lato); l'espositore può anche essere utilizzato per mascherine, cuffie ed chiali.

COMPATTO E CAPIENTE



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

EN 388

4121

07272 TAP CATCH

Guanto Professional con chiusura con velcro e maglina mista nylon Lycra. Il guanto ha una doppia spalmatura per fornire una maggior protezione e durata; la prima è in nitrile regolare, la seconda in microfoam nitrile.
Taglie: 7-8-9-10-11
Colore: giallo, blu e nero.
Imballo: 120 paia



NEW



EN 388

4121

07273 GRAB CATCH

Guanto Professional con elastico al polsino per facilitare la vestizione e maglina in nylon ; il guanto ha una doppia spalmatura in nitrile per una maggior protezione e durata.
Taglie: 7-8-9-10-11
Colore: nero, rosso e grigio.
Imballo: 120 paia



NEW



EN 388

4121

07274 GREASY CATCH

Guanto Professional con chiusura con velcro e maglina in nylon. Il guanto ha una spalmatura alta in nitrile "sabbiato" per una miglior presa durante la manipolazione di materiali unti.
Taglie: 7-8-9-10-11
Colore: giallo, blu e nero.
Imballo: 120 paia



NEW



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

GUANTI NBR TOP QUALITY

Gamma caratterizzata dalla ricerca di un prodotto di massima qualità, capace di soddisfare le richieste degli utilizzatori più esigenti, senza temere il confronto con nessuna delle alternative di alto livello presenti sul mercato.



07260T NBR TOP

Guanto NBR qualità TOP su supporto tela/cotone con manichetta di sicurezza, dorso aerato. Trattamento **Sanitized.**
Taglie: 9-10
Imballo: 120 pa.

TOP QUALITY

EN 388



4221



07270T NBR TOP

Guanto NBR qualità TOP su supporto tela/cotone con polsino a maglia. Dorso aerato. Trattamento **Sanitized.**
Taglie: 9-10
Imballo: 120 pa.

TOP QUALITY

EN 388



4221



07280T NBR TOP

Guanto NBR qualità TOP su supporto tela/cotone, con manichetta di sicurezza. Dorso interamente rivestito. Trattamento **Sanitized.**
Taglie: 9-10
Imballo: 120 pa.

TOP QUALITY

EN 388



4221



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07280 GUANTO IN TELA INTERAMENTE IMPREGNATO NBR

Guanto NBR su supporto tela/cotone, con manichetta di sicurezza. Dorso interamente rivestito.
Taglie: 9-10
Imballo: 120 pa.

EN 388



4211

confezionato in blister
Cod.17280





07260 GUANTO IN TELA IMPREGNATO NBR

Guanto NBR su supporto tela/cotone, con manichetta di sicurezza. Dorso aerato.
Taglie: 9-10
Imballo: 120 pa.

EN 388



4211



07270 GUANTO IN MAGLIA IMPREGNATO NBR

Guanto in maglia NBR con polsino a maglia.
Dorso aerato.
Taglie: 9-10
Imballo: 120 pa.

EN 388



4211



07275 GUANTO IN MAGLIA INTERAMENTE IMPREGANTO IN NBR

Guanto in maglia con polsino integralmente impregnato in NBR.
Taglie: 8-9-10-11
Imballo: 120 pa.

EN 388



4211



07265 GUANTO IN MAGLIA IMPREGNATO NBR

Guanto in maglia NBR con polsino a maglia.
Dorso aerato.
Taglie: 7-8-9-10
Imballo: 120 pa.

EN 388



4111



confezionato in blister
Cod. 17265



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



07300 BLACK DEFENDER

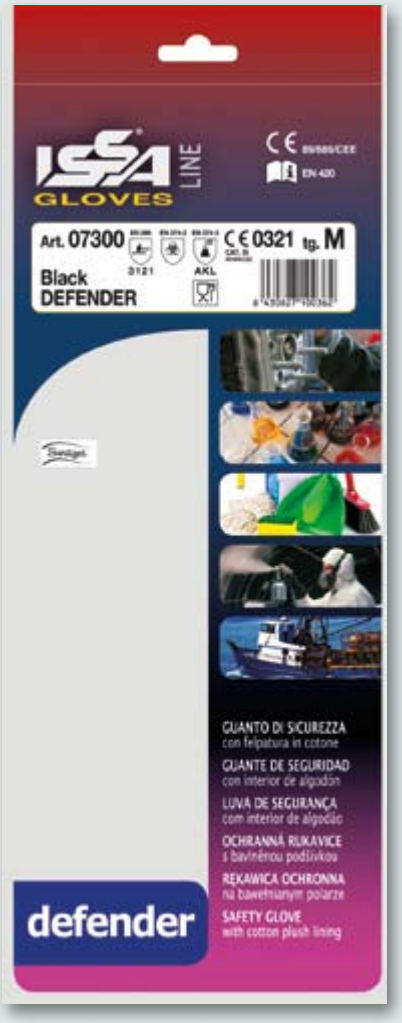
Guanto in **gomma/neoprene** con leggera **felpatura** interna in cotone. Palmo e dita zigrinate per una migliore presa, eccellente **resistenza meccanica** e protezione **chimica** in caso di utilizzo in presenza di prodotti chimici di media aggressività. Certifi ato per **uso alimentare**. Trattamento **Sanitized.**
Lunghezza: mm 320 (taglia XL)
Taglie: S-M-L-XL
Colore: nero
Imballo: 144 pa.

EN 388 EN 374-2

3121

EN 374-3

AKL



07305 GREEN DEFENDER

Guanto in **nitrile** con leggera felpatura interna in cotone, palmo e dita **zigrinate** per una migliore presa. Il guanto off e un'ottima resistenza all'**abrasione** e si esalta grazie alle caratteristiche del nitrile in presenza di **idrocarburi e prodotti chimici** (attenzione alle situazioni limite). Certifi ato per **uso alimentare**. Trattamento **Sanitized.**
Lunghezza: mm 320 (taglia XL)
Taglie: S-M-L-XL
Colore: nero
Imballo: 144 pa.

EN 388 EN 374-2

4002

EN 374-3

AJK





07315 2 COLOR DEFENDER

Guanto in **neoprene e gomma lattice** con **felpatura** interna in cotone, palmo e dita **zigrinate** per una migliore presa. Guanto con resistenze meccaniche modeste ma con una buona **protezione chimica** contro un largo numero di sostanze caustiche. Certifi ato per **uso alimentare**. Trattamento **Sanitized.**
Lunghezza: mm 320 (taglia XL)
Taglie: S-M-L-XL
Colore: azzurro/giallo
Imballo: 144 pa.

EN 388 EN 374-2

1011

EN 374-3

IKL





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07253 GUANTI MONOUSO IN NITRILE SENZA POLVERE

EN420 CE rischi minimi AQL 1,5

Guanto ambidestro monouso in nitrile **senza polvere**. Ottima resistenza in presenza di oli e benzine. Migliore alternativa per utilizzatori allergici alle proteine del lattice.
Dispenser box da 100 pz. appendibile.
Taglie: S-M-L-XL
Colore: azzurro
Imballo: 10 box da 100 pz.

SENZA POLVERE



07252 GUANTI MONOUSO IN NITRILE TALCATI

EN420 CE rischi minimi AQL 1,5

Guanto ambidestro monouso in nitrile **finemen e talcato**. Ottima resistenza in presenza di oli e benzine. Migliore alternativa per utilizzatori allergici alle proteine del lattice.
Dispenser box da 100 pz. appendibile.
Taglie: S-M-L-XL
Colore: azzurro
Imballo: 10 box da 100 pz.



07248 GUANTI MONOUSO IN LATTICE

EN420 CE rischi minimi AQL 1,5

Guanto ambidestro monouso in lattice di gomma naturale fineme te talcato. Massima aderenza e sensibilità. Ridotto contenuto proteico.
Dispenser box da 100 pz. appendibile.
Taglie: S-M-L-XL
Colore: naturale
Imballo: 10 box da 100 pz.



07250 HIGH RESISTANCE POWDER FREE AQL 1,5

Guanto ambidestro in lattice di gomma naturale a **spessore maggiorato**. Superficie esturizzata.
Lunghezza mm 300
Box 50 pezzi
Taglie: S-M-L-XL
Imballo: 10 box da 50 pz.

LATTICE SPESSORATO

SENZA POLVERE

EN 374-2 **EN 374-3**



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

07225 GUANTO SPALMATO IN PVC

Guanto con supporto in maglia di cotone jersey impregnato PVC.
Lunghezza totale **27 cm**.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388

4121



GUANTO SPALMATO IN PVC

07227

Guanto con supporto in maglia di cotone jersey impregnato PVC.
Lunghezza totale **45 cm**.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

07230

Guanto con supporto in maglia di cotone jersey impregnato PVC.
Lunghezza totale **35 cm**.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388

4121



07208 GUANTO IN POLIESTERE PUNTINATO PVC

Guanto a maglia filo ontinuo 100% poliestere.
Palmo puntinato PVC
Taglie: 6-7-8-9-10
Imballo: 240 pa.

EN 388

2142

confezionato in blister
Cod. 17208





07210 GUANTO IN TELA DI COTONE PUNTINATO PVC

EN420 CE rischi minimi
Guanto in cotone sargia grattato. **Palmo e ritorno pollice, indice e mignolo puntinati PVC**.
Polso a maglia
Taglie: 8-10
Imballo: 300 pa.

confezionato in blister
Cod. 17210 - 2 paia





07215 GUANTO IN TESSUTO LEGGERO DI COTONE

EN420 CE rischi minimi
Guanto in maglia di cotone interlock leggero, fin zza 18. Colore naturale.
Taglie: piccola 6-7$^{1/2}$ - grande 8-9$^{1/2}$
Imballo: 500 pa. (mazzette da 10 pa.)



07218 GUANTO IN MAGLIA DI COTONE

EN420 CE rischi minimi
Guanto a filo ontinuo in cotone, senza cuciture, orlato al polso, fin zza 10. Colore naturale.
Taglie: piccola 6-7$^{1/2}$ - grande 8-9$^{1/2}$
Imballo: 500 pa. (mazzette da 10 pa.)



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07290
07291
GUANTO IN TESSUTO ARAMIDICO

RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE
DPI II CATEGORIA
Resiste 15 secondi al calore per contatto ad una temperatura di 350°.
Manichetta, lunghezza totale:
7290: 28 cm
7291: 38 cm
Taglie: 10
Imballo: 60 pa. (mazzette da 5 pa.)



EN 388 2443
EN 407 43XX4X

250000xR0302
254200xR0302*
GUANTI CHAINEX

EN 1082-1
Guanto singolo **reversibile** destro/sinistro. In maglia di acciaio, 5 dita, montato con cinghia in plastica (sostituibile), o tessuto regolabile e fibbia con bottone a pressione.
Lunghezza da 20,8 a 25 cm.
250000xr0302 cinghia in tessuto.
254200xr0302* cinghia in plastica.
Taglie:
x = 0-1-2-3-4-5
(6-7-8-9-10-11)
Imballo: 1 pz.

*** Disponibile solo su richiesta**



07294 GUANTO IN FIBRA DI VETRO

ALLUMINIZZATO RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE
DPI II CATEGORIA
Guanto in fib a di vetro alluminizzato con manichetta lunghezza totale 38 cm.
Taglia: 10
Imballo: 60 pa. (mazzette da 5 pa.)

EN 407 42241X



07296 GUANTO IN FIBRA ARAMIDICA

ALLUMINIZZATO RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE
DPI II CATEGORIA
Guanto in fib a tessuto aramidico alluminizzato, con manichetta, lunghezza totale 38 cm.
Taglia: 10
Imballo: 60 pa. (mazzette da 5 pa.)

EN 388 1443
EN 407 412323



GUANTO DIELETTRICO DPI III CATEGORIA EN60903

ART.	*CLASSE*	*PROVA VOLTS*	*TAGLIE*
07603	00	2.500 Volts	7-8-9-10-11
07607	0	5.000 Volts	8-9-10-11
07612	1	10.000 Volts	8-9-10-11
07621	2	20.000 Volts	8-9-10-11
07631	3	30.000 Volts	9-10-11





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

GUANTI PELLE TOP QUALITY

La linea TOP QUALITY è caratterizzata dall'utilizzo di pellami ricercati, normalmente non utilizzati per i guanti da lavoro. Questi articoli sono stati inseriti per soddisfare la richiesta di coloro che cercano un prodotto di massima qualità, molto **simile ai "guanti nazionali"**. Il pellame, essendo così ricercato, **potrebbe non essere sempre disponibile.** Vi consigliamo di verifi are sempre lo stock presso il nostro magazzino prima di impegnarvi con il vostro cliente. I guanti vengono confezionati, a parità di dimensioni dell'imballo, in quantità minori rispetto allo standard proprio per non "comprimerli" troppo nel viaggio e mantenerli soffici quasi ome in origine.



TOP QUALITY

07131 T

(colore 050 bianco)
Guanto in pelle fiore e dorso crosta Top. Rinforzo sul pollice e bordino Issa. Il guanto utilizza solo pellami selezionati e di alta qualità.
Taglie: 9-10
Colore: bianco
Imballo: 100 pa. (in mazzette da 10 pa.).

NB: data la particolare qualità del pellame il guanto non è sempre disponibile

EN 388

3233



Il più venduto

07131 GUANTO IN PELLE

FIORE DI BOVINO DORSO CROSTA
(colore 050 bianco)
Guanto con **palmo** in pieno **fio e di bovino**, **dorso in crosta**, orlato al fondo con elastico sul dorso.
Taglie: 8-9-10-11
Colore: bianco
Imballo: 120 pa.

EN 388

3233

confezionato in blister
Cod.17131



NEW

07129 GUANTO IN PELLE

FIORE DI BOVINO DORSO CROSTA
(colore 050 bianco)
Guanto con palmo in fio e bovino e dorso in crosta.Elastico sul dorso.
Taglie: 8-9-10-11
Colore: bianco
Imballo: 120 paia

EN 388

© 2016 INDUSTRIAL STARTER





TOP QUALITY

07140 T
(colore 050 bianco)
Guanto in pelle Top con rinforzo sul pollice e bordino Issa. Il guanto utilizza solo pellami selezionati e di alta qualità.
Taglie: 8-9-10-11
Colore: bianco
Imballo: 100 pa. (in mazzette da 10 pa.).

NB: data la particolare qualità del pellame il guanto non è sempre disponibile

EN 388



3233

07140 GUANTO IN PELLE
FIORE DI BOVINO
(colore 050 bianco)
Guanto con **palmo e dorso** in pieno **fio e bovino**, orlato al fondo.
Con elastico sul dorso.
Taglie: 8-9-10-11
Colore: bianco
Imballo: 120 pa.

EN 388



3233

confezionato in blister
Cod. 17140





Il più venduto

NEW

07139 GUANTO IN PELLE
FIORE DI BOVINOEN
(colore 050 bianco)
Guanto con palmo e dorso in fio e bovino orlato al fondo.Elastico sul dorso.
Taglie: 8-9-10-11.
Colore: bianco
Imballo: 120 paia

EN 388



2132



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07138 GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO

(colore 050 bianco)
Guanto con **palmo e dorso** in **pieno fio e** di bovino, manichetta in crosta.
Taglie: 9-10
Colore: bianco
Imballo: 120 pa. (mazzette da 10 pa.)

EN 388

3233



07134 GUANTO IN PELLE FIORE DI BOVINO DORSO CROSTA

(colore 050 bianco)
Palmo in pieno **fio e** di bovino, **dorso** e manichetta in **crosta**.
Taglie: 9-10 (mazzette da 10 pa.)
Colore: bianco
Imballo: 120 pa. (mazzette da 10 pa.)

EN 388

3233



07121GUANTO IN PELLE TUTTO CROSTA DI BOVINO

Guanto in crosta di bovino superiore trattata anti-calore (THT). Resiste 15 secondi al calore per contatto con temperatura 100°. Salvacuciture, palmo e dorso manichetta foderato.
Lunghezza totale cm 38.
Taglia: 10
Imballo: 60 pa. (mazzette da 6 pa.)

EN 388



3333

EN12477-tipo A EN 407



414X4X



07121K GUANTO IN PELLE TUTTO CROSTA DI BOVINO

Guanto in crosta di bovino superiore trattata anti-calore (THT). Resiste 15 secondi al calore per contatto con temperatura 100°. Salvacuciture in Kevlar, palmo e dorso manichetta foderato.
Lunghezza totale cm 38.
Taglia: 10
Imballo: 60 pa. (mazzette da 6 pa.)

Cuciture Kevlar™

EN 388



3333

EN12477-tipo A EN 407

414X4X



Cuciture in Kevlar™



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07112 GUANTO IN PELLE TUTTO CROSTA DI BOVINO

Guanto completamente in crosta, manichetta 7 cm.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388



3132



07127 GUANTO IN PELLE TUTTO CROSTA DI BOVINO

Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388



3233

EN12477-tipo A
EN 407



413X4X



07117 GUANTO RINFORZATO

IN PELLE DI BOVINO TUTTO CROSTA
Guanto completamente in crosta, manichetta 7 cm.
Palmo rinforzato.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388



3233



confezionato in blister
Cod. 17117



07122 GUANTO RINFORZATO

IN PELLE DI BOVINO TUTTO CROSTA
Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm.
Palmo rinforzato.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388

3333

EN12477-tipo A
EN 407

414X4X

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

07104 GUANTO PELLE DI BOVINO-TELA RINFORZATO

Guanto con palmo in crosta, dorso e manichetta in tela. **Rinforzo nel palmo, pollice e indice**.
Taglie: 10
Imballo: 60 pa.

EN 388



3333



07100 GUANTO IN PELLE DI BOVINO - TELA

EN420 CE rischi minimi
Guanto con palmo in crosta, dorso e manichetta in tela, elastico sul dorso.
Taglie: 10
Imballo: 120 pa.



07106 GUANTO IN PELLE DI BOVINO - JEANS

EN420 CE rischi minimi
Guanto con palmo in crosta, **foderato internamente**, dorso **tela jeans**, manichetta in tela bianca, elastico sul dorso.
Taglie: 10
Imballo: 120 pa.



07105 GUANTO IN PELLE DI BOVINO - TELA

EN420 CE rischi minimi
Guanto con palmo in crosta, dorso e manichetta in tela, elastico sul dorso.
Taglie: 10
Imballo: 120 pa.



07010 GUANTO IN TELA E PELLE DI MAIALINO

EN420 CE rischi minimi
Guanto con palmo in **pelle crosta maialino**, dorso e manichetta in tela, elastico sul dorso.
Taglie: 10
Imballo: 120 pa.



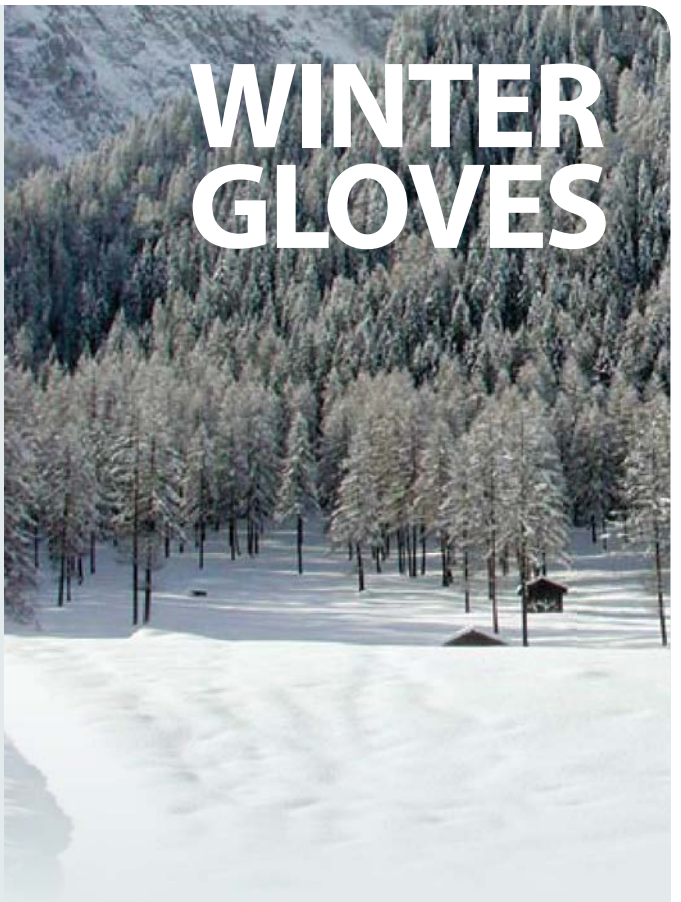
Anche in versione blisterata



17010
Crosta maialino

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

WINTER GLOVES



GUANTO INVERNALE

07165 GUANTO IN PELLE DI BOVINO IMBOTTITO

EN420 CE rischi minimi
(colore 050 bianco)
Guanto con palmo e dorso in pieno fio e, orlato al fondo con elastico sul dorso, imbottito in pelliccia sintetica.
Taglie: 10
Colori: bianco
Imballo: 60 pa. (mazzette da 5 pa.)



GUANTO INVERNALE

EN 388 2231 | EN 511 X1X

07365 WARM CATCH

EN511
Guanto per basse temperature con supporto in filo continuo "Terry cloth" con spalmatura in schiuma di lattice che garantisce un eccellente presa.
Taglie: 8,9 e 10
Colore: arancio nero
Imballo: 120 paia per cartone

confezionato in busta





GUANTO INVERNALE

07155 GUANTO IN PELLE DI BOVINO FODERATO

EN420 CE rischi minimi
(colore 050 bianco)
Guanto con palmo e dorso in pieno fiore, orlato al fondo, interno foderato in flanella, con elastico sul dorso.
Taglie: 10
Colori: bianco
Imballo: 60 pa. (mazzette da 10 pa.)



GUANTO INVERNALE

07255 GUANTO POLY/ COTONE FELPATO IMPREGNATO LATTICE

EN420 CE rischi minimi
Guanto a maglia in poliestere/cotone, palmo impregnato in lattice, dorso aerato, **felpatura interna invernale**.
Taglie: 8-9-10
Imballo: 120 pa.



GUANTO INVERNALE

07203W LONG COMFORT WINTER

EN420 CE rischi minimi
Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon Spandex, pannello flessibile in neop ene a protezione delle nocche. Lavabile a 30°. Con fodera interna in **THINSULATE® antifreddo**.
Campi di impiego: bricolage, giardinaggio, meccanica e per lo sport con basse temperature.
Taglie: M-L-XL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)



WORK &SPORT

Altri guanti WORK&SPORT
pag. 134, 135

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

GLOVES

GUANTI WORK & SPORT

Questa famiglia di guanti Issa ha una derivazione sportiva, infatti utilizza materiali ed ergonomie non abituali per il mondo tradizionale del lavoro. Il nostro obiettivo è quello di riuscire ad offri e queste innovazioni mantenendo un ottimo rapporto qualità/prezzo.
I guanti Work&Sport possono perciò essere utilizzati tanto nel tempo libero quanto durante le attività lavorative.



COMPATTO E CONVENIENTE

07321 DISPENSER GUANTI WORK & SPORT

Pratico espositore contenente 15 paia assortite di guanti tecnici utilizzabili anche nel tempo libero.
Quantità e Taglie:
Ogni confezione è composta da un espositore in metallo e da **15 paia di guanti così assortite**: 1/M, 2/L e 2/XL per ciascuno dei modelli 07323 Race, 07324 Garden e 07325 Army. Gli stessi articoli sono poi riordinabili separatamente.
Imballo: 2 pz.

07203W LONG COMFORT WINTER

EN420 CE rischi minimi
Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon Spandex, pannello flessibile in neop ene a protezione delle nocche. Lavabile a 30°. Con fodera interna in **THINSULATE® antifreddo**.
Campi di impiego: bricolage, giardinaggio, meccanica e per lo sport con basse temperature.
Taglie: M-L-XL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)



07203 LONG COMFORT

Guanto High Tech con palmo in **morbida pelle sintetica Clarino**. Dorso in nylon Spandex, pannello flessibile in neop ene a protezione delle nocche.
Campi di impiego: bricolage, giardinaggio, meccanica sport. Lavabile a 30°.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)

EN 388



2222



07204 SOFT GRIP

Guanto High Tech con palmo in pelle sintetica Clarino. Palmo legato in silicone per assicurare **un'ottima presa, imbottitura shock assorbente** in neoprene a protezione delle nocche.
Campi di impiego: edilizia, idraulica, sport e tempo libero.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)

EN 388



2223



07206 ISSA SHOCK

Guanto con palmo in pelle sintetica. Presa sportiva antiscivolo sul palmo, **imbottiture di gel shock assorbente e antivibrazione** sul palmo.
Campi di impiego: utilizzo elettro utensili con vibrazioni, necessità di presa asciutta, mountain bike e altri sport.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)

EN 388



2223



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07323 RACE

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech di derivazione sportiva, in pelle sintetica Clarino ma arricchito da **rinforzi in gomma**, inserti in **gel assorbente**, applicazioni in **silicone antiscivolamento**. Sulle dita sono applicati dei "**soffiet** " per facilitare l'articolazione delle falangi. Solo indossandolo si può capire la complessità e la tecnologia di questo guanto.
Campi di impiego: bricolage e tempo libero.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)



07324 GARDEN

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino sulla quale sono stati applicati degli **inserti in silicone** per aumentare il grip del guanto stesso, pur mantenendo una estrema sensibilità.
Campi di impiego: leggero e pratico da usare ha un utilizzo universale, tranne naturalmente nei casi dove siano richieste specifiche me caniche ben defini e.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)



07325 ARMY

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso mimetico con inserto **para nocche**. Pratica chiusura a velcro. Rinforzi **antiscivolo in silicone sulle dita (escluso l'indice)**.
Campi di impiego: pur avendo un aspetto militare, è versatile e può essere utilizzato in qualsiasi lavoro di bricolage, giardinaggio oltre naturalmente alla caccia/pesca.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)



07326 STREET GLOVE

EN420 CE rischi minimi

Guanto High Tech con palmo in morbida pelle sintetica Clarino. Dorso in nylon elasticizzato alta visibilità. Banda rifrangente. Pratica chiusura a velcro.
Campi di impiego: automobili, scooter ed in generale ovunque sia richiesta una grande sensibilità e sia apprezzato il fatto che il guanto sia facilmente visibile sia di notte che di giorno. Attenzione: il guanto non ha una superficie suffic te per essere certifi ato secondo le normative vigenti in termini di alta visibilità.
Taglie: M-L-XL-XXL
Imballo: 10 pa.
(minimo ordinabile 5 pa.)



© 2016 INDUSTRIAL STARTER


Hy Fle x® Foam 11-800


Hy Fle x® Foam 11-801

HyFLEx® Foa M II CaT.

Eccellente destrezza e ventilazione per guanti di lunga durata

Guanti sintetici a filo continuo per usi generali

I popolarissimi guanti Ansell HyFlex® Foam sono ideali per applicazioni asciutte o leggermente oleose che richiedono una leggera protezione meccanica ed alti livelli di precisione nelle manipolazioni. Sono ideali per applicazioni leggere di assemblaggio in settori come l'industria automobilistica, le materie plastiche, i tessili e i prodotti finiti, nonché per le esigenze di logistica e magazzino. Il nuovo guanto HyFlex® Foam Grey 11-801 di colore scuro rappresenta la scelta ideale per ambienti più sporchi. Se sono necessari guanti di durata comprovata e grandi proprietà di destrezza e ventilazione, HyFlex® Foam rappresentano la scelta obbligata. Antistatici, in base alla norma eN1149

Uso consigliato

Manipolazioni o applicazioni leggere di assemblaggio nei settori :

- logistica e magazzino
- automobilistico
- materie plastiche
- tessili
- prodotti finiti come elettrodomestici, cosmetici … (es.: fasi di controllo e imballaggio)

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-800	Palmo rivestito di schiuma di nitrile fodera a filo continuo senza cuciture	Fodera di nylon, polso a maglia	6, 7, 8, 9, 10, 11	200 - 265 mm	Grigio
11-801					Nero

3131
EN388


Hy Fle x® I ite 11-600


Hy Fle x® I ite 11-601


Hy Fle x® I ite 11-605

HyFLEx® LITE II CaT.

Massima destrezza e sensibilità nelle applicazioni più delicate

Guanti in filo continuo rivestiti per uso generale

I guanti industriali Ansell HyFlex® I ite 11-600, 11-601 e 11-605 sono stati progettati per applicazioni leggere e delicate, in ambiente asciutto, che richiedono il massimo grado di destrezza. Praticamente come una seconda pelle, questi guanti permettono di manipolare, con il massimo comfort e precisione, oggetti di piccole dimensioni. Garantiscono inoltre la protezione del prodotto da eventuali impronte digitali e da residui provenienti dalla formulazione stessa dei guanti. Se i vostri dipendenti hanno bisogno di precisione e manipolazioni sicure, la risposta è una sola: guanti HyFlex® I ite 11-600 e 11-605.

Uso consigliato In tutti settori industriali, assemblaggio di pezzi di piccole dimensioni, fra cui:

- piccoli cuscinetti • giunti e molle di piccole dimensioni

Protezione del prodotto durante la manipolazione:

- imballaggio di prodotti cosmetici • stampe fotografiche
- ottica • componenti microelettroniche e micromeccaniche

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-600	Rivestimento di poliuretano su fodera a filo continuo. Palmo rivestito	Polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	210 - 265 mm	Bianco
11-601	Rivestimento di poliuretano su fodera a filo continuo. Palmo rivestito	Polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	210 - 265 mm	Grigio / Nero
11-605	Rivestimento di poliuretano su fodera a filo continuo. Protezione dell'estremità delle dita	Polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	195 - 235 mm	Bianco

11-600:3121
11-601:3121
11-605:003x
EN388


Hy Fle x® Ultra-I ite 11-618

HyFLEx® ULTRa-LITE II CaT.

Guanto ultraleggero per la massima tattilità e precisione

Guanti con rivestimento sintetico su fodera a fi lo continuo per usi generali. HyFlex® Ultra-I ite 11-618 di Ansell è il nuovo guanto sottilissimo che offre proprietà notevoli di comfort e sensibilità per le operazioni più delicate. HyFlex® Ultra-I ite è il guanto foderato e rivestito più leggero mai prodotto prima da Ansell : pesa il 20% in meno rispetto alle precedenti versioni di guanti in nylon/poliuretano prodotti da Ansell. Progettati per una vasta gamma di applicazioni leggere in ambienti asciutti o leggermente oleosi, questi guanti sono ideali per lavoratori che necessitano un livello migliore di tattilità e precisione di quello offerto dai guanti attualmente disponibili sul mercato. Ideali anche per applicazioni in cui vengono usati guanti di cotone o in cui non viene usato alcun guanto nonostante il rischio di graffi , esciche e lesioni di minore entità.

Uso consigliato. Operazioni leggere di assemblaggio che richiedono un elevato grado di precisione, per raccogliere/montare pezzi di dimensioni ridotte, come piccoli cuscinetti e molle. Usati anche nelle operazioni di controllo. Per:

- settore automobilistico (assemblaggio finale, condizionatori, motori elettrici, cablaggi, regolazioni)
- elettrodomestici e materiale elettrico
- cosmetici/materiali plastici (anche imballaggio)

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-618	Guanti sintetici a filo cont - nuo, palmo rivestito	Fodera elastica di nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	195 - 245 mm	Blu scuro/nero

3121
EN388


Hy Fle x® 11-818

HyFLEx® FoRTIx II CaT.

Il COMFORT e l A TATTIl ITÀ DI UNA MANO NUDA, CON PReSTAZIONI DI l UNGA DURATA

DESCRIZIONE In condizioni abrasive, il rivestimento FORTIX™ ultrasottile (in attesa di brevetto), in schiuma di nitrile ha una durata fi o a tre volte superiore rispetto ai rivestimenti comparabili, allungando così la vita del guanto e riducendo i costi totali di gestione. Il rivestimento FORTIx ™ migliora la presa asciutta ed è il 20% più traspirante delle formulazioni precedenti, per mani più fresche, più asciutte e meno sudate. l a fodera senza cuciture, spessore 18 aghi, in nylon-spandex offre il tatto di una mano nuda, assicurando traspirabilità, comfort e migliore sensibilità dei polpastrelli per lavori di precisione. Ansell ZONZ® Comfort Fit technology sposa il naturale contorno della mano, migliorandone il sostegno, la traspirabilità e i movimenti. INDUSTRIe PRIMARIe - APPI ICAZIONI IDeAl I:

Assemblaggio di parti asciutte, Alimentazione delle linee, Montaggio di precisione di dadi e bulloni di piccole dimensioni, Manipolazione di parti piccole/delicate, Montaggio e smontaggio, Montaggio di parti piccole, Avvitare e svitare, Applicazioni meccaniche ultraprecise

CATeGORIA II

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-818	Guanti sintetici a filo cont - nuo, palmo rivestito	Fodera elastica di nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	200 - 248 mm	Blu

eN 388
4121

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



HyFLEx® 11-421 II CaT.

NEW

- Mix di composti sintetici a base d'acqua con finitura grigia, liscia e sensibile.
- Rivestimento palm fi .
- Fodera di nylon nera senza cuciture, spessore 13 aghi.
- Maglia sottile ed elastica per un comfort eccellente.
- Trattamento idrorepellente e oleorepellente sia su fodera che rivestimento.
- Senza silicone e senza DMF.
- Non adatto per il contatto con alimenti acidi.
- eccellente comfort.
- eccellente resistenza all'abrasione.

eN 388 4121

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Costruzione	Gauce	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello/tipo di rivestimento	Modello di polso	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-421	Filo continuo	13	Nylon	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Palmo rivestito	Polso lavorato a maglia	6, 7, 8, 9, 10	220 - 260 mm	Nero/ grigio



HyFLEx® 11-840 II CaT.

MASSIMA DURATA e VeSTIBIlITÀ SUPeRIORe PeR MANIPOlAZIONI DI PReCISIONe IN APPlICAZIONI ABRASIVe
DESCRIZIONE: Il rivestimento (in attesa di brevetto) in schiuma di nitrile FORTIX™, spesso 1,1 mm, offre una protezione EN livello 4 contro le abrasioni, fino a tre volte superiore alla resistenza all'abrasione di altri guanti leggeri, rivestiti e a filo continuo.
Il rivestimento FORTIx ™ è il 20% più traspirante delle formulazioni precedenti, per mani più fresche, più asciutte e meno sudate.
Sposando il naturale contorno della mano, la fodera, comoda e dalla sensazione al tatto di una seconda pelle, è stata pensata per offrire una vestibilità più comoda: alla base del mignolo (maggior comfort), nei polpastrelli (tattilità superiore) e in tutto il palmo (maggiore destrezza).
Con il giusto mix di robusta resistenza all'abrasione, maggior comfort e elevata destrezza, il guanto HyFlex® 11-840 rappresenta la soluzione ideale per i lavoratori che si muovono fra varie applicazioni. l'assenza di silicone nel materiale garantisce che non vi sia alcun passaggio di contaminanti del silicone alle parti metalliche prima della verniciatura.
OSSeRVAZIONI Adatto per applicazioni particolari
INDUSTRIe PRIMARIe - APPlICAZIONI IDeAl I: Assemblaggio di parti di piccole e medie dimensioni. Alimentazione delle linee. Manipolazioni generali. Ricezione di materie prime. Avvitare e svitare

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

NEW

eN 388 4231

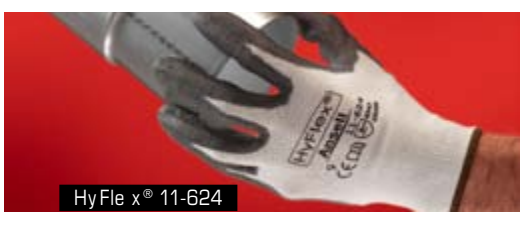
Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-840	Guanti sintetici a filo cont - nuo, palmo rivestito	Fodera elastica di Spandex nylon	6, 7, 8, 9, 10, 11	200 - 270 mm	Nero/grigio











HyFLEx® II CaT.

Destrezza ed eccellente resistenza al taglio per ottimizzare la produttività

Guanti in filo continuo rivestiti per uso generale
Come scegliere fra i guanti HyFlex® 11-625, 11-627, 11-628 e 11-630?
l a tabella sottostante illustra le differenze fra i guanti HyFlex® 11-625, 11-627, 11-628 e 11-630. Se occorre un indice 3 di resistenza al taglio e massima destrezza, per applicazioni pulite in cui le tracce di sporco devono essere altamente visibili, i guanti HyFlex® 11-625 sono quelli che fanno per voi. Per requisiti analoghi in applicazioni leggermente più sporche, il meglio è offerto dai guanti HyFlex 11-627. Quando invece occorre proteggere il braccio, il guanto HyFlex® 11-628 rappresenta la scelta ideale. Se i vostri dipendenti entrano a contatto con oggetti metallici taglienti con più di 50 cm di larghezza ed oltre 600 gr. di peso (ad es. nell'industria cartaria e della stampa; nella rimozione dei manufatti dagli stampi di iniezione nell'industria delle materie plastiche; nelle operazioni alle presse in genere …) sono i guanti HyFlex 11-630 a rappresentare la soluzione ideale.

Uso consigliato

- Industria metallurgica e del vetro
- Aeronautica
- Produzione automobilistica
- Elettrodomestici
- Iniezione e stampaggio di materiali plastici

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone

ModE LLo N.	11-625	11-627 & 11-628	11-630
Fodera	Dyneema®, l ycra® e nylon di colore bianco	Dyneema®, l ycra® e nylon di colore grigio	l ycra®, Kevlar®, cotone e nylon di colore grigio
Resist. al taglio	eN livello 3	eN livello 3	eN livello 4
Destrezza	molto elevata	molto elevata	elevata
Resist. alla perfor.	eN livello 2	eN livello 2	eN livello 3

11-625:4342
11-627:4342
11-628:4342
11-630:4443
11-624:4342
EN388

Rif.	Modello	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-625	Palmo rivestito PU. Fodera Nylon Dyneema® / l ycra®. Polso elasticizzato.	6, 7, 8, 9, 10	210-255 mm	Bianco
11-627	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato. Fodera Nylon grigio l ycra®, Dyneema®	6, 7, 8, 9, 10, 11	210-270 mm	Grigio
11-628	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato. Fodera Nylon grigio l ycra®, Dyneema®		270-320 mm	
11-630	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato, fodera Nylon cotone, l ycra®, Kevlar®		215-275 mm	
11-624	Palmo rivestito PU. Polso elasticizzato, fodera l ycra®, Dyneema®	6, 7, 8, 9, 10, 11	220-270 mm	Grigio-Nero

© 2016 INDUSTRIALSTARTER



HyFLEx® 11-927 II CaT.

PReSTAZIONI INSUPeRABILI IN AMBIeNTI OIe OSI
DeSCRIZIONe: Il primo guanto HyFlex® a combinare resistenza avanzata al taglio, oleorepellenza e presa oleosa in un solo guanto flessibile. Ideale per manipolare componenti metalliche affilate rivestite d'olio o di lubrificante. L a Ansell Grip™ Technology brevettata ricorre a canali microscopici per far defluire olio e umidità dalle superfici di pezzi e strumenti, garantendo la migliore presa oleosa e bagnata del settore per maggiore sicurezza ed efficienza. Il disegno unisce il rivestimento ¾ di nitrile alla presa. Questo garantisce un livello eN 4 di protezione contro l' abrasione e eN 3 di lunga durata contro il taglio. L a geometria di rivestimento ¾ equivale ad una protezione extra contro l'esposizione all'olio e all'abrasione delle nocche. L a nuova forma offre vestibilità superiore. Questo, abbinato ad un polimero altamente flessibile e ad un'ampia gamma di taglie, conferisce maggiore agilità nelle applicazioni di media gravosità. Il grigio e il nero mascherano lo sporco in ambienti oleosi, sporchi e sabbiosi.
OSSeRVAZIONI: Adatto per applicazioni particolari
INDUSTRIe PRIMARIe
APPI ICAZIONI IDeAI I: Manipolazione e assemblaggio di componenti affilate e rivestite di olio/grasso. Manipolazione di parti lavorate con macchine utensili e rivestite leggermente di olio. Assemblaggio di motori e sistemi di trazione trasmissione. Presse metalliche leggere. Utilizzo di macchine utensili, lavorazione dei metalli. Manutenzione. Reparto carrozzeria. Assemblaggio primario
CATeGORIA II

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-927	A filo continuo, palmo in Nitrile rivestito per 3/4	Fodera di nylon HPPe	6, 7, 8, 9, 10, 11	215 - 242 mm	Nero/Grigio

eN 388
4342



HyFLEx® NBR II CaT.

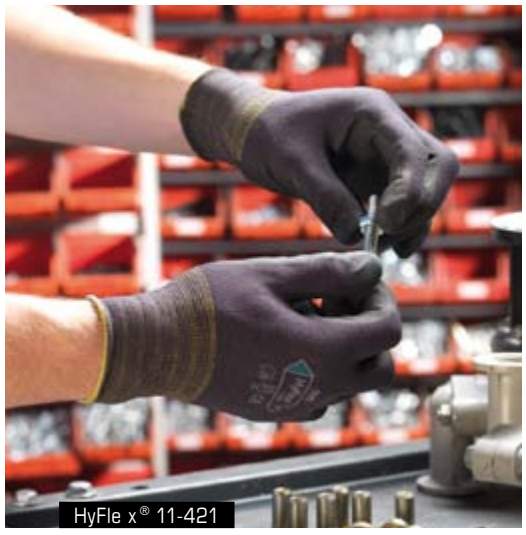
La destrezza, la tattilità e la repellenza agli oli, alla massima potenza
Guanti in filo continuo rivestiti per uso generale
I guanti industriali Ansell HyFlex® NBR 11-900 offrono protezione meccanica e destrezza. Sono progettati appositamente per essere utilizzati per manutenzione e produzione in ambienti moderatamente oleosi, in cui risultino indispensabili caratteristiche di protezione la presa sicura e la resistenza alle abrasioni. Quando i vostri lavoratori devono eseguire manipolazioni sicure e nel massimo comfort, in questo tipo di ambienti, la scelta obbligata ricade sui guanti industriali Ansell HyFlex® NBR 11-900.

Uso consigliato
- settore automobilistico/OEM
- utensileria manuale ed elettrica
- elettrodomestici, elettronica e audio-video

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-900	Palmo rivestito di nitrile, fodera senza cuciture	Fodera di nylon, polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10	200 - 255 mm	Blu

eN 388
3131



HyFLEx® II CaT.

Guanto multiuso di nitrile e poliuretano a base d'acqua per un maggior comfort
Questi guanti a base d'acqua rappresentano un enorme passo avanti per quanto riguarda la sicurezza e la tutela dell'ambiente a lungo termine. Utilizzando acqua invece di solvente (dimetilformammide) nella produzione di guanti di poliuretano, si migliora la sicurezza dei lavoratori Ansell. Il processo di produzione, inoltre, risulta più ecocompatibile.
Assemblaggio di piccole componenti in tutti i settori industriali, ad es. :
- cuscinetti di piccole dimensioni
- giunti e molle di piccole dimensioni

Uso consigliato
- Lavori di finitura
- Manipolazioni generiche
- Confezionamento
- Manipolazioni delicate

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-421	Rivestimento di poliuretano a base d'acqua	Fodera di nylon, polso elasticizzato	6, 7, 8, 9, 10, 11	220 - 260 mm	Grigio-Nero

4121
eN 388





SENSILITE® II CaT.

Comfort e protezione per applicazioni leggere
Guanti sintetici a filo continuo per usi generali
I a nuova gamma di guanti industriali Ansell Sensil ite® è stata progettata per applicazioni leggere che richiedono buoni livelli di comfort e di resistenza all'abrasione. I guanti Sensil ite® permettono di manipolare con precisione oggetti di piccole dimensioni in ambienti asciutti e, per questo, rappresentano la scelta ideale quando risulta necessario un alto livello di destrezza. I guanti Sensil ite® offrono proprietà migliori di sicurezza e durata rispetto ad altri tipi di guanti spesso usati nelle stesse applicazioni.

Uso consigliato
Assemblaggio di piccole componenti in tutti i settori industriali, ad es. :
- cuscinetti di piccole dimensioni
- giunti e molle di piccole dimensioni

Come scegliere Sensil ite® 48-100, 48-101 e 48-105 per la vostra applicazione?
I guanti Sensil ite® 48-100 e 48-101 sono rivestiti sul palmo e combinano proprietà di presa e resistenza all'abrasione su una vasta superficie di contatto. Il guanto Sensil ite® 48-101 ha inoltre rivestimento e fodera neri, e questo lo rende ideale per ambienti che presentano un certo grado di sporcizia. Il guanto Sensil ite® 48-105 è rivestito sulla punta delle dita solo per le applicazioni che richiedono presa e resistenza all'abrasione localizzata, garantendo così la massima ventilazione al resto della mano.

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
48-100	Rivestimento di poliuretano. Palmo rivestito	Fodera di nylon, polso a maglia	6, 7, 8, 9, 10, 11	210 - 265 mm	Bianco
48-101					Nero

48-100:4131
48-101:4131
EN388

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



PoWERFLEx® II CaT.

Eccezionali prestazioni meccaniche, comfort e presa sicura

Guanto in filo continuo ad uso generale I guanti Ansell PowerFlex® 80-100 sono stati progettati per essere utilizzati in una vasta gamma di applicazioni di manipolazione e trasporto. I a presa è eccezionale, sia su oggetti asciutti che bagnati. Comodi da indossare, resistono ai rischi meccanici, come abrasione e taglio, e offrendo il massimo comfort. I guanti PowerFlex® 80-100 sono la scelta più logica per ottenere il miglior rapporto produttività/sicurezza/costo nei settori edilizia, trasporto, spedizione e ricezione.

Uso consigliato

- edilizia;
- raccolta dei rifi uti;
- trasporto;
- manutenzione pubblica;
- spedizione e ricezione.

Confezionamento

Sacchetto da 12 paia: 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
80-100	Palmo rivestito. I attice naturale	Polso a maglia, fodera di poliestere cotone	7, 8, 9, 10, 11	250 - 280 mm

2242
EN388





KEVLaR Manicotti® III CaT.

Filo continuo, fibra Kevlar® 100%

Disponibile in vari spessori, per consentirvi di scegliere l'equilibrio ottimale tra destrezza e resistenza al taglio

Uso consigliato

Operazioni gravose, manipolazioni ed assemblaggio nei settori:

- Industria automobilista - produzione
- Manipolazione di lamiere
- Carrozzeria - lavori di assemblaggio
- Utilizzo di macchine utensili

Confezionamento

12 pezzi per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.





Rif.	Stile	Lunghezza
70-110	Manicotto a filo continuo con apertura	254mm
70-114		356mm
70-118		457mm
70-123	Manicotto a filo continuo con apertura e velcro	559mm
70-206	Manicotto a filo continuo senza apertura	152mm

70-110:134X 70-123:134X
70-114:134X 70-206:134X
70-118:134X

eN 388 eN 407 x 1xxxx





NITRa Sa FE® - NITRa Sa FE® Foam II CaT.

Miglior protezione della mano, comfort e flessibilità, grazie alla fibra Kevlar®

Guanto di Kevlar® con rivestimento di nitrile

I a gamma di guanti protettivi Ansell NitraSafe® combina la protezione meccanica della fibra Kevlar® alle caratteristiche di presa e flessibilità garantite dalla tecnologia d'avanguardia Ansell in materia di rivestimento nitrilico. I a gamma NitraSafe® è garanzia di manipolazioni sicure di parti metalliche pesanti e oleose; NitraSafe® Foam è sinonimo di buona presa e comfort. entrambi i guanti, possibilmente in combinazione con la manichetta di sicurezza Nitragold™, offrono notevole protezione meccanica contro taglio ed abrasione. NitraSafe® è la scelta ideale per difendere la sicurezza e la produttività dei propri lavoratori. Antistatici, in base alla norma eN1149

Uso consigliato

NitraSafe® • Produzione e manipolazione di barre in acciaio • Uso di materiali prefabbricati • Manipolazione di materiali da costruzione • Lavori di falegnameria

NitraSafe® Foam • Produzione e manipolazione di barre in acciaio • Uso di materiali prefabbricati • Manipolazione di materiali da costruzione

Confezionamento

12 paia per sacchetto, 6 sacchetti per cartone.

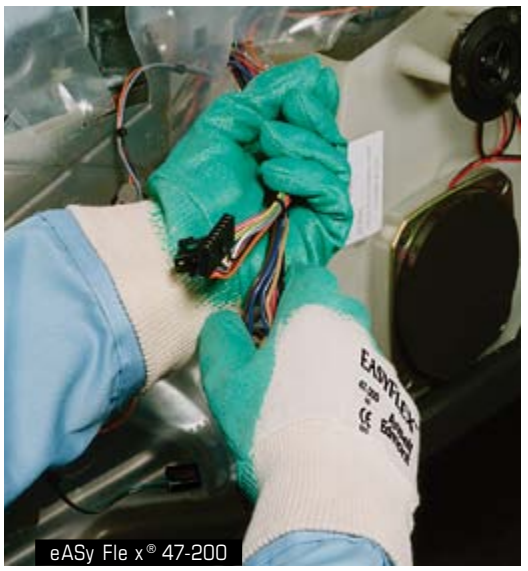
Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lun.
28-329	Rivestimento di nitrile su guanto interamente in Kevlar®	Palmo rivestito, manichetta di sicurezza Nitragold™	7, 8, 9, 10	235 - 280 mm
28-359		Interamente rivestito, manichetta di sicurezza Nitragold™	8, 9, 10	255 - 280 mm

4331

eN 388 eN 407 x 1xxxx

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Ansell SAFETY GLOVES



EaSy FLEx® II CaT.

Fodera di cotone interlock rivestita di nitrile.
I a freschezza e il comfort del cotone con una presa di gran lunga superiore
Resistenza superiore allo strappo, alla perforazione e all'abrasione
Il rivestimento nitrilico respinge olio e grasso
Dura cinque volte di più di qualsiasi guanto generico di cotone

Uso consigliato

- Industria automobilistica: montaggio di trasmissioni e motori, imballaggio, ispezioni e collaudi
- Produzione di elettrodomestici ed utensili
- Assemblaggio di componenti
- Imballaggio
- Industria tessile: filati, tessuti, materassi
- Spedizioni e consegne
- Magazzinaggio

Confezionamento
Sacchetto da 12 paia: 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
47-200	Palmo rivestito	Polso a maglia	6.5, 7, 8, 9, 10	270 mm

2111
EN388









HyCRoN® II CaT.

Fodera di jersey e rivestimento di nitrile.
Un grande e robusto guanto per impieghi gravosi ed impegnativi: dura tre volte di più dei guanti di pelle rinforzati per applicazioni gravose
Ideale per il maneggio di materiali abrasivi come pezzi di fonderia, metalli fucinati e mattoni
Il rivestimento idrorepellente respinge gli oli, i grassi e lo sporco
I o standard nell'industria per gli usi non specialistici e per le applicazioni gravose
Antistatici, in base alla norma eN1149

Uso consigliato

- Materiali da costruzione, elementi e blocchi in cemento/calcestruzzo, mattoni, tegole e piastrelle
- Legno non piallato, muri a secco e compensato
- Anime e pezzi di fonderia non sbavati
- Particolari in plastica stampati freddi
- Barre di acciaio, lamiere, lattine e altri lavorati metallici
- Cavi pesanti
- Nettezza urbana e raccolta dei rifi ti

Confezionamento
Sacchetto da 12 paia: 144 paia per cartone.



NEW

ACTIVARM® HYCRON® 27-905
+ resistenza
+presa anche con olii.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
27-600	Palmo rivestito	Polso a maglia	8, 9, 10, 11	240 - 270 mm
27-602	Interamente rivestito		8, 9, 10	245 - 265 mm
27-607	Palmo rivestito	Manichetta di sicurezza	8, 9, 10, 11	240 - 270 mm
27-805	Interamente rivestito		9, 10, 11	
27-810		Manichetta di sicurezza lunga	10	310 mm
27-905		Manichetta di sicurezza	8, 9, 10, 11	240 - 270 mm

4221
EN388





HyNIT® II CaT.

Fodera a maglia intrecciata rivestita di nitrile. Il prodotto migliore per le applicazioni generiche medio-leggere Il nitrile di esclusiva formulazione abbina caratteristiche di ottima resistenza alla perforazione e all'abrasione con una straordinaria flessibilità l'impregnazione idrorepellente esercita un'azione repellente nei confronti dell'olio, del grasso e dello sporco I o standard nell'industria per il maneggio di pezzi di piccole dimensioni

Uso consigliato

- Fabbricazione di elettrodomestici • Industria automobilistica: montaggio di linee di trasmissione e motori, imballaggio ed ispezione
- Produzione di lattine, lamierini e maneggio di altri manufatti leggeri • Montaggio di componenti • Fabbricazione di mobili
- Manutenzione • Imballaggio • Pubblici servizi
- Spedizione e ricezione merci • Laminatoi: manipolazioni generiche
- Industria tessile: filati, tessuti, materassi, cavi

Confezionamento 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.

32-105, 32-125: adatto per applicazioni particolari

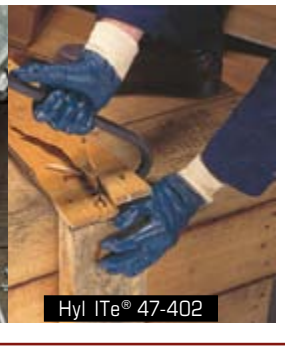
Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
32-105	interamente rivestito	Polso americano	7, 7.5, 8, 9, 10	215 - 235 mm
32-125				
32-800		Manichetta di sicurezza		260 - 295 mm
32-815	Palmo impregnato			240 - 260 mmm

3111
EN388

© 2016 INDUSTRIAL STARTER


Hyl ITe® 47-409


Hyl ITe® 47-400


Hyl ITe® 47-402

HyLITE® II CaT.

Fodera di cotone interlock rivestita di nitrile. Polso a maglia. Versatile alternativa al cotone, alla pelle leggera e al PVC
l'esclusiva formulazione del composto nitrilico assicura un'eccellente combinazione di flessibilità, resistenza meccanica e oleorepellenza
Grazie alla sua forma anatomica, questo guanto si lascia portare agevolmente per lunghi periodi. Disponibile in un'ampia gamma di modelli, lunghezze e taglie

Uso consigliato

- Montaggio e ispezione di piccoli componenti e parti di motori • Edilizia
- Gas e energia elettrica
- Manipolazioni in generale
- Manutenzione
- Raccolta dei rifi ti
- Maneggio di lamiere e pezzi in metallo leggeri
- Spedizione e ricezione merci
- Stampaggio

Confezionamento 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
47-400	Palmo rivestito	Polso a maglia	7, 8, 8.5, 9, 10	270 mm
47-402	Interamente rivestito		7, 8, 9, 10	
47-409		Manichetta di sicurezza NitraGold™		290 mm

3111
EN388


GI ADIATOR® 16-650

GI ADIATOR® 16-500

GLadIaToR® II E III CaT.

Fodera a maglia intrecciata con rivestimento di gomma.
Un guanto con prestazioni eccellenti per applicazioni medio-pesanti nell'industria del vetro
Un guanto con forma anatomica che si adatta meglio sulla mano e assicura quindi un maneggio più sicuro
l a finitura increspata garantisce un'ottima presa sia umida che asciutta su superfici scivolose

Uso consigliato

- Piastrelle e ceramiche
- Lastre sottili
- Materiali plastici scivolosi

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 72 paia per cartone.

16-650 = III Categoria di rischio

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
16-500	Palmo rivestito	Polso a maglia	7, 8, 9, 10	230 - 260 mm
16-650	Interamente rivestito	Polso lungo		310 mm

16-500
eN 388 x 241
eN 407 x 2xxxx

16-650
eN 388 x 241
eN 374
eN 407 x 2xxxx
eN 374


Hy D-TUF® 52-547

Hyd-TUF® II CaT.

Fodera di jersey impregnata di nitrile. Sostituisce vantaggiosamente i classici guanti in pelle ad uso generico. Più flessibile, più comodo e significativamente più resistente all'usura. Un guanto che dura di più fa risparmiare anche il tempo dedicato alla continua sostituzione. Disponibile in un'ampia gamma di modelli, lunghezze e taglie

Uso consigliato

- Montaggio di piccoli componenti e pezzi metallici • Industria automobilistica: montaggio e finitura
- Distribuzione di gas metano e elettricità • Uso generale sulle piattaforme petrolifere in alto mare
- Maneggio di semilavorati in metallo e di pezzi di fusione leggeri • Stampaggio ad iniezione: maneggio dei pezzi freddi
- Manutenzione; industria estrattiva •Azionamento di macchinario • Movimentazione merci e materiali in magazzino

Confezionamento
Hyd-Tuf: 12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.
Winter Hyd-Tuf: 6 paia per sacchetto, 72 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
52-547	Palmo impregnato	Manichetta di sicurezza	9, 10	280 mm

52-547
3111
EN388


KSR® 22-515

KSR® II CaT.

Fodera a maglia intrecciata e rivestimento di vinile. l eggero, flessibile ed estremamente confortevole: ideale per lavori medio-leggeri e prolungati nel tempo. Ottima presa su oggetti piccoli e spigolosi. Ha dimostrato di durare fino a 6 volte di più dei guanti in cotone e 3 volte più dei guanti di pelle di capretto. PVC a base acquosa

Uso consigliato

- I guanti KSR® vengono utilizzati con successo nelle fonderie di ottone e fabbriche di strumenti, nonché nelle officine meccaniche e di montaggio
- Imballaggio ed ispezione dei prodotti • Spedizione e ricezione merci
- Maneggio di profi ati in alluminio
- Lavorazioni con attrezzi e macchine utensili

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
22-515	Ventilato. Interamente rivestito	Polso americano	7, 7.5, 8, 9, 10	245 mm

Adatto per applicazioni particolari

2121
EN388

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Ansell SAFETY GLOVES


VIBRAGUARD® 07-112


VIBRAGUARD® 07-111

VIBRaGUaRd® II CaT.

Fodera di jersey impregnata di nitrile su rivestimento di Gelfôm.
Rivestimento di nitrile esclusivo Ansell. Morbida fodera di tessuto per un dolce e confortevole contatto con la pelle
Imbottitura di protezione esclusiva Gelfôm. Gli strati di gommapiuma contribuiscono a proteggere l'imbottitura Gelfôm e migliorano l'assorbimento delle vibrazioni. Attenuazione delle vibrazioni: EN10819. TRM (Rapporto di trasmissione delle medie frequenze) = 0,90
TRH (Rapporto di trasmissione delle alte frequenze) = 0,52

Uso consigliato
- Molatrici manuali/fisse
- Smerigliatrici
- Vibratore per calcestruzzo
- Scalpello pneumatico
- Motoseghe
- Trapani da roccia
- Martelli demolitori pesanti
- Mazzapicchio e stringibullone

Confezionamento: 1 paio per sacchetto, 6 paia per scatola.

Adatto per applicazioni particolari.
* Codice Industrial Starter 7112

3221
EN388

Rif.	Modello	Taglie EN	Lunghezza
07-112*	Interamente impregnato, Protezione integrale delle dita, rivestimento nitrilico e chiusura Velcro tipo guanto da golf. Materiale Gelfôm antivibrazioni lungo tutto il dito	8, 9, 10, 11	225 - 240 mm
07-111	Versione con dita corte, palmo impregnato	8, 9, 10	175 - 190 mm


Al PHATeC™ 58-530


Al PHATeC™ 58-535

aLPHaTEC™ III CaT.

Combinazione unica di presa e resistenza chimica
Guanto di nitrile impermeabile con superficie appositamente studiata per una presa su oggetti bagnati, massima qualità del film e fodera interna di filo continuo. AlphaTec™ è il primo di una nuova generazione di guanti resistenti alle sostanze chimiche. Il guanto AlphaTec™ integra la nuova e rivoluzionaria Ansell Grip Technology™ che permette all'utente di manipolare oggetti bagnati e scivolosi con minor forza di presa e maggior controllo.

Uso consigliato • Manipolazione di sostanze chimiche • Editoria • Industria automobilistica / OEM • Agricoltura • Industria mineraria • Aerospaziale

Confezionamento
6 paia per sacchetto, 12 per cartone

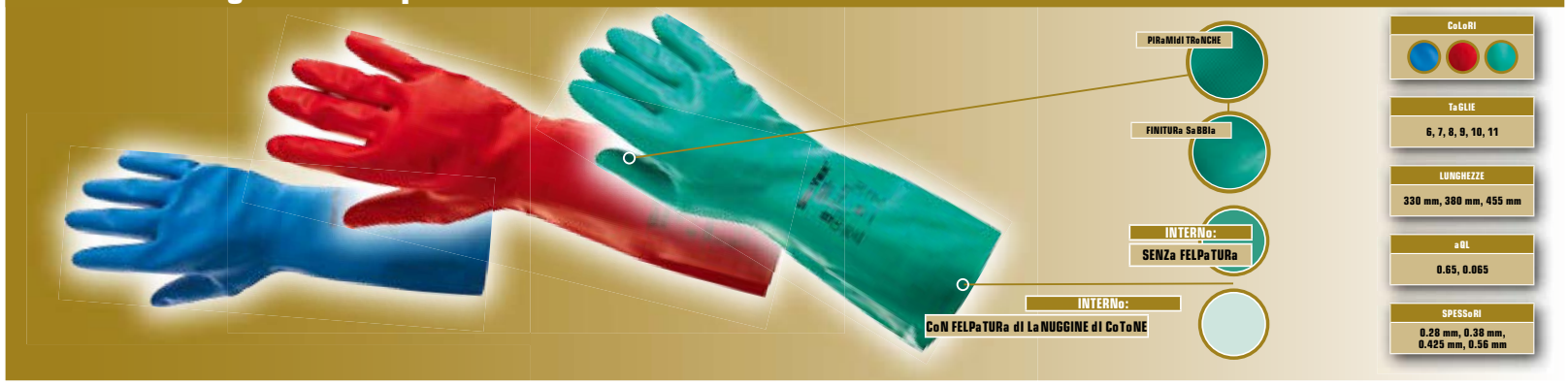
ANSELL GRIP TECHNOLOGY™
The new benchmark in grip performance

4121
EN388

EN374 JKL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
58-530	Testurizzato	Polso lungo	7, 8, 9, 10, 11	305 mm	Verde con mano nera
58-535				356 mm	

Sol-Vex®: Una gamma completa




SOl- Vex® Premium 37-900

SoL-VEx® III CaT.

Una formulazione nitrilica ad alte prestazioni di sicurezza per il maneggio dei prodotti chimici ad alto rischio
Ogni guanto viene collaudato individualmente con aria compressa per accertarne la perfetta tenuta
Il più basso indice AQL (Livello medio di qualità) nell'industria: 0,065. Il fi m nitrilico di nuova formulazione garantisce una maggiore robustezza e un'eccellente resistenza ad una più vasta gamma di sostanze chimiche

Uso consigliato • Manipolazione di prodotti chimici molto pericolosi: industrie chimiche, travaso di prodotti chimici aggressivi e manipolazione di miscele chimiche • Raffinerie • Prove in laboratorio • Operazioni di pulizia in editoria

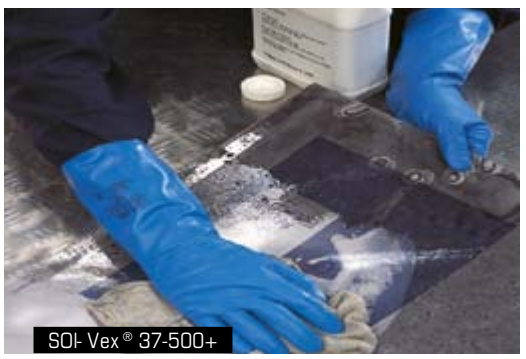
Confezionamento
Ogni paio di guanti è ispezionato prima del confezionamento e imbustato singolarmente.
1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 72 paia per cartone.

4102 EN388 EN374 AKL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
37-900	Felpato	Rombi invertiti	7, 8, 9, 10, 11	380 mm	Rosso	0.425 mm

© 2016 INDUSTRIAL STARTER





SoL-VEx® III CaT.

Guanto molto confortevole e resistente ai prodotti chimici per una vasta gamma di applicazioni
Guanto di nitrile resistente alle sostanze chimiche
Disponibile in una vasta gamma di lunghezze, spessori, taglie e finiture, il guanto nitrilico Ansell Sol-Vex® è stato studiato per offrire grandi prestazioni in ambienti di lavoro sia asciutti sia bagnati in cui risulta necessaria la resistenza agli agenti chimici. Perfettamente riutilizzabile, con un'ineguagliabile resistenza all'abrasione e buona protezione meccanica in generale, questo guanto offre il massimo comfort per l'utilizzatore.
I guanti di nitrile Sol-Vex® rappresentano la scelta ideale per una manipolazione sicura in una vasta gamma di ambienti di lavoro in presenza di sostanze chimiche aggressive.

Uso consigliato
Applicazioni asciutte o bagnate in cui si renda necessaria una protezione chimica:
- Industria chimica
- Raffinazione
- Produzione metallurgica
- Manipolazione di prodotti chimici per l'agricoltura
- Editoria

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.
37-185 & 37-665: 1 paio per sacchetto, 12 sacchetti per cartone
37-695: 12 paia per sacchetto, 6 sacchetti per cartone.

37-665: 4102 EN388 · EN374 · AKL EN374
37-500+ / 37-655 / 37-675 / 37-676: 4101 EN388 · EN374 · JKL EN374
37-695: 4101 EN388 · EN374 · AJL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
37-185	Non felpato	Finitura sabbiata	7, 8, 9, 10, 11	455 mm	Verde	0.56 mm
37-655						0.38 mm
37-675	Felpato	Finitura sabbiata	6, 7, 8, 9, 10, 11	330 mm		0.38 mm
37-676		Rombi invertiti	7, 8, 9, 10, 11			
37-695				380 mm		0.425 mm





SoL-KNIT® III CaT.

Eccezionali prestazioni meccaniche e protezione chimica
Guanto di nitrile supportato resistente alle sostanze chimiche
Il guanto Ansell Sol-Knit® per applicazioni industriali offre un'eccellente protezione, sia chimica sia meccanica, in una vasta gamma di ambienti di lavoro. Questo guanto molto robusto offre il massimo comfort di utilizzo grazie alla sua forma anatomica che lo rende particolarmente adatto per impieghi prolungati I e qualità superiori di destrezza e gli elevati livelli di presa, sia su oggetti asciutti che bagnati, contribuiscono a garantire la sicurezza dell'utilizzatore e, di conseguenza, la produttività. Sol-Knit® è la scelta ideale quando occorre un guanto ruvido dotato di resistenza alle sostanze chimiche.

Uso consigliato
- Operazioni di assemblaggio dell'industria automobilistica
- Manutenzione di macchine utensili
- Manipolazione di componenti di assemblaggio
- Riempimento serbatoi
- Operazioni di sgrassatura
- Produzione metallurgica
- Processi chimici

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 6 per cartone.



39-122 / 39-124: 4111 EN388 · EN374 · EN374 · X1XXXX EN407

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL (EN374)	Taglia EN	Lunghezza
39-122	Nitrile	Cotone interlock	Finitura ruvida	Polso lungo	Verde	1.0	7, 8, 9, 10	310
39-124	Nitrile	Cotone interlock	Finitura ruvida	Polso lungo	Verde	1.0	7, 8, 9, 10	350





ECoNoHaNdS® Plus

I atex di peso ultra leggero.
Ultra sottile per un'ottima sensibilità tattile
Trattamento specifico contro le reazioni allergiche
Ottimo rapporto prezzo/qualità

Uso consigliato
- Pulizia e manutenzione
- Operazioni di montaggio leggere
- Solo per applicazioni a basso livello di rischio

Confezionamento
1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-190	Felpato	Scaglie di pesce	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	305 mm	Giallo	0,35 mm
87-195					Blu	





UNIVERSaL™ Plus III CaT.

I atex di peso leggero.
Il lattice naturale consente ottima sensibilità e un'eccellente resistenza alla trazione
l'interno felpato di lanugine di cotone vergine 100%, non irrita ed è straordinariamente comodo
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie

Uso consigliato
- Industria automobilistica
- Operazioni di montaggio leggere
- Industrie chimiche

Confezionamento
1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

X010 EN388 · EN374 · EN374 · EN421

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-650	Felpato	Scaglie di pesce	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	305 mm	Giallo	0.40 mm
87-665					Blu	

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Ansell SAFETY GLOVES



dUZMoR® Plus III CaT.

I atex di peso leggero.
Guanto leggero in puro lattice naturale
Lo spessore del materiale (0,43 mm) conferisce alle dita una straordinaria sensibilità tattile
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie

Uso consigliato

- Industria farmaceutica
- Elettrotecnica/elettrotecnica di base
- Maneggio di manufatti in fi ra di vetro
- Montaggio di componenti di piccole dimensioni
- Protezione del prodotto

Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

X010 EN388 | EN374 | EN374 | EN421

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-600	Non felpato clorinato	Scaglie di pesce	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	305 mm	Naturale	0.43 mm



PRoFIL™ Plus III CaT.

I atex di peso medio.
I attice naturale con caratteristiche di presa estremamente sicura
Studiato appositamente per l'industria chimica in condizioni di lavoro umide o in immersione
I a finitura clorinata assicura una presa bagnata altrettanto efficace
Trattamento specifico per ridurre i rischi di allergie

Uso consigliato

- Manipolazioni in ambienti umidi in generale
- Laboratori

Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

X120 EN388 | EN374 | AKL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-850	Felpato	Festoncini	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10	300 mm	Giallo	0,55 mm



BI-CoLoUR™ III CaT.

Mescola lattice-neoprene. Doppio rivestimento: doppia protezione. Mescola lattice-neoprene per una protezione sicura ed efficace contro una più vasta gamma di sostanze chimiche. Alta resistenza a sali, detergenti e chetoni

Uso consigliato

- Industria aeronautica: operazioni di montaggio, decapaggio, manutenzione
- Produzione di accumulatori, batterie e pile
- Industria chimica
- Industria elettronica

Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

X120 EN388 | EN374 | AKL EN374 | EN421

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-900	Felpato	Rombi	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11	323 mm	Verde/ Giallo	0.68 mm





ExTRa™ III CaT.

I atex pesante.
Guanto estremamente protettivo per applicazioni gravose e molto pesanti
Spessore superiore del 50% rispetto ai guanti felpati standard
Altissima resistenza a numerosi chetoni, sali, detergenti, alcool, alcali e grassi

Uso consigliato

- Manipolazioni gravose: in tutte le applicazioni che richiedano comunque una certa sensibilità tattile
- Industria chimica
- Raffinazione
- Manutenzione di impianti ed attrezzature pesanti

Confezionamento

1 paio per sacchetto, 12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

X121 EN388 | EN374 | AKL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
87-950	Felpato	Rombi	6.5-7, 7.5-8, 8.5-9, 9.5-10, 10.5-11	320 mm	Nero	0.75 mm
87-955					Arancio	



NEoToP® III CaT.

Guanti di neoprene senza fodera felpati internamente.
Protezione chimica in applicazioni di media gravosità, abbinata ad ottime caratteristiche di flessibilità e maneggevolezza
Il neoprene offre una buona protezione ad una vasta gamma di prodotti chimici
Ideale per l'impiego in atmosfere fredde: il neoprene conserva la sua fantastica elasticità anche a bassa temperatura

Uso consigliato

- Industrie chimiche
- Agricoltura
- Raffinerie • Pulizia e manutenzione

Confezionamento

12 paia in sacchetto master, 144 paia per cartone.

3121 EN388 | EN374 | AKL EN374

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
29-500	Felpato	Rombi	7, 8, 9, 10, 11	300 mm	Nero	0.75 mm

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



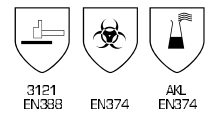
SCoRPIo® III CaT.

Fodera a maglia intrecciata rivestita di neoprene.
l a protezione del neoprene abbinata ad un'eccezionale flessibilità
eccellente mobilità delle dita e sensibilità tattile
Ottima presa su materiali umidi e scivolosi
Ampia scelta di misure per calzare perfettamente tutte le mani

Uso consigliato
- Derivati petrolchimici
- Raffinerie
- Servizi di pubblica utilità
- Laboratori di analisi
- Maneggio di prodotti chimici speciali
- Industria elettronica
- Operazioni di pulizia e manutenzione

Confezionamento
12 paia in un sacchetto, 6 sacchetti in un cartone

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
08-352	Interamente rivestito	Polso lungo	8, 9, 10	300 mm
08-354				350 mm

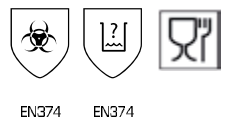




ToUCH N TUFF® III CaT.

- Riduce al minimo la forza necessaria per afferare oggetti asciutti, bagnati o oleosi, riducendo così l'affaticamento di mani e braccia, e migliorando destrezza, sicurezza e produttività.
- Formulazione proprietaria flessibile, realizzata per durare, che si adatta perfettamente alla mano e garantisce il massimo comfort per lunghi periodi di utilizzo.
- Offre elevata resistenza alla trazione e una resistenza alla perforazione tre volte superiore a quella dei prodotti monouso in lattice o PVC.
- Resiste a un'ampia gamma di sostanze chimiche industriali più a lungo di altri guanti di nitrile monouso.
- Non contiene lattice naturale, quindi protegge contro le allergie cutanee di Tipo I.
- Nessun trasferimento dei contaminati del silicone alla superficie di contatto.

Confezionamento
100 guanti per dispenser, 10 dispenser pe cartone da trasporto, 1000 guanti per cartone da trasporto



Modello.	Materiale del rivestimento	Costruzione	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Senza polvere	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
93-250	Nitrile	Non supportato	Ansell Grip Technology®	Salvagoccia	Antracite	1.5	SI	5.5 - 6, 6.5 - 7, 7.5 - 8, 8.5 - 9, 9.5 - 10	245	0.125





ToUCH N TUFF® III CaT.

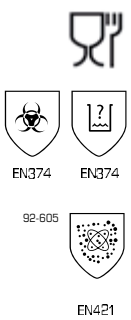
I guanti di nitrile di grande successo Touch N Tuff® di Ansell sono stati appositamente studiati per chi lavora in presenza di rischio di contatto con prodotti chimici. I test approfonditi condotti da un ente certificato sui guanti Touch N Tuff® 92-600 mostrano, rispetto a qualsiasi altro guanto monouso di nitrile. una maggiore resistenza ad una vasta gamma di prodotti chimici usati nel settore industriale. l'alto livello di protezione, abbinato ad un comfort eccezionale, rende ideale questo guanto estremamente versatile in numerose applicazioni; farmaceutica, operazioni di laboratorio, manipolazione di prodotti chimici, assemblaggio dell'industria automobilistica e molto altro ancora.
Ultra sottile: solo 0,12 mm di spessore
Calzante come una seconda pelle, e straordinariamente aderente
Più sicurezza per i vostri prodotti, più sicurezza per le mani con pelli sensibili ed irritabili
Resistenza alla perforazione tre volte superiore a quella dei guanti monouso di PVC o lattice

92-600 - 92-605: Antistatici, in base alla norma eN1149

Uso consigliato
- Lavoro in laboratorio
- Industria chimica
- Servizi d'emergenza

Confezionamento
Dispenser da 100 pezzi. 10 dispenser per cartone.

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore	Spessore
92-500	Con polvere monouso	Punte delle dita testurizzate	6½-7 (S), 7½-8 (M), 8½-9 (L), 9½-10 (XL)	240 mm	Verde	0.12 mm
92-600	Senza polvere	I iscia	6½-7 (S), 7½-8 (M), 8½-9 (L), 9½-10 (XL)			
92-670	TNT® Blue Senza polvere	Punte delle dita testurizzate	6½-7 (S), 7½-8 (M), 8½-9 (L), 9½-10 (XL)		Azzurro	0.10 mm
92-605	Senza polvere	liscia	6½-7 (S), 7½-8 (M), 8½-9 (L), 9½-10 (XL), 10½-11 (XXL)	300 mm	Verde	0,12 mm
92-665	TNT® Blue Senza polvere	Punte dita testurizzate	6-6½-7 (S), 7-7½ (M), 8-8½ (L), 9-9½ (XL)	300 mm	Azzurro	0,10 mm



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Ansell SAFETY GLOVES


TOUCHNTUFF® + 69-210 TOUCHNTUFF® + 69-318

ToUCH N TUFF® III CaT.

Uso consigliato
- Ambidestri: si adattano indifferentemente alle due mani. Tre taglie sono sufficienti per mani di ogni misura.
- Convenienti ed economici. Le scorte possono essere ridotte al minimo.
- Flessibili e comodi da indossare. Più fresco del vinile, con proprietà superiori di flessibilità delle dita e presa.
- Disponibile nelle versioni con e senza polvere.
- Adatto per applicazioni particolari

EN374 EN374

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Senza polvere	taglia EN	Lunghezza	Spessore
69-210	I attice di gomma naturale	N.A.	Finitura liscia	Polso arrotolato	Naturale	1.5	No	6½ 7, -7½ 8, 8½ 9, 9½- -10	240 mm	0.12 mm
69-318	I attice di gomma naturale	N.A.	Finitura liscia	Polso arrotolato	Naturale	1.5	SI	6½ 7, -7½ 8, 8½ 9, 9½- -10	240 mm	0.12 mm


DURA-TOUCH® 34-755

dURa ToUCH® III CaT.

- Un effi ace alternativa economica ai guanti casalinghi in latice di gomma naturale. Riduzione dei costi pur garantendo la massima protezione.
- Senza cuciture per prevenire strappi o lacerazioni. Impermeabile ai liquidi, privo di punti critici.
- Pre talcato. Più comodo e più facile da indossare e rimuovere senza rischio di strappi. Non contiene polvere di talco che potrebbe contaminare prodotti a contatto.
- Ambidestro, più economico e conveniente : nessun bisogno di accoppiare destra e sinistra.

Confezionamento
100 guanti in una scatola, 10 scatole in un cartone.

EN374

Modello	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	taglia EN	Lunghezza	Spessore
34-755	Vinyl	N.A.	Finitura liscia	Polso arrotolato	Trasparente	4.0	6½ - 7½ - 8½ - 9½-	240 mm	0.12 mm


CRUSADeR Fle x® 42-445

CRUSad ER FLEx® III CaT.

Fodera di feltro "non tessuto" rivestita di nitrile.
Altissima resistenza al calore, con protezione della mano e del polso
estremamente duraturi: surclassano i guanti anticalore in cotone bouclé da 24oz.
Puntualmente preferiti agli altri guanti anticalore per le loro caratteristiche di destrezza/agilità, la sicurezza della presa e l'ottimo rapporto prezzo/prestazioni

Uso consigliato
- Maneggio di manufatti caldi in vetro
- Industria della gomma: rimozione dei manufatti dagli stampi, pneumatici, cinture di trasmissione e profi ati in gomma, vulcanizzazione, calandratura, ecc
- Estrazione dagli stampi di manufatti in materiali termoplastici
- Maneggio di pezzi di fonderia
- Maneggio di pannelli di legno caldi
- Rimozione di prodotti sterilizzati in autoclave

Confezionamento
12 paia in un sacchetto, 72 paia per cartone.


CRUSADeR Fle x® 42-474

2241 EN388 X2XXX EN407

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza
42-445	Interamente rivestito	Polso lungo	9, 10	240 mm
42-474				330 mm


POWeRFle x® T° HI-VIZ yel l OW™ 80-400

PoWERFLEx® III CaT.

Guanto sintetico in filo continuo per uso generale
Guanto per uso generale, progettato per offrire il massimo isolamento dal freddo, oltre che un elevato comfort e proprietà eccellenti di presa. Questo nuovo guanto, ultima novità della linea PowerFlex®, combina una fodera termica acrilica e piccole spirali bouclé con un rivestimento di lattice per isolare in modo naturale e assicurare la massima protezione dal freddo. Questo guanto garantisce al lavoratore comfort e protezione a temperature fino a -30°C.

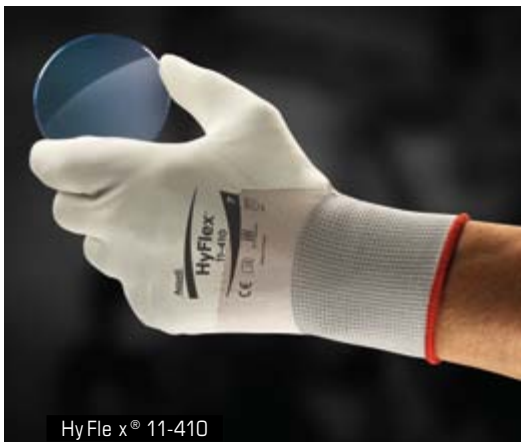
Uso consigliato
- Trasporti e edilizia
- Impianti di refrigerazione e raffreddamento
- Stoccaggio di beni deperibili
- Manutenzione pubblica
- Raccolta dei rifi ti

Confezionamento
12 paia per sacchetto, 72 paia per cartone.

x 231 eN388 020 eN511 x 2xxxx eN407

Rif.	Modello	Stile	Taglie EN	Lunghezza	Colore
80-400	Palmo rivestito, guanto a filo continuo	Polso a maglia	7, 8, 9, 10, 11	250-295 mm	rivestimento blu su fodera giallo brillante

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



HyFlex® 11-410

HyFLEx® 11-410 II CaT. (Ex aERoSTaR)

- Maglia sottile ed elastica per un comfort eccellente.
- Rivestimento palm fit flessibile e aerato, realizzato con un mix polimerico.
- Polso a maglia elasticizzato, garanzia di vestibilità aderente.
- Senza silicone.
- Trattamento idrorepellente e oleorepellente.
- eccellente adattabilità grazie alla sua elasticità.
- Comfort e destrezza eccellenti.
- la mano può traspirare grazie al rivestimento aerato.
- guanto a basso rilascio luniginoso.

4121
eN 388

Confezionamento: 12 paia per sacchetto, 12 sacchetti per cartone.

Rif.	Costruzione	Gauce	Materiale della fodera	Materiale del rivestimento	Modello/tipo di rivestimento	Modello di polso	Taglie EN	Lunghezza	Colore
11-410	Filo continuo	13	Nylon	Nitrile e poliuretano a base d'acqua	Rivestito 3/4	Polso lavorato a maglia	6, 7, 8, 9, 10	210 - 260 mm	Bianco


MUlTIPl US® 40

MULTIPLUS® III CaT. (MULTIPLUGo)

- eccellente resistenza a molte sostanze chimiche, compreso olio da taglio, benzina e sottoprodotti, basici e acidi.
- eccellente resistenza all'abrasione e allo strappo.
- Interamente rivestito di PVC/nitrile ad alte prestazioni.

4121
eN 388
eN 374
eN 374
AKI

Confezionamento: 6 paia in un sacchetto, 60 paia in un cartone.

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
MUlTIPl US 40	PVC	Cotone interlock	Finitura granitiforme	Polso lungo	Blu	0.65	8, 9, 10, 11	400 mm	0.135 mm


NITROTOUGH® N250y


NITROTOUGH® N230Y

NITRoToUGH® II CaT.

- Fodera 100% cotone interlock.
- polso a maglia elasticizzato, per una vestibilità aderente.
- Ottima resistenza all'abrasione e allo srappo.
- Comfort e flessibilità ottimali.
- eccellente destrezza.

4111
eN 388

Confezionamento: 12 paia in un sacchetto, 12 sacchetti in un cartone.

Modello.	Costruzione	Gauce	Materiale della fodera	Materiale di riferimento	Modello / Tipo di rivestimento	Modello di polso	Colore	Taglia EN	Lunghezza
N250y	A filo continuo	13	Cotone	Nitrile	Interamente rivestito	Polso lavorato a maglia	Giallo	7, 8, 9, 10, 11	260 mm
N230y	A filo continuo	13	Cotone	Nitrile	Rivestito 3/4	Polso lavorato a maglia	Giallo	6, 7, 8, 9, 10	260 mm


BlACK HeAVyeIGHT G17K

BLaCK HEaVyWEIGHT® III CaT.

- elevata resistenza alle sostanze chimiche a base d'acqua.
- Buona resistenza all'abrasione.
- Resistente e flessibile, adatto per molte applicazioni industriali.
- Floccatura di cotone 100%.

3121
eN 388
eN 374
AKI
eN 374

Confezionamento: 12 paia in un sacchetto, 12 sacchetti in un cartone.

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Senza polvere	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
G17K	l attice di gomma naturale	Floccatura di cotone	Rombi	Polso arrotolato	Nero	0.65	No	6.5, 7.5, 8.5, 9.5, 10.5	320 mm	0.80 mm


ASTROFle x

aSTRoFLEx® III CaT.

- Flessibilità elevata e destrezza eccellente.
- Buona presa: sia in ambiente ascitto che bagnato grazie alla finitura increspata.
- Fodera senza cuciture in poliamide - rivestimento increspato in lattice di gomma naturale sulla mano, rivestimento liscio sul polso.

Confezionamento: 12 paia in un sacchetto, 10 sacchetti in un cartone.

2241
eN 388
eN 374
eN 374
AKI
eN 407
x 2xxxx

Modello.	Materiale del rivestimento	Materiale della fodera	Progettazione della presa	Modello di polso	Colore	aQL	Taglia EN	Lunghezza	Spessore
ASTROFle x	l attice di gomma naturale	Poliammide	Finitura increspata	Polso lungo	Blu	1.5	7, 8, 9, 10, 11	300 mm	1.25 mm

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Oggi per lavorare in cantiere proteggi la testa, gli occhi e le vie respiratorie

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Marchi distribuiti

ANTINFORTUNISTICA
INDUSTRIAL STARTER

ISSA LINE

Akrobat®

MOLDEX

Honeywell

CENTURION

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

FACCIALI FILTRANTI





Due valvole espirazione

DS8732
FFP3 - NR
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri molto tossiche** (es. amianto, cemento, quarzo) e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **50 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **due valvole di espirazione**, conseguentemente la respirazione è facilitata.
Taglie: unica
Imballo: 12 box da 5 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 5 pz.





DS7322
FFP2 - NR
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione** e di uno strato intermedio di **carboni attivi**. Consigliata per fumi di **saldatura leggera** e in presenza di **odori sgradevoli**.
Taglie: unica
Imballo: 12 box da 10 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.





DS7822
FFP2 - NR
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione**.
Taglie: unica
Imballo: 12 box da 10 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.





DS7820
FFP2 - NR
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità).
Taglie: unica
Imballo: 12 box da 20 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 20 pz.





DS7812
FFP1 - NR
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione**.
Taglie: unica
Imballo: 12 box da 10 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.





DS7810
FFP1 - NR
EN149:2001+A1:2009

Facciale filt ante per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (valore limite di soglia pericolosità).
Taglie: unica
Imballo: 12 box da 20 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 20 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

FACCIALI FILTRANTI PIEGHEVOLI



DS7532
FFP3 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante pieghevole per **polveri molto tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **50 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **due valvoline di espirazione** e sono **sigillate singolarmente** per maggior igiene.
Taglia:unica
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.
Imballo: 12 box



DS7522
FFP2 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante pieghevole per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **valvolina di espirazione** e sono **sigillate singolarmente** per maggior igiene.
Taglia:unica
Minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.
Imballo: 12 box



DS7510
FFP1 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante pieghevole per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (soglia di pericolosità). Le mascherine sono **sigillate singolarmente** per maggior igiene.
Taglia:unica
Minimo ordinabile: 1 box da 20 pz.
Imballo: 12 box

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

FACCIALI FILTRANTI IN BLISTER



Due valvole espirazione

1DS8732
FFP3 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri molto tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **50 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata **di due valvole di espirazione**.
Taglia:unica
Blister: contiene 2 pz.
Minimo ordinabile: 5 blister
Imballo: 10 blister.



1DS7322
FFP2 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata **di valvola di espirazione** e di uno strato intermedio di **carboni attivi** (odori e fumi di saldatura).
Taglia:unica
Blister: contiene 2 pz.
Minimo ordinabile: 5 blister
Imballo: 20 blister.



1DS7822
FFP2 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il TLV** (soglia di pericolosità). La mascherina è dotata di **valvola di espirazione**.
Taglia:unica
Blister: contiene 2 pz.
Minimo ordinabile: 5 blister
Imballo: 20 blister.



1DS7810
FFP1 NR
EN149:2001+A1.2009

Facciale filt ante per **polveri poco tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **4,5 volte il TLV** (soglia di pericolosità).
Taglia:unica
Blister: contiene 5 pz.
Minimo ordinabile: 4 blister
Imballo: 24 blister.





09200
MASCHERINA
NON DPI

Mascherina usa e getta, igienica a protezione del prodotto. Non ha alcun livello di protezione.
Taglie: unica
Imballo: 20 box da 50 pz.
Minimo ordinabile: 1 box da 50 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MOLDEX

Protezione Professionale Vie Respiratorie e Udito





1980
Viene fondata la **Moldex** in California, USA

1985
Nasce la **Moldex** Germania per progettare e realizzare prodotti specifici per il mercato Europeo

Oggi
Moldex è una società globale con
• filiali in tutto il mondo • 750 dipendenti in 24 paesi
• 4 siti produttivi

PVC FREE

MOLDEX ha eliminato l'utilzzo del PVC nella produzione dei suoi articoli e delle relative confezioni.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MOLDEX Respiratori FFP



ACTIVFORM®
Si adatta automaticamente ai diversi profili del viso – non è necessario alcun tipo di stringinaso



VALVOLA VENTEX®
[opzionale]
Grande apertura, riduce il calore e l'umidità



FLANGIA NASALE
[Serie Smart e AIR]
Una confortevole flangia nella zona del naso



UN SOLO ELASTICO AD ANELLO
[no per SMART Solo]
Utilizzo veloce, facile e sicuro

DURAMESH®
Struttura resistente e durevole, mantiene la forma del respiratore



CLIP
[Serie SMART, SMART Pocket e AIR]

SERIE CLASSIC



Tecnologia con filtro pieghettato
[Serie AIR]
260% di superficie filtrante in più.
Resistenza respiratoria estremamente bassa. Alta capacità filtrante.



CLASSIC

- Una forma testata negli anni, originariamente progettata per l'uso in miniera
- Durevole e confortevole

SERIE SMART®





SMART
- Flangia nasale
- Clip

SMART Pocket
- Confezione singola
- Facile da usare, pronta con un solo movimento

SMART Solo
- Utilizzo particolarmente facile e veloce

SERIE AIR®



Disponibile anche in taglia small



AIR
- Confezione singola
- Resistenza respiratoria estremamente bassa
- Alta capacità filtrante, utilizzabile per più tempo

AIR Plus
- Clip regolabile
- Flangia di tenuta realizzata in morbido elastomero termoplastico TPE ben tollerato e lavabile
- Riutilizzabile secondo la EN149:2001+A1:2009

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

SERIE CLASSIC



CLASSIC

Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
2360		FFP1 NR D ■		20	240
2365	•	FFP1 NR D ■		20	240
2400		FFP2 NR D ■■		20	240
2405	•	FFP2 NR D ■■		20	240
2555	•	FFP3 NR D ■■■		20	240

SERIE SMART®



SMART

Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
2380		FFP1 NR D ■		20	240
2385	•	FFP1 NR D ■		20	240
2480		FFP2 NR D ■■		20	240
2485	•	FFP2 NR D ■■		20	240
2505	•	FFP3 NR D ■■■		10	120



SMART Special

Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
2435	•	FFP2 NR D ■■	+ vapori < TLV[1]	10	120
2445	•	FFP2 NR D ■■	+ ozono	10	120
2535	•	FFP3 NR D ■■■	+ odori sgradevoli, gas acidi e ozono < TLV[1]	10	120



SMART Pocket

Confezione singola

Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
2375	•	FFP1 NR D ■		10	120
2470		FFP2 NR D ■■		10	120
2475	•	FFP2 NR D ■■		10	120
2575	•	FFP3 NR D ■■■		10	120



SMART Solo

Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
2395	•	FFP1 NR D ■		20	240
2495	•	FFP2 NR D ■■		20	240

SERIE AIR®



AIR

Confezione singola

	Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione EN14683:2005	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
	3100		FFP2 NR D ■■	Typ IIR	10	120
	3105	•	FFP2 NR D ■■		10	120
S	3150		FFP2 NR D ■■	Typ IIR	10	120
S	3155	•	FFP2 NR D ■■		10	120
	3200		FFP3 NR D ■■■	Typ IIR	10	120
	3205	•	FFP3 NR D ■■■		10	120
S	3250		FFP3 NR D ■■■	Typ IIR	10	120
S	3255	•	FFP3 NR D ■■■		10	120



AIR Plus

Codice Articolo	Valvola Ventex®	Livello di protezione EN149:2001+A1:2009	Ulteriore protezione	Pezzi / Confezione	Pezzi / Cartone
3305	•	FFP2 R D ■■		5	60
3405	•	FFP3 R D ■■■		5	60

Legenda:
TLV: valore limite di soglia
NR (non riutilizzabile): usa & getta
D: test dolomite, opzionale con polvere di Dolomite

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

FACCIALI FILTRANTI



Facciali filtranti piegh voli Serie 2000

- Bassa resistenza respiratoria
- Stringinaso regolabile
- Elastici termosaldati
- Bustina singola con codice a barre, richiudibile

SERIE 2000 PIEGHEVOLI – EN 149:2001 + A1:2009

			Valvola di espirazione	Pz. per conf.	Conf. per cartone
1031590	2110-M/L	FFP1 D - Taglia M/L	no	25	16
1031591	2111-M/L	FFP1 D - con valvola - Taglia M/L	si	20	16
1031592	2210-M/L	FFP2 D - Taglia M/L	no	25	16
1031593	2211-M/L	FFP2 D - con valvola - Taglia M/L	si	20	16
1031594	2311-M/L	FFP3 D - con valvola - Taglia M/L	si	20	16







Serie 5000 Premium

Il meglio della protezione e del comfort - EN 149:2001+A1:2009

Codice colore	Codice	Designazione del prodotto	Classifica	Valvola di espirazione	Guarnizione di tenuta	Bardatura	Pz. per conf. / conf. per cartone
	1005580	5110 M/L	**FFP1D NR**	NO	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005582	5111 M/L	**FFP1D NR**	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005584	5210 M/L	**FFP2D NR**	NO	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005586	5211 M/L	**FFP2D NR**	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005588	5221 M/L	**FFP2D NR**	SI	Polo	Elastici regolabili	5 / 10
	1005602	5321 M/L	**FFP3D NR**	SI	Polo	Elastici regolabili	5 / 10
	1005591	5140 M/L	**FFP1D-OV NR***	NO	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005593	5141 M/L	**FFP1D-OV NR**	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005595	5251 M/L	**FFP2D-OV NR**	SI	Polo	Elastici regolabili	5 / 10
	1005598	5161 M/L	**FFP1D-AV NR****	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10
	1005600***	5261 M/L	**FFP2D-AV NR**	SI	Boomerang	Elastici	20 / 10

*OV: Per vapori organici < TLV
**AV: Per vapori acidi < TLV

***** NUOVA GAMMA + 40% respirabilità**

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

compact mask





Livelli di protezione disponibili:

FFA1P2 R D
FFA2P3 R D
FFABE1P3 R D
FFABEK1P3 R D

Tecnologia con filtro pieghettato

- Design ultracompatto
- Pronta all'uso e senza manutenzione
- Adesione perfetta, comfort elevato
- Ampio campo visivo, libertà di movimento senza restrizioni
- FlexFit: si adatta automaticamente alle diverse forme del viso
- Tecnologia con Filtro Pieghettato: bassa resistenza respiratoria, lunga durata

COMPACTMASK



Codice Articolo	Livello protezione [EN 405:2001+A1:2009]	Pezzi/sacchetto	Pezzi/Cartone
COMPACTMASK			
5120	FFA1P2 R D	1	10
5230	FFA2P3 R D	1	10
5330	FFABE1P3 R D	1	10
5430	FFABEK1P3 R D	1	10

Serie 5000

Semimaschera senza manutenzione, facile da usare. La soluzione già assemblata contro gas e vapori
Per Kit ADR, pronto intervento, ecc.

Serie 5000	Cod. Art. [taglia M+L]
Combinazione filtri	
FFA1	5104
FFA1P1RD	5164
FFA1P2RD	5174
FFA2	5504
FFA2P3RD	5584
FFABEK1	5904
	5984

PVC FREE



Corpo maschera
Realizzato in bi-materiale, minor peso, massimo comfort

Filtro gas
Parte integrante della semimaschera

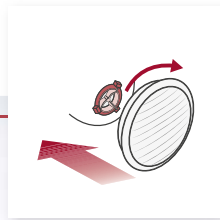
Pre-filtro particolati opzionale [sostituibile]
Quando i pre-filtri particolati si intasano possono essere sostituiti, prolungando così l'uso della semimaschera.
I prefiltri sono utilizzabili per la serie 5000 usa e getta e la serie 8000 riutilizzabile.

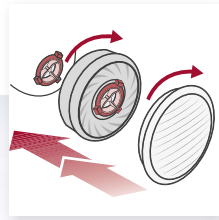
© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MOLDEX Semimaschere riutilizzabili

Semimaschere e sistemi di raccordo filtri EASYLOCK







Non richiede nessun adattatore o accessorio



Il corpo maschera è realizzato in un morbido elastomero termoplastico TPE ben tollerato

- La bardatura può essere sganciata dal corpo maschera per un comodo utilizzo durante le pause
- Semplici operazioni di manutenzione e pulizia
- Componenti facilmente accessibili, design lineare



Codice Articolo [taglia S]	Codice Articolo [taglia M]	Codice Articolo [taglia L]	Pezzi/ Confezione	Pezzi/Cartone
SERIE **7000** Corpo maschera – raccordo EasyLock® [EN 140:1998]				EASYLOCK
7001*	7002	7003	1	10

*su richiesta

EASYLOCK SISTEMA RACCORDO FILTRI



Codice Articolo	Livello protezione	Pezzi/Confezione	Pezzi/Cartone
Filtri particolati [EN 143:2000+A1:2006]			EASYLOCK
9010	P1 R	20	120
9020	P2 R	20	120
9022	P2 R + ozono	12	72
9030	P3 R	12	72
9032	P3 R + ozono	12	72



Filtri gas [EN 14387:2004+A1:2008]			EASYLOCK
9100	A1		60
9200	A2		48
9300	A1B1E1		60
9400	A1B1E1K1		60
9500	A2B2E1		48
9600	AX		48
9800	A2B2E2K2		48



Filtri pre-assemblati [EN 14387:2004+A1:2008]			EASYLOCK
9120	A1P2 R		48
9230	A2P3 R		36
9430	A1B1E1K1P3 R		36
9730	A1B1E1K1HgP3 R D		36

FILTRI
SEMI MASCHERE SERIE **7000**
PIENO FACCIALE SERIE **9000**

Kit verniciatura, legno, agricoltura, ecc.



MX7122

MX7232

MX7432

1 BOX CONTIENE UN CORPO MASCHERA MX7002 TG. M + 2 FILTRI COMBINATI GAS/VAPORI E POLVERI

MX7122 A1P2 R
(verniciatura a spruzzo a solventi organici, lavorazione legno)

MX7232 A2P3 R NEW
(come MX7122 ma durata filtri maggiore a parità di concentrazione)

MX7432 ABEK1 R NEW
(filtri polivalenti, agricoltura)

Pezzi/Imballo: 1
Pezzi/Cartone: 6

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Serie 9000



NESSUNA MONTATURA INTORNO ALLA LENTE

Il corpo maschera incorpora la lente: sicura, leggera, manutenzione ridotta



SOLO 360 g*



ESTREMAMENTE LEGGERA
Risponde ai requisiti di Classe 2

NOVITÀ



Data di Scadenza: 10 anni

PRONTA PER L'EMERGENZA

Maschera Pieno Facciale Serie 9000 ABEK1P3

Questa maschera pieno facciale, leggera e facile da usare, offre la completa protezione del viso. La sua lente panoramica consente di percepire l'ambiente circostante senza impedimenti. Si indossa in modo semplice e veloce, grazie all'ampia e consistente bardatura. I filtri, già montati, offrono una protezione polivalente e combinata contro gas e vapori organici ed inorganici, ammoniaca, polveri tossiche e cancerogene, fumi ed aerosol a base acquosa ed oleosa. Il corpo maschera è testato e certificato secondo la norma EN 136:1998 Classe 2.

Codice art.	Tipo e classe Di filtro	Taglia
MX9432	EN 14387:2004+A1:2008	M

Disponibile SU richiesta



SI INDOSSA SENZA DIFFICOLTÀ
grazie alla bardatura resiliente e dotata di un'ampia apertura



Facile da togliere
la bardatura si allenta con un solo dito



LENTE PANORAMICA
realizzata in policarbonato trattato antigraffio

Facile da pulire grazie all'avanzato trattamento idrofobico



AMPIA VISIONE PERIFERICA
La lente non impedisce la percezione dell'ambiente circostante e dei movimenti laterali



PRATICA DA PULIRE
design e superfici lineari



Manutenzione facilitata grazie ai componenti accessibili senza difficoltà



MX9005
Maschera
pieno facciale
Taglia M EN136:1998
Leggera, solo 360 g., facile da indossare grazie al design e al materiale della bardatura. Ampia visione periferica.Con raccordo normalizzato DIN EN148-1
Utilizare filtri DIN

MX9005
Vedi filtri a pag.162

EASYLOCK SISTEMA RACCORDO FILTRI



MX 9002
Maschera pieno facciale
Taglia M EN136:1998
Leggera, solo 360 g., facile da indossare grazie al design e al materiale della bardatura. Ampia visione periferica.
Sistema di raccordo dei filtri EasyLock.
I filtri particolati possono essere combinati con i filtri gas oppure montati direttamente sul corpo maschera.
Non ci sono più adattatori o pre-filtri diversi.

Taglia su richiesta:
- S (MX9001)
- L (MX9003)

* con filtri ABEK1P3
solo 595 g

MX9002
Vedi filtri a pag. 158

© 2016 INDUSTRIALSTARTER



Evamasque

Semimaschera di emergenza da 15 minuti (DIN 58647-7)

cod. 1728570
- Semimaschera di emergenza, con filtro ABEK1 premontato
- Pratica e leggera, contenuta in involucro rigido, sigillato, predisposto anche per aggancio in cintura
- Idonea per industria chimica e petrolchimica

Disponibile solo su richiesta

MASCHERE PIENO FACCIALE

Optifi

Maschera pieno facciale EN 136

Cod.: 1715021
- Struttura in morbido silicone
- Campo visivo panoramico, schermo in policarbonato
- Compatibile con tutta la gamma di filtri a raccordo unificato
- Peso 570 g
- Predisposizione Kit inserimento occhiale da vista.

Imballo: 5 pz.

Per filtri vedi a pag. 162



Optifit Twin

Maschera pieno facciale EN 136

Cod.: 1715251

- Maschera a due filtri con raccordo a baionetta aggancio con 1/4 di giro, con un "click" che garantisce il corretto posizionamento.
- Monoblocco con dispositivo fonico integrato
- Valvola di espirazione siliconica.
- Bardatura ergonomica a 5 punti di aggancio, regolabile
- Struttura in morbido silicone
- Campo visivo panoramico, schermo in policarbonato antigraffio
- Peso 570 g
- Predisposizione Kit inserimento occhiale da vista.

Imballo: 5 pz.

Per filtri vedi a pag. 162





Maschera N5400 TWIN

Maschera pieno facciale EN 136

Cod. N65754101
Maschera pieno facciale bifiltro in morbido elastomero; bardatura regolabile a 4 punti di aggancio. Attacco filtri in posizione arretrata per garantire un ottimo campo visivo. Monta filtri Honeywell a vite della Serie N, come la semimaschera N5500.
taglia M/L
Imballo: 1 pezzo

Per filtri vedi a pag. 162

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Honeywell

Semimaschere con attacco a baionetta

La selezione del dispositivo di protezione delle vie respiratorie e dei relativi filtri deve essere fatta previa attenta valutazione della tipologia di contaminanti da cui ci si deve proteggere e della loro concentrazione: se la concentrazione del contaminante supera i limiti per i quali il dispositivo è certificato è necessario selezionare un dispositivo che assicuri un più elevato fattore di protezione.
I fattori di protezione delle semimaschere sono:
• con filtri antigas : 20 ĂTLV
• con filtri antipolvere : 50 ĂTLV

I filtri da abbinare alle semimaschere possono essere di Classe 1 o di Classe 2:
• Classe 1 : filtrazione fino a 1.000 ppm
• Classe 2 : filtrazione fino a 5.000 ppm

Le semimaschere con filtri costituiscono la protezione minima in presenza di gas/vapori ed assicurano lo stesso livello protettivo dei facciali semiduravoli di tipo Freedom. Le semimaschere si caratterizzano per raccordi a baionetta che consentono un montaggio facile e sicuro del filtro: montando il filtro si avverte il caratteristico scatto che garantisce che il filtro è correttamente agganciato.



MX/PF F 950

Semimaschera riutilizzabile

Cod.: 1001558

- Semimaschera in gomma siliconica
- Facciale ampio ed avvolgente, triplo bordo di tenuta per la massima sicurezza e confort, adattabilità dinamica. Valvola di espirazione in posizione centrale,
- Peso gr. 220.

Imballo: 10 pz.
Compatibile con tutti i filtri a baionetta
Per filtri vedi a pag. 162

Valuair Plus

Semimaschera riutilizzabile

Cod.: 1001573

- Semimaschera in gomma stirenica
- Valvola di espirazione in posizione frontale.
- Peso gr. 109

Imballo: 10 pz.
Compatibile con tutti i filtri a baionetta
Per filtri vedi a pag. 162



N5500

Semimaschera riutilizzabile

Cod.:
N65550032 Taglia M: 12 pezzi
N65550033 Taglia L: 12 pezzi
Semimaschera bifiltro in morbido elastomero; bardatura elastica a 4 punti di aggancio. Ampia valvola di espirazione in posizione frontale. Monta filtri a vite Honeywell Serie N, così come la maschera pieno facciale bifiltro N5400.

Per filtri vedi a pag. 162



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

FILTRI

PER MASCHERA PIENO FACCIALE AD UN FILTRO

Filtri in plastica antipolvere, antigas e combinati (EN 143 / EN 14387) con raccordo normalizzato EN 148



Codice colore	Codice	Classificazione	Descrizione	Confezione
	1788000	A2*	gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.	5
	1788010	B2*	gas e vapori inorganici	5
	1788075	A2B2*	combinato gas e vapori organici/inorganici con punto di ebollizione >65°C.	5
	1788005	**A2P3**	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	5
	1788015	B2P3*	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	5
	1788070	A2B2P3*	combinato gas e vapori organici/inorganici polveri e fumi tossici	5
	1786000	**P3**	polveri e fumi tossici	1
	1788020	K2*	ammoniaca e derivati	5
	1788166	AXP3*	gas e vapori organici volatili con punto di ebollizione <65°C, polveri e fumi tossici	5
	1788025	K2P3*	combinato per ammoniaca, derivati, polveri e fumi tossici	5
	1788150	**A2B2E2K2**	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati	5
	1788155	**A2B2E2K2P3**	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, polveri e fumi tossici	5

* Disponibile solo su richiesta

Maschere con attacco ad un filtro DIN



MX9005 pag. 159



1715021 pag. 160

PER MASCHERE A DUE FILTRI

Filtri a baionetta per semimaschera e maschera pieno facciale EN 14387 / EN 143

Codice colore	Codice	Classificazione	Descrizione	Confezione
	1001619	**A1**	gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.	10
	1001620	A1P3*	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	6
	1001577	**A2**	gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.	10
	1001583	**A2P3**	combinato gas e vapori organici polveri e fumi tossici	6
	1001581	**ABEK1**	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati	10
	1001587	**ABEK1P3**	combinato gas e vapori organici/inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, polveri e fumi tossici	6
	1001582	**P3**	polveri e fumi tossici	10
-	**1002800**	**Prefiltri P1***	Prefiltro per polveri nocive, necessita del blocca prefiltro	20x1
-	**1002801**	**Prefiltri P2***	Prefiltro per polveri nocive, necessita del blocca prefiltro	20x1
-	**1001590**	Blocca prefiltri P1, P2	Blocca prefiltro per l'aggancio dei prefiltri	20x1
-	**1003529**	Filtro P3*	Polveri e fumi tossici	-

* Disponibile solo su richiesta

Maschere SPERIAN con attacco a due filtri



1715251 pag. 160



1001558 pag. 161



1001573 pag. 161

Filtri per N5500 - N5400

Filtri a vite Serie N. EN 14387 – EN 143

Codice INDUSTRIAL STARTER	Codice Honeywell	Classificazione - descrizione	Confezione
N6575008	**N06575008**	P3 filtro antipolvere	4
N6575001A	**N06575001A2**	A2 filtro antigas	12
N6575001AP	**N06575001A2P3**	A2P3 filtro combinato	8
N6575089	**N06575089L**	ABEK1P3 filtro combinato	8



N5400 pag. 161



N5500 pag. 161

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Honeywell

Airvisor 2 MV adduzione di aria

Per verniciatura a spruzzo EN 14594

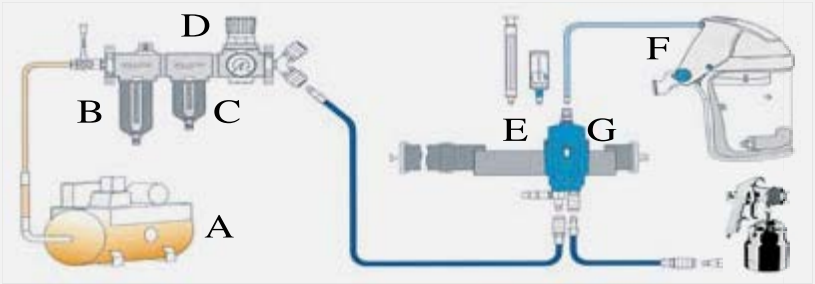


Cod.: 1013938

Airvisor MV è un sistema che garantisce protezione delle vie respiratorie da gas/vapori e polveri in concentrazioni fino a 2000 X TLV. Si basa sul principio di immissione nella visiera di aria pulita in sovrapressione, in modo da isolare l'operatore dall'ambiente circostante contaminato. Viene quindi, garantita un'ottima protezione all'operatore ed un elevato livello di comfort in quanto il suo utilizzo non implica lo sforzo respiratorio che caratterizza i dispositivi a pressione negativa, evitando, così, la sudorazione.
CAMPI DI IMPIEGO Airvisor è la soluzione idonea per la protezione da qualsiasi tipo di contaminante, purchè in concentrazioni fino a 2000 X TLV.

COSA COMPRENDE IL KIT

Il kit comprende: calotta completa di diffusore, tubo di immissione aria nella visiera, cintura con portafiltro e relativo filtro, una borsa portautensili.
- Schermo in acetato.
- Kit completo per verniciatura comprensivo di tubo aggiuntivo per alimentare simultaneamente l'aerografo e due coprivisiera usa e getta.
- Il kit integra un allarme di basso flusso, posto nella parte inferiore del blocco.



Schema di collegamento

Un compressore (A), posto al di fuori dell'aria contaminata, immette l'aria nelle tubazioni, all'uscita delle quali viene posto un sistema filtrante: il filtro disoliante (B) ha la funzione di eliminare eventuali particelle di olio o condensa rilasciate dal compressore mentre un secondo filtro a carboni attivi (C), opzionale, elimina gli odori sgradevoli. L'aria passa poi attraverso il regolatore di pressione (D) e viene convogliata nel tubo che si immette nel filtro da cintura (E). Quest'ultimo ha la funzione di depurare definitivamente l'aria da condensa ed odori prima di essere immessa nella visiera (F). Nella parte superiore del portafiltro è posizionato il regolatore di flusso (G), che assicura un flusso regolare di aria all'interno della visiera di 180 l./minuto. Il diffusore posto all'interno della visiera distribuisce uniformemente l'aria.

solo su richiesta

Dispositivo elettroventilato Compact air 200

(EN 12941)



Dispositivo elettroventilato a 3 filtri, antipolvere o antigas e combinati
Il kit cod. A150401 comprende: cintura con unità motore, batteria, caricabatteria, e tubo corrugato, il tutto contenuto in una valigetta rigida per il trasporto. Il kit può essere abbinato ai seguenti cappucci/visiere:
- Primair Plus cod.PA 121EU in tessuto non tessuto laminato Āper industria farmaceutica, verniciatura a polvere, lavorazione del legno
- Kolibri cod. A114102 – visiera per molatura, fresatura, verniciatura a spruzzo
- Tigerhood VL cod. A114725 Āmaschera per saldatura (fornita senza vetrino); possibile inserimento di vetrini (110 x 90), o blocco a cristalli liquidi

Flusso d'aria: 170 l/minuto; durata batteria da 7 a 13 ore.
Compact Air 200 può montare i seguenti filtri:

solo su richiesta

- **Art. 1786000 P3**
- **Art. 1783010 A2-P3**
- **Art. 1783040 A2B2-P3**
- **Art. 1784000 ABEK2-P3**

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MOLDEX Protezione udito



SNR 22 dB

SNR 32 dB

completamente rintracciabili

SNR 35 dB

small

SNR 35 dB

SNR 36 dB

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Inserti auricolari

Confortevoli inserti auricolari in schiuma PU, la migliore soluzione per la protezione in caso di esposizione continua. In morbido materiale, facili da inserire. [EN 352-2:2002]

CONTOURS®

Disponibili in due misure
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.
H34 M33 L28



MX7400 MX7403

SPARK PLUGS®

Anatomicamente performati
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.
H34 M32 L31



MX7800 MX7801

PocketPak
[2 paia di inserti]



MX7802



MX7812

(vedi sotto)

PURA-FIT®

Protezione da livello di rumore elevati
200 bustine di carta da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.
H35 M33 L31



MX7700 MX6900



MX7705

(vedi sotto)

MELLOWS®

Protezione da livello di rumore piu bassi, la comunicazione risulta più facile
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.
H26 M18 L12



MX7600

SPARK PLUGS® DETECT

Completamente riciclabilli
200 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.
H32 M28 L26



MX7809

• Per assicurare la completa rintracciabilità degli Spark Plugs l'indicatore metallico è racchiuso sia nell'inserto sia nel cordino

MoldexStation*
(vedi pagina 166)



MX7450 MX7453 MX7825 MX7850 MX7725 MX7750 MX7625 MX7650 MX7859



Espositore blister
MX7812
blister da 5 paia
(min. ord. 20 blister = 1 espositore)
Cartoni da: 80 blister (4 espositori)

CONSIGLIATO NEGOZI

Barattolo inserti auricolari
MX7705
Igienico barattolo in PET, coperchio con chiusura ermetica
1 barattolo da 50 pa. sfuse. Scatola da 12 barattoli totale 600 pa.

NEW



* Il supporto a muro 7060 per il dispenser viene fornito separatamente ed è idoneo per tutte le MoldexStation.
(vedi pagina 166)



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

MOLDEX Station

Il distributore è realizzato in materiale riciclabile. Gli inserti sono igienicamente protetti e il meccanismo si sostituisce automaticamente ad ogni cambio del distributore



Contours Station
500 Paia MX7450
500 Paia small MX7453
• Extra confortevole

Imballo: 8 MoldexStation



Pura-Fit Station
250 Paia MX7725
500 Paia MX7750
• Forma classica



Mellows Station
250 Paia MX7625
500 Paia MX7650
• La migliore soluzione per la protezione contro livelli di rumore più bassi
• La comunicazione risulta più facile



Spark Plugs Station
250 Paia MX7825
500 Paia MX7850
• Anatomicamente preformati

Supporto a muro
MX7060
• Il supporto a muro è un articolo a parte
• La MoldexStation si sostituisce con una semplice operazione

Imballo: 8 supporti



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Inserti auricolari riutilizzabili

MOLDEX

Lavabili e riutilizzabili

TWISTERS®

Twist & Push – Trova il tuo adattamento

SNR 34 dB

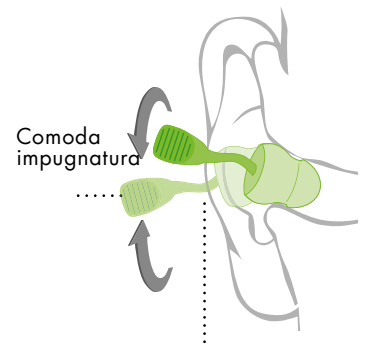


NOVITA

SNR 34 (H34 M30 L28)
- impugnatura con stelo ricurvo, facile inserimento e ruotandolo si ottiene il perfetto adattamento
- il cordino può essere regolato nella lunghezza desiderata

80 bustine di plastica da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 320 pa.

6441



ROCKETS®

SNR 30 dB

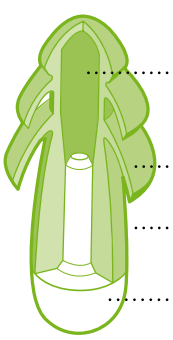


6400



6401

50 contenitori PocketPak da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 200 pa.



ROCKETS FULL DETECT®

Completamente rintracciabili

SNR 27 dB



6409

50 contenitori PocketPak da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 200 pa.

Rockets®, Rockets Full Detect® e Comets® sono forniti nel contenitore PocketPak



Inserti auricolari con archetto

Nessun punto di contatto
nessun fastidioso rumore

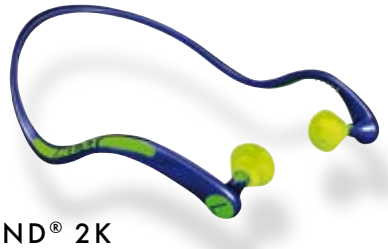
WAVEBAND®

Inserti di ricambio in morbida schiuma PU per gli articoli 6800, 6810 e 6700



6825

SNR 27 dB

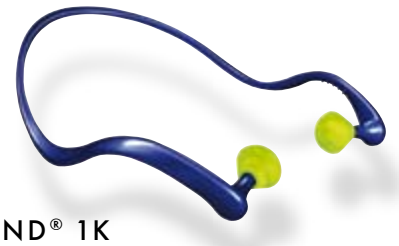


6800

WAVEBAND® 2K

Realizzato in bi-materiale
Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.

SNR 27 dB



6810

WAVEBAND® 1K

Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.



SNR 23 dB



6700

JAZZ-BAND® 2

Realizzato in bi-materiale
Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.

SNR 22 dB



6600

PURA-BAND®

Conf. 8 pz.; Imballo: 10 conf. da 8 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

INSERTI AURICOLARI EN352

Classic

Caratteristiche generali: SNR= 28 H= 30 M= 24 L= 22
Inserti auricolari in morbido PVC a lenta espansione. Eccellente e costante attenuazione. Confortevoli per tutta la giornata, si adatta alla maggior parte dei canali auricolari. Non irrrita, resistente all'umidità. Riciclabili al 100%

Cod.: PP01002 250 scatoline da 1 pa. Scatola da 16 distributori totale 4000 pa.



Classic corded

Caratteristiche generali: SNR= 29 H= 30 M= 26 L= 23
con cordino, adatto per aziende alimentari.
Inserti auricolari in morbido PVC a lenta espansione. Eccellente e costante attenuazione. Confortevoli per tutta la giornata, si adatta alla maggior parte dei canali auricolari. Non irrrita, resistente all'umidità. Riciclabili al 100%

Cod.: CC01000

200 bustine da 1 pa. Scatola da 10 distributori totale 2000 pa.



Earsoft yellow neons

Caratteristiche generali: SNR= 36 H= 34 M= 34 L= 31
Inserti auricolari in soffice polimero spugnoso a lenta espansione, soffice e confortevole per utilizzi prolungati. Eccellente livello di protezione

Cod.: ES01001 250 bustine da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 1000 pa.



Tracers

Caratteristiche generali: SNR= 32 H= 25 M= 21 L= 20
con cordino, rilevabile al metal detector per aziende alimentari.
Inserti auricolari preformato particolarmente confortevole.
Lavabile e riutilizzabile.

Cod.: TR01000 50 bustine da 1 pa. Scatola da 4 distributori totale 200 pa.



Ear caps

Caratteristiche generali: SNR= 23 H= 27 M= 19 L= 17
Semiauricolare ad espansione con archetto. Leggero e confortevole, ideale per uso discontinuo in ambienti rumorosi. Ideale come dispositivo usa e getta.

Cod.: EC01000

40 pezzi in bustine da 1 pz. Scatole da 10 distrib. totale di 400 pz.

RICAMBIO

Cod.: ES01300

10 paia in scatoline. Scatole da 50 scatoline per distrib. totale 500 pa.



Ultrafi

Caratteristiche generali: SNR= 32 H= 26 M= 22 L= 20
Inserto auricolare preformato con cordino. Particolarmente confortevole.
Triple flange brevettate, Lavabile e riutilizzabile.

Cod.: UF01000 50 bustine da 1 pa. Scatola da 1 distributori totale 500 pa.



Bilsom 303 / 304

Caratteristiche generali: SNR= 33 H= 32 M= 29 L= 29
• Inserto in schiuma poliuretanica • Elevate prestazioni di attenuazione, indicato per l'utilizzo in situazioni impegnative sia alle basse che alle alte frequenze • Massima igiene grazie alla superficie liscia che impedisce l'adesione di polveri o impurità • Massimo comfort grazie alla struttura conica che facilita l'inserimento corretto nel meato uditivo • L'espansione graduale consente una perfetta introduzione • Disponibile nelle taglie Small e Large.

Bilsom 303
Cod.: 1005073 tg. L
Cod.: 1005074 tg. S
In scatole da 200 bustine da un paio
Imballo: 10 scatole da 200 pa.

Bilsom 304 CON CORDINO
Cod.: 1000106 tg. L
Cod.: 1000107 tg. S
In scatole da 100 bustine da un paio
Imballo: 5 scatole da 100 pa.



Bilsomat 400
Dispenser a muro

Caratteristiche generali:
Facile erogazione. Ricarica del dispenser mediante ribaltamento e apertura del coperchio. Trasparente per la visione del contenuto.

Cod.: 1006202 tg. L -
Dispenser con ricarica: 400 paia di inserti Bilsom 303
Imballo: 1 pz.

Cod.: 1006186 tg. L -
Ricarica: 200 paia di inserti Bilsom 303
Imballo: 10 scatole da 200 pa.

Solo su richiesta



Bilsom PerCap
Inserti auricolari riutilizzabili

Caratteristiche generali: SNR= 24 H= 27 M= 20 L= 18
- Tamponi fonoassorbenti in morbida schiuma poliuretanica
- Ottima attenuazione, leggerezza, praticità
- Archetto di collegamento pieghevole, per consentire di riporre l'inserto nel taschino, quando non utilizzato.

Cod.: 1005952 1 conf. contiene 10 pz. Imballo: 10 conf. da 10 pz.

Cod.: 1005980 Ricambi tamponi: 1 conf. contiene 10 pz. Imballo: 10 conf. da 10 pz.

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

CUFFIE ANTIRUMORE EN352

SNR 27

Sound 27





09095 SOUND 27

(Colore 040 blu)
EN 352-1:2002
SNR 27dB (H:30dB - M:24dB - L:17dB)
Cuffie ti-rumore con ampi padiglioni imbottiti, archetto regolabile e dotato di imbottitura, possibilità di regolazione della taglia. La cuffia si esta ad essere **utilizzata anche con elmetto** grazie all'utilizzo della cinghia regolabile (in questo caso spostare l'archetto dietro la nuca).
Taglie: unica, regolabile
Colore: blu
Confezioni: ogni cuffia è bli erata in polybag appendibile.
Imballo: 10 pz.











09095 Sound 27	SNR= 27	H= 30	M= 24	L= 17				
Frequency HZ:	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB):	16,6	14,8	17,0	25,2	34,0	32,5	38,3	33,8
Standard Deviation:	5,2	3,1	1,9	3,8	3,0	4,9	3,5	5,5
Assumed Protection Value:	11,4	11,7	15,1	21,4	31,0	27,6	34,8	28,3

SNR 25

Sound 25





09090 SOUND 25

(Colore 030 arancio)
EN 352-1:2002
SNR 25dB (H:29dB - M:23dB - L:15dB)
Cuffi anti-rumore con imbottitura per un maggior comfort e regolazione della taglia.
Taglie: unica regolabile
Colore: arancio
Confezioni: ogni cuffia è bli erata in polybag appendibile.
Imballo: 20 pz.







09090 Sound 25	SNR= 25	H= 29	M= 23	L= 15				
Frequency HZ:	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mean Attenuation (dB):	15,6	11,9	15,8	24,0	33,2	29,7	35,0	31,8
Standard Deviation:	3,4	3,8	2,7	2,3	3,3	2,7	3,8	4,5
Assumed Protection Value:	12,2	8,1	13,1	21,7	29,9	27,0	31,2	27,3

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

CUFFIE ANTIRUMORE EN352

H4A

Caratteristiche generali:
SNR= 24 H= 31 M= 21 L= 12
Protettiva a basso profilo e peso ridotto. Per ambienti non troppo rumorosi e per il "fai da te".

Cod.: H4A300
bardatura temporale 20 pz.



H31

Caratteristiche generali:
SNR= 27 H= 33 M= 25 L= 15
Perfetta per la silvicoltura, segherie e industria. Pressione di adesione ridotta, adesione alla testa perfetta. Gli ampi e comodi auricolari sono imbottiti da una combinazione unica di liquido e schiuma. Adatta per usi prolungati. Dotata di canali di ventilazione rivestiti di film igienici speciali.

Cod.: H31A300
bardatura temporale 20 pz.
su richiesta



Serie Optime II

Caratteristiche generali:
Cuffia protettiva per ambienti piuttosto rumorosi. Riduce al minimo il rumore anche a frequenze molto basse

Cod.: H520A bardatura temporale
SNR= 31 H= 34 M= 29 L= 20
20 pz.



Cod.: H520B bardatura nucale
SNR= 31 H= 34 M= 29 L= 20
10 pz.

Cod.: H520P3K con attacco per elmetto G2000C
SNR= 30 H= 34 M= 28 L= 19
20 pz.

Solo su richiesta





Serie Optime I

Caratteristiche generali:
Cuffia protettiva a basso profilo e peso ridotto. Ha buona attenuazione, soprattutto alle alte frequenze. Consente ottime possibilità di comunicazione.

Cod.: H510A
bardatura temporale
SNR= 27 H= 32 M= 25 L= 15
20 pz.



Cod.: H510B
bardatura nucale
SNR= 26 H= 30 M= 24 L= 15
10 pz. **Solo su richiesta**

Cod.: H510P3K
con attacco per elmetto G2000C
SNR= 26 H= 32 M= 23 L= 15
20 pz.



Cod.: H510P3A
con attacco a vite per elmetto AK9055 SASSONGHER
SNR= 26 H= 32 M= 23 L= 15
20 pz.





Set igienico

Ricambi per cuffie Peltor. Cuscinetti auricolari.

Cod.: HY51 per cuffie H510 20 sets per scatola.
Cod.: HY52 per cuffie H520 e H31 20 sets per scatola.
Cod.: HY54 per cuffie H540 20 sets per scatola.
Solo su richiesta



Serie Optime III

Caratteristiche generali:
Cuffia protettiva per ambienti particolarmente rumorosi. Eccezionale attenuazione a tutte le frequenze.

Cod.: H540A
bardatura temporale
SNR= 35 H= 40 M= 32 L= 23
20 pz



Cod.: H540B
bardatura nucale
SNR= 35 H= 40 M= 32 L= 23
10 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Cuffie antirumore EN352-1

MOLDEX

Ideali per proteggersi dal rumore intermittente o per chi non può utilizzare correttamente gli inserti auricolari



M1 MX6100

SNR 33 **H**36 **M**30 **L**21

- Materiale SoftCoat in un esclusivo colore metallizzato
- Sei punti di regolazione per un adattamento individuale
- Archetto in acciaio imbottito confortevole e robusto



- La **M1** può essere ripiegata, più compatta e igienicamente protetta

Imballo: 10 pz.



M2 MX6200

SNR 28 **H**31 **M**26 **L**17

- Materiale SoftCoat in un esclusivo colore metallizzato
- Comodi punti di presa ricavati nelle coppe
- Ampio margine di regolazione delle coppe, migliore distribuzione della pressione secondo le dimensioni del capo



- L'archetto della **M2** può essere posizionato anche dietro il collo

Imballo: 20 pz.



Z2 MX6220

SNR 28 **H**31 **M**26 **L**17

- Comodi punti di presa ricavati nelle coppe
- Alternativa alla M2, prezzo contenuto

Imballo: 20 pz.



Kit igienico

MX6105 per cuffie M1 M2 e Z2

Suggeriamo la sostituzione ogni 6 mesi per garantire livelli ottimali di protezione e comfort

Imballo: 20 pz.



M4 MX6110

Coppe a basso profilo

H34 **M**27 **L**20

SNR 30 dB

Imballo: 10 pz.



M5 MX6120

Il giusto rapporto tra comfort e protezione

H39 **M**31 **L**23

SNR 34 dB

Imballo: 10 pz.



M6 MX6130

Alta attenuazione

H39 **M**32 **L**25

SNR 35 dB

Imballo: 10 pz.

Kit igienico

MX6115 per M4

MX6135 per M5 e M6

Suggeriamo la sostituzione ogni 6 mesi per garantire livelli ottimali di protezione e comfort

Imballo: 20 pz.

Solo su richiesta



6135

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Honeywell

CUFFIE ANTIRUMORE EN352

Bilsom Viking V1 - V3

Caratteristiche generali:
La serie delle cuffie Viking si caratterizza per la possibilità di ruotare l'archetto in tre posizioni, permette l'utilizzo combinato con elmetti, protezione delle vie respiratorie ed altri dispositivi. I cuscinetti estremamente morbidi assicurano un comfort prolungato. Dielettrica, stabile regolazione delle coppe in altezza.





Bilsom Viking V1 SNR= 30 H= 32 M= 28 L= 21

Cod.: 1010925 **Imballo:** 20 pz.

Bilsom Viking V3 SNR= 32 H= 33 M= 30 L= 24

Cod.: 1011170 **Imballo:** 20 pz.

Bilsom Leightning L1 - L3

Caratteristiche generali:
Massima protezione, archetto robusto in acciaio resistente all'uso. Archetto con ampia imbottitura in gomma e tessuto e cuscinetti morbidi per offrire un comfort di lunga durata. Regolazione delle coppe in altezza





Bilsom Leightning L1 SNR= 30 H= 31 M= 28 L= 23

Cod.: 1010922 **Imballo:** 20 pz.

Bilsom Leightning L3 SNR= 34 H= 33 M= 32 L= 27

Cod.: 1010924 **Imballo:** 20 pz.

Bilsom Clarity C1 - C2

Caratteristiche generali:
Questa tecnologia brevettata prevede un sofisticato filtro acustico senza l'utilizzo di elettronica . Blocca il rumore, ma permette ai lavoratori di udire le voci dei colleghi nonché i segnali d'allarme





Bilsom Clarity C1 SNR= 25 H= 24 M= 22 L= 20

Cod.: 1011142 ad archetto. **Imballo:** 10 pz.

Bilsom Clarity C2 SNR= 30 H= 30 M= 29 L= 25

Cod.: 1011145 archetto ruotabile. **Imballo:** 10 pz.

Solo su richiesta

QM24+

Caratteristiche generali: SNR= 26 H= 29 M= 23 L= 15
Cuffia antirumore dielettrica, con archetto ruotabile dietro la nuca.
Fascia di sostegno delle coppe in dotazionee, per aumentarne la stabilità
Cod.: 3302152 **Imballo:** 20 pz.
Già compresivi di adattatori 3711, 3712 e 3721





Thunder T1H
Cuffia per elme o EN 352-3

Caratteristiche generali: SNR = 29 H = 32 M = 26 L = 20
Cuffia leggera e robusta, con attacchi delle coppe a forcella, per una stabile regolazione. Interamente in plastica, è dielettrica. Si monta su qualsiasi elmetto, con opportuni adattatori.
Cod.: 1012533 **Imballo:** 10 pz.

Solo su richiesta

Accessori per cuffie

Bilsom Cool

Caratteristiche generali:
Copricuscinetti testati dermatologicamente, autoadesivi e monouso, in ovatta multistrato. Assorbe e trattiene acqua fino a 15 volte il suo peso.

Cod.: 1000365 confezione con 20 bustine da 5 paia. **Conf.:** 10 pz.

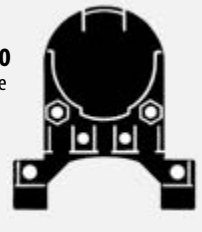
Cod.: 1000364 rotolo da 100 paia, con dosatore. **Conf.:** 10 pz.



Adattatori per elmetti

Imballo: 20 pa.

Cod.: 1000240
Universale
3702



Cod.: 1000243
A lama
Labor
Peltor G22C
Opus PE2
Centurion
Akrobat
AK9000
AK9010
3712



© 2016 INDUSTRIAL STARTER



09025
ELMETTO BERICO
EN397
Elmetto economico in polietilene HD, con bardatura interna in tessuto smontabile, isolamento dielettrico 440 Volt, con spugna parasudore.
Colori: (010) giallo, (020) verde, (050) bianco, (070) rosso, (110) azzurro, (030) arancio.
Taglia: unica
Imballo: 24 pz. (montati)

09026
SOTTOMENTO
per elmetto Berico.
Imballo: multipli di 10 pz
Colori: random





09028A
ELMETTO FALCO
EN397
Elmetto certificato, regolazione automatica della bardatura con sistema brevettato
Colori: (050) bianco, (010) giallo (altri colori a richiesta)
Imballo: 28 pz. (montati)

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

PROTEZIONE TESTA EN397



AK9000 ELMETTO
EN397:2012
Elmetto di protezione Akrobat in polietilene alta densità, bardatura interna in plastica con antisudore, isolamento elettrico fino a 440 V., predisposizione per cuffie on attacco Euro (vedi adattatore cod. 1000243).
Colori: bianco, giallo
Imballo: 30 pezzi



AK9050
ELMETTO PER PONTEGGI FALKNER
EN397:2013
Elmetto di derivazione montagna con calotta esterna in ABS e conchiglia interna per assorbimento urti in poliestirene. Taglia unica regolabile tramite cremagliera, dotato di micro fori di areazione frontali.
Colori: bianco e giallo
Imballo: 6









© 2016 INDUSTRIAL STARTER

PROTEZIONE TESTA EN397

AK9055
ELMETTO PER PONTEGGI SASSONGHER EN397:2013
Elmetto superiore di derivazione montagna con calotta esterna in ABS e conchiglia interna per assorbimento urti in EPS, certifi ato anche al deformazione laterale. Taglia unica regolabile tramite cremagliera, calotta areata tramite ampi fori coperti da tessuto traspirante ad alta densità.
Colori: bianco, giallo, arancio e nero opaco.
Imballo: 6

Compatibilità con cuffia H510P3A co attacco a vite compreso







TOP di gamma

Made in Italy





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

PROTEZIONE TESTA EN397

NEW

TOP di gamma

Made in Italy



visiera venduta separatamente

AK9057 TEXEL

EN397:2012

Elmetto di derivazione montagna con calotta esterna in ABS ad alto assorbimento all'urto e conchiglia interna in polistirene espanso (EPS). Oltre ai requisiti previsti dalla EN397 l'elmetto è certifi ato anche alla deformazione laterale, all'isolamento elettrico ed alle basse temperature. Taglia unica regolabile tramite cremagliera micrometrica. Dotato di passanti per fissa e un eventuale fibbia po ta lampada. L'elmetto è predisposto per cuffie on attacchi universali Euro (es. S42V o S41C Centurion) e visiere (vedi a lato). Fornito con adesivi riflet enti a parte.

Colore: 030 arancio o 010 giallo

Imballo: 6











AK9030 Visiera lunga



AK9020 Visiera corta

Fornito con adesivi riflet enti a parte







© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Elmetto G2000C

EN397

Caratteristiche generali:
In plastica ABS stabilizzato raggi UV, aerato, bardatura regolabile in plastica con parasudore in pelle. Predisposto per l'inserimento di cuffie e visiere.
Raccoglie tecnologie vecchie e nuove che hanno permesso la realizzazione di un elmetto con marchio CE unico nel suo genere, conforme alla norme europea EN397 : 1995 e con requisiti di rigidità, isolamento elettrico, resistenza a MM (metallo fuso) e basse temperature (-30°), superiori al comune. Progettando il modello G2000C abbiamo pensato ad un elmetto che, associando la protezione acustica e la visiera in un sistema completo, potesse fornire il massimo in termini di prestazioni, comfort e peso ridotto. Siamo fieri di esserci riusciti. Assieme ad una nuovissima protezione acustica, all'attacco H31P3K ed altri accessori, abbiamo creato il sistema di elmetto perfetto, omologato ai sensi della norma europea EN352-3.
Colori: bianco (050), giallo (010).



TESTER indicatore usura raggi U.V.
Tester rosso: elmetto utilizzabile
Tester bianco: sostituire l'elmetto

Cod.: G2000C 20 pz.

Accessori per elmetto G2000C

Articolo	Tipo	Descrizione	Norma	Confezione pz.
4F*	Schermi	Policarbonato trasparente	EN166	10
4E*	Schermi	Policarbonato verde DIN 2	EN172	10
V4F*	Visiera/bardatura	Policarbonato trasparente	EN166	10
V4E	Visiera/bardatura	Policarbonato verde DIN 2	EN172	10
V4C	Visiera/bardatura	Acciaio inox opacizzato	prEN1731	10
P3KV2	Connettore	Per semicalotta ad elmetto G200C	CE	10
P3EV2	Connettore	Per semicalotta ad elmetto CENTURION	CE	10

*** Solo su richiesta**



Honeywell

KIT FORESTALE

Cod. 1017291
EN 352-3, EN 1731, EN 397
Caratteristiche generali :
Una protezione completa composta da elmetto, cuffie antirumore L1 H (SNR 28 dB), visiera a rete d'acciaio. Le cuffie antirumore e la visiera forestale possono essere acquistate anche separatamente, con i seguenti codici:

Cuffie eightning L1H

cod. 1012539

Visiera Forestale

cod. 1017800



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

PROTEZIONE VISTA, TESTA, UDITO



S01

EN 397
Elmetto CENTURION 1100 in polietilene alta densità, bardatura interna con 6 attacchi regolabile in polietilene bassa densità, parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 440 Volt. Resistenza alla deformazione laterale LD. Resistenza a MM (metallo fuso).
Predisposto per cuffie e visiere con attacchi universali EURO.
Colori: (050) bianco, (010) giallo, (070) rosso, (110) azzurro, (030) arancio.
Su richiesta: (020) verde
Imballo: 20 pz. (montati).



S01ER Cremagliera

Versione con cremagliera.
Colori: (050) bianco, (010) giallo. Su richiesta: (020) verde
Imballo: 10 pz. (montati).

S01ERF
Cremagliera, ventilato

su richiesta

EN 397
Come elmetto art. S01ER ma ventilato
Imballo: 10 pz. (montati).



S09EF ELMETTO CONCEPT SOLO 300 gr. EN 397

Modello ad alta tecnologia in ABS, ultraleggero, ventilato, ultra resistente. Maggiore protezione nucale, bardatura in Terylene, parasudore Hydroflock(S31F), on attacchi EURO universali per cuffie Visori. MM (Metallo fuso), LD (deformazione laterale). Isolamento elettrico 1000V certifi ato ANSI Z-89 1 2009 tipo 1 classe G 20,000 V.
Colori: bianco (050), giallo (010).
Imballo: 20 pz.



S10P VISION Plus EN 397

Elmetto in ABS, con Visore integrato ad alta protezione EN 166 grado A, bardatura regolabile in tessuto di terilene con parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 1000 V. Resistenza alla deformazione laterale (LD). Resistenza a metallo fuso (MM). Certifi ato ANSI Z-89 1 2009 tipo 1 classe G 20,000 V. Predisposto con attacchi EURO universali per cuffie e visor
Colori: bianco (050), giallo (010). Su richiesta: rosso (070), blu (040)
Imballo: 10 pz. (montati). **Solo su richiesta**

S577 Visiera Plus di ricambio, protezione grado A EN 166



S10 VISION
(visiera a scomparsa)

EN 397
Elmetto CENTURION in ABS, bardatura regolabile in tessuto di terilene con parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 1000 V. Resistenza alla deformazione laterale LD. Resistenza a MM (metallo fuso). Predisposto con attacchi EURO per cuffie e visori.
Colori: (050) bianco, (010) giallo, (070) rosso, (110) azzurro,
Imballo: 10 pz. (montati).

S578 VISIERA

EN166
Visiera di ricambio per elmetto Vision S10



S17L
ELMETTO PER PONTEGGI

EN 397
Elmetto in polietilene ad alta' densita' con frontalino ridotto per una migliore visibilita' verso l'alto. Sottogola a 4 punti d'attacco (S30Y). Clips a rottura certifi ate antistrangolamento (norma EN 397) e chiusura a rapido rilascio tipo rocciatore. Isolato elettricamente a 440V e resistente al test del metallo liquido MM e alla deformazione laterale LD.
Adatto a lavori in altezza con imbracatura. Consigliato per lavori su ponteggi. Predisposto per cuffie e visori enturion
Colori: bianco (050), giallo (010).
Su richiesta rosso, arancio e blu.
Confezioni 20 pz.





S12 REFLEX

REFLEX™

EN397

Elmetto in polietilene ad alta densita' con sistema di ventilazione a schema "Venturi". Bicolore con coprinuca ad alta visibilita', compatibile con un ampia gamma di accessori. Predisposto per sottogola 4 punti di attacco per ponteggi (S30Y). Resistenza a MM (metallo fuso).
Colori : arancio/arancio, bianco/arancio e giallo/grigio (su richiesta)
Imballo: 20 pz. **Su richiesta**

S30RC: gemme catarifrangenti disponibili come extra.



S22
ELMETTO VULCAN

EN 397
Elmetto CENTURION 1225 **in fibra di vetro**, bardatura regolabile in tessuto di terilene con parasudore in spugna traspirante. Isolamento elettrico fino a 440 V. Resistenza alla deformazione laterale LD. Resistenza a MM (metallo fuso). Predisposto per l'inserimento di cuffie e visiere (non incluse). **Adatto per usi con forte calore radiante**.
Colori: (050) bianco, (010) giallo.
Imballo: 10 pz. (montati).



S25
COMPLETO BOSCAIOLO

EN397 EN1731
Elmetto centurion Concept in ABS arancione, ultraleggero con bardatura in Terylene e spugna Hydroflock altamente traspirante.
Resistenza elettrica secondo EN 50365.
Cuffie on riduzione rumore di 25 dB e visiera forestale EN 1731 (mod S59) in metallo ricoperto in Nylon.
Colore: arancio
Imballo: 1 kit per scatola

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

CENTURION

BERRETTI DI PROTEZIONE



S18 BASEBALL CAP
EN812
Struttura in ABS rivestita da un berretto tipo baseball. Alto livello di ventilazione, regolabile con velcro, confortevole e di attualità.
Peso 165 gr.
Colori: (040) blu, (060) nero
Imballo: 20 pz.



S28 COOL CAP
EN812:1997+A1:2001
Struttura in ABS, rivestimento in cotone. Ampia ventilazione laterale. Spugna laterale estraible (miglior assorbimento dell'urto laterale rispetto al Baseball Cap)
Peso 155g
Colori:
040 blu - 042 ro. al blu - 060 nero - 070 rosso - 020 verde
040 042: su richiesta
060 070: su richiesta
Imballo: 20 pz.



S38 AIR PRO
EN812:1997+A1:2001
Modello con calotta in ABS perforata traspirante, spugna di comfort a nido d'ape e rivestimento in tessuto ultratraspirante per la massima freschezza.
Colori:arancio fluo (032) e giallo fluo (012)
040 042: su richiesta
060 070: su richiesta
Imballo: 20 pz.

Cuffie CENTURION per elme o
Complete di connettori.
Per tutti gli elmetti tranne S22
Imballo: 10 pz.

Articolo	Norma	SNR	H	M	L
S42V	EN352	30	34	27	20
S41C	EN352	25	29	22	15



S20AR ELMETTO SPECTRUM EN 397
Elmetto con cremagliera in ABS con occhiali regolabili integrati per proteggere gli occhiali da vista.
Certifi ato EN 166 impatto media energia Grado B, classe Ottica 1 temperature estreme T, protezione da raggi UV e solari opzione 2C-1,2. Isolamento elettrico fino a 1000 V. Resistenza alla deformazione laterale (LD). Resistenza a metallo fuso (MM).
Colori: bianco (050), azzurro (110)
Imballo: 10 pz





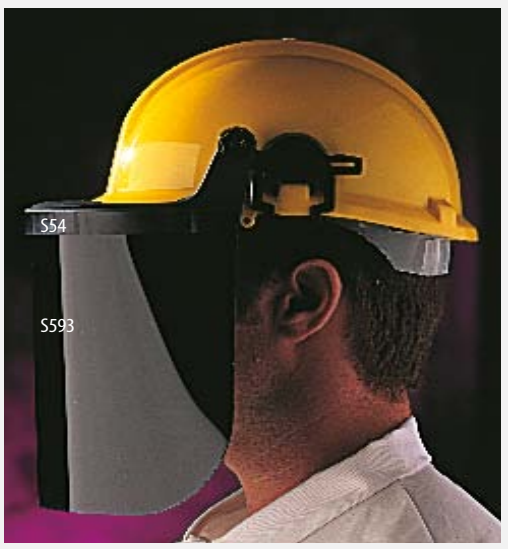
S30E
Sottomento per elmetti CENTURION EN397
In plastica anti strangolamento
Imballo: 50 pz. min. ord. 10 pz.



S31N
Parasudore per elmetti CENTURION
In spugna traspirante.
Imballo: 100 pz. min. ord. 10 pz.



Bardatura per elmetti CENTURION



S54
EN166
Completi di connettori per art. S590, S593, S598.
Imballo: 10 pz.

S57
Supporto visiere per alte temperature: su richiesta

N.B.
Ordinato con visiera specifica.
Vedi visiere a destra

Visiere CENTURION



Articolo	Norma	Caratteristiche
S903N	**EN175**	Per saldatore completa di connettori per elmetti CENTURION, predisposta per vetro inattinico 90x110 mm.
S590	**EN166**	Incolore in policarbonato 225 mm. da applicare a bardatura S54
S593	**EN166**	Verde in acetato 225mm. da applicare a bardatura S54 DIN3
S598	**EN166**	Incolore in triacetato laminato, resi stente a calore radiante, 225mm. da applicare a bardatura S57
S578	**EN166**	Ricambio per elmetto Vision S10
S577		Ricambio per elmetto Vision Plus: su richiesta

N.B.
Le visiere vanno ordinate con elmetto e bardatura S54 (vedi a sinistra).

Imballo: 10 pz.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

PROTEZIONE VISTA



09119 Night Light

EN166 1F - EN170 2-1.2
Occhiale in policarbonato predisposto **con luci al led** alimentate a batteria. L'occhiale è ideale per coloro che operano in ambienti bui o per lavori di precisione.
Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannam o**.
L'occhiale è fornito con pratica custodia, panno pulisci lenti e cordino.
Colore montatura/lenti:
000 nero/trasparente
Minimo ordinabile: 6 pz.

Luci
LED



09117 Grand Prix

EN166 1F - EN172 5-2.5
Occhiale sportivo con **rinforzi anti urto amovibili** e possibilità di essere utilizzato come occhiale a stanghetta oppure, inserendo l'elastico, come mascherina. Per questa versatilità l'occhiale Grand Prix si presta ad un uso sia lavorativo che sportivo.
Lenti in policarbonato **antigraffio e antiappannam - to**. L'occhiale è fornito con busta in panno pulisci lenti.
Colore montatura/lenti:
080 blue/grigio
Imballo: 20 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.

Astine regolabili



09103 St. Tropez

EN166* 1F - EN170 - EN172*****
Occhiale sportivo avvolgente dotato di una spugna tecnica per dare maggior comfort. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Fornito con cordino e busta in panno pulisci lenti.
Colori montatura/lenti:
000 nero/trasparente* (EN166 1F)
010 blu/giallo** (EN170 2-1.2 - EN166 1F)
080 nero/grigio*** (EN172 5-2.5 - EN166 1F)
087 rosso/specchio*** (EN172 5-2.5 - EN166 1F)
Imballo: 20 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

09116 Shot



EN166 1F* - EN170**
Occhiale con lente panoramica ed astina regolabile ed elastica al fine di ga antire un eccellente aderenza dell'occhiale stesso al viso.
Lenti in policarbonato **antigraffio antiappannamento**. L'occhiale è fornito con cordino.
Colori montatura/lenti:
000 nero/trasparente* (EN166 1F)
010 nero/gialla** (EN170 2-1.2 - EN166 1F)
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



09105 Nizza





EN166 1F* - EN170 - EN172*****
Occhiale monolente in policarbonato, avvolgente ed estremamente **leggero**. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.
Colori montatura/lenti:
000 trasparente* (EN166 1F)
030 arancio** (EN170 2-1.2 - EN166 1F)
080 grigio*** (EN172 5-2.5 - EN166 1F)
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



09105E Nizza Basic

EN166 1F (colore 000)
Occhiale monolente in pocarbonato, avvolgente ed estremamente leggero. Trattamento antigraffio.
Colore: 000 trasparente

NEW



09102 Brioni

EN166 1F
Occhiale monolente in policarbonato ideale per visitatori. Trattamento **antiappannante e antigraffio**. Dotato di cordino.
Colori montatura/lenti:
000 trasparente
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



09106 Biarritz

EN166 1F* - EN172**
Occhiale professionale in policarbonato con lente avvolgente e **doppia regolazione delle astine** in altezza e lunghezza. Trattamento **antiappannante e antigraffi** . Dotato di cordino.
Colori montatura/lenti:
000 nero/trasparente* (EN166 1F)
080 nero/grigio** (EN172 5-2.5 - EN166 1F)
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.





09104 Tallin

EN166 1F
Occhiale in policarbonato monolente leggero e compatto. Trattamento **antigraffio e antiappannante**
Astine con **doppia** regolazione in lunghezza ed in altezza. Dotato di cordino.
Colori montatura/lenti:
000 nero/trasparente
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



09110 Nantes

EN166 1F
Occhiale a maschera panoramica in policarbonato **antigraffi e antiappannante**. La qualità dei materiali usati permettono a questo prodotto un'elevata ergonomia, ideale per il professionista che utilizza questo DPI con regolarità e conseguentemente necessita di comfort e sicurezza.
Colori montatura/lenti:
000 nero/trasparente
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 5 pz.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

PROTEZIONE VISTA

09108 Dover

EN166 1F
Occhiale mascherina in policarbonato.
Schermo panoramico **antiappannante ed antigraffio**. Ventilazione indiretta tramite **4 valvole**.
Colori montatura/lenti:
000 trasparente
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



09109 Calais

EN166 1F
Occhiale a mascherina in policarbonato Schermo **panoramico antiappannante e antigraffio**.
Ventilazione diretta tramite fori.
Colori montatura/lenti:
000 trasparente
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 10 pz.



09113 Astuccio

09113 Astuccio
Pratica custodia rigida per una perfetta conservazione degli occhiali, possibilità di essere fiss ta alla cintura.
Colore: nero
Imballo: 50 pz.
Minimo ordinabile: 5 pz.



09114 Sacchetto

09114 Sacchetto
Pratico sacchetto con cordino per occhiali.
Colore: nero
Imballo: 10 conf. da 10 pz.





09112 Espositore da banco

In plexiglas trasparente con specchio.

(occhiali non inclusi)

Confezione occhiali ISSA

Tutti gli occhiali con stanghetta ISSA sono contenuti in questo pratico box che può fungere anche da espositore da banco.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Honeywell

Millennia Classic - Millennia 2G

Caratteristiche generali:
Occhiale protettivo costituito da un'unica lente avvolgente e antigraffio in PC • Campo visivo 180° • Lente a 9 punti di curvatura per assicurare l'equidistanza fra ogni singolo punto della lente e l'occhio, onde evitare l'affaticamento dello stesso con continue messe a fuoco • Cordino Flexicord in dotazione • Disponibile nella versione antiappannamento Fog Ban®. Lente antigraffio (tranne art. 1000001 e 1005981). Peso 32 gr.

Classic	2G	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1000001	-	Nero	Incolore	166/170	-
1000002	-	Nero	Grigio TSR	166/170/172	-



Op-Tema

Caratteristiche generali:
Eccellente protezione, ottimo rapporto qualità prezzo. Lente avvolgente in policarbonato di notevole qualità ottica. 6 punti di curvatura e rivestimento anti-abrasione. Montatura in nylon resistente all'impatto. Astine allungabili e orientabili (108-123 mm) con nasello morbido e regolabile. Cordino Flexicord in dotazione. Disponibile in versione antiappannamento Fog-Ban®. Lente antigraffio. Peso 30 gr.

Op-Tema	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1000017	Nero	Grigio TSR	166/170/172	-
1004947	Nero	Incolore Fog-Ban	166/170	Si



Armamax AX

Caratteristiche generali:
Occhiale panoramico monopezzo, con lenti e ripari in policarbonato. Si sovrappone comodamente agli occhiali da vista. Bordi e ripari laterali zigrinati per limitare il riverbero. Elevata protezione meccanica. Perfetto adattamento al viso. Peso 46 gr.

Armamax AX	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002224	Incolore	Incolore - AX5H	166	-



Polysafe

Caratteristiche generali:
Particolarmente indicato per i visitatori. Monolente in policarbonato con ripari laterali integrati: sovrapponibile agli occhialli correttivi. Resistente all'aggressione di numerosi agenti chimici. Ventilazione indiretta. Sterilizzabile in autoclave. Lente antigraffio (tranne art. 1002550). Peso 40 gr.

Polysafe	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002549	Incolore	Incolore (Polysafe Plus)	166	-



Santa Cruz

Caratteristiche generali:
Elegante, comodo e leggero: lente avvolgente monopezzo. Montatura in nylon resistente all'impatto. Lente in PC panoramica e avvolgente con trattamento antigraffio. Ripari laterali integrati nella montatura. Astine regolabili. Lente antigraffio. Peso 36 gr.

Santa Cruz	Colore montatura	Lente	Norma EN	Antiappannamento
1002677	Bordeaux	Incolore	166/170	-



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

V-Maxx

Caratteristiche generali:
Occhiale a mascherina con ventilazione indiretta creato per resistere alle aggressioni di numerose sostanze chimiche. Si adatta a qualsiasi conformazione facciale, può essere indossato sopra gli occhiali correttivi. Bardature elastiche, a regolazione rapida, realizzate in diversi materiali (anche in neoprene per l'industria chimica e in presenza di polveri di ferro) per un adattamento ottimale ai diversi ambienti a rischio. Gli attacchi della bardatura ruotano per facilitare l'utilizzo combinato con gli elmetti di protezione. Disponibile con trattamento antigraffio e antiappannante Fog-Ban. Disponibile nella versione per saldatura (3,0 e 5,0). Lente antigraffio. Peso 93 gr.

V-Maxx	Descrizione	Norma EN	Antiapp.	Marcatura
1006193	Ventilazione indiretta - Bardatura elastica	166/170	Si	3-1,2 1B349



Clearways

Caratteristiche generali:
Semicalotta in polipropilene che assicura una completa protezione frontale. Può essere indossata comodamente per periodi prolungati, dato il suo peso estremamente contenuto. La protezione frontale e l'ampiezza dello schermo assicurano protezione anche contro schizzi di sostanze chimiche. Resistenza all'impatto B. Schermi sostituibili, disponibili in acetato o policarbonato. Peso 160 gr.
Imballo: 10 pz.

Clearways	Nome	Descrizione e Norma EN	Peso gr.	Campi di impiego	Marcatura
1002346	CB14	Bardatura elastica (schermo non incluso) EN 166	80	Lavorazioni meccaniche	B3
1002353	CV83P	Schermo in policarbonato incolore (200 mm) EN 166 Elevata resistenza all'impatto	-	Lavorazioni meccaniche	1 B3



Supervizor

Applicabile, con facile aggancio a molla, su tutti gli elmetti.

Caratteristiche generali:
Testiera indipendente da elmetto, Ampia protezione frontale e laterale; garantisce la miglior protezione nelle situazioni più impegnative. Schermo ribaltabile con sistema di bloccaggio dell'inclinazione dello schermo e facilmente sostituibile. Protezione totale: Disponibili anche versioni con sottogola per una maggiore protezione. La scelta dello schermo avviene in base al tipo di rischio: meccanico, chimico, calore, ecc. **Imballo:** 10 pz.

Supervisor	Nome	Descrizione e Norma EN	Peso gr.	Campi di impiego	Marcatura
1002302	SA660	Supporto da elmetto (policarbonato) EN 166	125	Gocce e spruzzi - Metalli fusi Impatti 120 m/s	B 39
1002305	SA66	Supporto da elmetto (alluminio) EN 166	110	Gocce e spruzzi - Impatti 120 m/s	B 3



Schermi (visiere) in policarbonato per Supervisor

Caratteristiche generali:
Schermi in policarbonato: elevata resistenza all'impatto **Confezione 1002312:** 10 pz. **Conf. 1002325:** 3 pz. per cart.

Schermi	Nome	Descrizione e Norma EN	Campi di impiego	Marcatura
1002312	SV9PC	Incolore 230 mm EN 166	Lavorazioni meccaniche	1 B39
1002325	SV9PGFH	Incolore rivestimento dorato antiabrasione 230 mm EN 166/170/171	Calore radiante da metallo fuso (IR)	3-5 4-5 1B39K
1002308*	SV9EK	Incolore per arco elettrico 230 mm EN 166/170	Elettricisti	3-1.2D1F38

***Solo su richiesta**



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

bollé SAFETY

1888: Fondazione, a Oyonnax, della società Bollé, specializzata nella produzione di pettini e di accessori per capelli realizzati in corno e in legno di bosso.

1936: Produzione di occhiali da sole e di montature ottiche in celluloide e in seguito in acetato.

1946: Pioniere delle fusioni di nylon, Bollé innova con prodotti conformi alle norme più rigorose dell'epoca.

1950: Bollé crea la prima serie di occhiali e di maschere protettive.

1960: Bollé si lancia nell'avventura sportiva, con i primi occhiali dedicati allo sci. Contemporaneamente, nasce il dipartimento Protezione industriale, che collabora con l'esercito e la marina di Francia, oltre che con la società francese Aérospatiale.

Da allora, Bollé non ha più smesso di creare innovazione per la protezione degli occhi. Ideando e producendo occhiali e maschere per l'industria e per il settore della difesa, Bollé è diventato uno dei marchi leader del settore. Oggi le protezioni Bollé sono distribuite e indossate dappertutto nel mondo.



GLI ARTICOLI CONTRASSEGNANTI CON QUESTO SIMBOLO
sono in pronta consegna presso il magazzino INDUSTRIAL STARTER in Italia.

N.B. Gli articoli non contrassegnati sono disponibili presso il magazzino BOLLÉ in Francia e ricevibili in tempi brevi tramite INDUSTRIAL STARTER in Italia.



TECNOLOGIE PER LE LENTI

POLICARBONATO

Lente incolore: tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta, con trattamento anticondensa e antigraffio. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB.
Disponibile in acetato (filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB e il 10% dei raggi IR), lascia passare il 92% della luce visibile.

Lente gialla comfort: Tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta. Questa lente è concepita per l'utilizzo in caso di scarsa luminosità e migliora il contrasto. Con trattamento anticondensa e antigraffio.
Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB.

Lente fumé: tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta. Questa lente è concepita per offrire la massima protezione dai raggi UVA/UVB e solari. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB.

Lente Flashé blu: Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 90 % della radiazione visibile e il 47 % dei raggi IR.

Lente Flashé rossa: Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, l'87% della radiazione visibile e il 60% dei raggi IR.

Tinta saldatura 1,7: Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 54 % della radiazione visibile e il 95 % dei raggi IR.

Tinta saldatura 3: Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 54 % della radiazione visibile e il 97 % dei raggi IR.

Tinta saldatura 5: Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 95 % della radiazione visibile e il 99,99 % dei raggi IR.
Disponibile in minerale (filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB, il 98% della radiazione visibile e il 99,99% dei raggi IR).

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



TECNOLOGIE PER LE LENTI

CONTRAST

Lente Contrast: Un trattamento sfumato rivoluzionario per il comfort a lungo termine degli occhi. Il trattamento Contrast è particolarmente indicato per chi porta occhiali protettivi incolore. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB fino a 400 nm e oltre il 30% della luce blu.



ESP

Lente ESP: ESP, Extra Sensory Perception.
Un trattamento innovativo per ridurre l'abbagliamento e le aggressioni della luce blu.

Il trattamento ESP filtra:

- il 57% della luce blu
- trasmette il 64% della radiazione visibile
- il 99,99% dei raggi UVA/UVB

Come promemoria, le nostre lenti incolori filtrano:

- il 10 % della luce blu
- il 10% della radiazione visibile
- il 99,99% dei raggi UVA/UVB

Perché proteggersi dalla luce blu?

- la luce blu si diffonde 10 volte di più della luce rossa
- la luce blu si irradia in tutte le direzioni
- la luce blu illumina l'intera retina

Conseguenze:

- riduzione dell'acuità visiva
- perdita di contrasto e di rilievo
- disagio e abbagliamento
- affaticamento della vista, mal di testa
- visione offuscata

Le radiazioni della luce blu hanno lunghezze comprese tra 380 e 480 nm. La conseguenza sulla vista è la cecità, parziale o totale. Il trattamento ESP è ideale per i lavori svolti all'esterno e all'interno.

HD

Lente HD: Un trattamento rivoluzionario per una nitidezza e una trasmissione eccezionali.

Si può utilizzare nello svolgimento di lavori che richiedono una visibilità eccellente, per attività su piccoli oggetti, di precisione, particolarmente tecniche. Il trattamento HD passa inosservato come nessun'altra lente può fare.
Il tasso di trasmissione della luce visibile è del 96%, rispetto al 92% delle lenti incolori classiche.

Con un rivestimento idrorepellente di serie, il trattamento HD rappresenta una vera e propria barriera polimerica resistente all'acqua e alla sporcizia.

L'innovazione HD:

- Una velocità di trasmissione della luce visibile del 96% migliora significativamente la percezione e la chiarezza.
- Eliminazione dell'effetto "pellicola trasparente" davanti agli occhi, assicurando la protezione contro urti e raggi UVA/UVB al 99,99%.
- Comfort visivo superiore con lenti incolori classiche, il trattamento HD raggiunge un livello di accettazione da parte degli utilizzatori significativamente più elevato rispetto alle altre lenti.
- Una tecnologia sperimentata, approvata e certificata nel quadro di alta gamma della lente. La tecnologia HD è un'esclusiva Bollé Safety.
- La lente HD è dotata di una tecnologia idrorepellente utilizzata nel settore automobilistico. Offre una resistenza ideale in situazioni con alto tasso di umidità e migliora l'acuità visiva.

POLICARBONATO

POLARIZED

Lente Polarized: tecnologia approvata per un uso costante e certificata di qualità ottica perfetta, offre un comfort senza confronti, filtrando i riverberi e i riflessi. Ideale per l'ambiente marino. Filtra il 99,99% dei raggi UVA/UVB. Il filtro polarizzante contiene cristalli perfettamente allineati che bloccano la luce polarizzata orizzontalmente. Agendo come una veneziana, elimina la causa di abbagliamento e consente solo il passaggio della luce definita "utile".
Le lenti polarizzate offrono un comfort ineguagliabile in ambiente marino, ma anche per le attività svolte all'aria aperta, in città e alla guida.

I vantaggi:

- Vetro organico in policarbonato, ultraresistente agli urti
- Certificato EN 166 e EN 172, il trattamento Polarized:

- Elimina l'abbagliamento dovuto al riverbero della luce
- Migliora la percezione dei colori e il comfort visivo
- Rafforza la percezione del contrasto e del rilievo
- Riduce l'affaticamento visivo.





TWILIGHT

Lente Twilight: La nuova tecnologia Twilight presenta i vantaggi dell'ESP con un doppio trattamento anticondensa (interno ed esterno), che evita l'appannamento anche in condizioni estreme.

Studiate per le situazioni di scarsa luminosità, migliora il contrasto. Il tasso di trasmissione della luce è ideale per lavorare all'aria aperta, specie all'alba e al tramonto.
Twilight filtra il 76% della luce blu.

PLATINUM

NUOVO TRATTAMENTO ANTICONDENSA E ANTIGRAFFIO PLATINUM®

Bollé Safety rivoluziona la protezione degli occhi con un'innovazione che va addirittura oltre i requisiti di tutte le norme internazionali, in particolare per quanto riguarda la norma EN166, opzioni K e N*.

Il nuovo trattamento esclusivo anticondensa e antigraffio PLATINUM® ora disponibile per i modelli COBRA (versione schiuma), IRI-s e RUSH+.
Offre ancora più sicurezza, affidabilità e comfort.



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

RUSH+

IN PIÙ, LA POSSIBILITÀ DI PERSONALIZZARE

La linea RUSH+ vanta un design ultra-sportivo grazie alle stanghette particolarmente morbide, co-iniettate e personalizzabili *(disponibile a breve)*.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	COLORE - MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
RUSH+	Incolore	RUSHPPSI	2C-1,2 1 FT KN CE	ROSSO - EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Fumé	RUSPPSF	5-3,1 1 FT KN CE	ROSSO - EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Incolore	RUSHPPSIO	2C-1,2 1 FT KN CE	ARANCIO - EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Fumé	RUSHPPSFY	5-3,1 1 FT KN CE	GIALLO - EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Twilight	RUSHPTWIG	5-2 1 FT KN CE	VERDE - EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Iincolore	RUSHPSPSI *	5-2 1 FT KN CE	AZZURRO - EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM



PLATINUM

*Taglia Small per donne o visi piccoli



SLAM+

caratteristiche:

• ergonomico • stanghette bimateriali • lente “platinum” grande resistenza antigraffio e antiappannamento • CSP per utilizzo in condizioni di temperature estreme. Questo trattamento innovativo è una risposta efficace per tutte le attività che richiedono una esposizione alternata a luce alta e bassa, anche in ambienti a temperature estremamente calde o fredde. CSP, associato al trattamento esclusivo PLATINUM, agisce in modo efficace contro l’appannamento.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SLAM+	Incolore	SLAPPSI	Certificazione in corso		PLATINUM
	CSP ambra	SLAPCSP			PLATINUM
	Fumè	SLAPPSF			PLATINUM



PLATINUM

IRI-s

PROTEZIONE UNIVERSALE

Poiché ogni viso è unico, Bollé Safety ha sviluppato IRI-s, un modello di occhiali protettivi universali, ultramodulabili, che si adattano perfettamente a ciascun individuo grazie al nasello FLEX , in grado di "memorizzare" le forme. Il modello IRI-s è disponibile anche con correzioni diottriche *(disponibile a breve)*.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
IRI-s	Incolore	IRIPSI	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Fumé	IRIPSF	5-3,1 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Twilight	IRITWI	5-2 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM

PLATINUM FLEX



IRI-s

Lenti graduate per presbiopia

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
IRI-s	Diottria 1,5	IRIDPSI 15	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Diottria 2	IRIDPSI 20	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Diottria 2,5	IRIDPSI 25	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM
	Diottria 3	IRIDPSI 30	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 1 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/PLATINUM

PLATINUM FLEX



MAMBA

PANORAMICO!

Grazie ai suoi numerosi punti di forza: leggerezza, nasello antiscivolo, stanghette bimateriale, campo visivo panoramico, MAMBA offre un comfort ideale per un utilizzo prolungato.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
MAMBA	Incolore	MAMPSI	2C-1,2 1FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	MAMPSF	5-3,1 1FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo	MAMPSJ	2C-1,2 1FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

COBRA

COMFORT AVVOLGENTE SENZA COMPROMESSI

La novità polivalente, panoramica e indispensabile! Avvolgente e senza ostacoli alla visione, COBRA offre una visione panoramica a 180°, con una qualità ottica perfetta. La possibilità di intervenire sulle stanghette con una fascia regolabile e i bordi in schiuma opzionali rendono il modello COBRA ultra-polivalente.



Kit schiuma e fascia
Rif. KITFSCOB

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
COBRA versione con stanghette	Incolore	COBPSI	2C-1,2 1 BT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	COBPSF	5-3,1 1 BT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo comfort	COBPSJ	2C-1,2 1 BT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Contrast	COBCONT	5-1,1/1,4 1 BT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	ESP	COBESP	5-1,4 1 BT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	HD	COBHDPI	2C-1,2 1 BT CE	EN166 FT CE	Idrofobo/Antiriflesso/Antigraffio
COBRA versione stanghette + schiuma	Incolore	COBFTPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa/
COBRA versione con fascia + schiuma	Incolore	COBFSPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 3 BT CE	Antigraffio/Anticondensa/
COBRA versione in kit	Fumé, ESP, Incol.	KITCOBRA	-	-	Antigraffio/Anticondensa
Lente di ricambio	Incolore	OCCOBPSI	2C-1,2 1 BT CE	-	Antigraffio/Anticondensa
Kit di trasformazione	Fascia e schiuma soltanto	KITFSCOB	-	-	kit schiuma e fascia

CONTRAST
ESP
HD



KIT COBRA

IN VERSIONE KIT: OCCHIALI-MASCHERA

IN DOTAZIONE

Astuccio a banana con moschettone e passante cintura



+

Astuccio in microfibra
Rif. ETUIFS



+



+





AXIS

ISPIRAZIONE SPORTIVA

Disponibile in versione Contrast, AXIS offre una protezione adatta a tutti, grazie alla visiera inclinabile, e riduce notevolmente l'affaticamento degli occhi.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
AXIS	Incolore	AXPSI	2-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	AXPSF	5-2,5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Contrast	AXCONT	5-1,1/1,4 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio



CONTRAST

CONTOUR

LEGGEREZZA ED EFFICIENZA

21 g di potenza: solidità, protezione, design, comfort e leggerezza...
CONTOUR è tra i primi 3 modelli più venduti.

Anche POLARIZZATO

Il più venduto in Europa

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
CONTOUR	Incolore	CONTPSI	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Fumé	CONTPSF	5-2,5 1 FT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	ESP	CONTESP	5-1,4 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Polarized	CONTPOL	5-2,5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio



ESP POLARIZED

CONTOUR MÉTAL

DESIGN ED EFFICIENZA

Contour versione "metallo": un successo assicurato!

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
CONTOUR METALLO	Incolore	CONTMPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	CONTMPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	ESP	CONTMESP	5-1,4 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio



ESP

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

VOODOO

IL DESIGN AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
VOODOO	Fumé	VODNPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Marrone	VODBPSB	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Polarized marrone	VODBPOL	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

POLARIZED



RUSH

TECNOLOGIA TWILIGHT ALLA RIBALTA

Disponibile in versione Twilight, il modello RUSH, panoramico e leggero, offre una qualità ottica perfetta, un comfort costante e un design moderno.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
RUSH	Incolore	RUSHPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	RUSHPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	HD	RUSHDPI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Idrorepellente/Antigraffio
	Twilight	RUSHTWI	5-2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Kit fascia e schiuma soltanto	RUSHKITF	-	-	-

HD
TWILIGHT



Kit schiuma e fascia
Rif. RUSHKITFS

HUSTLER

IL DESIGN AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE

Idrorepellente, la versione Flashé blu, polarizzata, respinge il calore, offre una protezione ottimale e riduce l'abbagliamento.
Ideale per le attività offshore. Disponibile anche in versione fumé.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
HUSTLER	Fumé	HUSTPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Flashé blu Polarized	HUSTFLASH	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

POLARIZED

NEW



UNIVERSAL

LA PROTEZIONE PER TUTTI

Avvolgente, il modello UNIVERSAL si adatta a tutte le forme grazie al nasello B-Flex e alle stanghette girevoli.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
UNIVERSAL	Incolore	UNIPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	UNIPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

FLEX





SOLIS

SEMPLICITÀ E PROTEZIONE

Combinando tutti gli aspetti fondamentali della protezione, il modello SOLIS può contare sul nasello e sulle stanghette antiscivolo, che lo rendono adatto a un uso costante.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SOLIS	Incolore	SOLIPSI	2C-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	SOLIPSF	5-3,1 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa
	Flashé blu	SOLIFLASH	5-3,1 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	ESP	SOLIESP	5-1,4 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Polarized	SOLIPOL	5-3,1 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio

ESP
POLARIZED

NEW



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

SOLIS B-GREEN

PROTEGGE I VOSTRI OCCHI E L'AMBIENTE

I primi occhiali protettivi eco-responsabili SOLIS B-GREEN sono prodotti con materiali biodegradabili di origine vegetale.
La montatura, certificata OK-Biobased dai laboratori belgi Vincotte, contiene il 40% di fibre di carbonio vegetale.
È un prodotto sostenibile: la produzione e il riciclo del materiale contribuiscono a limitare le emissioni di gas serra nell'atmosfera.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SOLIS-B GREEN	Incolore	SOLIBPSI	2C-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa

bgreen by bollé safety

IN DOTAZIONE

Scatola di cartone riciclato e foglietto illustrativo





SLAM

ULTRA TRENDY

Dal design ergonomico, il modello SLAM protegge in tutte le circostanze e offre un comfort ottimale.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SLAM	Incolore	SLAPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	SLAPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo	SLAPSJ	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	ESP	SLAESP	5-1,4 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Saldatura tinta 1,7	SLAWPCC2	1,7 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Saldatura tinta 3	SLAWPCC3	3 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Saldatura tinta 5	SLAWPCC5	5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio

ANCHE PER SALDATURA

OCCHIO AL PRIMO PREZZO



SLAM HIGH VISIBILITY

LAVORO NOTTURNO E SICUREZZA

Il design e le performance di SLAM adatte alle attività notturne.
Le stanghette riflettenti di SLAM High Visibility permettono all'utilizzatore di essere identificato al buio e di lavorare in totale sicurezza.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SLAM HI VIS	Incolore	SLAHIVI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa



VIPER

MODELLO STORICO

Modello storico, il VIPER offre una visione panoramica e permette di regolare l'utilizzo degli occhiali a ogni forma attraverso le sue stanghette elastiche.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
VIPER	Incolore	VIPCI	3-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Incolore	VIPPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	VIPCF	5-3,1 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Giallo	VIPPSJ	2-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa



TARGA

UNA PROTEZIONE EFFICACE E SPORTIVA

Facilmente identificabile grazie all'esclusivo colore giallo zafferano, gli occhiali a stanghette TARGA monolente, confortevoli, si distinguono per il design molto "sportivo".

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
TARGA Montatura zafferano	Incolore	TAPSI	2C-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa
TARGA Montatura nera	Incolore	TABPSI	2C-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

TRACKER

L'IPER-PROTEZIONE

Ultra confortevole e tecnico TRACKER protegge da tutti i rischi meccanici, ma anche dai rischi di sostanze chimiche e questo lo rende un modello esclusivo nella gamma di occhiali a stanghette.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
TRACKER **Versione stanghette (fascia in dotazione)**	Incolore	TRACPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Fumé	TRACPSF	5-2,5 1 BT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Giallo	TRACPSJ	5-1,4 1 BT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Saldatura tinta 1,7	TRACWPCC2	1,7 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Saldatura tinta 3	TRACWPCC3	3 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Saldatura tinta 5	TRACWPCC5	5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Utilizzo con fascia	-	-	EN166 3 4 BT CE	-
	Inserto ottico	SOSTRACKER	-	-	-



BANDIDO

UN MODELLO ECONOMICO PER UNA PROTEZIONE AUTENTICA

Composto interamente di policarbonato ultra resistente, BANDIDO è il modello economico più adatto.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
BANDIDO	Incolore	BANCI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	BANPSF	5-2,5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo	BANPSJ	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	ESP	BANESP	5-1,4 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Tinta 5	BANWPCC5	5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio

ESP



CHOPPER

ULTRA LEGGERO E ULTRA AVVOLGENTE

CHOPPER è il modello ideale per una protezione e un comfort ottimali.
Sviluppato in base 10, CHOPPER vi garantirà la massima protezione in ogni situazione.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
CHOPPER	Incolore	CHOPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	CHOPSF	5-3,1 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa

ESP



GALAXY

LED DI ALIMENTAZIONE

Ideale in condizioni di scarsa luminosità, GALAXY protegge gli occhi e lascia libere le mani dell'utilizzatore, per prestazioni migliori.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
GALAXY	Incolore	GALAPSI	2C-1,2 1 FT K CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa





© 2016 INDUSTRIAL STARTER

BOSS

PROTEGGE IN QUALSIASI SITUAZIONE

Disponibile anche nella gamma ottica, BOSS offre un'eccellente protezione in ogni circostanza. Le stanghette dritte dotate di rivestimento in gomma garantiscono un'ottima presa e un comfort molto efficaci.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
BOSS	Incolore	BOSSPSI	2-1,2 1 FT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)



SPIDER

IL LOOK SPORTIVO

Unico modello disponibile nei colori flashé rosso, SPIDER offre una protezione adeguata per le attività all'aperto.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SPIDER	Incolore	SPIPSI	2C-1,2 1 FT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	ESP	SPIESP	5-1,4 1 FT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Flashé rosso	SPIFLASH	5-3,1 1 FT KN CE	EN166 FT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)



SUPER NYLSUN

LENTI INTERCAMBIABILI

Una montatura in nylon dal design originale, con lenti facilmente intercambiabili, SUPER NYLSUN è un modello ultraleggero che soddisfa tutte le esigenze.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SUPER NYLSUN	Incolore	SNPI	2-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Fumé	SNPF	5-3,1 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Grigio	SNPG	5-4,1 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Giallo	SNPJ	2-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	TNE	SNPT	2,3 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio
	Verde medio	SNPV	5,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio



PRISM

ULTRARESISTENTE

Grazie alla sua montatura ultraresistente in PC, il modello PRISM offre una protezione superiore con un eccellente rapporto qualità/prezzo.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
PRISM	Incolore	PRIPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Fumé	PRIPSF	5-2,5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa



B272

LA PROTEZIONE DI RIFERIMENTO

Il B272 è un modello storico: uno dei primi occhiali protettivi per la visione panoramica con visiera inclinabile.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
B272	Incolore	B272BCI	2C-1,2 1 F CE	EN166 F CE	Antigraffio/Anticondensa



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

VISITEUR

I sovraocchiali VISITEUR, in policarbonato, sono dedicati ai portatori di occhiali correttivi e ai portatori occasionali (visita il sito).

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
VISITEUR	Incolore	VISPI	2-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	-



SOVRAOCCHIALI

OVERLIGHT

Disponibile in due taglie, OVERLIGHT è la nuova generazione di sovraocchiali. Compatti ed accattivanti, garantiscono la massima sicurezza a tutti, utilizzatori di lenti correttive e non.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
OVERLIGHT	Incolore	OVLITSPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Incolore	OVLITLPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa



SOVRAOCCHIALI

SQUALE

I sovraocchiali SQUALE offrono una protezione ottimale per tutti gli utilizzatori di occhiali correttivi.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SQUALE	Incolore	SQUPSI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Giallo	SQUPSJ	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio/Anticondensa
	Saldatura tinta 5	SQUWPCC5	5 1 S CE	EN166 S CE	Antigraffio



SOVRAOCCHIALI



OCCHIALI A MASCHERA

DUO

ISPIRAZIONE BALISTICA

Ispirata alla maschera X1000 della gamma Tactical, la maschera DUO offre una protezione totale potenziata grazie al doppio schermo e alla tecnologia anticondensa.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
DUO	Impermeabile a doppio schermo	DUODEPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 3 4 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)

EQUALIZER





X90

PROTEZIONE COMPATTA.

Questa maschera ultra compatta offre comfort, protezione ed estetica.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
X90	Aerato	X90PSI	1 BT CE	EN166 BT CE	Antigraffio/Anticondensa



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ATOM

ULTRACOMPATTA E ULTRACONFORTEVOLE

Compatta, leggera, ultraconfortevole grazie alla montatura in TPR e modulabile, la maschera ATOM offre una protezione potenziata.
Utilizzi: occhiali a maschera o protezione viso.





Pellicole di protezione par 5
Rif. TOATOM

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
ATOM	Aerato	ATOAPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 3 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Schiuma aerata	ATOFAPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 3 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Impermeabile	ATOEPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 3 4 5 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Impermeabile a doppio schermo	ATOEDEPSI	2C-1,2 1 BT KN CE	EN166 3 4 5 BT CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)
	Visiera per ATOM soltanto	ATOV	-	EN166 3 BT CE	-
	Inserto RX	SOSATOM	CE	-	-
	Pellicola protettiva	TOATOM	CE	-	-



BLAST

UN CAMPO VISIVO ECCEZIONALE

Il suo comfort senza eguali e la sua modularità lo rendono un modello eccezionale.
Grazie all'accessorio "Visor", il modello BLAST può essere utilizzato come uno schermo per il viso per garantire una protezione equivalente.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
BLAST	Aerato	BLAPSI	2-1,2 1 BT 9 CE	EN166 3 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Schiuma aerata	BLFAPSI	2-1,2 1 BT 9 CE	EN166 3 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Aerata Acetato	BLARSI	2-1,2 1 F N CE	EN166 3 BT 9 CE	Anticondensa (N)
	Impermeabile	BLEPSI	2-1,2 1 BT 9 CE	EN166 3 4 5 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Visiera di ricambio	FABLARSI	2-1,2 1 F N CE	-	Anticondensa (N)
	Visiera per BLAST soltanto	BLV	CE	EN166 3 BT CE	-



Laboratorio pulito

BLAST

SPECIALE "SALDATURA"

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
BLAST	Aerato saldatura tinta 5	BLAWPCC5	5 1 B 9 CE	EN166 3 B 9 CE	Antigraffio
	Visiera per saldatura BLAST	BLVG	CE	EN166-EN175 3 B CE	-



BLAST + VISOR TINTA 5



BLAST AUTO-CLAVE

SPECIFICA PER LABORATORI PULITI

Grazie al campo visivo panoramico e alla ventilazione rafforzata,
BLAST AUTO-CLAVE garantisce un comfort eccezionale.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
BLAST AUTO-CLAVE	Autoclave aerata	BLCLAVE	1 BT CE	EN166 BT CE	-



RAFALE

UN CONDENSATO DI EFFICACIA

Questa maschera compatta è ideale per la protezione contro gli urti.
Ultra solido e poco ingombrante, il modello RAFALE offre un eccellente rapporto qualità/prezzo.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
RAFALE	Aerato	RAFARSI	2-1,2 1 B CE	EN166 3 4 B CE	Anticondensa



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ATTACK

IL LOOK SPORTIVO

Oltre ad avere un design accattivante, la maschera ATTACK garantisce un elevato livello di protezione.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
ATTACK	Impermeabile	ATPSI	1 B 9 CE	EN166 3 4 5 B 9 CE	Antigraffio/Anticondensa



ELITE

VISIONE EXTRA-LARGE

La maschera ELITE offre un eccezionale campo visivo panoramico.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
ELITE	Aerata Acetato	ELARSI	2C-1,2 2 F CE	EN166 3 F CE	Anticondensa (N)



COVERALL

FUNZIONALE ED EFFICACE

Maschera polivalente che consente di indossare occhiali correttivi.
Ha una montatura in PVC fornita di aerazioni indirette con deflettori e una fascia regolabile.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
COVERALL	Aerato	COVARSI	1 BT 9 CE	EN166 3 4 BT 9 CE	Anticondensa
	Impermeabile	COVERSI	1 BT 9 CE	EN166 3 4 5 BT 9 CE	Anticondensa



COVERALL AUTO-CLAVE

SPECIFICA PER LABORATORI PULITI

La maschera protettiva COVERALL garantisce un miglior protezione
e un miglior comfort, grazie alle prese d'aria intercambiabili e alla possibilità
di indossare occhiali con lenti correttive.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
COVERALL AUTO-CLAVE	Autoclave aerata	COVACLAVE	1 FT CE	EN166 3 4 FT CE	-



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

bollé SAFETY

CHRONOSOFT POMPIER

LA PROTEZIONE DEFINITIVA

Ideale per la lotta contro gli incendi, la maschera CHRONOSOFT offre un concentrato di innovazione di alto livello.
La sua montatura in elastomero resiste a temperature estreme. La sua visiera a doppio schermo è dotata del sistema EQUALIZER, particolarmente efficace nel contrastare la condensa.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
CHRONOSOFT POMPIER	Impermeabile	CHROKADESI	2C-1,2 1 BT 9 KN CE	EN166 3 4 5 BT 9 CE	Antigraffio (K)/Anticondensa (N)

EQUALIZER



PILOT

LA QUALITÀ AL SERVIZIO DELLA PROTEZIONE

La montatura ultramorbida garantisce adattabilità e comfort senza paragoni.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
PILOT	Aerato	PILOPSI	1 BT 9 CE	EN166 3 4 BT 9 CE	Antigraffio/Anticondensa





SCHERMI FACCIALI

SCHERMO FRONTALE SOLLEVABILE

Lo schermo frontale sollevabile protegge dagli archi elettrici grazie alla versione RELRSI dotata di una visiera di acetato con trattamento anticondensa e uno spessore di 1,5 mm.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SCHERMO FRONTALE SOLLEVABILE	Acetato	RELRSI	2-1,2 2 B 8 N CE	EN166 3 B 8 CE	Anticondensa (N)
	Visiera di ricambio acetato	FARELRSI	2-1,2 2 B 8 N CE	-	Anticondensa (N)
	Policarbonato	RELPSI	1 F CE	EN166 3 B 8 CE	Antigraffio/Anticondensa
	Visiera di ricambio policarbonato	FARELPSI	1 F CE	-	Antigraffio/Anticondensa

190 NM UV-CERTIFICAZIONE-UV



SPHÈRE

Un campo visivo eccezionale a 180°. Facile da indossare grazie alla cuffia e alla chiusura regolabile in altezza e in profondità, il modello SPHÈRE si adatta a tutte le forme e a tutti gli utilizzi.

MODELLO	VERSIONI	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
SPHÈRE	Policarbonato	SPHERPI	2C-1,2 1 BT 8 9 CE	EN166 3 BT 8 9 CE	-
	Visiera di ricambio	FASPHERPI	2C-1,2 1 BT 8 9 CE	-	-



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

B-LINE

B-LINE è una gamma di occhiali protettivi accessibili a tutti e adatta a fronteggiare i rischi industriali più comuni. B-LINE si avvale della competenza e della qualità di Bollé Safety.

BL10



BL11



BL13



BL15



BL20 HA

BARDATURA
ADATTABILE
PER ELMETTO



BL20 PI

CALOTTA



BL20 FAPI

VISIERA

BL20 FAPI

VISIERA

MODELLO	CATEGORIA	RIFERIMENTI	MARCATURA LENTI	MARCATURA MONTATURA	TRATTAMENTI
I GENERICI	Occhiali	BL10CI	2C-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
		BL10CF	5-2,5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
		BL10WPC5	5 1 FT CE	EN166 FT CE	-
		BL11PI	2-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	-
		BL11CI	1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
		BL13CI	2-1,2 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
		BL13CF	5-2,5 1 FT CE	EN166 FT CE	Antigraffio
	Maschere	BL15API	1 B CE	EN166 FT CE	-
		BL15APSI	2-1,2 1 B CE	EN166 FT CE	Anticondensa
	Schermi facciali	BL20PI	1 B CE	EN166 B CE	-
		BL20FAPI	1 B CE	-	-
		BL20HA	-	EN1731 CE	-

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Guida alle tinte per saldatura

Amperaggio (A)	1,5	6	10	15	30	40	60	70	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600
PLASMA/Taglio ad arco al plasma									9		10	11		12			13				
Elettrodi rivestiti							8		9		10	11		12			13		14		
M.A.G.								8		9	10		11			12			13		14
T.I.G su metalli e leghe metalliche				8			9		10		11			12		13					
M.I.G su metalli pesanti									9		10		11			12		13		14	
M.I.G su leghe leggere											10		11		12		13		14		
ARC-AIR/Saldatura ad arco-aria											10		11		12		13		14		15
MICRO-PLASMA/Micro saldatura al plasma	4		5		6		7		8		9		10			11			12		

• Maschere con filtri elettro-ottici



Fusion+
- TIG
- MAG/MIG
- Elettrodi rivestiti
- Arco-aria
- Micro-plasma
- Plasma
- Molatura



B800
- TIG > 20 A
- MAG/MIG
- Elettrodi rivestiti
- Molatura



NEW

Flash

4 sensori fotoelettrici indipendenti.
Stato chiaro: DIN 4
Stato scuro: DIN 5-8 / 9-13
Alimentazione: cella fotovolatica
Tempo reazione: 0,10 ms
Tempo di ritorno al chiaro:
regolabile da 0,1 s (rapido) a 1 s. (lento)

Fusion+

UNA COMBINAZIONE DI PRESTAZIONI, SICUREZZA E STILE

Ispirato alle caratteristiche migliori dei suoi predecessori, il modello FUSION + rappresenta il coronamento della gamma e offre prestazioni ottiche migliorate oltre a un comfort superiore.
Ideale per tutti i lavori di saldatura, il modello FUSION+ è un concentrato di innovazione.



LA PIÙ VENDUTA

Prezzo Innovazione Préventica LILLE 2013

DIN

FILTRO ELETTRO-OTTICO





4 dispositivi di rilevamento indipendenti
Campo visivo: 100 x 53 mm



Selezione delle tinte per saldatura (saldatura micro-plasma) 5-8 / 9-13

MODELLO	VERSIONI	DESIGNAZIONE	NORME
FUSION+	FUSV	Maschera elettro-ottica con tinte variabili 5-8 / 9-13	EN379/EN175
	B7VP	Filtro elettro-ottico tinta variabile 5-8 / 9-13	EN379
	COVFUSPEXT	Schermo di protezione esterno 115 x 104 mm	EN166
	COVFUSPINT	Schermo di protezione interno 105 x 58 mm	EN166
	STFUSP	Chiusura a cremagliera	CE
	BESM	Fascia igienica in spugna	CE

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

B800

FINITURA E ROBUSTEZZA

Le maschera B800 è un dispositivo di protezione dalle alte prestazioni, compatto e leggero, contro le emissioni luminose della saldatura, il calore, le scintille e le proiezioni di materiale. Particolarmente consigliata per la saldatura con elettrodi rivestiti MIG/MAG e TIG, grazie ai due sensori fotoelettrici rileva in modo rapidissimo le emissioni luminose pericolose.

MODELLO	VERSIONI	DESIGNAZIONE	NORME
B800V	B800V	Maschera elettro-ottica (completa) con tinte variabili 4/9 - 13	EN379/EN175
	B8V	Filtro elettro-ottico con tinte variabili 4/9 - 13	EN379
	COVERPLATE 500	Schermo di protezione esterno 110 x 90 mm	EN166
	COVERPLATE 400	Schermo di protezione interno 105 x 50 mm	EN166
	ST3C	Chiusura a cremagliera	CE
	BESM	Fascia igienica spugna	CE

B800V

DIN

FILTRO ELETTRO-OTTICO



MODELLO	VERSIONI	DESIGNAZIONE	NORME
B800F	B800F	Maschera elettro-ottica (completa) con tinte fisse 3/11	EN379/EN175
	B8F	Filtro elettro-ottico con tinte fisse 3/11	EN379
	COVERPLATE 500	Schermo di protezione esterno 110 x 90 mm	EN166
	COVERPLATE 400	Schermo di protezione interno 105 x 50 mm	EN166
	ST3C	Chiusura a cremagliera	CE
	BESM	Fascia igienica spugna	CE

B800F

DIN

FILTRO ELETTRO-OTTICO



Flash

MASCHERA FLASH

Maschera per saldatura MIG/MAG, TIG, Plasma, Molatura ed elettrodi rivestiti.

NEW





MODELLO	VERSIONE	CARATTERISTICHE	NORME
FLASH	FLASHV	Maschera per saldatura MIG/MAG, TIG, Plasma, Molatura ed elettrodi rivestiti. Campo visivo: 98x87 mm Peso: 562 gr. Rilevamento: 4 sensori fotoelettrici indipendenti. Stato chiaro: DIN 4 Stato scuro: DIN 5-8 / 9-13 Alimentazione: cella fotovolatica Tempo reazione: 0,10 ms Tempo di ritorno al chiaro: regolabile da 0,1 s (rapido) a 1 s. (lento)	EN379-EN175

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

DETERGENTI

Certificata dai laboratori COLTS, B-Clean, la nuova gamma di detergenti di Bollé Safety garantisce una pulizia ottimale. Senza alcool e senza silicone, la formula a base d'acqua della gamma è adatta a tutti i tipi di lenti.

bclean

B100
Distributore di 100 salviette inumidite, antibatteriche, antistatiche, antiriflesso

B500
Distributore di 500 salviette inumidite, antibatteriche, antistatiche, antiriflesso

B402
Spray detergente antibatterico, antistatico, antiriflesso, 500 ml



B410
Distributore da parete in cartone, Spray da 250 ml + 2 x 200 salviette

B401
Confezione da 200 salviette multiuso

B411
250 ml
Spray detergente

B412
50 ml
Spray detergente

B250
Spray antiappannante
500 ml

B200
Kit anticondensa
30 ml di soluzione
+ 1 panno in microfibra

ESPOSITORI

Bollé Safety mette al vostro servizio una serie di strumenti per la promozione e la comunicazione.
Offerta soggetta a condizioni, su richiesta e soggetta a disponibilità.

DISP1206S
"ESPOSITORE ANTI TACCHEGGIO"
dim.: L210 x H650 x P340 mm



Solo su richiesta

DISP5
ESPOSITORE DA BANCO
dim.: L180 x H445 x P174 mm



DIOPTER
CARTELLO PER TEST PRESBIOPIA
dim.: L140 x H220 mm



Specchio
20 x 27 cm



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

Protezione saldatura

INDUSTRIAL STARTER

ISSA LINE

bollé SAFETY

© 2016 INDUSTRIAL STARTER



501
Schermo Piano Per Saldatore en175
Schermo piano in **materiale termoplastico**, visore dimensioni 75x98 mm
imballo: 50 pz..

NB: FORNITO SENZA VETRI



10002
Schermo Piano Per Saldatore en175
Schermo piano in materiale di fibra di cellulosa per una maggiore qualità e durata, visore dimensioni 75x98 mm.
imballo: 20 pz

NB: FORNITO SENZA VETRI



S800dF
Schermo a caSco ribaltabile Per Saldatore en175
Schermo a casco ribaltabile in speciale **materiale termoplastico**, visore dimensioni 75x98 mm
imballo: 20 pz..

NB: FORNITO SENZA VETRI



10407
Schermo inclinato Per Saldatore en175
Schermo inclinato in materiale di **fibra di cellulosa** per una maggiore qualità e durata, visore dimensioni 75x98 mm.
imballo: 20 pz..

NB: FORNITO SENZA VETRI



000170
occhiale 317n-t en 166
Occhiale a stanghetta con ripari laterali, lenti temperate trasparenti
imballo: 20 pz



000187
occhiale 317n-c en 166
Occhiale a stanghetta con ripari laterali, lenti bombate in policarbonato incolore
imballo: 20 pz



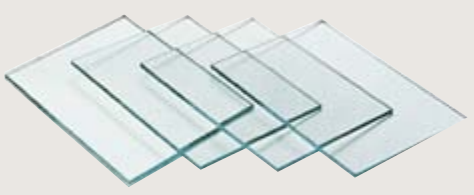
000175
occhiale 317n-Vt en175
Occhiale a stanghetta con ripari laterali, lenti verdi DIN 5
imballo: 20 pz



dS7322
FFP2 - nr en149:2001+a1:2009
Facciale filtrante per **polveri tossiche** e nebbie e fumi a base acquosa. Il livello di protezione è pari a **12 volte il tlv** (valore limite di soglia pericolosità).
La mascherina è dotata di **valvola di espirazione** e di uno strato intermedio di **carboni attivi**. Consigliata per fumi di **saldatura leggera** e in presenza di **odori sgradevoli**.
taglie: unica
imballo: 12 box da 10 pz.
minimo ordinabile: 1 box da 10 pz.



09062
Vetro inattinico Per Schermo en169 en166
Vetro inattinico Protane **din 11** dimensioni 75x98 mm
imballo: 5 conf. (da 100 pz.)



09060n
Vetro incolore Per Schermo ce
Vetro incolore dimensioni 75x98 mm a protezione del vetro inattinico (Art. 09062)
imballo: 1 confezione da 100 pz.



000014
lenti 317n en166
Lente bombata e sagomata policarbonato incolore
Minimo ordinabile: 1 conf da 25 paia

000018
lenti 317n en166
Lente bombata e sagomata vetro temperato incolore
Minimo ordinabile: 1 conf da 25 paia

000063
lenti 317V en166 en169
Lente bombata e sagomata verde, temperata DIN 5
Minimo ordinabile: 1 conf da 25 paia

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

V1tc iV
Copricapo in tessuto 100% cotone trattato ignifugo 300/m²
imballo: 1pz

V1tc iVS
Copricapo a sahariana in tessuto 100% cotone trattato ignifugo 300g/m²
imballo: 1 pz



07180
Grembi Ule in Pelle ce
Completamente in crosta 60x90 cm circa.
imballo: 5 conf. (da 10 pz.)

07190
Ghet te in Pelle ce
Completamente in crosta, chiusura laterale con velcro e cinghietta regolabile sotto suola.
imballo: 5 conf. (da 10 paia)



St2049
manichet te en 11611
Manichette certifi ate per saldatore in crosta marrone con bottoni ai polsi. Attacco dorsale con stringhe elastiche per facilitare i movimenti. Lungh. 65cm. Taliga unica.
imballo: 1 pz.



St2011
Giacca en 11611
Giacca certifi ata per saldatore, pelle crosta marrone di prima scelta, spessore omogeneo. Cuciture in Kevlar, bottoni automatici protetti, collo foderato in cotone. Disponibile nelle taglie: L-XL-XXL
imballo: 1 pz.



St2022
Grembi Ule en 11611
Grembiule certifi ato per saldatore, pelle crosta marrone di prima scelta, spessore omogeneo, extra rinforzo ventrale 57x30cm. Dim. 90x60cm



St2039
Ghet te en 11611
Ghette certifi ate per saldatore, in crosta marrone e grigia nel sovra scarpa. Protezione dello stinco e del collo del piede, copre e protegge perfettamente la calzatura di sicurezza. Chiusura di velcro regolabile. Altezza 40 cm. Taglia unica.



bollé SAFETY

Fusion+

DIN FILTRO ELETTRO-OTTICO

FUSV
una combinazione di prestazioni, sicurezza e stile. Ispirato alle caratteristiche migliori dei suoi predecessori, il modello FUSION + rappresenta il coronamento della gamma e off e prestazioni ottiche migliorate oltre a un comfort superiore. Ideale per tutti i lavori di saldatura, il modello FUSION+ è un concentrato di innovazione.

Per ulteriori informazioni vedi a pag: 198

Vedi la gamma completa a pag. 198-199



07121K GUant o in Pelle tUtto cro Sta di boVino
Guanto in crosta di bovino superiore trattata anti-calore (THT). Resiste 15 secondi al calore per contatto con temperatura 100°. Salvacuciture in Kevlar, palmo e dorso manichetta foderato.
Lunghezza totale cm 38.
taglia: 10
imballo: 60 pa. (mazzette da 6 pa.)

en 388	en12477-tipo a en 407
3333	414X4X



Cuciture in Kevlar®



07122
GUant o rin For Zat o in Pelle di boVino tUtto cro Sta
Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm.
Palmo rinforzato.
taglie: 10
imballo: 60 pa.

en 388	en12477-tipo a en 407
3333	414X4X

07127
GUant o in Pelle tUtto cro Sta di boViNO
Guanto completamente in crosta, manichetta 15 cm.
taglie: 10
imballo: 60 pa.

en 388	en12477-tipo a en 407
3233	413X4X



35140 EBRO
EN ISO 20345 S1P SRC
Calzatura alta specifica per saldatori in pelle fio e stampata, copri soffietto (elastico e non lacci) para scorie, chiusura con fibbia a sfilamento rapido. Cuciture in fibra aramidica che determinano una maggior resistenza della scarpa ma soprattutto una protezione dalle scintille della saldatura. Suola in PU bidensità.



STEEL	STEEL	36 - 48	36 - 39 = 5, , 40 - 45 = 10, 46 - 48 = 5

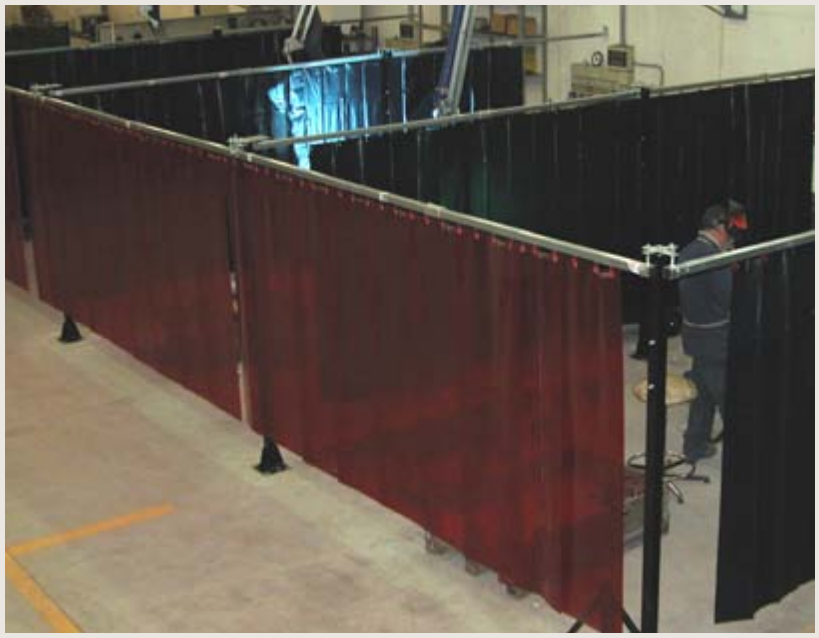
© 2016 INDUSTRIALSTARTER

85854
l anskit 1460
SCHERMO COMPONIBILE completo di tenda LANSARC OR intera da 0,4mm, ultraleggero, facile da montare e da spostare.
Dim. Schermo: L.1460 x H. 1950mm.
UNI EN 1598



17118P
tende a strisce
TENDE A STRISCE LANSARC OR.
Spessore 0,4mm. Larghezza 2 metri, altezza 1,8 metri, trasparenti e protettive raggi UV IR e Luce Blu, facili da montare, permettono il passaggio. Consigliata per: postazioni fisse ampie con necessità di passaggio.
UNI EN 1598

18118P
tende a strisce
TENDE A STRISCE LANSARC OR.
Spessore 1 mm. Larghezza 2 metri, altezza 1,8 metri, trasparenti e protettive raggi UV IR e Luce Blu, facili da montare, permettono il passaggio. Consigliata per: postazioni fisse strette con necessità di passaggio
UNI EN 1598





8501
Anello metallico per tende a strisce - 1 pz.

am710S4000
Sistema filtran e airma X
Unità filtrante autonoma di immissione d'aria all'interno della maschera TL MV completa di visore auto oscurante 2400, funzionamento a batteria ioni di litio estraibile, flusso costante a 180l/m, durata 9 ore circa. Allarme acustico di basso flusso. Il sistema include filtro TH2PSL, cintura e caricabatteria.
consigliata per: saldatura in presenza di alta densità di fumi, protezione totale.

disponibile solo su richiesta



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

09210
l ampeggiatore crepusc ol are
Lampeggiatore con attacco per palo, con base in colore fluorescente e interruttore crepuscolare (attiva automaticamente il lampeggiatore all'imbrunire). 2 batterie da 6 Volt. non incluse.
colori:
giallo (010) con luce **intermittente**
r osso (070) con luce **fissa**
imballo: 10 pz.



09212
Batteria per l ampeggiatore
Per lampeggiatore 09210, tensione erogata 6 volt.
imballo: 96 pz.
minimo ordinabile: 24 pz.



09300
Nastro segNaletic o siNgol o iN sc atol a
In materiale plastico, colorato a bande alternate bianco/rosso.
Lunghezza 200 mt. h 70 mm.
imballo: 30 pz. per cart. (**in scatole singole da un rotolo**), minimo 30 pz.

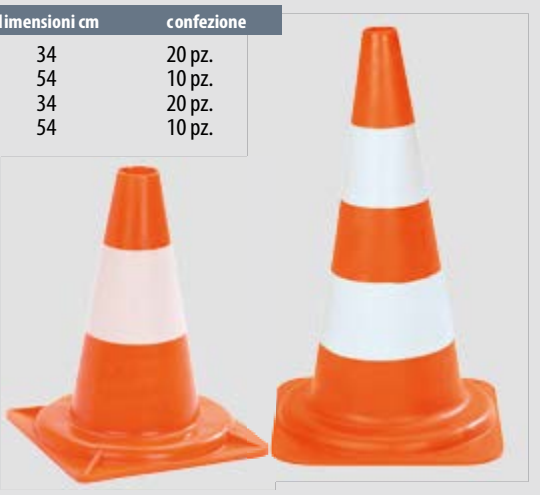


09305
Nastro segNaletic o iN gruppo da 5 pz.
In materiale plastico, colorato a bande alternate bianco/rosso.
Lunghezza 200 mt. h 70 mm.
imballo: 6 pz. (**in gruppi da 5 rotoli**)



coNi segNaletici
fascie in colore bianco

articolo	dimensioni cm	confezione
s2002pe	34	20 pz.
s2003pe	54	10 pz.
s2002pVc	34	20 pz.
s2003pVc	54	10 pz.



s2000p
palet ta segNaletic a
In materiale plastico, bifacciale colore riflettente verde, rosso.
Diametro 30 cm.
imballo: 60 pz.



s2001
colo NNa por tacateNa
In materiale plastico, altezza cm 90
Base zavorrabile
imballo: 24 pz.
minimo ordinabile 12 pz.



s20030
cat eNa
In materiale plastico. Da 25 mt. spessore 4 mm
imballo: 10 pz.

s20040
cat eNa
In materiale plastico. Da 25 mt. spessore 5,5 mm
imballo: 8 pz.

s20050
cat eNa
In materiale plastico. Da 25 mt. spessore 7,5 mm
imballo: 4 pz.



t elo Ni mul tiuso
caratteristiche generali:
Leggeri, **impermeabili, in polietilene, resistenti e antimuffa**, colore azzurro. Trattati U.V. stabilizzati e occhiellati sul perimetro.

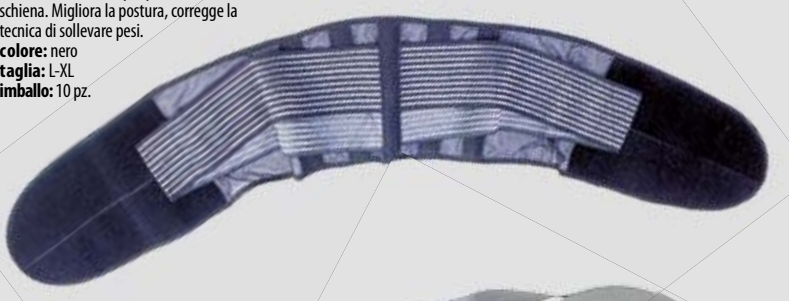
articolo	dimensioni mt	imballo
00923	2x3	30 pz.
00934	3x4	20 pz.
00946	4x6	8 pz.
00958	5x8	6 pz.
00961	6x10	5 pz.





s2070
caVallet to por ta car telli
In materiale plastico, bifacciale richiudibile.
cartello "attenzione pavimento bagnato" **incluso**.
Cartelli intercambiabili formatoto 20x20 cm o 20x30 cm.
imballo: 6 pz.

09428
suppor to l omBare
Offre un sicuro aiuto per prevenire mal di schiena. Migliora la postura, corregge la tecnica di sollevare pesi.
colore: nero
taglia: L-XL
imballo: 10 pz.



01113
BaNda rifra NgeNte
Banda cucibile altezza 5 cm.
in rotolo da 200 mt.
imballo: 3 rotoli

3m scotchlite®



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

casset te di medicazio Ne

Norma ti Va iN pro Nto soc corso azieNdale

In data 30 Aprile 2008 sulla Gazzetta Ufficial n°101 è stato pubblicato il Decreto Legislativo n. 81 del 09.04.2008 che regola le disposizioni sul pronto soccorso aziendale.

art. 45 - pronto soccorso: il datore di lavoro, tenendo conto della natura delle attività e delle dimensioni dell'azienda o dell'unità produttiva, sentito il medico competente ove nominato, prende i provvedimenti necessari in materia di primo soccorso e di assistenza medica di emergenza, tenendo conto delle altre eventuali persone presenti sui luoghi di lavoro e stabilendo i necessari rapporti con i servizi esterni, anche per il trasporto dei lavoratori infortunati.
Le caratteristiche minime delle attrezzature di primo soccorso, i requisiti del personale addetto e la sua formazione, individuati in relazione alla natura dell'attività, al numero dei lavoratori occupati ed ai fattori di rischio sono individuati dal decreto ministeriale 15 luglio 2003 n. 388 e dai successivi decreti ministeriali di adeguamento acquisito il parere della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato , le regioni e le provincie autonome di Trento e di Bolzano. Con appositi decreti ministeriali, acquisito il parere della Conferenza permanente , acquisito il parere della Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le provincie autonome di Trento e di Bolzano, vengono defini e le modalità di applicazione in ambito ferroviario del decreto ministeriale 15 luglio 2003 n. 388 e successive modifi azioni
Nell'art. 45 il comma 2 del suddetto Decreto ribadisce la validità del Decreto Ministeriale n. 388 del 2003 in materia di pronto soccorso.

L'art. 1 del D.M. 388/03 classifi a le aziende in tre gruppi sulla base della tipologia di attività svolta, del numero dei lavoratori occupati e dei fattori di rischio:

1) il gruppo a comprende i seguenti tre sottogruppi:
- le aziende o unità produttive con attività industriali, che siano soggette all'obbligo di notifi a o di dichiarazione, quali le centrali termoelettriche, i laboratori nucleari, aziende estrattive o che comunque operino in sotterraneo, aziende per la fabbricazione di esplosivi, polveri e munizioni senza distinzione sul numero dei dipendenti;
- le aziende o unità produttive con oltre cinque lavoratori appartenenti o riconducibili ai gruppi tariffari INAIL con indice infortunistico di inabilità permanente superiore a quattro;
- le aziende o unità produttive con oltre cinque lavoratori a tempo indeterminato del comparto dell'agricoltura.

2) il gruppo B comprende:
- le aziende con tre o più lavoratori che non rientrano nel gruppo A.

3) il gruppo c comprende:
- le aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A;
- le aziende o unità produttive che hanno lavoratori che prestano la propria attività in luoghi isolati, diversi dalla sede aziendale o unità produttiva.

Risulta ovvia da questa classifi azione la necessità da parte di alcune aziende di consultare il medico competente affinch possano individuare il gruppo di appartenenza.

Nell'art. 2 si delinea ulteriormente l'organizzazione interna del pronto soccorso che prevede la seguente distinzione:

Nelle aziende o unità produttive appartenenti o riconducibili al
gruppo a e **B** il datore di lavoro dovrà garantire:
una cassetta di pronto soccorso in ciascun luogo di lavoro adeguatamente custodita in un luogo facilmente accessibile e individuabile con segnaletica appropriata che contenga almeno il seguente materiale (rif. elenco indicato dall'allegato 1 alla leg. cit.):
5 paia di guanti sterili monouso
1 visiera paraschizzi
1 litro di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
3 fla oni da 500 ml di soluzione fisiologi a (sodio cloruro – 0,9%)
10 compresse di garza sterile 10X10 cm in buste singole
2 compresse di garza sterile 18x40 cm in buste singole
2 teli monouso
2 pinzette da medicazione sterili monouso
1 confezione di rete elastica di misura media
1 confezione di cotone idrofil
2 confezioni di cerotti di varie misure pronti all'uso
2 rotoli di cerotto alto cm 2,5
1 paio di forbici
3 lacci emostatici
2 confezioni di ghiaccio pronto uso
2 sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitar
1 termometro
1 apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa

Nelle aziende o unità produttive appartenenti o riconducibili al **gruppo c** e nelle aziende o unità produttive che hanno lavoratori che prestano la propria attività in luoghi isolati, diversi dalla sede aziendale o unità produttiva il datore di lavoro dovrà garantire:

una cassetta di pronto soccorso in ciascun luogo di lavoro adeguatamente custodita in un luogo facilmente accessibile e individuabile con segnaletica appropriata che contenga almeno il seguente materiale (rif. elenco indicato nell'allegato 2 alla leg. cit.):
2 paia di guanti sterili monouso
125 ml di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
250 ml di soluzione fisiologi a (sodio cloruro 0,9%)
3 compresse di garza sterile 10x10 cm in buste singole
1 compressa di garza sterile 18x40 cm in buste singole
1 pinzetta da medicazione sterile monouso
1 confezione di cotone idrofil
1 confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso
1 rotolo di cerotto alto cm 2,5
1 rotolo di benda orlata alta cm 10
1 paio di forbici
1 laccio emostatico
1 confezione di ghiaccio pronto uso
1 sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitar
istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del servizio di emergenza.

Il contenuto succitato di entrambe le cassette di pronto soccorso va integrato per tutti i gruppi di aziende sulla base dei rischi presenti nei luoghi di lavoro su indicazione del medico competente e per le aziende del gruppo A e B su ulteriore indicazione del sistema di emergenza sanitaria del Servizio Sanitario Nazionale.

gruppo aB d.l. 81/2008 d.m. 388/2003 — per aziende con più di 2 lavoratori

09432aB
Armadietto pensile
- Dim.: cm 40x30x12
- Materiale: metallo
imballo: 1 pz.



09436aB
Valigetta estraibile con ancoraggio integrato
- Dim.: cm 41x30x11
- Materiale: polipropilene
imballo: 6 pz.



09433aB
pacco reintegro aB
- In imballo cartone
imballo: 5 pz.

09435aB
pacco reintegro aB come art. 09433aB ma senza sfigmomanomet o.
- In imballo cartone
imballo: 5 pz.

gruppo aB plus 626 d.l. 81/2008 d.m. 388/2003 — per aziende con più di 2 lavoratori, con contenuto maggiorato

09453aB
Armadietto pensile con contenuto PLUS 626
- Dim.: cm 50x30x12
- Materiale: metallo
imballo: 1 pz.



09454aB
Valigetta estraibile con supporto a muro con contenuto PLUS 626
- Dim.: cm 43x30x16
- Materiale: ABS
imballo: 4 pz.



09455aB
pacco reintegro aB con contenuto pl us 626
- In imballo cartone
imballo: 5 pz.

gruppo c d.l. 81/2008 d.m. 388/2003 — per aziende con meno di 3 lavoratori

09430c
Armadietto pensile
- Dim.: cm 38x23x12
- Materiale: polipropilene
imballo: 6 pz.



09434c
Valigetta estraibile con ancoraggio integrato
- Dim.: cm 31x21x10
- Materiale: polipropilene
imballo: 10 pz.



09431c
pacco reintegro c
- In imballo cartone
imballo: 10 pz.

gruppo c plus 626 d.l. 81/2008 d.m. 388/2003 — per aziende con meno di 3 lavoratori, con contenuto maggiorato

09450c
Armadietto pensile con contenuto PLUS 626
- Dim.: cm 40x30x12
- Materiale: metallo
imballo: 1 pz.



09451c
Valigetta estraibile con supporto a muro con contenuto PLUS 626
- Dim.: cm 32x23x13
- Materiale: ABS
imballo: 6 pz.



09452c
pacco reintegro c con contenuto pl us 626
- In imballo cartone
imballo: 10 pz.

per autoveicoli privati e nautica

NEW

09438
Cassettina rettangolare per autovettura
- Dim.: cm 26x17x7,5
- Materiale: polipropilene
imballo: 12 pz.



3505d
Valigetta nautica con guarnizione ermetica a tenuta certifi ata e valvola automatica di pressurizzazione con contenuto conforme al Decreto 1° Ottobre 2015 - Tabella D galleggiabile e resistente all'acqua, agli urti e agli agenti atmosferici. Dim.: cm 46,4x36,6x17,6
Materiale: PPL
imballo: 1 pz



NEW

3505ssa
Valigetta nautica con guarnizione ermetica a tenuta certifi ata e valvola automatica di pressurizzazione con contenuto conforme al Decreto 1° Ottobre 2015 - Tabella A galleggiabile e resistente all'acqua, agli urti e agli agenti atmosferici. Dim.: cm 55x43x21
Materiale: PPL
imballo: 1 pz.







© 2016 INDUSTRIAL STARTER

EASYLINE® EDGE LINE, sistema segnalinee

SICURAMENTE IL MIGLIOR SISTEMA DI MARCATURA LINEE A SPRUZZO PER PAVIMENTAZIONI VARIE

• Più diffuso in Europa. • Più vernice nel contenitore.• Disponibili in 6 colori standard. • Bombolette giganti da 750 ml, marcano circa 100 mt di linea larga 50 mm. • Sistema innovativo di propellente: senza CFC, senza solventi clorinati. • Vernice epossidica di grande resistenza alle abrasioni del traffico, senza aggiunta di piombo. • Essiccazione in 20 minuti. • Applicatori in acciaio a due o quattro ruote, con possibilità di tracciare linee di larghezza di 50 mm o 75 mm.

EASYLINE® EDGE

47000
Vernice in bombolette da 750 ml disponibili nei colori: (010) giallo, (050) bianco, (020) verde, (070) rosso, (030) arancio, (040) blu, (060) nero.
Imballo e min. ordinabile: 6 pezzi.

Applicatore 4 ruote

47010
Applicatore a quattro ruote, trasformabile a due ruote.
Larghezza dello spruzzo 50 - 75 mm

Applicatore a mano

46013
Supporto per bombolette, con impugnatura.



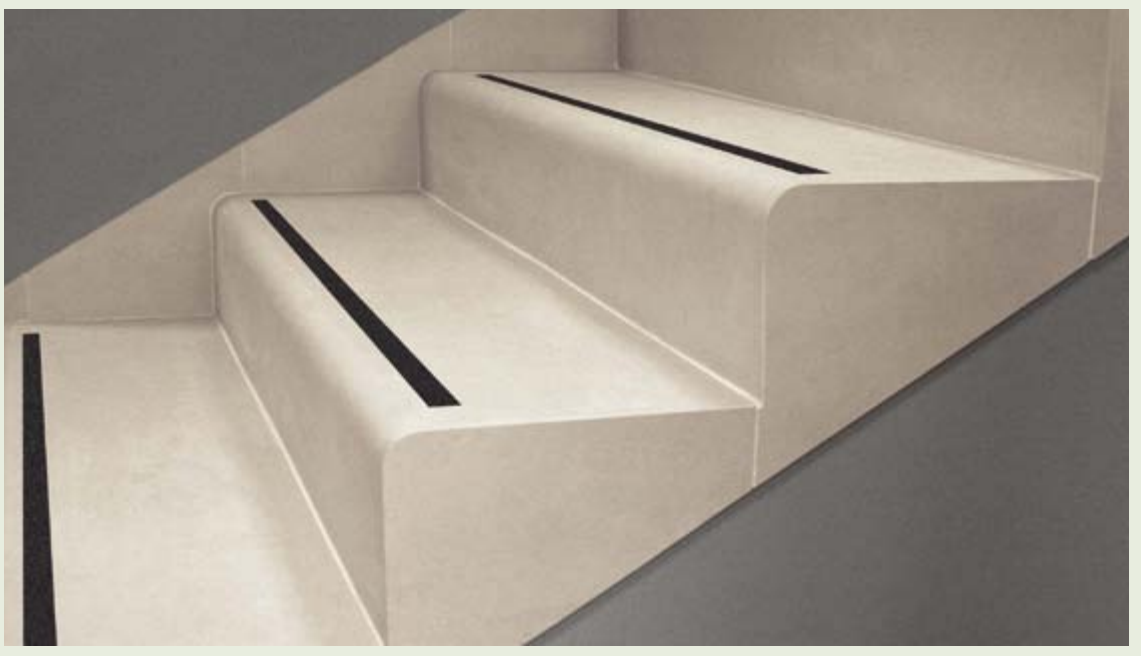






Rotolo nastro antisdrucciolo

43530
Autoadesivo di facile applicazione, resistentissimo.
Dimensioni: rotoli da 25 mm X 18,25 m



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

ISSA CORNER

ISSA CORNER... ARREDA IL TUO PUNTO VENDITA.

Vi proponiamo un sistema modulare che permette di esporre i prodotti secondo le logiche tipiche del libero servizio. Pochi componenti (vedi legenda) assemblati in maniera diversa permettono molteplici soluzioni per molteplici merceologie di prodotto. A titolo esemplifi ativo proponiamo di seguito alcuni moduli.



Legenda

cod. **MENSOLA**
(nuovo codice 900620)



cod. **STAFFA**
(nuovo codice 900621)



cod. **TUBO**
(nuovo codice 900622)



cod. **GANCI**
(nuovo codice 900623)



cod. **AT45**
(nuovo codice 900624)
Imballo: 80 pz.



cod: **SCHIENA** (nuovo codice 900625)
100 X h 225 cm





MODULO: ABBIGLIAMENTO 1

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 2 cod. Staffa
- n. 1 cod. Tubo
- n. 20 cod. AT45





MODULO: ABBIGLIAMENTO 2

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 2 cod. Tubo
- n. 20 cod. AT45





MODULO: ABBIGLIAMENTO 3

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 1 cod. Tubo
- n. 2 cod. Mensola
- n. 20 cod. AT45



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

ISSA CORNER



MODULO: ANTICADUTA

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 1 cod. Tubo
- n. 2 cod. Mensola
- n. 5 cod. Ganci





MODULO: GUANTI

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 1 cod. Mensola
- n. 24 cod. Ganci





MODULO: MENSOLE

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 3 cod. Mensola



MODULO: VARIE 1

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 1 cod. Mensola
- n. 25 cod. Ganci





MODULO: VARIE 2

Composizione
- n. 1 cod. Schiena
- n. 1 cod. Tubo
- n. 20 cod. Ganci
- n. 20 cod. AT45





900600

Dimensioni:
95x90xh200 cm

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

SUPPORTI MARKETING



ESPOCUB
Vuoto



NEW

900603
Vuoto

09112
Vuoto



DISP5
Piccolo espositore Bollé
Vuoto



ESPOSCARPE
Per linea MAX500



SHOESBAG (nuovo codice 900602)
Vuoto



SAMPLEBAG (nuovo codice 900627)
Vuoto



© 2016 INDUSTRIAL STARTER

07321
Completo



ESPOSOCKS
Vuoto



ESPOSOL
Vuoto



COMPATTO E CAPIENTE



900610 TOTEM
Pratico espositore modulare con 18 posizioni per guanti (6 per lato); l'espositore può anche essere utilizzato per mascherine, cuffie occhiali.

MAN07
Manichino



900605 SAGOMA
Akrobat





900607
Stiscione in PVC con occhielli.
Dimensioni 150x80 cm

ANTINFORTUNISTICA
INDUSTRIAL STARTER
ISSA LINE Akrobat

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NORMATIVE EN ANTICADUTA

LA BASE DI UN SISTEMA INDIVIDUALE DI PROTEZIONE ANTICADUTA

Punto di ancoraggio e connettore
Punto di ancoraggio: punto in cui il sistema di protezione anticaduta è collegato in modo affidabile (fettuccia di ancoraggio, treppiedi, linea vita, ecc.)
- Deve avere una resistenza > 10 kN per almeno tre minuti (EN 795 Classe B)
- Deve trovarsi ad un'altezza sufficiente per evitare, in caso di caduta, l'impatto dell'operatore contro il suolo o una struttura sottostante il piano di lavoro

Connettore: elemento di collegamento tra il sistema di collegamento ed il punto d'ancoraggio (pinza d'ancoraggio, moschettone di grande apertura, ecc.)
- Deve avere una resistenza > 15 kN per almeno tre minuti (EN 362)

Imbracatura anticaduta
- In caso di caduta deve essere in grado di trattenere l'operatore e di garantire un arresto senza causare ferimenti
- L'unica imbracatura in grado di sostenere una persona in caso di caduta garantendone l'arresto è quella completa, munita di bretelle e di cosciali a norma (EN 361)
- Essa deve essere scelta secondo il tipo di lavoro da svolgere e l'ambiente di lavoro
- Tutti i punti di aggancio sull'imbracatura devono avere una resistenza superiore a 15 kN per una durata di almeno 3 minuti (EN 361 e EN 358)

Dispositivo di collegamento
Elemento che collega l'imbracatura anticaduta al punto di ancoraggio o al connettore (cordino anticaduta, dispositivo retrattile, ecc.)
- Deve limitare la caduta e deve essere selezionato in funzione dell'ambiente di lavoro
- Deve essere calcolata l'altezza di caduta potenziale per determinare l'elemento di collegamento necessario.

Tutte le imbracature AKROBAT sono certifi ate a norma EN361. La norma EN361 prevede un test con sagoma fino a 100 g. Le imbracature AKROBAT sono testate a 136 Kg.

LA NORMA

EN353-1	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio rigida
EN353-2	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio flessibile
EN354	Cordini
EN355	Assorbitori di energia
EN358	Sistemi di posizionamento sul lavoro
EN360	Dispositivi anticaduta di tipo retrattile
EN361	Imbracature per il corpo
EN362	Connettori
EN795	Dispositivi di ancoraggio - Classe A e B
EN363	Sistemi di arresto caduta
EN813	Imbracature con cosciali
EN1149	Proprietà elettrostatiche
EN1496	Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute / dispositivi di sollevamento per salvataggio

GUIDA PER LA SCELTA DELL'IMBRACATURA ADEGUATA

PUNTO DI AGGANCIO DORSALE
- Punto di aggancio di base di un'imbracatura anticaduta
- Consente di connettere qualsiasi sistema di arresto di caduta
- Non adatto per lavorare in sospensione

PUNTI DI AGGANCIO FRONTALI
- Collegamento del sistema di arresto di caduta frontale
- Può essere utilizzato anche per il recupero

ASOLE DI AGGANCIO STERNALE
- Le due asole devono essere obbligatoriamente congiunte con un moschettone, a cui si collega un dispositivo di collegamento anticaduta
- Adeguate per vari utilizzi in quota e per il lavoro in spazi confinati

ANELLI DI AGGANCIO LATERALI PER POSIZIONAMENTO
- Utilizzati in caso di lavoro eseguito in posizionamento
- Permettono di mantenere il lavoratore nella posizione di lavoro
- Non devono essere utillizzati per l'arresto delle cadute

PUNTO AGGANCIO VENTRALE
- Utilizzati in caso di lavoro eseguito in posizionamento consigliato dove sia richiesto un punto di ancoraggio basso.

GUIDA PER LA SCELTA DEI DISPOSITIVI ADEGUATI

SISTEMI DI PREVENZIONE CADUTA (conformi alla EN 358)
Lavori di guardafili e montapali
cintura di posizionamento abbinata ad un cordino di posizionamento (in alternativa alla cintura di posizionamento si può proporre l'imbracatura anticaduta con cintura di posizionamento).
Il posizionamento sul lavoro, non è da considerarsi come anticaduta, il rischio di caduta non deve superare i 50 cm.

SISTEMI DI ARRESTO CADUTA (conformi alla EN 363)
Lavori su ponteggi e impalcature, lavori su finest e aperte, lavori su superfici in al ezza senza adeguata protezione, lavori con spostamenti laterali sotto una linea di ancoraggio orizzontale:
imbracatura anticaduta con attacco dorsale o attacco dorsale/sternale o imbracatura con o senza cintura di posizionamento unita ad un dispositivo dissipatore con assorbimento di energia.
Vuoto d'aria necessario di 6 metri.

Lavori di ascensione e discesa (facciate, travature, tetti ed altre superfici inclin te, piloni, scale):
imbracatura anticaduta con attacco dorsale/sternale con un dispositivo anticaduta scorrevole (fallstop).
Vuoto d'aria necessario di 2 metri.

Lavori su ponteggi e impalcature, lavori in pozzi o cisterne o silos, costruzioni di impalcature con il punto di ancoraggio fisso in al o, lavori di spostamenti in orizzontale e in verticale sotto una linea di ancoraggio orizzontale:
imbracatura anticaduta con attacco dorsale con o senza cintura di posizionamento assieme ad un dispositivo anticaduta avvolgibile con fascia tessile o cavo in acciaio con moschettone.
Vuoto d'aria necessario di 2 metri.

GUIDA ALLA REVISIONE DEI DISPOSITIVI ANTICADUTA

La EN 365:2004 specifi a che le ispezioni periodiche devono essere fatte al massimo ogni 12 mesi (solo nel caso non si siano verifi ati incidenti) ed eseguite unicamente da persona competente e nel severo rispetto delle procedure di ispezione periodiche del fabbricante.
È raccomandato di tenere una scheda di controllo per ogni componente del sistema.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NORMATIVE EN CALZATURE DI SICUREZZA

EN ISO 20345 NORME EUROPEE PER LE CALZATURE DI SICUREZZA AD USO PROFESSIONALE (MARCATE "S")

SB: (Classe I o II) REQUISITI di BASE: puntale destinato a proteggere contro gli urti con un livello di energia pari ad almeno 200J e contro uno schiacciamento pari ad almeno 15kN.
Suola in qualsiasi tipo di materiale, anche liscia.
Classe I: materiali in pelle o similari, tranne polimeri naturali o sintetici
Classe II: materiali in polimeri naturali e sintetici

S1: (Classe I) REQUISITI DI BASE + proprietà antistatiche, assorbimento di energia del tallone, zona del tallone chiusa, resistenza agli oli combustibili
S2: (Classe I) REQUISITI DI BASE + S1 + penetrazione all'acqua e assorbimento
S3: (Classe I) REQUISITI DI BASE + S1 + S2 + resistenza alla penetrazione, suola con rilievi
S4: (Classe II) REQUISITI DI BASE + proprietà antistatiche, assorbimento di energia del tallone, zona del tallone chiusa, resistenza agli oli combustibili
S5: (Classe II) REQUISITI DI BASE + S4 + resistenza alla penetrazione, suola con rilievi

REQUISITI ADDIZIONALI:
Simbolo Requisito

a) calzatura completa
P resistenza alla penetrazione
E assorbimento di energia del tallone
A calzatura antistatica
C calzatura conduttiva
HI isolamento dal calore
CI isolamento dal freddo
WR resistenza all'acqua
M protezione contro gli urti metatarsi
AN protezione contro gli urti alle caviglie
CR resistenza al taglio

b) tomaia
WRU penetrazione all'acqua e assorbimento

c) suola
HRO resistenza al calore di contatto
FO resistenza agli oli combustibili

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO (REQUISITI DI BASE):
SRA: resistenza allo scivolamento su piastrella in ceramica con NaLS (lauryl solfato di sodio)
SRB: resistenza allo scivolamento su piano in acciaio con glicerina
SRC = SRA + SRB

Norme europee per le calzature di protezione ad uso professionale EN ISO 20346 (marcate "P"):
differiscono dalla EN ISO 20345 in protezione contro gli urti con un livello di energia pari ad almeno 100J e contro uno schiacciamento pari ad almeno 10kN

Norme europee per le calzature da lavoro ad uso professionale EN ISO 20347 (marcate "0"): assenza di puntale di protezione contro urti e schiacciamento.



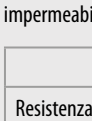
© 2016 INDUSTRIALSTARTER

NORMATIVE EN INDUMENTI DI PROTEZIONE

EN ISO 13688 Indumenti di protezione. Requisiti generali

È la norma che specifi a i requisiti prestazionali generali per ergonomia, innocuità, designazione delle taglie, invecchiamento, compatibilità e marcatura degli indumenti di protezione e le informazioni che devono essere fornite dal fabbricante con l'indumento di protezione. La norma è prevista per essere utilizzata unitamente ad altre norme contenenti i requisiti prestazionali specifici

EN342 Indumenti di protezione. Completi e capi di abbigliamento per la protezione contro il freddo



È la norma che specifi a i requisiti ed i metodi di prova per le prestazioni d'insieme di completi di indumenti e di singoli capi di abbigliamento per la protezione contro il freddo a temperature inferiori ai -5° C (es. freddo estremo o celle frigorifere)

EN ISO 20471 Indumenti ad alta visibilità



X

EN ISO 20471

È la norma che specifi a i requisiti degli indumenti ad alta visibilità in grado di segnalare visivamente la presenza dell'utilizzatore. Gli indumenti ad alta visibilità sono destinati a fornire un'alta visibilità dell'utilizzatore visto dagli operatori di veicoli o di altri dispositivi meccanizzati in qualunque condizione di luce diurna o alla luce dei fari dei veicoli nell'oscurità. Sono inclusi i requisiti prestazionali relativi a colore e retroriflessione osì come alle aree minime e alla disposizione dei materiali negli indumenti di protezione.

Tale norma ha sostituito la EN 471:2003 + A1:2007 introducendo le seguenti novità:

- elimina la distinzione **tra uso professionale e non professionale**
- ha per oggetto **l'analisi e la valutazione dei rischi** per la scelta degli indumenti ad alta visibilità appropriati a situazioni ad alto rischio
- mantiene il sistema di raggruppamento **in tre classi** per gli indumenti basato sulle aree minime di materiali ad alta visibilità: fluo escente e riflet ente

Aree minime richieste di materiale visibile in m^2

	Capi di abbigliamento di Classe 3	Capi di abbigliamento di Classe 2	Capi di abbigliamento di Classe 1
Materiale di fondo	0,80	0,50	0,14
Materiale retroriflet ente	0,20	0,13	0,10
Materiale a prestazioni combinate	-	-	0,20

- esclude **le bretelle** poichè non possono essere certifi ate come conformi ai requisiti
- esclude dal calcolo **dell'area minima** richiesta l'area coperta da simboli, loghi o scritte
- prevede che il **materiale di fondo** (fluo escente) deve circondare tutte le parti rilevanti (torace, braccia e gambe) con una larghezza minima di **50 mm**
- elimina i requisiti per il materiale a prestazione separata di Classe 1 previsti dalla EN 471
- dispone che **a fianco del pit ogramma** deve essere riportato un solo numero indicante la **classe del capo di abbigliamento**  **X**
- dispone che nelle informazioni per l'utilizzatore deve essere dichiarato il numero massimo di **cicli di lavaggio**

MARCATURA

- A fianco del pittogramma è richiesto un solo numero indicante la classe del capo di abbigliamento
- Il numero massimo di cicli di lavaggio deve essere indicato sull'etichetta ma solamente se viene dichiarato nelle informazioni per l'utilizzatore. Il numero massimo deve riferirsi al materiale ad alta visibilità con il livello più basso di prestazioni di lavaggio (in base alla prova effettuata sul materiale fluo escente e sul materiale riflet ente)

INFORMAZIONI PER L'UTILIZZATORE

- Nel caso in cui nelle informazioni per l'utilizzatore sia dichiarato il numero massimo di cicli di lavaggio, ciò dovrà essere accompagnato da una frase in cui si specifica che questo non è l'unico fattore connesso con la durata dell'indumento
- Se non viene dichiarato, dovrà esserci una frase in cui si specifica che l'indumento è stato sottoposto a prova dopo 5 lavaggi .

EN343 Indumenti di protezione contro la pioggia

EN 343



X = Resistenza alla penetrazione dell'acqua

X = Resistenza al vapore acqueo

- È la norma che specifica i requisiti ed i metodi di prova applicabili ai materiali e alle cuciture d'indumenti di protezione contro gli effetti delle precipitazioni (es. pioggia, neve), della nebbia e dell'umidità del suolo.

Requisiti prestazionali: • Resistenza alla penetrazione dell'acqua (Wp) in Pascal (Pa): misura il livello d'impermeabilità del capo. Quando sottoposta a prova in conformità al punto 5.1 della norma EN 343, la resistenza alla penetrazione dell'acqua del materiale di rivestimento esterno unitamente ad un qualsiasi strato a tenuta d'acqua applicato dev'essere conforme al seguente prospetto (diviso in tre classi – da 1 a 3 – dal meno impermeabile al più impermeabile):

	Classe		
Resistenza alla penetrazione dell'acqua Wp	**1**	**2**	**3**
Provino da sottoporre a prova : - materiale prima del pretrattamento - materiale dopo ogni pretrattamento (rif punti 5.1.3.2 / 5.1.3.5 della norma EN 343)	Wp> 8 000 Pa prova non richiesta	prova non richiesta a) Wp> 8 000 Pa	prova non richiesta a) Wp≥ 13 000 Pa
- cuciture prima del pretrattamento	Wp> 8 000 Pa	Wp> 8 000 Pa	Wp> 13 000 Pa
a) Prova non richiesta perché la situazione peggiore per la classe 2 e per la classe 3 si verifi a dopo il pretrattamento			

• **Resistenza al vapore acqueo (Ret) in (m^2.Pa)/Wp** : misura il livello di traspirabilità del capo. Quando sottoposta a prova in conformità al punto 5.2 della norma EN 343, la resistenza la vapore acqueo di tutti gli strati del capo di abbigliamento dev'essere conforme al seguente prospetto (diviso in tre classi – da 1 a 3 – dal meno traspirante al più traspirante) :

Resistenza al vapore acqueo R_{et}	Classe		
	1 a)	**2**	**3**
m^2 x Pa / W	$R_{et} < > 40$	$20 < R_{et} < \leq 40$	$R_{et} < \leq 20$
a) La classe 1 ha un tempo di utilizzo limitato			

EN381 Indumenti di protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili



La normativa regola i capi di protezione per operatori con motoseghe a catena e differenzia a seconda del capo tra:
EN 381-5 Specifiche per p otezione gambe
EN 381-7 Specifiche per gua ti di protezione
EN 381-9 Specifiche per ghet e di protezione
EN 381-11 Specifcihe per giacche di protezione

In base alla velocità della catena della motosega il prodotto rientra in una delle 4 classi
Classe 0 16 metri al secondo
Classe 1 20 metri al secondo
Classe 2 24 metri al secondo
Classe 3 28 metri al secondo

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NORMATIVE EN GUANTI DI PROTEZIONE

EN 420 Requisiti generali e metodi di prova

La norma definisce i requisiti generali e i corrispondenti procedimenti di prova per la progettazione e la fabbricazione dei guanti, la resistenza dei materiali dei guanti alla penetrazione dell'acqua, l'innocuità (valore di pH entro range 3,5 - 9,5, contenuto di Cromo VI < 3 ppm, contenuto proteine estraibili), la confortevolezza e l'efficienza (taglie, destrezza, permeabilità e assorbimento del vapore acqueo), la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante applicabili a tutti i guanti di protezione.

Il guanto è un prodotto per la salvaguardia individuale che protegge la mano e le varie parti della mano. Il guanto potrebbe inoltre coprire parte dell'avambraccio e del braccio. L'indice di prestazione, indicato normalmente da un numero tra 0 e 4 (5 nel caso del taglio), riflette il comportamento del guanto ad una determinata prova. Tale graduatoria consente quindi di classificare i risultati della prova. Il livello 0 indica che il guanto non è stato provato o che non ha raggiunto i requisiti minimi. Un livello di prestazione X indica che il metodo di prova non è adatto al campione di guanto testato. Ad un numero alto corrisponde normalmente un alto livello di prestazione.

EN 374 Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi

*** EN 374 -1**. La norma specifica i requisiti dei guanti destinati a proteggere l'utilizzatore contro prodotti chimici e/o microorganismi e definisce i termini da utilizzare. Essa deve essere utilizzata unitamente alla UNI EN 420. La norma non specifica i requisiti per la protezione contro i pericoli meccanici.

*** EN 374 -2**. La norma specifica un metodo di prova per la resistenza alla penetrazione di guanti di protezione contro prodotti chimici e/o microorganismi.
Definizion : per penetrazione s'intende il passaggio di una sostanza chimica o di un micro-organismo attraverso la porosità dei materiali, le cuciture, eventuali microforature o altre imperfezioni del guanto di protezione a livello non molecolare;
Requisiti: un guanto non deve presentare perdite se sottoposto a prove di tenuta all'aria e all'acqua e dev'essere testato e controllato in conformità con il livello di qualità accettabile (AQL)

Indice di prestazione	Livello di qualità accettabile (AQL)	Livello d'ispezione
Livello 3	< 0,65	G1
Livello 2	< 1,5	G1
Livello 1	< 4,0	S4

Pittogramma:



viene apposto se il guanto è conforme almeno ai livelli di prestazione 2 della prova di penetrazione

*** EN 374-3**. La norma specifica la determinazione della resistenza dei materiali dei guanti di protezione alla permeazione dei prodotti chimici non gassosi potenzialmente pericolosi in condizioni di contatto continuo.
Definizion : per permeazione s'intende il passaggio di una sostanza chimica attraverso il materiale del guanto di protezione a livello molecolare; è pertanto necessario misurare il tempo di permeazione o il tempo impiegato dal liquido per venire a contatto con la pelle.
Requisiti: l'impermeabilità del guanto dev'essere garantita almeno per la lunghezza minima del guanto prevista dalla norma EN 420. Si considera un guanto resistente ai prodotti chimici se si ottiene un indice di protezione in Classe 2 per almeno tre prodotti chimici di prova scelti dalla seguente lista di 12 sostanze chimiche predefinite:

CODICE LETTERA	SOSTANZA CHIMICA	NUMERO CAS	CLASSE
A	Metanolo	67-56-1	Alcol primario
B	Acetone	67-64-1	Chetone
C	Acetonitrile	75-05-8	Composto di nitrile
D	Diclorometano	75-09-2	Paraffina clorurata
E	Bisolfuro di carbonio	75-15-0	Zolfo contenente composto organico
F	Toluene	108-88-3	Idrocarburo aromatico
G	Dietilammina	109-89-7	Ammina
H	Tetraidrofurano	109-99-9	Composto di etere ed eterociclico
I	Acetato di etile	141-78-6	Estere
J	n-eptano	142-85-5	Idrocarburo saturo
K	Idrossido di sodio 40%	1310-73-2	Base inorganica
L	Acido solforico 96%	7664-93-9	Acido minerale inorganico

Permeazione: ogni sostanza chimica testata viene classificata in termini di tempo di permeazione (indice di prestazione da 0 a 6).

tempo di permeazione misurato	indice di protezione	tempo di permeazione misurato	indice di protezione
> 10 minuti	Classe 1	> 120 minuti	Classe 4
> 30 minuti	Classe 2	> 240 minuti	Classe 5
> 60 minuti	Classe 3	> 480 minuti	Classe 6

Pittogramma:



viene apposto, seguito da un codice di almeno tre caratteri, se il guanto ottiene un tempo di permeazione di almeno 30 min ad almeno tre prodotti chimici di prova



viene apposto se il guanto NON ottiene un tempo di permeazione di almeno 30 min ad almeno tre prodotti chimici di prova, ma conforme alla prova di penetrazione

EN 388 Guanti di protezione contro rischi meccanici

La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante per i guanti di protezione contro rischi meccanici da abrasione, taglio da lama, lacerazione e perforazione.
Definizione la protezione dai pericoli di natura meccanica è rappresentata da un pittogramma seguito da quattro numeri (indici di prestazione), ciascuno dei quali indica il livello di prestazione del guanto rilevato dalla prova per un determinato rischio.
Requisiti:
a Resistenza all'abrasione: indicata dal numero di cicli richiesti per abradere completamente il guanto di prova
b Resistenza al taglio (da lama): indicata da un fattore calcolato sul numero di passaggi necessari per tagliare il guanto di prova a velocità costante
c Resistenza allo strappo: indica la forza necessaria per lacerare il provino
d Resistenza alla perforazione: indica la forza necessaria per perforare il provino con una punta di dimensioni standard
ndr nei quattro casi, lo zero indica il livello più basso di protezione come illustrato nella seguente tabella

	INDICI DI PRESTAZIONE					
	0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**
a Resistenza all'abrasione (cicli)	<100	100	500	2000	8000	
b Resistenza al taglio (fattore)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c Resistenza allo strappo (newton)	<10	10	25	50	75	
d Resistenza alla perforazione (newton)	<20	20	60	100	150	

Pittogramma:



a: resistenza all'abrasione (0-4) - **b**: resistenza al taglio da lama (0-5) - **c**: resistenza allo strappo (0-4) - **d**: resistenza alla perforazione (0-4)

EN 407 Guanti di protezione contro rischi termici

La norma specifica requisiti, metodi di prova, informazioni da fornire e marcatura dei guanti di protezione contro calore e/o fuoco
Definizione e requisiti: la natura e il grado di protezione vengono indicati da un pittogramma seguito da una serie di sei cifre che precisano il livello di prestazione per le relative condizioni di rischio descritte nella tabella seguente:

DESCRIZIONE	livello 1	livello 2	livello 3	livello 4
a. Comportamento al fuoco				
Persistenza fiamma (secondi)	≤20	≤20	≤3	≤2
Incandescenza (secondi)		≤120	≤25	≤5
b. Calore per contatto				
Temperatura di contatto (°C)	100	250	350	500
Tempo id soglia (secondi)	≤15	<15	<15	≤15
c. Calore convettivo				
(indice HTI)	<4	≤7	≤10	≤18
d. Calore radiante				
Trasmissione di calore f (secondi)	≤5	≤30	≤90	≤150
e. Piccoli spruzzi di metallo fuso				
(goccioline)	≤5	≤15	≤25	≤35
f. Grandi proiezioni di metallo fuso				
Ferro fuso (grammi)	30	60	120	200

Nota: "O" = il guanto non ha superato il test / "X" = il guanto non è stato provato

Pittogramma:



EN 12477 Guanti di protezione per saldatura

La norma specifica requisiti e metodi di prova per guanti di protezione da utilizzare nella saldatura manuale dei metalli, nel taglio e nei procedimenti connessi.
E' prevista una classificazione in due tipi:
- Tipo B: quando è richiesta elevata destrezza (es operazioni di saldatura TIG)
- Tipo A: per gli altri processi di saldatura

EN 511 Guanti di protezione contro il freddo

La norma specifica requisiti e metodi di prova per guanti che proteggono contro il freddo trasmesso per convezione o conduzione fino a -50°C
Definizione e requisiti: la protezione dal freddo è rappresentata da un pittogramma seguito da una serie di 3 indici di prestazioni, relativi alle proprietà di protezione specifiche.

INDICI DI PRESTAZIONE	**a** Freddo convettivo Isolazione termica I_{TR} in m^2 C/w	**b** Freddo da contatto Resistenza termica R in m^2 C/w	**c** Impermeabilità all'acqua
0	I_{TR} <0,10	R<0,025	nullo
1	0,10<I_{TR}<0,15	0,025<R<0,050	promosso
2	0,15<I_{TR}<0,22	0,050<R<0,100	-
3	0,22<I_{TR}<0,30	0,100<R<0,150	-
4	0,30<I_{TR}	0,150<R	-

Nota: "**0**" = il guanto non ha superato il test / "**X**" = il guanto non è stato provato



EN 1149 Indumenti di protezione. Proprietà elettrostatiche

La norma specifica requisiti e metodi di prova relativi ai materiali utilizzati nella produzione dell'abbigliamento (guanti) protettivo per la dissipazione delle scariche elettrostatiche.

© 2016 INDUSTRIALSTARTER

NORMATIVE EN PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE

La protezione delle vie respiratorie si ottiene mediante:
Un filtro per gas, quando il rischio si presenta sotto forma di gas.
Un filtro per aerosol, quando il rischio si presenta sotto forma di particelle solide o liquide.
Spesso si raccomanda di associare le due tipologie di filtro, in particolare quando ci si trova in presenza di vapori, a temperatura ambiente, che possono dare origine a condensa.

La scelta dei filtri:

I filtri devono essere selezionati in funzione:
- delle sostanze tossiche dalle quali si desidera proteggersi
- del lavoro che si deve svolgere
- della modalità d'esecuzione e della durata dell'intervento
- degli apparecchi di cui si dispone







Classi d'utilizzo dei filtri:

Protezione da gas/vapori

CLASSE 1 per un tenore in gas inferiore allo 0,1% in volume

CLASSE 2 per un tenore in gas compreso tra lo 0,1% e lo 0,5% in volume

CLASSE 3 per un tenore in gas compreso tra lo 0,5% e lo 1% in volume (contenitori di grande capacità portati alla cintura)

Protezione contro particelle, polveri ed aerosol

CLASSE 1 (P1 o FFP1) per proteggere dalle particelle solide grossolane senza tossicità specifica (carbonato di calcio)

CLASSE 2 (P2 o FFP2) per proteggere dagli aerosol solidi e/o liquidi indicati come pericolosi o irritanti (silice - carbonato di sodio)

CLASSE 3 (P3 o FFP3) per proteggere dagli aerosol solidi e/o liquidi tossici (berillio - cromo, legno duro)

Gas - Vapori: per ogni sostanza contaminante, il filtro adeguato

Codice colore	
A	Gas e vapori organici (solventi e idrocarburi) con punto di ebollizione superiore a 65°
AX	Gas e vapori organici (solventi e idrocarburi) con punto di ebollizione inferiore a 65° C
B	Gas e vapori inorganici (cloro, idrogeno solforato, acido cianidrico)
E	Gas e vapori acidi (anidride solforosa)
K	Ammoniaca e derivati organici amminici
P	Particelle, aerosol solidi e liquidi
HgP_3	Vapori mercurio
NOP_3	Monossido d'azoto
CO	Monossido di carbonio
I	Iodio

Sono da considerarsi dispositivi filt anti di protezione delle vie respiratorie: facciali filtranti per particelle, facciali filtranti per gas e vapori, semimaschere con filtri, masche e intere con filtri

NORMATIVE EUROPEE DI RIFERIMENTO:

- FACCIALI MONOUSO
EN 149:2001* facciali filt anti antipolvere
EN 405 facciali filt anti antigas e vapori

- FACCIALI RIUTILIZZABILI
EN 140 semimaschere
EN 136 maschere intere
EN 143 filtri a tipolvere
EN 148 filettatura per maschere
EN 14387 filtri a tigas e combinati

- VENTILAZIONE ASSISTITA
EN 12941 apparecchi filt anti con caschi o cappucci contro particelle, gas e vapori
EN 12942 apparecchi filt anti con con maschere complete, semimaschere o quarti di maschera contro particelle gas e vapori

Tutti i dispositivi sono appartenenti alla III categoria di rischio (rischi di morte o lesioni gravi)
Questi dispositivi proteggono da polveri (particelle solide, nebbie, fumi), gas e vapori di sostanze con determinate concentrazioni e tossicità.

EN 149:2001 + A1:2009

Nel 2009 è entrata in vigore la revisione della norma europea EN 149:2001 + A1:2009 (che sostituisce la precedente norma EN 149:2001) dove vengono stabiliti nuovi requisiti minimi di filt azione per i vari livelli di protezione dei facciali filt anti.

La nuova norma introduce la differenziazione **tra facciale filtran e monouso e facciale filtrante riutilizzabile** (per più turni di lavoro).
Per identifi arne la classifi azione sul prodotto, si utilizzano le seguenti marcature:

1."NR" per facciali non riutilizzabili
1a: condizionamento climatico a condizioni alterate prima della prova ;
1b: nuovo test di efficienza – un olungamento a lungo termine del precedente test di penetrazione ;
1c: test opzionale relativo ai requisiti di intasamento con polvere di Dolomite (classifi azione e marcatura del prodotto "D");

2. "R" per facciali utilizzabili per più di un turno di lavoro
2a: condizionamento climatico a condizioni alterate prima della prova;
2b: nuovi test di pulizia e igienizzazione del prodotto prima dei test di penetrazione;
2c: nuovo test di efficienza – un olungamento a lungo termine del precedente test di penetrazione;
2d: nuovo test di conservazione di 24 ore post-esecuzione;
2e: nuovo test di penetrazione da ripetere dopo la conservazione;
2f: test obbligatorio relativo ai requisiti d'intasamento con polvere di Dolomite (classifi azione e marcatura del prodotto "D");

Non sono da utilizzare facciali filtranti o respiratori a filtro nei seguenti casi:
• insufficienza di ossigeno (concentrazione < 17%)
• concentrazione del contaminante nell'aria superiore ai limiti di esposizione consentiti dai respiratori a filtro
• se i contaminanti hanno soglia olfattiva superiore al TLV (non percepibili all'olfatto).
Per determinare la scelta di un filtro si deve sapere il valore del TLV, il FATTORE DI PROTEZIONE NOMINALE DEL PROTETTORE, il FATTORE DI PROTEZIONE RICHIESTO e la TOSSICITA' DEL CONTAMINANTE.
TLV: è la concentrazione media caratteristica di ogni singola sostanza, ponderata nel tempo di una settimana lavorativa (40 ore) alla quale un lavoratore può essere esposto senza effetti negativi per la propria salute.
FATTORE DI PROTEZIONE NOMINALE: rapporto tra la concentrazione del contaminante nell'ambiente e la sua possibile concentrazione all'interno del facciale.
• Fattori di protezione nominali dei dispositivi di protezione più comuni:

	Facciali EN 149	Facciali EN 405	Semimaschere	Maschere intere
Prot. polveri P1	4	4	4	5
Prot. polveri P2	12	12	12	16
Prot. polveri P3	50	50	50	1000
Gas e vapori	-	20	20	2000

FATTORE DI PROTEZIONE RICHIESTO: rapporto tra la concentrazione media sul luogo di lavoro del contaminante ed il TLV.
TOSSICITA' DEL CONTAMINANTE: più il contaminante è tossico e maggiore deve essere l'efficacia filtrante anche a bassa concentrazione del contaminante.

SCELTA DEL RESPIRATORE E DEL FILTRO PIU' ADATTI
La scelta deve sempre partire dalla corretta valutazione del rischio: valutare la natura del contaminante per scegliere il tipo di filtrante da utilizzare; valutare la concentrazione del contaminante per determinare il tipo di respiratore e la classe del filtro da utilizzare. Dividendo la concentrazione media sul luogo di lavoro per il TLV del contaminante,si ottiene il fattore di protezione richiesto. Il dispositivo adeguato dovrà fornire un fattore di protezione nominale superiore al fattore di protezione richiesto. Sono disponibili delle tabelle che indicano per i più comuni contaminanti il tipo di filtro più idoneo. Qualsiasi tipo di filtro dovrà essere sostituito quando l'utilizzatore avverte l'odore od il sapore del contaminante.

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NORMATIVE EN PROTEZIONE DAL RUMORE

Le principali norme per i DPI di protezione dell'udito sono le seguenti:
EN 352/1 cuffie
EN 352/2 inserti auricolari
EN 352/3 cuffie per elmetto
EN 352/4 cuffie elettroniche

Nell'indicazione dell'attenuazione media di un DPI compaiono i valori espressi in decibel **H, M, L** che rappresentano l'attenuazione media del dispositivo alle **ALTE, MEDIE e BASSE frequenze**. L'SNR indica invece l'attenuazione media del protettore su tutto lo spettro di frequenze.
In attuazione della Direttiva 2003/10/CE relativa all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (rumore) è entrato in vigore il D. Lgs. 195/06 che abroga il D. Lgs. 277/91 e l'art. 24 del DPR 303/56 (per il danno all'udito).

QUESTA È LA SINTESI DEI CAMBIAMENTI PIÙ SIGNIFICATIVI:

Abbassamento del valore limite (3dBA). I nuovi valori di intervento diventano :
Valore inferiore: 80 dBA; il datore di lavoro mette a disposizione i DPI
Valore superiore: 85 dB(A); è obbligatorio l'utilizzo del DPI. Il datore di lavoro e l'RSPP, previa consultazione con l'RLS, scelgono il DPI idoneo e verificano il loro utilizzo.
Valore limite: 87 dB(A); valore che non si può superare nell'ambiente di lavoro, tenuto conto dell'abbattimento dato dalle eventuali soluzioni tecniche sulla fonte del rumore più quello del DPI. Maggiore attenzione agli aspetti di impulsività del rumore
Attuazione di alcuni **obblighi a valori soglia più bassi** (delimitazione-segnalazione aree a rischio, fornitura DPI, ecc)
Obbligo di redazione e attuazione di un programma di bonifica (al valore superiore di azione).



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

NORMATIVE EN PROTEZIONE DELLA VISTA

Norme principali
EN 166: requisiti di base
EN 167: metodi per test ottici
EN 168: metodi per test non ottici

Norme per tipologie di filt o (lenti)
EN 169: filtri per saldatura
EN 170: filtri per UV
EN 171: filtri per IR (infrarossi)
EN 172: filtri solari per utlilizzo industriale

Saldatura
EN 175: dispositivi per la protezione dagli occhi e del viso durante la saldatura e le tecniche connesse
EN 1731: specifiche visiera mista (a rete)

SIGNIFICATO DELLA MARCATURA SULLA MONTATURA

XXX identificazione del fabbricante
166 numero della norma
xxx campi di utilizzo
3 = liquidi (goccioline o spruzzi)
4 = particelle grossolane (polveri con particelle di dimensioni > 5 micron)
5 = gas e particelle di polvere fini (gas, vapori, spruzzi, fumi e polveri con particelle di dimensioni < 5 micron)
8 = arco elettrico da corto-circuito
9 = metalli fusi e solidi caldi

S resistenza alla robustezza incrementata (12 m/s)
F resistenza all'impatto a bassa energia (45 m/s)
B resistenza all'impatto a media energia (120 m/s)
A resistenza all'impatto ad alta energia (190 m/s)
T resistenza a particelle ad alta velocità a temperature estreme
H protettore oculare previsto per una testa di piccole dimensioni

SIGNIFICATO DELLA MARCATURA DELLA LENTE

3 codice n°: indica il tipo di filtro (2 e 3 = UV; 4 = IR ; 5 e 6 = filtri solari)
1.2 livello di protezione: indica la graduazione della lente
xxx identificazione del fabbricante
1 classe ottica (1 = uso continuativo ; 3 = uso occasionale)
S/F/B/A resistenza meccanica

8 resistenza all'arco elettrico da corto-circuito
9 non aderenza del metallo fuso e resistenza alla penetrazione dei solidi caldi
K resistenza all'abrasione da particelle fini
N resistenza all'appannamento
O lenti originali
V lenti di ricambio

SELEZIONI DELLE LENTI E APPLICAZIONI

Lenti	Codice tipo di filt o		Numero graduazione*	Norma Europea	Campi di impiego
Incolore Giallo HDL	Ultravioletti (UV)	da 2 a 3 3 per prodotti EN 170:1992, sostituito da 2C per EN 170:2002	da 1.2 a 5	EN 170	Arco elettrico da corto circuito. Lampade a vapori di mercurio ad alta pressione, scarsa luminosità (giallo)
Verdi IR nelle graduazioni 1.7 - 3 - 5 (Horizon) blu cobalto	Infrarossi	4	da 1.7 a 7	EN 171	Industria di lavorazione del vetro - Fonderia
Argento I/O Grigio TSR Blu a specchio Arancio a specchio Argento a specchio	Filtro solare	da 5 a 6	da 1.7 a 4	EN 172	Luce solare ad alta intensita di - Lavoro all'esterno
Verde nelle graduazioni da 1.7 a 6	Filtro saldatura	da 1.7 a 7	da 1.7 a 7	EN 169	Aiuto saldatore (gradazione 1.7) Saldobrasatura (gradazione da 3 a 5) Ossitaglio (gradazione da 5 a 7) Saldatura ad arco (gradazione >7 richiede l'uso di schermi)

* più alto è il numero, tanto più scura è la tonalità della lente

ALTRI UTILIZZI SPECIFICI

Rischi	Marcatura lente	Tipo di protettore
Gocce e spruzzi	3	Visiere (spruzzi) Occhiali a mascherina (gocce)
Polveri grossolane	4	Occhiali a mascherina
Gas e polveri fini	5	Occhiali a mascherina (senza ventilazione)
Arco elettrico da corto circuito	8	Spessore minimo schermi 1.2 mm (EN166:1995) filtrazione UV al 99,9%
Metalli fusi e solidi incandescenti	9	Occhiali a mascherina - visiere

© 2016 INDUSTRIAL STARTER

NORMATIVE EN PROTEZIONE DELLA TESTA

EN 397 ELMETTI DI PROTEZIONE PER L'INDUSTRIA

La norma specifica i requisiti fisici e prestazionali, i metodi di prova e i requisiti di marcatura per gli elmetti di protezione per l'industria.
Gli elmetti di protezione per l'industria sono destinati essenzialmente a proteggere l'utilizzatore da oggetti in caduta e dalle lesioni cerebrali e fratture del cranio che possono derivarne. L'uso del caso di protezione è obbligatorio per tutti quei lavori che possono provocare lesioni al capo tramite oggetti che cadono, si rovesciano o sono lanciati, oppure tramite carichi oscillanti o urti con ostacoli vari.

Secondo la **EN 397** il casco di protezione per uso industriale è costituito da una calotta esterna e da un rivestimento interno. L'effetto protettivo del caso di protezione è basato sulla sua capacità di attutire gli urti tramite deformazione elastica e plastica, nonchè sulla sua resistenza alla perforazione da oggetti accuminati o taglienti.

Ogni elmetto deve avere un marchio stampato o impresso che riporti le seguente indicazioni:
a) il numero della presente norma europea,
b) il nome o la marca del fabbricante,
c) l'anno e il trimestre di fabbricazione,
d) il tipo di elmetto e) la taglia o la scala taglie Indicazioni complementari, quali le istruzioni o raccomandazioni di regolazione, di montaggio, di uso, di lavaggio, di disinfezione, di manutenzione e di stoccaggio, sono specificate nel foglietto di utilizzo.



© 2016 INDUSTRIALSTARTER

Tutte le fotografi , le illustrazioni, i colori e le specifiche tecniche contenute in questo catalogo si basano sulle informazioni più recenti sui prodotti disponibili al momento della pubblicazione.
INDUSTRIAL STARTER S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi mome to e senza preavviso alle caratteristiche degli articoli.
Le immagini degli articoli rappresentati in questo catalogo possono differire, nei colori e nei dettagli dalla realtà e devono intendersi puramente indicative.
La citazione di prodotti di cui INDUSTRIAL STARTER S.p.A. non è proprietaria è a solo scopo informativo e non costituisce nè una convalida nè una raccomandazione.
INDUSTRIAL STARTER S.p.A. non si assume responsabilità per la scelta, le prestazioni o l'utilizzo di tali prodotti.

ISSALINE e AKROBAT
sono marchi registrati da
INDUSTRIAL STARTER S.p.A.

Altri nomi di prodotto o marchi registrati, nominati in questo catalogo, sono registrati dai rispettivi proprietari.

INDUSTRIAL STARTER S.p.A.
Altavilla Vicentina (Vicenza) Italia

Il marchio INDUSTRIAL STARTER in Europa
è rivolto esclusivamente ai RIVENDITORI,
escludendo dalla propria clientela gli utilizzatori.

Sono a Vostra disposizione il nostro uffici
commerciale e la nostra rete vendita
esterna (telefonateci Vi sarà fornito il
nominativo del responsabile di zona)

Telefax: **+39 0444 574 897** (3 linee) 24 ore
Telefono: **+39 0444 573 422** (10 linee)
dal lunedì al venerdì: 8.30-12.30 14.00-18.00

Posta: C.P. nr. 57 - 36077 ALTAVILLA VICENTINA (VI)

info@ind-starter.com
www.industrialstarter.com

Le condizioni generali di vendita sono riportate sul nostro Listino Prezzi in vigore.
Tutti i nostri articoli hanno la copertura assicurativa: "**Responsabilità civile prodotti**"





È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

© *2016* Aruffo & Associati
visual communication
Vicenza

Stampato in Italia
Gennaio 2016
Europrint
9000IS/3000NE

Tutti i prodotti presenti in questo catalogo sono distribuiti da INDUSTRIAL STARTER S.p.A.
tramite distributori accreditati e selezionati.

ANTINFORTUNISTICA
INDUSTRIAL STARTER
dal 1962

INDUSTRIAL STARTER S.p.A.
Via Lago D'Iseo, 26
36077 ALTAVILLA VICENTINA (VI) Italia

Telefono: +39 0444 573 422
Telefax: +39 0444 574 897

info@ind-starter.com
www.industrialstarter.com

INDUSTRIAL STARTER
ANTINFORTUNISTICA