

SAFETY DEVICES

CATALOGO GENERALE ANTINFORTUNISTICA

CALZATURE DI SICUREZZA, GUANTI DA LAVORO, DISPOSITIVI ANTICADUTA, PROTEZIONE OCCHI, PROTEZIONE UDITO, PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE, PROTEZIONE DEL CAPO, CASSETTE MEDICHE E DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE, ABBIGLIAMENTO DA LAVORO E UNDERWEAR.



SOCIM
ANTINFORTUNISTICA

p. 4
CALZATURE DI SICUREZZA



p. 30
GUANTI DA LAVORO



p. 62
DISPOSITIVI ANTICADUTA



p. 84
PROTEZIONE OCCHI



p. 110
PROTEZIONE UDITO



p. 122
PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



p. 148
PROTEZIONE DEL CAPO



p. 164
CASSETTE MEDICHE E DISPOSITIVI DI SEGNALAZIONE



p. 174
ABBIGLIAMENTO DA LAVORO E UNDERWEAR





DNV BUSINESS ASSURANCE MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato No. / Certificate No. **CERT-15697-2005-AQ-MIL-SINCERT**

Si attesta che / This is to certify that

SOCIM S.p.A.

Via Tovini, 72/74 - 25021 Bagnolo Mella (BS) - Italy

è conforme ai requisiti della norma per i sistemi di gestione:
has been found to conform to the management system standard:

UNI EN ISO 9001:2008 (ISO 9001:2008)

Questa Certificazione è valida per il seguente campo applicativo:
This Certificate is valid for the following product or service ranges:

**Commercializzazione di dispositivi di protezione individuale, anche a marchio proprio
(Settore EA : 29 - 14)**

**Trading of personal protection equipments, with own trademark too
(Sector EA : 29 - 14)**

Data Prima Emissione/Initial Certification Date:

2005-03-31

Il Certificato è valido fino al:
This Certificate is valid until:

2017-03-07

L'audit è stato eseguito sotto la supervisione di/
The audit has been performed under the supervision of

Paola Calabria
Lead Auditor



SGQ N°002 A PIS N°002 B
SGA N°003 D SSI N°002 G
SCR N°004 F PSR N°001 I
Prestazioni PIA EA per gli schemi di accreditamento SGQ,
SGA, PIS, PIS, ISF e LAB; PIA IAF per gli schemi di
accreditamento SGQ, SGA, SGI, PSR e PIS
e di PIA SUC per gli schemi di accreditamento LAB

Luogo e Data/Place and Date:

Agrate Brianza (MB), 2014-04-04

Per l'Organismo di Certificazione:
For the Certification Body:

Zeno Beltrami
Management Representative

La validità del presente Certificato è subordinata al rispetto delle condizioni contenute nel Contratto di Certificazione.
Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.

DNV NORRGE VERITAS ITALIAN SRL - CENTRO DIREZIONALE COLLIGNO - PALAZZO SORDO - V.LE COLLIGNO, 9 - 20854 AGRATE BRIANZA (MB) - ITALY - TEL. 039.68.99.905 - WWW.DNVBACCERT



SOCIM

PROTAGONISTA DELL'ANTINFORTUNISTICA ITALIANA

A soli 8 mesi dalla presentazione del precedente catalogo generale, **Socim** Spa introduce un importante aggiornamento globale 2016 che privilegia definitivamente la presentazione degli articoli antinfortunistici avendo traslato tutti gli articoli di vestiario da lavoro sullo specifico catalogo di abbigliamento in contemporanea uscita.

Abbiamo adottato un nuovo formato per una migliore illustrazione dei prodotti ed inserito nuove gamme di prodotti.

Su tale linea indirizzeremo anche le prossime politiche commerciali.



CALZATURE DI SICUREZZA

Le calzature di sicurezza Sorpasso sono sviluppate da Socim in collaborazione con tecnici calzaturieri di provata esperienza. È prevista la copertura della più vasta serie di esigenze con calzature ai vari livelli di protezione previsti dalle normative. Le produzioni sono condotte con le lavorazioni più diverse: suola in poliuretano mono e bi-densità, soles incollate in poliuretano o in gomma. L'abbinamento è con tomaie che prevedono l'utilizzo di tutti i più apprezzati materiali quali pellami scamosciati, in fiore e tessuti tecnici.

UNI EN ISO 20345

gennaio 2012

Dispositivi di protezione individuale - Calzature di sicurezza

La presente norma è la versione ufficiale della norma europea EN ISO 20345 (edizione dicembre 2011). La norma specifica i requisiti di base e supplementari (facoltativi) per le calzature di sicurezza.

UNI EN ISO 20347

gennaio 2012

Dispositivi di protezione individuale - Calzature da lavoro

La presente norma è la versione ufficiale della norma europea EN ISO 20347 (edizione dicembre 2011). La norma specifica i requisiti di base e supplementari (facoltativi) per le calzature da lavoro.

REQUISITI DELLE CALZATURE		UNI EN ISO 20345				UNI EN ISO 20347			
simbolo	caratteristiche	SB	S1	S2	S3	OB	01	02	03
	zona del tallone chiusa	•	X	X	X	•	X	X	X
	puntale resistente ad un urto di 200J	X	X	X	X	-	-	-	-
	puntale resistente ad un urto di 100J	-	-	-	-	-	-	-	-
FO	resistenza agli idrocarburi della suola	•	X	X	X	•	•	•	•
E	assorbimento di energia nella zona del tallone	•	X	X	X	•	X	X	X
A	calzatura antistatica	•	X	X	X	•	X	X	X
WRU	penetrazione ed assorbimento d'acqua della tomaia	•	-	X	X	•	-	X	X
P	resistenza alla perforazione del fondo della calzatura	•	•	-	X	•	•	-	X
C	calzatura conduttiva	•	•	•	•	•	•	•	•
I	calzatura elettricamente isolante	•	•	•	•	•	•	•	•
HI	isolamento dal calore del fondo della calzatura	•	•	•	•	•	•	•	•
CI	isolamento dal freddo del fondo della calzatura	•	•	•	•	•	•	•	•
WR	calzatura resistente all'acqua	•	•	•	•	•	•	•	•
M	protezione metatarsale	•	•	•	•	-	-	-	-
AN	protezione della caviglia	•	•	•	•	•	•	•	•
CR	resistenza al taglio della tomaia	•	•	•	•	-	-	-	-
HRO	resistenza al calore per contatto della suola	•	•	•	•	•	•	•	•

X requisito obbligatorio per la categoria indicata

• requisito facoltativo aggiunto a quelli obbligatori, se riportato sulla marcatura

- requisito non applicabile

SIMBOLO

SRA suolo di prova: ceramica
lubrificante: acqua e detergente

SRB suolo di prova: acciaio
lubrificante: glicerina

SRC

REQUISITI PRESCRITTI DALLA NORMA

≥ 0,32 calzatura piana
≥ 0,28 calzatura inclinata verso il tacco di 7°

fino al 31/12/2008: ≥ 0,16 calzatura piana, ≥ 0,12 calzatura inclinata verso il tacco di 7°
dal 01/01/2009: ≥ 0,18 calzatura piana, ≥ 0,13 calzatura inclinata verso il tacco di 7°

entrambi i requisiti sopra descritti

CARATTERISTICHE DELLE TIPOLOGIE DI BATTISTRADA:



B

Suola in poliuretano bidensità iniettata, adatta ad usi universali. Grip e consistenza sono le caratteristiche all'uso.



F

Suola in poliuretano a struttura molecolare compatta per l'ottenimento di un'alta resistenza all'abrasione nell'ambito di una suola molto elastica e leggera.



G

Suola in poliuretano bidensità iniettata, adatta ad usi universali. Grip e consistenza sono le caratteristiche all'uso.



H/BEIGE

Suola in gomma di nuova concezione con inserti in phylon all'interno della sua struttura ed emergenti sul battistrada. Il phylon interno conferisce comfort e grip nella sua presenza esterna.



H/BLU



H/AZZURRO



I

Suola in poliuretano bidensità iniettata. Classico battistrada piatto stile sneaker con profilo rielaborato per gli usi lavorativi.



M/VERDE

Intersuola in poliuretano iniettata con battistrada in gomma applicata a caldo. Questa soluzione permette di ottenere il miglior abbinamento dell'elasticità del poliuretano alla resistenza della gomma.



M/GIALLO



N

Suola in poliuretano bidensità iniettata. L'impronta a terra è particolarmente ampia e tassellata, in modo marcato sul bordo della suola per un grip ai massimi livelli su terreni accidentati.



O

Suola in poliuretano bidensità iniettata. Il disegno del battistrada combina un elevato grip a spiccate caratteristiche di direzionalità del passo.



P

Suola in poliuretano bidensità bicolore. L'impronta del battistrada è idonea ad un uso universale, per ambienti interni e outdoor.



Q

Suola in poliuretano bidensità bicolore, iniettata. Il nuovo profilo del battistrada è concepito per favorire la trasmissione al suolo delle forze di avanzamento. Tallone che privilegia l'assorbimento degli shock.



FIRE bassa

art. 7010
col. nero
taglie: 36 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada P

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore
- collarino imbottito
- puntale e lamina in composito



WALKER bassa

art. 7008
col. nero
taglie: 35 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada 0

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



FIRE alta

art. 7020
col. nero
taglie: 36 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada P

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore
- collarino imbottito
- puntale e lamina in composito



WALKER alta

art. 7007
col. nero
taglie: 35 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada 0

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore
- collarino imbottito
- puntale e lamina in acciaio



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



ALL ROAD bassa

art. 80000
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada N

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore con inserti in pvc
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



TRAIL bassa

art. 62000
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada N

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- pelle stampata di bufalo alta qualità con inserti in pelle sintetica
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



ALL ROAD alta

art. 81000
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada N

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore con inserti in pvc
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



TIMBER alta

art. 62500
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada N

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- pelle stampata di bufalo alta qualità con inserti in pelle sintetica
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



NEW

ERMES

art. 40080S
col. sabbia
taglie: 36 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada Q

CE DPI 2^a categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in acciaio



NEW

ERMES

art. 40080B
col. blu
taglie: 36 / 47

suola in poliuretano
bidensità
battistrada Q

CE DPI 2^a categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in acciaio



art. 40070B



art. 40070BE



art. 40070G

ZEUS

art. 40070 + codice colore
beige / blu scuro / grigio
taglie: 36 / 47

suola
in Poliuretano
battistrada G

CE DPI 2^a categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in acciaio



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



**KANGOO
bassa**

art. 8007R
col. beige
taglie: 36 / 47

suola in gomma HRO 300°
battistrada
H beige

CE DPI 2ª categoria S1P HRO SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in composito



NEW

**KANGOO
alta**

art. 8120
col. beige
taglie: 36 / 47

suola in gomma HRO 300°
battistrada
H beige

CE DPI 2ª categoria S1P HRO SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in composito



**KANGOO
bassa**

art. 8007BR
col. blu
taglie: 36 / 47

suola in gomma HRO 300°
battistrada
H blu

CE DPI 2ª categoria S1P HRO SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in composito



NEW

**KANGOO
alta**

art. 8120B
col. blu
taglie: 36 / 47

suola in gomma HRO 300°
battistrada
H blu

CE DPI 2ª categoria S1P HRO SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- puntale e lamina in composito



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



FITNESS

extra light

art. 8022
col. grigio
taglie: 39 / 47



peso cad.
470 gr.

suola
in Poliuretano
battistrada F

CE DPI 2^a categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- inserti in rete
- puntale e lamina in composito



FITNESS

extra light

art. 8022B
col. blu
taglie: 39 / 47



peso cad.
470 gr.

suola
in Poliuretano
battistrada F

CE DPI 2^a categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- inserti in rete
- puntale e lamina in composito



ARROW bassa

extra light

art. 8008
col. nero
taglie: 39 / 47



peso cad.
490 gr.

suola
in Poliuretano
battistrada F

CE DPI 2^a categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore nabuk
- puntale e lamina in composito



ARROW alta

extra light

art. 8012
col. nero
taglie: 39 / 47



peso cad.
520 gr.

suola
in Poliuretano
battistrada F

CE DPI 2^a categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle fiore nabuk
- puntale e lamina in composito



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



DRIVER

art. 9200Q
nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada G

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata traforata
- chiusura con velcro singolo
- puntale e lamina in acciaio



NEW ATLAS bassa

art. 50066
taglie: 36 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada G

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle stampata alta qualità
- collarino imbottito
- puntale e lamina in acciaio



ERCOLE

art. 40880
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
battistrada B

CE DPI 2ª categoria S1P+M SRA
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle stampata
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio
- protezione metatarso



NEW ATLAS alta

art. 60055
taglie: 36 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada G

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle stampata alta qualità
- imbottitura al malleolo
- sfilamento rapido
- puntale e lamina in acciaio



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



TRACKLAND bassa

art. 5030G
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada B

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- collarino imbottito
- puntale e lamina in acciaio



TRACKLAND bassa

art. 5030S
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada B

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- collarino imbottito
- puntale e lamina in acciaio



TRACKLAND alta

art. 5040G
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada B

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



TRACKLAND alta

art. 5040S
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
bidensità
battistrada B

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- imbottitura al malleolo
- puntale e lamina in acciaio



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



SQUASH bassa

art. 50900
col. marrone/nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle bufalo nabuk
- copripuntale in gomma stampata
- cordolo laterale di sostegno in pvc
- occhielli in plastica
- puntale e lamina in composito



SKATE bassa

art. 50800 bassa
col. blu/nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- copripuntale in pelle pigmentata
- occhielli in plastica
- puntale e lamina in composito



SQUASH alta

art. 51000
col. marrone/nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle bufalo nabuk
- copripuntale in gomma stampata
- cordolo laterale di sostegno in pvc
- occhielli in plastica
- puntale e lamina in composito



SKATE alta

art. 50850
col. blu/nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata
- copripuntale in pelle pigmentata
- occhielli in plastica
- puntale e lamina in composito



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



ROLLER bassa

art. 50600
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in fiore nabuk
- copripuntale in pelle pigmentata
- occhielli in plastica
- puntale e lamina in composito



RAFTING

art. 52000
col. blu
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in tessuto canvas
- copripuntale in gomma stampata
- occhielli in metallo
- puntale e lamina in composito



ROLLER alta

art. 50700
col. nero
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S3 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in fiore nabuk
- copripuntale in pelle pigmentata
- occhielli in plastica
- puntale e lamina in composito



RAFTING

art. 52000V
col. verde
taglie: 39 / 47

suola in Poliuretano
iniettato
battistrada I

CE DPI 2ª categoria S1P SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in tessuto canvas
- copripuntale in gomma stampata
- occhielli in metallo
- puntale e lamina in composito



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



BLITZ

art. 72000B
col. grigio-blu royal
taglie: 39 / 47

suola in
Poliuretano/Gomma
battistrada M

CE DPI 2ª categoria S1P HRO SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata con inserti in tessuto
- puntale e lamina in composito



BLITZ

art. 72000V
col. grigio-verde
taglie: 39 / 47

suola in
Poliuretano/Gomma
battistrada M

CE DPI 2ª categoria S1P HRO SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata con inserti in tessuto
- puntale e lamina in composito



REBECCA

art. 69300
rosa
taglie: 35 / 41

suola
in Gomma HRO 300°
battistrada H azzurro

CE DPI 2ª categoria S1 SRC
UNI EN ISO 20345

- tomaia in pelle scamosciata e crosta pigmentata
- puntale in fibra di vetro



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



SLOW

art. 6920
bianco
taglie: 36 / 47

suola
in Poliuretano
battistrada G

CE DPI 2ª categoria S2 SRA
UNI EN ISO 20345

- tomaia in microfibra
- puntale in acciaio



FARM

art. 6930
bianco
taglie: 36 / 47

suola
in Poliuretano
battistrada G

CE DPI 2ª categoria S2 SRA
UNI EN ISO 20345

- tomaia in microfibra
- puntale in acciaio



LATTEA

art. 6910
bianco
taglie: 36 / 47

suola
in Poliuretano
battistrada G

CE DPI 2ª categoria S2 SRA
UNI EN ISO 20345

- tomaia in microfibra
- puntale in acciaio



PIANELLA

art. 6911
art. 6913 con cinturino ribaltabile
bianco
taglie: 35 / 46

suola
in Poliuretano
Antistatico

CE DPI 2ª categoria OB-A-E-FO SRA
UNI EN ISO 20347

- tomaia in pelle
poliuretanaica
- sottopiede in crosta



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

SICUREZZA PVC

art. 4024G giallo
art. 4024V verde
taglie: 37 / 48

suola in PVC nitrilico
antistatico e antiscivolo

CE DPI 2ª categoria S5
UNI EN ISO 20345:2004

- rinforzi sul puntale e nella parte anteriore
- gambale in PVC
- lamina antiperforazione
- assorbimento shock nella zona del tallone



art. 4024G



art. 4024V



art. 4024B



SICUREZZA PVC

art. 4024B
bianco
taglie: 37 / 47

suola
in PVC nitrilico

CE DPI 2ª categoria S4
UNI EN ISO 20345:2004

- rinforzi sul puntale e nella parte anteriore
- gambale in PVC

art. 4021



art. 4020



GINOCCHIO PVC

art. 4021
verde
taglie: 39 / 47

suola in PVC

CE DPI 2ª categoria E
UNI EN 347-1

- gambale in PVC

TRONCHETTO PVC

art. 4020
verde
taglie: 38 / 47

suola in PVC

CE DPI 2ª categoria E
UNI EN 347-1

- gambale in PVC

IMBOTTITO PVC

art. 4025
verde
taglie: 38 / 47

suola in PVC

CE DPI 2ª categoria E CI SRA
UNI EN ISO 20347

- forma larga per assicurare il massimo comfort
- gambale in PVC
- imbottitura 100% poliesteri
- alta protezione contro il freddo
- assorbimento shock nella zona del tallone



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



MAPA®

GUANTI DA LAVORO

I guanti commercializzati da SOCIM sono Dispositivi di Protezione Individuale ai sensi della normativa vigente. Infatti la direttiva europea 89/686/CEE, adottata dai paesi membri dell'Unione Europea e recepita dalla legislazione italiana con il D. Lgs. n. 475 del 4.12.92 e successive direttive 93/68/CEE 93/95/CEE 96/58/CEE recepite dal DL n.10 del 02/01/97, precisa i requisiti fondamentali che devono essere soddisfatti da tutti quei dispositivi progettati per proteggere da rischi sul lavoro (Dispositivi di Protezione Individuale) immessi sul mercato europeo: vengono definiti standard per prestazioni, misure dei guanti, innocuità dei materiali, destrezza, marcatura, modalità di imballaggio, controllo della qualità, manutenzione e stoccaggio. Tutti i Dispositivi di Protezione Individuale devono essere commercializzati insieme alla nota informativa con le istruzioni d'uso, che consenta all'utilizzatore di scegliere correttamente il dispositivo più adatto in funzione delle sue esigenze.

I guanti di protezione possono essere immessi sul mercato europeo solo dopo che un "notified body" ne abbia verificato la conformità con i requisiti della direttiva.

Oltre ai requisiti minimi di ergonomia e costruzione, un guanto può essere progettato e dedicato a rischi specifici (meccanici, chimici, biologici, da calore). Queste caratteristiche devono essere oggetto di verifica da parte di un ente accreditato, secondo quanto previsto dalle norme tecniche europee relative al tipo di rischio.

UNI EN 420

marzo 2010

Definisce i requisiti di ergonomia e costruzione che devono essere soddisfatti dai guanti. Nello specifico garantisce: identificazione del fabbricante, corretta marcatura del prodotto, innocuità dei materiali, correttezza delle taglie commercializzate, composizione del guanto, modalità di imballaggio, stoccaggio e manutenzione, correttezza della nota informativa con le avvertenze per l'uso, le prestazioni, taglie disponibili. Non è previsto alcun pittogramma.

UNI EN 388

novembre 2004



abcd

PROTEZIONE DA RISCHI DI NATURA MECCANICA		1	2	3	4	5
A Resistenza all'abrasione	in numero di cicli	≥ 100	≥ 500	≥ 2000	≥ 8000	-
B Resistenza al taglio (palmo)	indice	> 1,2	> 2,5	> 5,0	> 10,0	> 20,0
C Resistenza allo strappo	in Newton (N)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	-
D Resistenza alla perforazione	in Newton (N)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	-

X Non testati per questo pericolo

(0) risultato ottenuto inferiore al risultato minimo richiesto per il livello 1

UNI EN 511



abc

PROTEZIONE CONTRO IL FREDDO		1	2	3	4	5
A Resistenza al freddo per conduzione	isolamento termico in m ² , °C/W	≥ 0,10	≥ 0,15	≥ 0,22	≥ 0,30	-
B Resistenza al contatto (freddo)	resistenza termica in m ² , °C/W	≥ 0,025	≥ 0,050	≥ 0,100	≥ 0,150	-
C Permeabilità all'acqua - Livello 1	Impermeabile fino ad almeno 30 mm					
X Non testati per questo pericolo						

UNI EN 374-2

ottobre 2004



Definisce i requisiti ed i livelli prestazionali per guanti che offrono protezione da rischi di natura microbiologica.

Il pittogramma indica che il guanto resiste alle prove di perdita d'acqua e perdita d'aria come definite dalla norma tecnica di riferimento. Attualmente si ritiene che la resistenza alla penetrazione secondo tale norma costituisca efficace barriera contro i rischi microbiologici.

UNI EN 374-3

ottobre 2004



LKG

Definisce i requisiti ed i livelli prestazionali per guanti che offrono protezione da rischi di natura chimica.

Il pittogramma indica che il guanto resiste alla penetrazione dei prodotti chimici identificati dalla lettera e riportati nella tabella A. In funzione del tempo di passaggio misurato viene definito il livello prestazionale di permeazione riportato in tabella B.

TABELLA A - ELENCO DEI PRODOTTI CHIMICI DI PROVA

Lettera codice	Prodotto chimico	Numero CAS	Classe
A	Metanolo	67-56-1	Alcool primario
B	Acetone	67-64-1	Chetone
C	Acetonitrile	75-05-8	Nitrile
D	Diclorometano	75-09-2	Idrocarburo clorurato
E	Solfuro di carbonio	75-15-0	Composti organici contenenti zolfo
F	Toluolo	108-88-3	Idrocarburo aromatico
G	Dietilammina	109-89-7	Ammina
H	Tetraidrofurano	109-99-9	Etere eterociclico
I	Acetato d'etile	141-78-6	Estere
J	N-Eptano	142-85-5	Idrocarburo saturo
K	Idrossido di sodio al 40%	1310-73-2	Base inorganica
L	Acido solforico 96%	7664-93-9	Acido minerale inorganico

TABELLA B - REQUISITI PRESTAZIONALI DI PERMEAZIONE

livello prestazionale di permeazione:	0	1	2	3	4	5	6
tempo di passaggio misurato (min.):	< 10	≥ 0,10	≥ 0,30	≥ 0,60	≥ 0,120	≥ 0,240	≥ 0,480

Quando sottoposto a prova con tre prodotti chimici scelti dalla lista dei prodotti chimici di prova (TABELLA A) un guanto deve avere un livello prestazionale di permeazione che sia pari almeno al livello 2.

UNI EN 407

dicembre 2004



abcdef

PROTEZIONE DA RISCHI TERMICI (da calore o fiamme libere)		1	2	3	4	5
A Comportamento al fuoco	durata della persistenza alla fiamma	≤ 20"	≤ 10"	≤ 3"	≤ 2"	-
B Resistenza al calore per contatto	> 15 secondi a	100°C	250°C	350°C	500°C	-
C Resistenza al calore convettivo	trasmissione del calore	≥ 4"	≥ 7"	≥ 10"	≥ 18"	-
D Resistenza al calore radiante	trasmissione del calore	≥ 5"	≥ 30"	≥ 90"	≤ 150"	-
E Resistenza a piccoli spruzzi di metallo fuso	numero di gocce necessarie per ottenere un incremento della temperatura di 40°C	≥ 5	≥ 15	≥ 25	≥ 35	-
F Resistenza a grandi proiezioni di metallo fuso	peso di ferro (grammi) necessario per provocare un'ustione superficiale	≥ 30	≥ 60	≥ 120	≥ 200	-

X Non testati per questo pericolo

UNI EN 421

settembre 2010



La norma specifica i requisiti e i metodi di prova per i guanti destinati a proteggere contro le radiazioni ionizzanti e la contaminazione radioattiva.



ANTITAGLIO

ANTITAGLIO



art. 50000 SPALMATO POLIURETANO

UNI EN 388
4341

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 65% polietilene,
25% nylon, 10% spandex
colore: grigio
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 53000 SPALMATO POLIURETANO

UNI EN 388
4542

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 52% polietilene,
22% poliestere, 10% fibra di vetro,
8% spandex, 8% nylon
colore: grigio
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 54000 SPALMATO NITRILE MORBIDO

UNI EN 388
4343

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 65% polietilene,
25% nylon, 10% spandex
colore: nero
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 55000 SPALMATO NITRILE MORBIDO

UNI EN 388
4544

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 52% polietilene,
22% poliestere, 10% fibra di vetro,
8% spandex, 8% nylon
colore: nero
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 58000 SPALMATO LATTICE CRINKLE

UNI EN 388
3343

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 65% polietilene,
25% nylon, 10% spandex
colore: nero
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 59000 SPALMATO LATTICE CRINKLE

UNI EN 388
4543

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 52% polietilene,
22% poliestere, 10% fibra di vetro,
8% spandex, 8% nylon
colore: nero
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 56000 SPALMATO ¾ NITRILE MORBIDO

UNI EN 388
4343

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 65% polietilene,
25% nylon, 10% spandex
colore: nero
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



art. 57000 SPALMATO ¾ NITRILE MORBIDO

UNI EN 388
4544

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 52% polietilene,
22% poliestere, 10% fibra di vetro,
8% spandex, 8% nylon
colore: nero
taglia: 8 - 9 - 10 - 11



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



POLIURETANO

NITRILE



art. 3350NE SPALMATO POLIURETANO

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
 2142



art. 3350 SPALMATO POLIURETANO

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% poliestere
colore: bianco
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
 3121



art. 60661 SPALMATO NITRILE SABBIAIO

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% nylon
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
 3142



art. 48200 SPALMATO NITRILE SMOOTH

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: 100% poliestere
colore: fantasia floreale
taglia: 6 - 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
 4121

art. 48100 SPALMATO NITRILE GRANULARE

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% poliestere
colore: fantasia
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
 IN FASE DI
CERTIFICAZIONE



art. 48300 SPALMATO NITRILE CRINKLE ANTIFREDDO

CE DPI 2ª categoria
materiale: *interno* 100% acrilico,
esterno 100% poliestere
colore: nero
taglia: 9 - 10

UNI EN 388
 IN FASE DI
CERTIFICAZIONE

UNI EN 511
 IN FASE DI
CERTIFICAZIONE





NITRILE

NITRILE



art. 3094 SPALMATO NITRILE

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% poliestere
colore: grigio
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
3121



art. 3094N SPALMATO NITRILE

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
3121



art. 40000 SPALMATO NITRILE FOAM

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2132



art. 41000 SPALMATO NITRILE RIGATO

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2142



art. 47000 SPALMATO NITRILE PUNTINATO

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2132

art. 45000 SPALMATO NITRILE SABBBIATO

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2142



art. 48400 SPALMATO NITRILE INTERAMENTE RICOPERTO

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto:
100% poliestere
colore: grigio
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
4121



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



LATTICE

LATTICE

art. 44000

SPALMATO LATTICE CRINKLE

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: nero
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2142



art. 46300

SPALMATO LATTICE CRINKLE RICOPERTO ¾

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: verde
taglia: 8 - 9 - 10

UNI EN 388
IN FASE DI
CERTIFICAZIONE



art. 46100V
colore: verde

art. 46100B
colore: blu

SPALMATO LATTICE FOAM CRISS CROSS

CE DPI 2ª categoria
materiale:
100% poliestere
elasticizzato
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
IN FASE DI
CERTIFICAZIONE



art. 46100V



art. 46100B

art. 46200

SPALMATO LATTICE CRINKLE INTERAMENTE RICOPERTO

CE DPI 2ª categoria
materiale: 100% poliestere
colore: verde
taglia: 8 - 9 - 10

UNI EN 388
IN FASE DI
CERTIFICAZIONE



art. 46500

SPALMATO LATTICE CRINKLE ANTIFREDDO

CE DPI 2ª categoria
materiale:
100% acrilico
colore: giallo/blu
taglia: 9 - 10

UNI EN 388
2231

UNI EN 511
010



art. 3084

SUPPORTATO COTONE

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: cotone
colore: verde
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2142



art. 3084A

SUPPORTATO COTONE

CE DPI 2ª categoria
materiale supporto: cotone
colore: arancio
taglia: 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388
2142



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



PVC

NBR SPALMATO

art. 3066
 lunghezza 27 cm
 CE DPI 3ª categoria
 materiale: PVC
 colore: rosso
 taglia: 10

UNI EN 388
 3121

UNI EN 374-3
 LKG
 UNI EN 374-2

art. 3065
 CE DPI 2ª categoria
 materiale: PVC
 colore: rosso
 taglia: 10
 - polso maglia areato

UNI EN 388
 3121



art. 3067
 lunghezza 35 cm
art. 3068
 lunghezza 45 cm
art. 3069
 lunghezza 60 cm
 CE DPI 3ª categoria
 materiale: PVC
 colore: rosso
 taglia: 10



UNI EN 388
 3121
 UNI EN 374-3
 LKG
 UNI EN 374-2

art. 6304
 CE DPI 2ª categoria
 materiale: NBR
 colore: blu
 taglie: 9 - 10
 - manichetta tela
 - dorso areato

UNI EN 388
 2142



art. 6303
 CE DPI 2ª categoria
 materiale: NBR
 colore: blu
 taglie: 8 - 9 - 10
 - polso maglia
 - dorso areato

UNI EN 388
 2142

UNI EN 388
 2142

art. 6305
 CE DPI 2ª categoria
 materiale: NBR
 colore: giallo
 taglie: 7 - 8 - 9 - 10
 - polso maglia
 - dorso areato

UNI EN 388
 2142

art. 6302
 CE DPI 3ª categoria
 materiale: NBR
 colore: blu
 taglie: 9 - 10
 - manichetta tela
 - interamente ricoperto

UNI EN 388
 2143

UNI EN 374-3
 LKG
 UNI EN 374-2



art. 6300
 CE DPI 3ª categoria
 materiale: NBR
 colore: blu
 taglie: 9 - 10
 - polso maglia
 - interamente ricoperto

UNI EN 388
 2143
 UNI EN 374-3
 LKG
 UNI EN 374-2





MAIALINO

SALDATORE CROSTA INTERNO FODERATO



art. 3021

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore maiale, tela 88 PAS
colore: giallo
taglia: 10

- dorso manichetta tela 88 PAS

UNI EN 388



2121

art. 3025 felpato

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore maiale, tela 88 PASA
interno felpato
colore: giallo
taglia: 10

- dorso tela 88 PASA

UNI EN 388



2121

art. 30081

CE DPI 3ª categoria

materiale: pelle crosta
interno felpato
colore: ghiaccio
taglia: 10

UNI EN 388



2143

UNI EN 407



4xxx4x

art. 3008RO

CE DPI 3ª categoria

materiale: pelle crosta
interno felpato
colore: rosso
taglia: 10

UNI EN 388



2143

UNI EN 407



4xxx4x



art. 3008

CE DPI 3ª categoria

materiale: pelle crosta
interno felpato
colore: verde
taglia: 10

UNI EN 388



2143

UNI EN 407



4xxx4x



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



CROSTA GROPPONE

CROSTA



art. 3003
manichetta 7 cm

art. 3005
manichetta 15 cm

CE DPI 2ª categoria
materiale: crosta
semplice groppone
colore: ghiaccio
taglia: 10

UNI EN 388
2132

art. 30031
CE DPI 2ª categoria
materiale: crosta
palmo rinforzato groppone
colore: ghiaccio
taglia: 10

UNI EN 388
2133

art. 30101
CE DPI 2ª categoria
materiale: crosta
interno rinforzato
colore: ghiaccio
taglia: 10
- manichetta crosta

UNI EN 388
3144

art. 30102
manichetta 15 cm
CE DPI 2ª categoria
materiale: crosta
interno rinforzato
colore: ghiaccio
taglia: 10

UNI EN 388
3244



art. 30012
manichetta 7 cm
CE DPI 2ª categoria
materiale: crosta
palmo rinforzato LARGO
colore: ghiaccio
taglia: 10

UNI EN 388
2143



SALDATORE

art. 3006
manichetta 15 cm

CE DPI 2ª categoria
materiale: crosta
palmo rinforzato groppone
colore: ghiaccio
taglia: 10

UNI EN 388
3132



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



CROSTA

CROSTA



art. 30033

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
colore: grigio
taglia: 10

- bordato

UNI EN 388



1132



art. 3012

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
colore: ghiaccio
taglia: 10

- chiodati

UNI EN 388



4244



art. 30162

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
colore: ghiaccio-blu
taglia: 10

- dorso jeans
- manichetta tela

UNI EN 388



2143



art. 3015

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
colore: ghiaccio-blu
taglia: 10

- dorso jeans capitolato
- manichetta canapa

UNI EN 388



2143



MANOPOLA

art. 30141

manichetta 7 cm

art. 30142

manichetta 15 cm

art. 3014

manichetta 25 cm

UNI EN 388



3244

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
colore: ghiaccio
taglia: 10

art. 30092

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
interno rinforzato
colore: ghiaccio
taglia: 10

- manichetta rubber

UNI EN 388



3143

art. 30234

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta
e tela 88 CBS
colore: giallo
taglia: 10

- dorso manichetta tela 88 CBS

UNI EN 388



2121



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



FIORE BOVINO

FIORE BOVINO



art. 44331

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore "Grade A"
colore: bianco
taglie: 9 - 10 - 11

- bordato

UNI EN 388
1142



art. 30331

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore
colore: bianco
taglie: 7 - 8 - 9 - 10 - 11

- bordato

UNI EN 388
2142



art. 30000

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore, crosta
colore: bianco
taglie: 9 - 10

- dorso manichetta crosta
- palmo rinforzato

UNI EN 388
2142



art. 30361

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore, crosta
colore: bianco
taglie: 9 - 10

- dorso manichetta crosta

UNI EN 388
2142



art. 30341

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore, crosta
colore: bianco
taglie: 7 - 8 - 9 - 10 - 11

- dorso crosta
- bordato

UNI EN 388
2142

art. 303340

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore
colore: bianco
taglia: 10

- felpato
- bordato

UNI EN 388
3143

art. 30335

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore
colore: bianco
taglie: 9 - 10

- dorso manichetta tela

UNI EN 388
2142

art. 3035

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore, crosta
colore: bianco
taglie: 9 - 10

- manichetta crosta

UNI EN 388
2142



art. 30001
manichetta 15 cm

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore, crosta
colore: bianco
taglie: 9 - 10

- dorso manichetta crosta

UNI EN 388
2142



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



SPECIALI

TELA

art. 3017

CE DPI 2ª categoria

materiale: crosta rinforzata, tela
colore: bianco-verde
taglie: 10

- palmo e indice rinforzati
- dorso e manichetta in tela

UNI EN 388
2142



art. 3046

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle fiore capretto
colore: bianco
taglie: 7 - 8 - 9 - 10

- polso e dorso in maglia

UNI EN 388
1111



art. 3100
taglia: uomo

art. 31001
taglia: donna

CE DPI 1ª categoria

materiale: tela
colore: bianco-nero

- polso maglia



art. 3101
taglia: uomo

art. 31011
taglia: donna

CE DPI 1ª categoria

materiale: tela
colore: bianco

- polso maglia



art. 30961

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle, tela
colori: vari
taglia: 10

- dorso tela

UNI EN 388
2132



art. 3096C

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle, tela
colori: vari chiari
taglia: 10

- dorso tela

UNI EN 388
2132



art. 3096S

CE DPI 2ª categoria

materiale: pelle, tela
colori: vari scuri
taglia: 10

- dorso tela

UNI EN 388
2132



art. 31013

CE DPI 1ª categoria

materiale: tela
colore: verde a fiori
taglia: uomo



art. 31005

CE DPI 2ª categoria

materiale: tela
colore: bianco
taglia: 10

- mollettone

UNI EN 388
1141



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



ANTICALORE

ANTICALORE



art. 300170C
manichetta 7 cm

CE DPI 3ª categoria

materiale: termograde, crosta
colore: arancio
taglia: 10

- dorso crosta

UNI EN 388 2143
UNI EN 407 42xxxx

RESISTENZA
AL CALORE
PER CONTATTO
FINO A 250°
x15 sec.



art. 300173
manichetta 15 cm

CE DPI 3ª categoria

materiale: termograde
colore: arancio
taglia: 10

UNI EN 388 2143
UNI EN 407 42xx4x

RESISTENZA
AL CALORE
PER CONTATTO
FINO A 250°
x15 sec.



art. 300171C
manichetta 15 cm

CE DPI 3ª categoria

materiale: termograde, crosta
colore: arancio
taglia: 10

- dorso crosta

UNI EN 388 2143
UNI EN 407 42xxxx

RESISTENZA
AL CALORE
PER CONTATTO
FINO A 250°
x15 sec.

art. 501001C

CE DPI 3ª categoria

materiale: termograde
colore: arancio
taglia: 10

- internamento isolato
- manichetta con
chiusura in velcro

UNI EN 388 2143
UNI EN 407 42xx4x

RESISTENZA
AL CALORE
PER CONTATTO
FINO A 250°
x15 sec.

art. 3001
lunghezza 35 cm

CE DPI 3ª categoria

materiale: rayon, crosta
colore: argento
taglia: 10

- alluminizzato palmo crosta

UNI EN 388 2143
UNI EN 407 4342xx

RESISTENZA
AL CALORE
RADIANTE
FINO A 350°
x30 sec.



art. 3001A
lunghezza 45 cm

CE DPI 3ª categoria

materiale: rayon
colore: argento
taglia: 10

- interamente alluminizzato

UNI EN 388 3243
UNI EN 407 42223x

RESISTENZA
AL CALORE
RADIANTE
FINO A 250°
x30 sec.



art. 5104
manichetta 7 cm

art. 5107
manichetta 18 cm

art. 5103
manichetta 28 cm

CE DPI 3ª categoria

materiale: kevlar
colore: giallo
taglia: 10

UNI EN 388 3343
UNI EN 407 423x3x

RESISTENZA
AL CALORE
PER CONTATTO
FINO A 250°
x15 sec.



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



GUANTI MONOUSO

COTONE



art. 32170

CE DPI 3ª categoria

D.M. monouso
materiale: vinile
spessore: 0,08 mm
colore: crema
taglie: S - M - L - XL

- talcato

UNI EN 388
0000

UNI EN 374-3
LKG

UNI EN 374-2



art. 321320

CE DPI 3ª categoria

D.M. monouso
materiale: lattice
spessore: 0,09 mm
colore: crema
taglie: S - M - L - XL

- talcato

UNI EN 388
0000

UNI EN 374-3
LKG

UNI EN 374-2

USO ALIMENTARE



art. 32181

CE DPI 3ª categoria

D.M. monouso
materiale: nitrile
spessore: 0,12 mm
colore: azzurro
taglie: S - M - L - XL

- non talcato

UNI EN 388
0000

UNI EN 374-3
KLG

UNI EN 374-2

USO ALIMENTARE

art. 3108

taglia: uomo

art. 31081

taglia: donna

CE DPI 1ª categoria

materiale: cotone filo continuo 2 fili
colore: bianco



art. 31091

taglia: uomo

art. 310911

taglia: donna

CE DPI 1ª categoria

materiale: cotone orlato
colore: bianco



CALZATURE DI SICUREZZA

GUANTI DA LAVORO

DISPOSITIVI ANTICADUTA

PROTEZIONE OCCHI

PROTEZIONE UDITO

PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

PROTEZIONE DEL CAPO

CASSETTE MEDICHE

ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



FLUIDO LAVAMANI

art. 1160

colore: giallo

**MATERIALI USATI
FREQUENTEMENTE NELLA
PRODUZIONE DEI GUANTI
DI PROTEZIONE CHIMICA:**

UNI EN 374	Sostanze	Lattice	Nitrile	Neoprene
A	ALCOOL (metanolo 100%)	•	••	••
B	CHETONI (acetone 100%)	•		•
C	NITRILI (acetonitrile metil cianide 99%)			•
D	SOLVENTI CLORATI (cloruro di metilene/diclorometano 99%)			•
E	COMPOSTI SOLFORATI (disolfuro di carbonio 100%)		•	
F	SOLVENTI AROMATICI (toluene 100%)		••	•
G	AMMINE (dietilamina 98%)		•	
H	ETERI (tetraidrofurano (THF) 100%)		•	•
I	ESTERI (acetato di etile 99%)		•	•
J	SOLVENTI ALIFATICI (ettano 99%)	•	•••	••
K	BASI (idrossido di sodio (soda) 40%)	•••	•••	•••
L	ACIDI OSSIDANTI (acido solforico 96%)	••	••	•••

Prodotti chimici correnti	Lattice	Nitrile	Neoprene
Butossi-2-propanolo 100%	•	••	••
Acido acetico 10%	•••	•••	•••
Benzene 99%	•	•	•
Olio da taglio, da lubrificazione oppure oli idraulici	•	•••	••
Metil metacrilato 100%		•	•
Metiletilcetone (butanone (MEK) 100%)	•		•
N,n-dimethylacetamide 99%	•	•	••
Metil ter butil etere (MTBE) 100%		•••	
Toluene-2,4-diisocianato (TDI) 100%	•	•••	•••

- protezione leggera
- protezione media
- protezione ottimale
- raccomandato da Mapa

art. 30602

DUO-MIX 405

CE DPI 3ª categoria

materiale: lattice naturale
misto neoprene
colore: blu-giallo
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10

- interno lattice naturale floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 2121
UNI EN 374-2
UNI EN 421



art. 3057

ULTRANITRIL 492

CE DPI 3ª categoria

materiale: nitrile
colore: verde
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11

- interno floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 4101
UNI EN 374-3
AJKL
UNI EN 374-2



art. 30613

JERSETTE 301

CE DPI 2ª categoria

materiale: lattice naturale
colore: blu
taglie: 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10

UNI EN 388 3141
UNI EN 374-2
UNI EN 407
x1xxxx



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

art. 30611

VITAL 124

CE DPI 3ª categoria
materiale: lattice naturale
colore: giallo
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10
- interno floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 1010 UNI EN 374-2 UNI EN 421



art. 30617

HARPON 321

CE DPI 2ª categoria
materiale: lattice naturale
colore: arancio
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10
- interno con supporto cotone
- aderenza rinforzata

UNI EN 388 4131 UNI EN 374-2 UNI EN 407 x2xxxx



art. 30562

OPTIMO 454

CE DPI 2ª categoria
materiale: lattice sintetico ipoallergenico
colore: azzurro
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10
- interno floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 3000 UNI EN 374-2



art. 30631

lunghezza 31 cm
SUPERFOOD 177

CE DPI 3ª categoria
materiale: lattice naturale
spessore: 0,40 mm
colore: blu
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10
- interno clorinato
- finitura zigrinata

UNI EN 388 0010 UNI EN 374-2 UNI EN 421

USO ALIMENTARE



art. 30495

lunghezza 32 cm
ULTRAFOOD 495

CE DPI 3ª categoria
materiale: nitrile
spessore: 0,38 mm
colore: blu
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10
- interno floccato
- finitura zigrinata
- adatto per manipolare anche gli alimenti oleosi

UNI EN 388 4101 UNI EN 374-3 AJKL UNI EN 374-2

USO ALIMENTARE



art. 30619

JERSETLITE 307

CE DPI 2ª categoria
materiale: lattice naturale
colore: viola
taglie: 5 - 6 - 7 - 8 - 9
- interno con supporto in cotone
- zigrinato

UNI EN 388 2121 UNI EN 407 x1xxxx



art. 3055
lunghezza 31 cm
INDUSTRIAL 299

CE DPI 3ª categoria
materiale: lattice naturale
colore: pesca
taglie: 7 - 8 - 9 - 10
- interno floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 3120
UNI EN 374-3 AKL
UNI EN 374-2



art. 30615
DEXTRAM 375

CE DPI 2ª categoria
materiale: nitrile
colore: giallo
taglie: 6 - 7 - 8 - 9

UNI EN 388 3111



art. 30609
TITANITE 397

CE DPI 2ª categoria
materiale: nitrile
colore: giallo
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10
- interno con supporto in cotone
- dorso areato
- polso maglia

UNI EN 388 4121



art. 3056
TECHNIC 401

CE DPI 3ª categoria
materiale: neoprene
colore: nero
taglie: 8 - 9 - 10
- interno lattice naturale floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 2110
UNI EN 374-3 AKL
UNI EN 374-2



art. 3053
TECNIMIX 415

CE DPI 3ª categoria
materiale: lattice naturale misto neoprene
colore: nero
taglie: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11
- interno lattice naturale floccato cotone
- zigrinato

UNI EN 388 2011
UNI EN 374-2
UNI EN 374-3 AKL
UNI EN 421



art. 32171
lunghezza 24 cm
SOLO 990

CE DPI 3ª categoria
materiale: vinile
spessore: 0,12 mm
colore: crema
taglie: 6 - 7 - 8 - 9
- interno con polveri

UNI EN 374-2



art. 32132
lunghezza 23 cm
SOLO 992

CE DPI 3ª categoria
materiale: lattice naturale
spessore: 0,10 mm
colore: crema
taglie: 6 - 7 - 8 - 9
- interno con polveri

UNI EN 374-2



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA

I DPI presentati dalla SOCIM SpA su questo catalogo sono in grado, se utilizzati correttamente, di risolvere la totalità dei problemi derivanti dai lavori in zone pericolose a grande altezza, entro cavità, cunicoli e serbatoi. Nella loro progettazione è stato tenuto conto delle primarie necessità di ergonomia e di sicurezza e nella loro produzione sono utilizzate solo materie prime di alta qualità (per le imbracature nastri in poliestere e cucirini Barbour in poliestere A.T.).

I DPI CONTRO LE CADUTE DALL'ALTO

Chiunque sia sottoposto al rischio di caduta, quando non sia possibile installare impalcati di protezione o parapetti, deve utilizzare cinture di sicurezza con fune di trattenuta od altre precauzioni atte ad eliminare il pericolo di caduta (D.P.R. 547/55 Art. 386 e D.P.R. 164/56 Art. 10 & 16). In considerazione dei pericoli mortali cui si è sottoposti, i DPI che proteggono dalle cadute sono considerati di III categoria e devono essere utilizzati solo da personale che abbia ricevuto una sufficiente formazione.

PIÙ DPI CONTRO LA CADUTA DALL'ALTO COLLEGATI TRA DI LORO FORMANO UN SISTEMA ANTICADUTA

Nella maggioranza delle situazioni prevedibili, durante le lavorazioni pericolose (per es. in edilizia) un Sistema Anticaduta dovrebbe essere usato per interventi di breve durata, quando non sia tecnicamente possibile installare protezioni anticaduta collettive (impalcatura o parapetto normale) o mentre si stia montando l'impalcatura e/o il parapetto medesimo.

SCELTA DEL DPI

Ogni diversa situazione richiede un diverso tipo di Sistema Anticaduta che deve essere scelto da persona esperta, solamente dopo aver effettuato una corretta Valutazione dei Rischi e dopo aver preso tutte le precauzioni per diminuire il pericolo, anche modificando i metodi operativi (D.Lgs.vo 626).

OGNI SISTEMA ANTICADUTA DEVE ESSERE FORMATO DA DPI COMPATIBILI TRA DI LORO

I Sistemi Anticaduta devono essere collegati a dispositivi di ancoraggio conformi alla norma UNI EN 795.

UN SISTEMA ANTICADUTA È NORMALMENTE COMPOSTO DA:

- un cordino, dotato di assorbitore d'energia, che serve da collegamento tra il punto d'ancoraggio e l'imbracatura indossata dall'operatore
- una imbracatura completa di bretelle e cosciali, dotata di uno o più punti d'aggancio

È imperativo che ogni Sistema Anticaduta venga composto utilizzando i DPI più adatti alla situazione oggettiva, tenendo presente le necessità operative ed in particolare il Campo di Lavoro dell'operatore ed il punto d'ancoraggio alla struttura portante.

In particolare sarà indispensabile scegliere il tipo di collegamento tra ancoraggio ed imbracatura più adatto, in modo da ottenere il miglior compromesso tra libertà di movimento dell'operatore, semplicità d'uso, economicità e la necessità assoluta di arrestare la caduta in completa sicurezza nel minor tempo/spazio possibile.

È assolutamente necessario limitare la caduta libera entro spazi molto limitati ed in ogni caso è indispensabile utilizzare un assorbitore d'energia che limiti le forze d'arresto, derivanti da una caduta, entro livelli che non superino quelli sopportabili dal corpo umano (6 kN) come indicato nella Norma UNI EN 363. La norma UNI EN 363 indica chiaramente come una cintura di posizionamento o un cordino senza assorbitore d'energia non possano essere utilizzati per arrestare una caduta (ove sono presenti carichi dinamici) ma solamente per posizionamento sul lavoro/trattenuta (ove siano presenti solo carichi statici o comunque molto limitati).

Pertanto, quando sia prevedibile la possibilità di una caduta, deve essere obbligatoriamente usata una imbracatura completa di cosciali e bretelle, collegata ad un dispositivo anticaduta dotato di assorbitore d'energia.

Non esiste un Sistema Anticaduta universale, ovvero che possa essere utilizzato in tutte le situazioni, ma, spesso, è necessario disporre di più DPI, in grado di essere collegati tra di loro in modo diverso a formare Sistemi Anticaduta diversi per poter essere usati in situazioni diverse. Se si usa un Sistema Anticaduta non adatto, si ottiene come risultato pratico il rifiuto dell'operatore all'utilizzo, per oggettive difficoltà operative create dall'errato mix di DPI.

UNI EN 1496 febbraio 2007	Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute Dispositivi di sollevamento per salvataggio
UNI EN 1497 febbraio 2008	Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute Imbracature di salvataggio
	La presente norma è la versione ufficiale della norma europea EN 1497 (edizione agosto 2007). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante per le imbracature di salvataggio. Le imbracature di salvataggio conformi alla norma sono utilizzate come componenti di sistemi di salvataggio, che sono dispositivi individuali per la protezione contro le cadute.

UNI EN 353

settembre 2003

Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto

Dispositivi anticaduta di tipo guidato comprendenti una linea di ancoraggio flessibile

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 353-2 (edizione maggio 2002). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura, le informazioni fornite dal fabbricante e l'imballaggio per i dispositivi anticaduta di tipo guidato comprendenti una linea di ancoraggio flessibile che possono essere fissati a un punto di ancoraggio superiore.

UNI EN 354

ottobre 2010

Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute

Cordini

La presente norma è la versione ufficiale della norma europea EN 354 (edizione luglio 2010). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura, le informazioni fornite dal fabbricante e l'imballaggio per i cordini. I cordini conformi alla norma sono utilizzati come elementi di collegamento o come componenti nei sistemi individuali per la protezione contro le cadute (ossia sistemi di trattenuta, sistemi di posizionamento sul lavoro, sistemi di accesso mediante corda, sistemi di arresto caduta e sistemi di salvataggio).

Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto

Assorbitori di energia

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 355 (edizione maggio 2002). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, le istruzioni per l'uso, la marcatura e l'imballaggio per gli assorbitori di energia.

Dispositivi di protezione individuale per il posizionamento sul lavoro e la prevenzione delle cadute dall'alto

Cinture di posizionamento sul lavoro e di trattenuta e cordini di posizionamento sul lavoro

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 358 (edizione dicembre 1999). La norma riguarda cinture e cordini destinati al posizionamento sul lavoro o alla trattenuta. Essa specifica i requisiti, le prove, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante.

Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto

Dispositivi anticaduta di tipo retrattile

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 360 (edizione maggio 2002). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, le istruzioni per l'uso e la marcatura per i dispositivi anticaduta di tipo retrattile.

Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto

Imbracature per il corpo

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 361 (edizione maggio 2002). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, le istruzioni per l'uso, la marcatura e l'imballaggio per le imbracature per il corpo.

Dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto

Connettori

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 362 (edizione dicembre 2004). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante per i connettori. I connettori conformi alla norma sono utilizzati come elementi di collegamento nei sistemi individuali di protezione contro le cadute, per esempio sistemi di arresto caduta, posizionamento sul lavoro, accesso con funi, trattenuta e salvataggio.

Protezione contro le cadute dall'alto

Dispositivi di ancoraggio - Requisiti e prove

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 795 (edizione luglio 1996) e dell'aggiornamento A1 (edizione ottobre 2000). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova e le istruzioni per l'uso e la marcatura di dispositivi di ancoraggio progettati esclusivamente per l'uso con dispositivi di protezione individuale contro le cadute dall'alto.

Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute

Cinture con cosciali

La presente norma è la versione ufficiale della norma europea EN 813 (edizione agosto 2008). La norma specifica i requisiti, i metodi di prova, la marcatura e le informazioni fornite dal fabbricante di cinture con cosciali da utilizzare per i sistemi di trattenuta, di posizionamento sul lavoro e di accesso con fune, dove è richiesto un punto di attacco basso. Le cinture con cosciali non sono idonee ad essere utilizzate per arrestare la caduta.

UNI EN 813

dicembre 2008

UNI EN 795

dicembre 2002

UNI EN 361

ottobre 2003

UNI EN 360

ottobre 2003

UNI EN 358

luglio 2001

UNI EN 355

ottobre 2003

UNI EN 354

ottobre 2010

UNI EN 353

settembre 2003



IMBRACATURA

CON 2 PUNTI DI ANCORAGGIO
E CINGHIA ESTENSIBILE DI SALVATAGGIO
art. KAI10

CE DPI 3ª categoria

peso: 2,70 Kg

UNI EN 361 - UNI EN 1497

- **Punti di ancoraggio:** 1 attacco sternale e 1 dorsale entrambi con anello a "D" anticaduta; cinghia estensibile con anello superiore a "D" per salvataggio
- **Adattabilità:** cinghie regolabili su spalle e cosce
- **Praticità:** le cinghie su spalle e cosce si differenziano per i due colori
- **Ergonomia:** massimo comfort grazie alla cinghia posteriore (seduta) in posizione ottimale

anello dorsale a "D"



COMODA IMBRACATURA PER LAVORI IN SOSPENSIONE

CON CINGHIA DI POSIZIONAMENTO
art. KAI20

CE DPI 3ª categoria

peso: 2,69 Kg

UNI EN 361 - UNI EN 358 - UNI EN 813

- **Elementi di ancoraggio:** un anello a "D" dorsale e uno sternale per arresto anticaduta. Un anello addominale a "D" in cintura per aggancio fune da lavoro e due anelli laterali a "D" per posizionamento sul lavoro
- **Adattabilità:** cinghie su spalle e cosce e cintura regolabili
- **Praticità:** una combinazione ideale per anti caduta, posizionamento sul lavoro, salvataggio e applicazioni di aggancio fune
- **Ergonomia:** morbida imbottitura delle cinghie su spalle, punto vita e gambe per un maggior comfort

anello dorsale a "D"



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



IMBRACATURA INTERA

CON 2 PUNTI DI ANCORAGGIO E GIUBBETTO DA LAVORO
art. KAI30

CE DPI 3ª categoria

Sistema anti-aggrovigliamento grazie all'imbracatura incorporata nel giubbotto

Giubbotto in poliestere/cotone (240 gr/m²)
peso: 2,20 Kg
taglia unica

UNI EN 361

- **Elementi di ancoraggio:** 2 ancoraggi sternali ad anello in tessuto e un anello dorsale a "D" anticaduta
- **Adattabilità:** cosciali regolabili
- **Praticità:** le cinghie su spalle e cosce si differenziano per i due colori
- **Ergonomia:** massimo comfort grazie alla cinghia posteriore (seduta) in posizione ottimale. Comoda e con cerniere resistenti.

anello dorsale a "D"



KIT TRATTENUTA IN ALTEZZA

DA UTILIZZARE QUANDO NON C'È UN RISCHIO DI CADUTA

art. KIT 01

CE DPI 3ª categoria

kit composto da:

KAI03 imbracatura 2 attacchi (uno dorsale e uno sternale)
UNI EN 361

KAC15 cordino di posizionamento 1.5 metri
UNI EN 354 - UNI EN 358 - UNI EN 795/B

KAM17 moschettone (2 pezzi)
UNI EN 362

sacca in juta
peso: 1,20 Kg

- minimalista, ma completo, questo kit deve essere utilizzato in trattenuta sul lavoro, **quando non c'è un rischio di caduta**
- la sacca in juta riflette il nostro impegno sul piano dell'ecologia nella riduzione degli imballaggi in plastica



anello dorsale a "D"



art. KAI03

art. KAC15



art. KAM17



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO

art. KAS40

KIT PONTEGGI

DA UTILIZZARE PER LAVORI A PIÙ DI 6 m DI ALTEZZA

art. KIT 02

CE DPI 3ª categoria

kit composto da:

KAI02 imbracatura 1 attacco dorsale
UNI EN 361

KAS40 assorbitore di energia 1.8 metri
UNI EN 355

KAM17 moschettone
UNI EN 362

sacca in juta

- questo kit, costituito dai prodotti essenziali della nostra gamma, deve essere utilizzato per lavori a **più di 6 m di altezza**
- la sacca in juta riflette il nostro impegno sul piano dell'ecologia nella riduzione degli imballaggi in plastica



anello dorsale a "D"



art. KAI02



art. KAM17



KIT COPERTURA TETTI, CARPENTIERE

DA UTILIZZARE PER LAVORI A PIÙ DI 6 m DI ALTEZZA

art. KIT 03

CE DPI 3ª categoria

kit composto da:

KAI03 imbracatura 2 attacchi (uno dorsale e uno sternale)
UNI EN 361

KAS18 assorbitore di energia 1.8 metri
UNI EN 355

KAM17 moschettone (2 pezzi)
UNI EN 362

sacca in juta

- questo kit, costituito dai prodotti essenziali della nostra gamma, deve essere utilizzato per lavori a **più di 6 m di altezza**
- la sacca in juta riflette il nostro impegno sul piano dell'ecologia nella riduzione degli imballaggi in plastica



anello dorsale a "D"



art. KAI03



art. KAS18



art. KAM17



Non usare le imbracature per lavori in sospensione. !

! Non usare come dispositivo anticaduta.
Non usare per lavori in sospensione.
La struttura di ancoraggio deve essere priva di asperità, spigoli vivi, altri elementi che possano compromettere l'integrità del sistema di sicurezza.



PER L'IMPIEGO COME IMBRACATURA

PUNTO DI ANCORAGGIO CON RESISTENZA STATICA MINIMA DI 1000 daN (CONFORME ALLA NORMA UNI EN 795)

- Prima di utilizzare l'imbracatura effettuare un accurato controllo visivo.
- In caso di caduta far controllare tutti i componenti del sistema anticaduta.
- Regolare l'imbracatura sulla propria persona, allungando o accorciando le cinghie tramite le fibbie di regolazione.
- Nelle imbracature con attacco sternale, le asole devono essere sempre collegate tramite un moschettone, che deve essere chiuso e bloccato.
- I nastri devono essere tesi al punto giusto, onde evitare eccessive pressioni sul corpo.
- Il punto d'ancoraggio deve essere posto, per quanto possibile, direttamente al di sopra dell'operatore.
- Il punto d'ancoraggio deve possedere i requisiti previsti dalla Norma UNI EN 795.
- Verificare sempre che, al di sotto del campo di lavoro, vi sia un sufficiente tirante d'aria libero da ostacoli.
- Conservare la nota informativa e sottoporre ogni DPI ad un controllo almeno una volta ogni 12 mesi.



Non usare mai un cordino di posizionamento per l'aggancio ad un sistema di arresto caduta.

Il moschettone di collegamento tra le due asole di trattenuta anteriori deve essere di tipo conforme alla Norma UNI EN 362, SEMPRE agganciato e chiuso anche in caso di impiego dell'imbracatura con l'anello di trattenuta dorsale.



PER L'IMPIEGO COME CINTURA DI POSIZIONAMENTO

- Posizionare correttamente lo schienalino in modo che gli anelli siano rivolti verso l'esterno e simmetrici rispetto al busto.
- Chiudere la fibbia e regolare la cintura tirando o rilasciando l'estremità libera del nastro.
- Gli anelli laterali devono essere agganciati esclusivamente ad un cordino di posizionamento sul lavoro e mai ad un sistema di arresto cadute.
- Utilizzare SEMPRE un cordino di posizionamento art. KAC12 con connettori art. CML120S.

CINTURA DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO

art. A1E-PS

CE DPI 3ª categoria

nastro in poliestere alta tenacità 24 kN
fibbie di regolazione ed anelli in acciaio zincato
cucirini Barbour in poliestere alta tenacità
schienalino ergonomico in poliuretano termoformato
doppia fibbia in plastica per la regolazione del nastro
adattabile a tutte le taglie

UNI EN 358

- 3 porta utensili scorrevoli con anello in plastica

+ cordino di posizionamento art. KAC12 oppure art. APR16 e moschettone art. CML120S forniti separatamente

Non usare come dispositivo anticaduta.
La cintura di sicurezza NON può essere usata per arrestare una caduta superiore a 0,50 m. Pertanto la cintura deve essere usata solamente con un cordino di posizionamento (art. KAC12 oppure art. APR16), collegato ad entrambi gli anelli laterali, regolando la lunghezza in modo che la caduta non sia superiore a 0,50 m. Non collegare mai ad un sistema di arresto cadute.

Da usare esclusivamente con un cordino di sicurezza dotato di connettore con chiusura e bloccaggio automatici (art. CML120S).



art. KAC12
p. 74

art. APR16
p. 74

art. CML120S
p. 82



IMPIEGO DELLA CINTURA DI POSIZIONAMENTO

Posizionare correttamente lo schienalino in modo che gli anelli siano rivolti verso l'esterno e simmetrici rispetto al busto.
Chiudere la fibbia infilando la fibbia maschio nella fibbia femmina e regolare la cintura tirando o rilasciando l'estremità libera del nastro.
Agganciare gli anelli laterali alle estremità del cordino di posizionamento sul lavoro mediante il connettore a chiusura e bloccaggio automatici art. CML120S.



Per collegare le imbracature ad un punto d'ancoraggio utilizzare SEMPRE un cordino dotato di un assorbitore d'energia conforme alla Norma UNI EN 355 (es. Art. ASH) oppure un dispositivo anticaduta retrattile conforme alla Norma UNI EN 360 (es. Art. AERBLOK). +

**IMBRACATURA ANTICADUTA
CON AGGANCIAMENTO DORSALE**
art. A2-PS
CE DPI 3ª categoria

nastro in poliestere alta tenacità 24 kN
fibbie di regolazione ed anello dorsale in acciaio zincato
cucirini Barbour in poliestere alta tenacità
cinghia posteriore (seduta) per l'assorbimento del carico dinamico derivante da una caduta
doppie fibbie in plastica per la regolazione dei nastri cosciali adattabile a tutte le taglie
peso: 0,750 Kg

UNI EN 361

- particolarmente adatta per lavori di montaggio in edilizia


**IMBRACATURE ANTICADUTA
CON CINTURA DI POSIZIONAMENTO**

+ Per collegare le imbracature ad un punto d'ancoraggio utilizzare SEMPRE un cordino dotato di un assorbitore d'energia conforme alla Norma UNI EN 355 (es. Art. ASH) oppure un dispositivo anticaduta retrattile conforme alla Norma UNI EN 360 (es. Art. AERBLOK).

**IMBRACATURA ANTICADUTA
CON AGGANCIAMENTO DORSALE E CINTURA DI POSIZIONAMENTO**
CE DPI 3ª categoria

nastro in poliestere alta tenacità 24 kN
fibbie di regolazione ed anelli in acciaio zincato
cucirini Barbour in poliestere alta tenacità
dorsalino ergonomico in poliuretano termoformato
doppie fibbie in plastica per la regolazione dei nastri cosciali adattabile a tutte le taglie

UNI EN 358 - UNI EN 361

- 3 porta utensili scorrevoli sulla cintura
- stesse possibilità di utilizzo dell'imbracatura A2-PS con l'aggiunta della cintura di posizionamento sul lavoro A1E-PS
- adatta per lavori di montaggio particolarmente complessi


**IMBRACATURA ANTICADUTA
CON AGGANCIAMENTO DORSALE ED AGGANCIAMENTO STERNALE**
art. A33-PS
CE DPI 3ª categoria

nastro in poliestere alta tenacità 24 kN
fibbie di regolazione ed anello dorsale in acciaio zincato
cucirini Barbour in poliestere alta tenacità
cinghia posteriore (seduta) per l'assorbimento del carico dinamico derivante da una caduta
doppie fibbie in plastica per la regolazione dei nastri cosciali adattabile a tutte le taglie
peso: 0,850 Kg

UNI EN 361

- consentendo sia l'aggancio posteriore che quello anteriore è particolarmente adatta per lavori di ristrutturazione in edilizia
- l'**anello sternale** consente l'utilizzo di dispositivi anticaduta scorrevoli conformi alla Norma UNI EN 353, rendendola ideale per le scalate di pali, tralicci, scale verticali o per lavori su tetti inclinati
- i due nastri di sicurezza garantiscono, in caso di impiego con il **punto di trattenuta dorsale**, il rispetto dei requisiti previsti dalla Norma UNI EN 361 anche senza moschettone di raccordo tra le asole anteriori. Si raccomanda comunque di agganciare SEMPRE, anche in caso di impiego con il punto di trattenuta dorsale, le due asole anteriori con un moschettone conforme alla Norma UNI EN 362.

+ moschettone **art. KAM17** fornito separatamente

il moschettone di collegamento tra le due asole di trattenuta anteriori deve essere di tipo conforme alla Norma UNI EN 362, SEMPRE agganciato e chiuso anche in caso di impiego dell'imbracatura con l'anello di trattenuta dorsale


**IMBRACATURA ANTICADUTA
CON AGGANCIAMENTO STERNALE, DORSALE E CINTURA DI POSIZIONAMENTO**
art. A55E-PS
CE DPI 3ª categoria

nastro in poliestere alta tenacità 24 kN
fibbie di regolazione ed anelli in acciaio zincato
cucirini Barbour in poliestere alta tenacità
dorsalino ergonomico in poliuretano termoformato
doppie fibbie in plastica per la regolazione dei nastri cosciali adattabile a tutte le taglie

UNI EN 358 - UNI EN 361

- 3 porta utensili scorrevoli sulla cintura
- stesse possibilità di utilizzo dell'imbracatura A33-PS con l'aggiunta della cintura di posizionamento sul lavoro A1E-PS
- adatta per lavori di montaggio particolarmente complessi
- i due nastri di sicurezza garantiscono, in caso di impiego con il **punto di trattenuta dorsale**, il rispetto dei requisiti previsti dalla Norma UNI EN 361 anche senza moschettone di raccordo tra le asole anteriori. Si raccomanda comunque di agganciare SEMPRE, anche in caso di impiego con il punto di trattenuta dorsale, le due asole anteriori con un moschettone conforme alla Norma UNI EN 362.

+ moschettone **art. KAM17** fornito separatamente

il moschettone di collegamento tra le due asole di trattenuta anteriori deve essere di tipo conforme alla Norma UNI EN 362, SEMPRE agganciato e chiuso anche in caso di impiego dell'imbracatura con l'anello di trattenuta dorsale



art. KAC10

CE DPI 3ª categoria

corda a trefoli: 100% poliammide, diametro 12 mm
lunghezza: 1 m

UNI EN 354

+ moschettoni art. KAM17 forniti separatamente



CORDINO REGOLABILE

art. KAC12

CE DPI 3ª categoria

corda 100% poliammide,
diametro 14 mm

moschettone in acciaio
con apertura 17 mm

gancio in acciaio
con apertura 17 mm

anello regolabile in lega leggera
lunghezza massima: 2 m

UNI EN 358



art. APR 16

CE DPI 3ª categoria

corda Marlow 3 trefoli: 100% poliammide,
diametro 16 mm

lunghezza: 1,60 m

sistema di regolazione in acciaio
utilizzabile sotto carico

moschettone doppia leva
in acciaio tropicalizzato

carico di rottura del solo
moschettone: 25 kN

UNI EN 358

+ moschettone art. CML120S fornito separatamente



art. KAS28

CE DPI 3ª categoria

corda a trefoli: 100% poliammide, diametro 12 mm
assorbitore di energia: 100% poliammide
lunghezza: 1,80 m / tirante d'aria: 6 m
moschettone doppia leva in acciaio, apertura 17 mm

UNI EN 355

+ moschettone art. KAM17 fornito separatamente



art. KAS20

CE DPI 3ª categoria

corda a trefoli: 100% poliammide, diametro 12 mm
assorbitore di energia: 100% poliammide
lunghezza: 2 m / tirante d'aria: 6 m
moschettone doppia leva in acciaio, apertura 17 mm
gancio doppia leva in acciaio, apertura 55 mm

UNI EN 355



art. ASH2

CE DPI 3ª categoria

corda Marlow 3 trefoli: 100% poliammide,
diametro 12 mm
assorbitore di energia: 100% poliammide
lunghezza: 1,80 m / tirante d'aria: 6 m
PINZA Q di ancoraggio in acciaio apertura 125 mm
carico di rottura della PINZA Q: 22 kN

UNI EN 355

- utilizzabile per montaggio ponteggi o salita su tralicci

+ moschettone art. KAM17 fornito separatamente



**CORDINO
CON ASSORBITORE**

art. KAS30

CE DPI 3ª categoria

corda 100% poliammide, diametro 12 mm
moschettone in acciaio con apertura 17 mm
due ganci in acciaio con apertura 55 mm
lunghezza: 1,5 m

UNI EN 355



Sono speciali collegamenti tra il punto d'ancoraggio e l'imbracatura ed hanno la particolarità di possedere una lunghezza di cavo variabile automaticamente. Il dispositivo di recupero a molla consente all'operatore una notevole possibilità di movimento, permettendogli di allontanarsi ed avvicinarsi al punto d'ancoraggio del dispositivo senza dover compiere azioni manuali.

Campi d'utilizzo: montaggi industriali, edilizia, lavori su tralicci. Sono disponibili varie lunghezze di cavo.

! Il punto d'ancoraggio deve essere, per quanto possibile, posizionato al di sopra del campo operativo (inclinazione massima del cavo 30°) per evitare pericoli derivanti dall'effetto pendolo.

AERBLOK

art. AERBLOK

CE DPI 3ª categoria

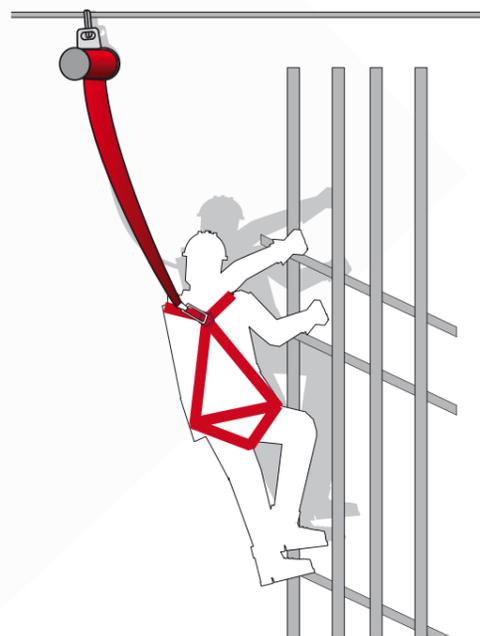
cinghia in poliammide larghezza 48 mm
lunghezza utile della cinghia 2,5 m
dotato di assorbitore di energia
peso: 1,2 Kg

UNI EN 360

- sostituisce i cordini fissi del tipo art. ASH1-2-3 durante i montaggi industriali
- collegato ad una PINZA L è utilizzato nel montaggio dei ponteggi in edilizia

+ carter in poliuretano termoformato art. AERCARTER e moschettoni art. KAM17 forniti separatamente

! assicurarsi che il punto di ancoraggio sia conforme alla Norma UNI EN 795



AERCARTER

art. AERCARTER

carter in poliuretano termoformato

- protegge dalla polvere e da piccoli oggetti
- mantiene efficiente e pulito il dispositivo

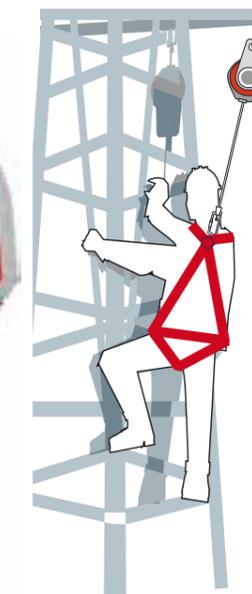
art. 1029575



art. 1012437



art. AERSTOP-30



! assicurarsi che l'imbracatura anticaduta sia conforme alla Norma UNI EN 361

DISPOSITIVO RETRATTILE

A RICHIAMO AUTOMATICO

art. 1029575

CE DPI 3ª categoria

cavo in acciaio galvanizzato Ø 4,5 mm
lunghezza del cavo: 10 m

carter in nylon ad alta resistenza all'impatto

meccanismo interno in acciaio inossidabile e alluminio resistenti alla corrosione

carico di rottura > 12 kN
forza frenante < 6 kN
distanza di arresto < 1 m
(uso verticale, senza effetto pendolo)
carico massimo: 100 kg
peso: 5,2 kg

UNI EN 360

non necessita di revisione annuale da parte del fabbricante: la revisione può essere effettuata direttamente dall'utilizzatore attraverso le istruzioni contenute nel documento di ispezione periodica, abbattendone i costi ed eliminando le perdite di tempo

+ possibile utilizzo in orizzontale aggiungendo una fune in acciaio art. 1009335 tra il moschettoni e l'imbracatura

DISPOSITIVO RETRATTILE

A RICHIAMO AUTOMATICO

art. 1012437

CE DPI 3ª categoria

cavo in acciaio galvanizzato Ø 4,5 mm
lunghezza del cavo: 20 m

carter in nylon ad alta resistenza all'impatto

meccanismo interno in acciaio inossidabile e alluminio resistenti alla corrosione

carico di rottura > 12 kN
forza frenante < 6 kN
distanza di arresto < 2 m
carico massimo: 136 kg
peso: 7,7 kg

UNI EN 360

non necessita di revisione annuale da parte del fabbricante: la revisione può essere effettuata direttamente dall'utilizzatore attraverso le istruzioni contenute nel documento di ispezione periodica, abbattendone i costi ed eliminando le perdite di tempo

+ possibile utilizzo in orizzontale aggiungendo una fune in acciaio art. 1002897 tra il moschettoni e l'imbracatura

DISPOSITIVO RETRATTILE

A RICHIAMO AUTOMATICO

art. AERSTOP-30

CE DPI 3ª categoria

cavo in acciaio galvanizzato Ø 4,8 mm
lunghezza del cavo: 30 m

carter in alluminio

meccanismo interno in acciaio inossidabile e alluminio resistenti alla corrosione

carico di rottura > 20 kN
forza frenante < 6 kN
distanza di arresto < 2 m
carico massimo: 136 kg
peso: 19 kg

UNI EN 360

AERSTOP-30 è garantito, dal fabbricante per 12 mesi dalla data di vendita ed è coperto da apposita assicurazione prodotto per i rischi R.C. Per garantire la funzionalità nel tempo è obbligatorio sottoporre ogni dispositivo ad una revisione annuale, effettuata dal fabbricante o da personale da esso autorizzato. Prima di dare in uso un dispositivo anticaduta retrattile è assolutamente obbligatorio fornire agli utilizzatori una formazione sul loro corretto uso (DL 626 Art. 43 paragr. 5).



TRIPODE
PER ACCEDERE A SPAZI ANGUSTI
art. **KATRI**

CE DPI 3ª categoria

molteplici posizioni: le gambe telescopiche sono regolabili tra 1,15 m e 2,15 m
interasse: 1,5 m
peso: 13 Kg
carico massimo: 200 Kg

UNI EN 795 CLASSE B

- con due pulegge sulla sommità, nel punto di prolungamento della gamba principale, per passaggio di cavi
- dotato di due occhielli ausiliari come punti di ancoraggio
- testa in fusione di alluminio, gambe in alluminio
- piedini con supporto in acciaio e base gommata per aumentare la frizione e conferire maggior stabilità
- fissaggio gambe con cinghia in poliestere
- ogni tripode è dotato di accessorio incorporato per montaggio su nostro verricello art. **KAWIN** (può essere fornito con o senza questo accessorio su specifica richiesta)
- ogni tripode è dotato di borsa da trasporto



VERRICELLO
DI SALVATAGGIO E DA LAVORO
art. **KAWIN**

capacità di carico: 125 Kg
lunghezza 20,0 m
diametro cavo zincato: 4,8 mm

UNI EN 1496 CLASSE A

- si usa per sollevare o abbassare operatori o materiali in spazi angusti
- dotato di robusto sistema di fissaggio adattabile all'accessorio per montaggio sul treppiede

+ da usare assieme al dispositivo **anticaduta con ritorno automatico art. 1029575** (UNI EN 360) quando viene impiegato per abbassare o sollevare una persona.



art. KAI10 (pag. 64)

art. 1029575 (pag. 77)



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



FUNE MARLOW A 3 TREFOLI

art. AVL16

CE DPI 3ª categoria

diametro: 16 mm
varie lunghezze: 10 m - 30 m
dotato di assorbitore di energia
dispositivo di blocco automatico in caso di caduta

UNI EN 353-2

+ moschettoni art. KAM17 forniti separatamente

! assicurarsi che il punto di ancoraggio sia conforme alla Norma UNI EN 795

FUNE INTRECCIATA

art. AVL12K-20

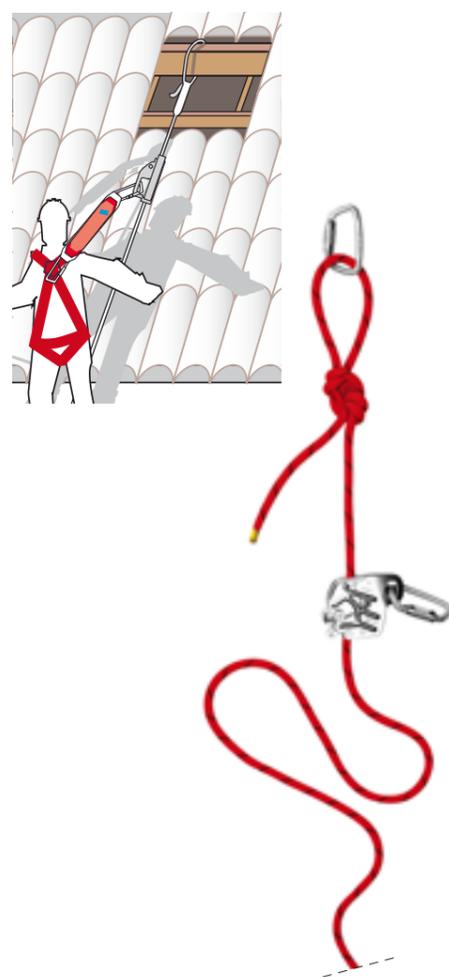
CE DPI 3ª categoria

diametro: 12 mm
lunghezza: 20 m
dotato di assorbitore di energia
dispositivo di blocco automatico in caso di caduta

UNI EN 353-2

+ moschettoni art. KAM17 forniti separatamente

! assicurarsi che il punto di ancoraggio sia conforme alla Norma UNI EN 795



FUNE DINAMICA EDELRID

art. AVL12

CE DPI 3ª categoria

materiale: poliammide
diametro: 12 mm
varie lunghezze: 10 m - 20 m - 30 m
dispositivo di blocco automatico in caso di caduta

UNI EN 353-2

+ moschettoni art. KAM17 forniti separatamente

FUNE DI RICAMBIO

art. AVL12-R

varie lunghezze: 10 m - 20 m - 30 m

SISTEMA ANTICADUTA ORIZZONTALE TEMPORANEO

DA TESARE TRA DUE SUPPORTI VERTICALI (TRAVE, MONTANTE, PILASTRO)

art. AHL18

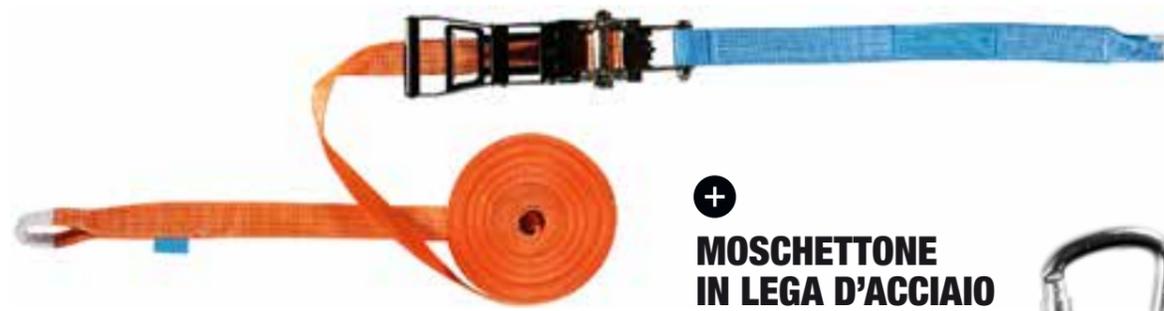
CE DPI 3ª categoria

nastro poliestere alta tenacità
resistenza > 30 kN
lunghezza regolabile attraverso il cricchetto di tensionamento
lunghezza min.: 2 m
lunghezza max: 18 m
borsa per il trasporto

UNI EN 795

- ogni struttura è utilizzabile da un solo operatore e necessita di un tirante d'aria di 8,25 m al di sotto della quota di installazione
- ideale per montaggio ponteggi e montaggio pannelli prefabbricati

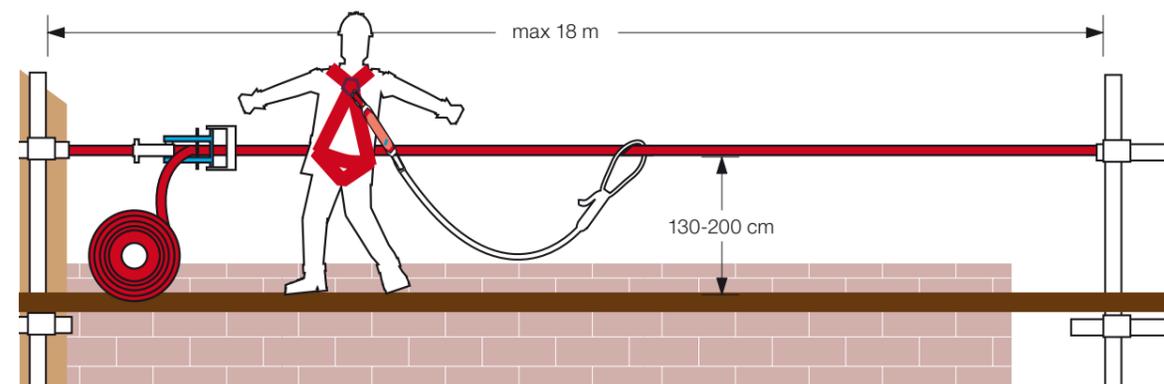
+ da utilizzare esclusivamente con 2 moschettoni art. S-2107S forniti separatamente



MOSCHETTONE IN LEGA D'ACCIAIO

art. S-2107S

CE DPI 3ª categoria
carico di rottura > 30 kN



In alcune situazioni non solo è impossibile installare un sistema anticaduta orizzontale fisso, ma è preferibile utilizzare un sistema orizzontale temporaneo che, oltre a fornire le adeguate garanzie di sicurezza, permette di essere facilmente installato e rimosso in pochi minuti non appena terminato il lavoro. Alcune di queste situazioni tipiche sono:

- montaggio di ponteggi tubolari, ove il sistema anticaduta debba essere spostato al piano superiore non appena installati i parapetti al piano inferiore.
- montaggio delle travi in c.a. prefabbricate, ove spesso un addetto deve camminare sulla trave stessa, di larghezza ridotta e senza protezione verso il vuoto, per provvedere al suo posizionamento sui pilastri.



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO

FUNE DI RICAMBIO

art. AVL16-R

varie lunghezze: 10 m - 20 m - 30 m

**MOSCHETTONE
IN ALLUMINIO**

art. CML120S

DPI 3ª categoria
 apertura: 20 mm
 carico di rottura: 22 kN
 chiusura e bloccaggio automatici
 UNI EN 362


**MOSCHETTONE
IN ACCIAIO**

art. KAM17

DPI 3ª categoria
 apertura: 17 mm
 carico di rottura: 23 kN
 bloccaggio con ghiera a vite
 chiusura e bloccaggio automatici
 UNI EN 362


**MOSCHETTONE
IN ALLUMINIO**

art. KAM60

DPI 3ª categoria
 apertura: 60 mm
 carico di rottura: 22 kN
 UNI EN 362


**PINZA
IN ACCIAIO INOX**

art. PINZA L apertura 90 mm
 art. PINZA Q apertura 125 mm
 art. PINZA R apertura 155 mm

DPI 3ª categoria
 carico di rottura: 22 kN
 UNI EN 362

- adatta per l'ancoraggio
 a tubi/travi di diverso diametro





PROTEZIONE OCCHI

Socim conferma il proprio impegno nella protezione individuale presentando una vasta gamma di occhiali nel marchio Opter, realizzati coniugando tutti i necessari requisiti tecnici con una particolare attenzione al fattore ergonomico e tutti rispondenti alle normative vigenti.

UNI EN 169

novembre 2003

Protezione personale degli occhi
Filtri per la saldatura e tecniche connesse
Requisiti di trasmissione e utilizzazioni connesse

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 169 (edizione novembre 2002). La norma specifica i numeri di scala e i requisiti del fattore trasmissione dei filtri destinati a proteggere gli operatori che svolgono un lavoro che comprende la saldatura, la saldobrasatura, taglio ad arco e taglio plasma jet.

UNI EN 166

luglio 2004

Protezione personale degli occhi
Specifiche

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 166 (edizione novembre 2001). La norma specifica i requisiti funzionali dei vari tipi di protettori individuali dell'occhio e contiene considerazioni generali come: designazione, classificazione, requisiti di base applicabili a tutti i protettori dell'occhio, particolari vari e requisiti facoltativi, marcatura, informazioni per gli utilizzatori.

UNI EN 170

novembre 2003

Protezione personale degli occhi
Filtri ultravioletti
Requisiti di trasmissione e utilizzazioni raccomandate

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 170 (edizione ottobre 2002). La norma specifica i numeri di scala e i requisiti del fattore di trasmissione dei filtri per la protezione dalle radiazioni ultraviolette.

UNI EN 172

marzo 2003

Protezione personale degli occhi
Filtri solari per uso industriale

La presente norma è la versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 172 (edizione dicembre 1994), dell'aggiornamento A1 (edizione aprile 2000) e dell'aggiornamento A2 (edizione agosto 2001). La norma specifica i numeri di graduazione, i fattori di trasmissione e i relativi requisiti per i filtri solari per uso industriale.

Per verificare quali siano le funzioni per cui è certificato l'occhiale è sufficiente rilevarne la marcatura. Infatti, come prevede la normativa UNI EN 166, ad ogni lettera e ad ogni numero riportati sulla montatura e sulle lenti corrisponde una precisa prerogativa come riportato nella tabella in calce. Tutti gli occhiali sono DPI di II categoria.

colore lente	esempi di marcatura	applicazioni	certificazione
incolore	WW 1F	Per utilizzo negli ambienti dove la protezione occhi è richiesta per i rischi più comuni.	EN 166 protezione meccanica
giallo	WW 1F	Garantisce alta visibilità in condizioni di scarsa luminosità. Fornisce protezione dai rischi più comuni.	EN 166 protezione meccanica
grigio	5-3.1 WW 1F	Per utilizzo all'esterno quando i raggi solari ed il riverbero possono affaticare l'occhio. Consente un buon riconoscimento dei segnali del traffico.	EN 166 protezione meccanica EN 172 protezione da radiazioni solari EN 170 protezione UV (solo per modello 9204)
indoor/outdoor	5-1.7 WW 1F	Lente ad elevata prestazione per utilizzo in ambienti chiusi e all'esterno. Riduce l'abbagliamento provocato dalla luce solare e artificiale.	EN 166 protezione meccanica EN 172 protezione da radiazioni solari
verde gradazione 4.0	4 WW 1F	Protezione da saldatura.	EN 166 protezione meccanica EN 169 protezione da saldatura

SIGNIFICATO MARCATURALENTE

Esempio di marcatura: 5-3.1 WW 1F

- 5** la prima cifra indica il tipo di protezione:
2 e 3 = UV
4 = IR
5 e 6 = radiazione solare
- 3.1** livello di protezione riferito al primo numero:
1.7 = trasmissione luminosa dal 43,2% al 58,1%
2.5 = trasmissione luminosa dal 17,8% al 29,1%
3.1 = trasmissione luminosa dal 8% al 17,8%
4.1 = trasmissione luminosa dal 3% al 8%
- WW** identificazione del fabbricante
- 1/2/3** classe ottica (1 = uso continuativo, 3 = uso occasionale)
- S/F/B/A** resistenza all'impatto:
S = robustezza aumentata (12 m/sec)
F = impatto a bassa energia (45 m/sec)
B = impatto a media energia (120 m/sec)
A = impatto ad alta energia (190 m/sec)



LENTE INCOLORE

Per utilizzo negli ambienti dove la protezione occhi è richiesta per i rischi più comuni.



art. 2008G-C

CE DPI 2ª categoria
astine: colore grigio
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2011B-C

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore blu
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2011M-C

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore bordeaux
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2025G-C con astina allungabile e orientabile

CE DPI 2ª categoria
astine: colore grigio
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166

LENTE INCOLORE

Per utilizzo negli ambienti dove la protezione occhi è richiesta per i rischi più comuni.



art. 2018GI-C

art. 2018GI-CA antiappannamento
con astina allungabile e orientabile
CE DPI 2ª categoria
astine: colore giallo
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2019G-C

con astina allungabile e orientabile
CE DPI 2ª categoria
astine: colore grigio
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2031N-C

art. 2031N-CA antiappannamento
CE DPI 2ª categoria
montatura: colore nero
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2012G-CA antiappannamento

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore grigio
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1B
UNI EN 166





LENTE INCOLORE

Per utilizzo negli ambienti dove la protezione occhi è richiesta per i rischi più comuni.

INDOOR/OUTDOOR

Lente ad elevata prestazione per utilizzo in ambienti chiusi e all'esterno. Riduce l'abbagliamento provocato dalla luce solare e artificiale.



art. 9204M-C
con astina allungabile

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore marrone
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 9204N-C
con astina allungabile

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore nero
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 8782C

CE DPI 2ª categoria
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 9212N-C
art. 9212N-CA antiappannamento
con astina allungabile

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore nero
lente: incolore
marcatatura oculare: WW 1F
UNI EN 166



art. 2019G-I
con astina allungabile e orientabile

CE DPI 2ª categoria
astine: colore grigio
lente: indoor/outdoor
marcatatura oculare: 5-1.7 WW 1F
UNI EN 166 - UNI EN 172



art. 2012G-IA antiappannamento

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore grigio
lente: indoor/outdoor
marcatatura oculare: 5-1.7 WW 1F
UNI EN 166 - UNI EN 172





LENTE GRIGIA

Per utilizzo all'esterno quando i raggi solari ed il riverbero possono affaticare l'occhio. Consente un buon riconoscimento dei segnali del traffico.

LENTE GRIGIA

Per utilizzo all'esterno quando i raggi solari ed il riverbero possono affaticare l'occhio. Consente un buon riconoscimento dei segnali del traffico.



art. 2008G-G

CE DPI 2ª categoria
astine: colore grigio
lente: colore grigio
marcatatura oculare: 5-3.1 WW 1F
UNI EN 166 - UNI EN 172



art. 2011B-GA antiappannamento

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore blu
lente: colore grigio
marcatatura oculare: 5-3.1 WW 1F
UNI EN 166 - UNI EN 172



art. 2019G-GA antiappannamento con astina allungabile e orientabile

CE DPI 2ª categoria
astine: colore grigio
lente: colore grigio
marcatatura oculare: 5-3.1 WW 1F
UNI EN 166 - UNI EN 172



art. 9204N-G con astina allungabile

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore nero
lente: colore grigio
marcatatura oculare: 3.3 WW 1F
UNI EN 166-EN170



art. 9204M-G con astina allungabile

CE DPI 2ª categoria
montatura: colore marrone
lente: colore grigio
marcatatura oculare: 3.3 WW 1F
UNI EN 166-EN170





LENTE GIALLA

Garantisce alta visibilità in condizioni di scarsa luminosità. Fornisce protezione dai rischi più comuni.

LENTE VERDE

Protezione da saldatura.



art. 9204M-GI
con astina allungabile

CE DPI 2ª categoria

montatura: colore marrone
lente: colore giallo
marcatore oculare: WW 1F

UNI EN 166



art. 2012G-GIA antiappannamento

CE DPI 2ª categoria

montatura: colore grigio
lente: colore giallo
marcatore oculare: WW 1B

UNI EN 166



art. 8782V4

CE DPI 2ª categoria

lente: colore verde gradazione 4.0
marcatore oculare: 4 WW 1F

UNI EN 166-EN169



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

PROTEZIONE OCCHI-VISO

L'occhio umano è un organo delicato e vulnerabile e può essere facilmente danneggiato, soprattutto se esposto a tre tipologie di rischio presenti sul lavoro: rischio meccanico, chimico e radiazioni luminose. La gamma Honeywell, progettata appositamente per fornire protezione contro tali pericoli, comprende occhiali a stanghette, occhiali a mascherina, visiere e schermi; per questo è idonea a soddisfare le esigenze dei più diversi settori industriali, quali l'industria metalmeccanica, della lavorazione del vetro, la metallurgia, la saldatura, l'industria chimica e il settore elettrico e delle costruzioni. La crescente domanda di prodotti sempre più leggeri e di alta qualità ha determinato il confort come fattore primario senza però tralasciare l'aspetto estetico: Honeywell abbina infatti un design all'avanguardia ad un'elevata protezione.

norme principali	
UNI EN 166	Requisiti di base
UNI EN 167	Metodi per test ottici
UNI EN 168	Metodi per test non ottici
Norme per tipologia di filtro (lenti)	
UNI EN 169	Filtri per saldatura
UNI EN 170	Filtri per UV
UNI EN 171	Filtri per IR
UNI EN 172	Filtri solari per utilizzo industriale
Saldatura	
UNI EN 175	Dispositivi per la protezione degli occhi e del viso durante la saldatura e le tecniche connesse

SIGNIFICATO MARCATURALENTE

Esempio di marcatura: 2C-1.2 B-D 1FT9

TIPO DI FILTRO

2 Codice N°, indica il tipo di filtro:
2 e 3 = UV
4 = IR
5 e 6 = solare

C migliore riconoscimento dei colori per le lenti di categoria 2 o 3

GRADUAZIONE

1.2 livello di protezione: indica la graduazione della lente (tra **1.2** e **8** per occhiali a stanghette e a mascherina)

PRODUTTORE

B-D o **D** identificazione del produttore (Honeywell)

CLASSE OTTICA

1/2/3 classe ottica
(1 = uso continuativo, 3 = uso occasionale)

RESISTENZA MECCANICA

F resistenza all'impatto (**F** = impatto debole)
T resistenza contro le particelle ad alta velocità a temperature estreme (-5° C e +55° C)

REQUISITI SUPPLEMENTARI

8 resistenza all'arco elettrico da corto circuito
9 antiaderenza dei metalli fusi e resistenza alla penetrazione di solidi incandescenti

K resistenza all'abrasione
N resistenza all'appannamento
R riflessione incrementata

O/V **O** = lenti originali, **V** = lenti di ricambio (opzione)

colore lente	marcaturlente	materiale lente	applicazioni	certificazione
incolore	2(C)-1.2 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 92%	Policarbonato (se non diversamente specificato)	Per utilizzo in ambiente chiuso in cui si renda necessario riparare l'occhio dai rischi più comuni (ad es. protezione da impatto).	EN 166 EN 170
argento I/O (Indoor/Outdoor)	5-1.7 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 45%	Policarbonato	Lente ad alto rendimento da utilizzarsi sia in ambiente chiuso che all'aperto per attenuare il bagliore della luce sia artificiale sia solare. Offre protezione contro i rischi più comuni.	EN 166 EN 170 EN 172
grigio TSR (Traffic Signal Recognition)	5-2.5 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 22%	Policarbonato	Per uso all'aperto quando la luce solare e il riverbero possono affaticare l'occhio. Risponde ai requisiti TSR (Traffic Signal Recognition), per un buon riconoscimento dei colori dei segnali stradali. Offre protezione contro i rischi più comuni.	EN 166 EN 170 EN 172
giallo HDL (High Definition Lens)	2-1.2 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 400 nm. VLT*: 87%	Policarbonato	Per un'alta visibilità e un buon grado di contrasto in condizioni di scarsa luminosità. Offre protezione contro i rischi più comuni.	EN 166 EN 170
grigio scuro TCG (True Colour Grey)	5-3.1 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 17%	Policarbonato (se non specificato acetato)	Per uso all'aperto quando la luce solare e il riverbero possono affaticare l'occhio. Permette di distinguere perfettamente i colori. Offre protezione contro i rischi più comuni.	EN 166 EN 170 EN 172
cappuccino	5-2.5 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 27%	Policarbonato	Per uso all'aperto quando la luce solare e il riverbero possono affaticare l'occhio. Risponde ai requisiti TSR (Traffic Signal Recognition), per un buon riconoscimento dei colori dei segnali stradali. Offre protezione contro i rischi più comuni. Il colore della lente consente all'occhio di abituarsi più facilmente agli sbalzi di luminosità, aumentando contemporaneamente i contrasti.	EN 166 EN 170 EN 172
blu a specchio	5-2.5 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 23%	Policarbonato	Per uso all'esterno quando la luce solare e il riverbero possono causare affaticamento alla vista (il rivestimento a specchio riflette la luce garantendo una migliore protezione).	EN 166 EN 170 EN 172
arancio a specchio	5-2.0 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 35%	Policarbonato	Per uso all'esterno quando la luce solare e il riverbero possono causare affaticamento alla vista (il rivestimento a specchio riflette la luce garantendo una migliore protezione).	EN 166 EN 170 EN 172
argento a specchio	5-3.1 B-D.1.F assorbe > 99.9% delle radiazioni UV fino a 385 nm. VLT*: 12%	Policarbonato	Per uso all'esterno quando la luce solare e il riverbero possono causare affaticamento alla vista. Risponde ai requisiti TSR (Traffic Signal Recognition), per un buon riconoscimento dei colori dei segnali stradali. Offre protezione contro i rischi più comuni.	EN 166 EN 170 EN 172
blu cobalto	4-6 B-D.1.F VLT*: 1.5%	Vetro	Per radiazioni emesse da materiali incandescenti, come fornaci o fonderie. Riduce l'abbagliamento causato da vetro o metallo fuso, con protezione da IR. Non idoneo per protezione da impatto.	EN 166 EN 171
verde graduazione I.R. 1.7 · 3 · 4 · 5	1.7 / 3 / 4 / 5 B-D.1.F VLT*: 1.7=51% / 3=17% / 4=6% media / 5=2% / 6=0.7%	Policarbonato	Per saldatura : Graduaz. 1.7 = aiuto saldatori. Graduaz. 3 e 5 = ossitaglio, saldatura a gas.	EN 166 EN 169 EN 171
vetro temperato	B-D.1.S VLT*: 94%	Vetro temperato	Per uso in ambienti polverosi o caratterizzati da presenza di sostanze chimiche, dove non è necessaria una protezione dagli impatti (pulizia, fonderie, laboratori chimici). Ottima protezione contro le abrasioni e gli spruzzi di sostanze chimiche. Non idoneo per protezione da impatto.	EN 166
vetro per saldature graduazione 5	5 B-D.1 VLT*: 2%	Vetro	Per saldatura. Protegge dagli infrarossi. Non idoneo per protezione da impatto.	EN 166 EN 169
verde graduazione 6-2.5	6-2.5 B-D1FT VLT*: 23%	Policarbonato	Per uso all'esterno quando la luce solare e il riverbero possono causare affaticamento alla vista. Offre protezione contro i rischi più comuni, filtrando inoltre le radiazioni infrarosse in presenza di fonti di calore radiante.	EN 166 EN 172

* VLT: Visible Light Transmission (Trasmissione della Luce Visibile)



A 800 CE

- lente avvolgente e sportiva in policarbonato a 9 punti di curvatura
- ponte nasale in gomma antiscivolo
- astine con inserti dotati di morbida imbottitura per tutta la loro lunghezza

APPLICAZIONE	CODICE ART.	MONTATURA	LENTE	TRATTAMENTO	MARCATURA LENTE
Interno	10 153 70	Traslucida	Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F
	10 153 69	Traslucida	Incolore	Fog-Ban	2C-1.2 B-D 1 F
Sole	10 153 68	Grigio	Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 F
	10 153 67	Grigio	Grigio TSR	Fog-Ban	5-2.5 B-D 1 F
Interno ed esterno	10 153 50	Grigio	Argento I/O (interno/esterno)	Antigraffio	5-1.7 B-D 1 F



A 700 CE

- protezione degli occhi economica ed elegante
- occhiali monopezzo trasparenti con ottima protezione dell'area orbitale
- astine sportive con estremità morbide per una vestibilità confortevole
- design della lente avvolgente

APPLICAZIONE	CODICE ART.	MONTATURA	LENTE	TRATTAMENTO	MARCATURA LENTE
Interno	10 153 61	Incolore	Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F
	10 153 60	Grigio	Incolore	Fog-Ban	2C-1.2 B-D 1 F
	10 153 62	Grigio	Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 F
Esterno	10 153 51	Grigio	Grigio TSR	Fog-Ban	5-2.5 B-D 1 F
	10 154 40	Grigio	Blu specchio	Antigraffio	5-3.1 B-D 1 F
Scarsa Visibilità	10 154 41	Grigio	Giallo HDL	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F



SP1000™ CE

- progettati per prestazioni a lungo termine
- comfort durevole
- occhiali robusti per gli ambienti di lavoro più esigenti

PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- SP1000™ offre una protezione eccezionale contro gli impatti, il vento, la polvere e le scorie.
- Con Dura-Streme®, il duplice trattamento delle lenti che associa le migliori tecnologie di rivestimento: antiappannamento all'interno e antigraffio all'esterno, per garantire una durata 3 volte superiore*.

* Test comparativo di durata delle lenti eseguito utilizzando il metodo del test di abrasione Bayer. I risultati possono variare a seconda dell'ambiente e dell'applicazione.

COMFORT E ADATTABILITÀ ECCEZIONALI

- Il nasello morbido e flessibile si adatta a numerosi profili facciali ed è antiscivolo.
- Morbida imbottitura attorno alle lenti, per garantire la massima tenuta oltre ad un elevato livello di comfort.
- La fascia completamente regolabile e ininfiammabile assicura un'eccellente aderenza al volto.

DESIGN MULTIUSO

Modello versatile: può essere utilizzato con le astine o la fascia elastica (entrambe incluse nella confezione).



APPLICAZIONE	CODICE ART.	MONTATURA	LENTE	TRATTAMENTO	MARCATURA DELLE ASTINE	MARCATURA BARDATURA	MARCATURA LENTE
Interno	10 286 40	Nero	Incolore	Dura-Streme®	B-D 166 FT	B-D 166 3 FT	2C - 1.2 B-D 1FT KN
Esterno	10 286 43	Nero	Grigio	Dura-Streme®	B-D 166 FT	B-D 166 3 FT	2C - 2.5 / 5-2.5 B-D 1FT KN





MILLENNIA® 2G

CON CORDINO FLEXI CORD IN DOTAZIONE

CE

- design dielettrico (senza elementi in metallo)
- rivestimento antigraffio esterno super resistente
- comfort superiore grazie alle astine morbide e flessibili che eliminano i punti di pressione

UNI EN 166

ELEVATA PROTEZIONE DI OCCHI E ZIGOMI

- Coprono gli occhi e le parti sopra gli zigomi e le sopracciglia per assicurare la protezione dei lavoratori da particelle, polvere e altri rischi di impatto.
- La maggiore copertura della lente offre una protezione avvolgente sia periferica che lungo il profilo delle guance, contribuendo alla prevenzione dei rischi derivanti dalla proiezione di particelle in movimento. La sporgenza aggiuntiva lungo le sopracciglia impedisce alla polvere di cadere attraverso la montatura e penetrare negli occhi.

AMPIO CAMPO VISIVO

- Visuale panoramica: visione più ampia, sia a livello frontale che periferico. Riduzione delle interferenze nel campo visivo, causate da alcuni punti della montatura, un problema tipico rilevato dagli utenti finali quando cercano di guardare a sinistra, a destra, in alto e in basso, per vedere chiaramente in ogni direzione.

COMFORT E STABILITÀ SUL NASO

- I confortevoli naselli contribuiscono a evitare che gli occhiali scivolino lungo il naso, evitando così al lavoratore di dover risistemare i propri occhiali nel corso della giornata lavorativa.

CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	TRATTAMENTO	MARCATURA LENTE
10 321 75	Nero	Incolore	Antigraffio	2C-1.2 HON 1 FT K
10 321 76	Nero	Grigio	Antigraffio	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 FT K
10 321 79	Nero	Incolore	Fog-Ban/antigraffio	2C-1.2 HON 1 FT K N
10 321 80	Nero	Grigio	Fog-Ban/antigraffio	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 FT K N
10 321 83	Nero	IR 5	Antigraffio	5 HON 1 FT K



MILLENNIA CLASSIC

CE

- occhiale protettivo costituito da un'unica lente avvolgente antigraffio in PC
- nasello universale e confortevole
- cordino Flexicord in dotazione



CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 000 01	Nero	Incolore	-	-	2C-1.2 B-D 1F
10 000 02	Nero	Grigio TSR	SI	-	5-2.5 B-D 1F
10 000 04	Nero	Argento I/O	SI	-	5-1.7 B-D 1F
10 027 81	Nero	Incolore Fog-Ban	SI	SI	2C-1.2 B-D 1F
10 000 06	Blu	Incolore	SI	-	2C-1.2 B-D 1F
10 027 83	Blu	Incolore Fog-Ban	SI	SI	2C-1.2 B-D 1F
10 064 05	Nero	Verde 3.0	SI	-	3.0 B-D 1F





XC™

CE

- perfettamente regolabili
- lenti di straordinaria qualità

CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE	LENTE DI RICAMBIO
10 109 50	Blu	Incolore	SI	-	2C-1.2 B-D 1FT	10 110 13
10 110 27	Blu	Incolore Fog-Ban	SI	SI	2C-1.2 B-D 1FT	10 110 15
10 110 25	Blu	Grigio TSR Fog-Ban	SI	SI	5-2.5 B-D 1FT	10 110 17



OP-TEMA®

CE

- astine allungabili e orientabili (108-123 mm)
- nasello morbido e regolabile
- cordino Flexicord in dotazione

CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 000 16	Nero	Incolore	SI	-	2C-1.2 D 1FT
10 000 17	Nero	Grigio TSR	SI	-	5-2.5 D 1FT
10 049 47	Nero	Incolore Fog-Ban	SI	SI	2C-1.2 D 1FT
10 000 18	Blu	Incolore	SI	-	2C-1.2 D 1FT
10 049 48	Nero	Grigio TSR Fog-Ban	SI	SI	5-2.5 D 1FT



POLYSAFE

CE

- particolarmente indicato per i visitatori
- monolente in policarbonato con ripari laterali integrati
- sovrapponibile agli occhiali correttivi
- resistente all'aggressione di numerosi agenti chimici
- ventilazione indiretta
- sterilizzabile in autoclave

CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 025 49	Incolore	Incolore (Polysafe Plus)	SI	-	B-D 1F
10 025 50	Incolore	Polyfort incolore (Polysafe)	-	-	B-D 1F



SANTA CRUZ

CE

- OCCHIALE ELEGANTE, COMODO E LEGGERO
- lente avvolgente monopezzo
- astine regolabili

CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 026 76	Blu	Incolore	SI	-	3-1.2 B-D 1F
10 026 77	Bordeaux	Incolore	SI	-	3-1.2 B-D 1F





ARMAMAX AX

CE

- occhiale panoramico monopezzo con lenti e ripari in policarbonato
- si sovrappone comodamente a qualsiasi tipo di occhiale correttivo

CODICE ART.	COLORE MONTATURA	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO
10 022 24	Incolore	Incolore - AX5H	-	-



MAXX-PRO™

CE

- la lente di curvatura contenuta consente l'uso combinato con maschere per saldatura, elmetti e con la maggior parte dei respiratori, garantendo allo stesso tempo una visibilità eccellente ed un migliore campo visivo periferico
- il sistema di ventilazione indiretta riduce l'effetto appannamento

CODICE ART.	DESCRIZIONE	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE	LENTE DI RICAMBIO
10 110 71	Bardatura in neoprene	Incolore Fog-Ban	SI	SI	2C-1.2 B-D 1 FT 9	10 110 70
10 110 72	Bardatura elastica	Incolore Fog-Ban	SI	SI	2C-1.2 B-D 1 FT 9	10 110 70



V-MAXX®

CE

- 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

CODICE ART.	DESCRIZIONE	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 061 92	Ventilazione indiretta - Bardatura elastica	Incolore	SI	-	3-1.2 1B349
10 061 93	Ventilazione indiretta - Bardatura elastica	Incolore	SI	SI	3-1.2 1B349
10 061 95	Senza ventilazione - Antigas - Bardatura elastica	Incolore	SI	SI	3-1.2 1B3459
10 081 11	V-Maxx Welding 5.0	IR 5	SI	SI	5 1 F349
10 064 37	Pellicole coprilente	-	-	-	-



VISTAMAX VNC

CE

- doppia lente: esterna in acetato antigraffio, interna in policarbonato
- grande resistenza agli agenti chimici ed agli urti
- particolare tecnologia antiappannamento realizzata grazie alla doppia lente ed ai condensatori in alluminio
- ideale per ambienti molto umidi

CODICE ART.	DESCRIZIONE	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 027 59	VNC21 - Senza ventilazione - Doppia lente Sistema antiappannamento con condensatori in alluminio	Incolore	SI	SI (doppia lente)	1 B345



LG10 & LG20

CE

UNA SOLUZIONE ECONOMICA

- disponibile in varie versioni, per rispondere a più esigenze: protezione meccanica, polveri grossolane, gocce, schizzi di sostanze chimiche, verniciatura
- versione per protezione chimica con lente in acetato antiappannamento Fog-Ban

CODICE ART.	DESCRIZIONE	LENTE	ANTIGRAFFIO	ANTIAPPANNAMENTO	MARCATURA LENTE
10 055 04	LG10 Ventilazione diretta	Polyfort incolore	-	-	1B
10 055 07	LG20 Ventilazione indiretta	Polyfort incolore	-	-	1B34
10 055 09	LG20A Ventilazione indiretta	Incolore Fog-Ban	SI	SI	1B34





TURBOSHIELD™

CE

SEMICALOTTA

- 1 Sistema brevettato di fissaggio sicuro per lo schermo: più facile e rapido da sostituire.
- 2 Fascia traspirante, asportabile, lavabile.
- 3 La lente torica fornisce un'ottica eccellente, un campo visivo più ampio che protegge anche il mento (copertura superiore del 50% rispetto i visori tradizionali) senza accessori ingombranti.
- 4 Schermi di ricambio*.
- 5 Manopole di regolazione grandi ed ergonomiche, facili da regolare, persino quando si indossano i guanti.
- 6 Bardatura in attesa di brevetto con caratteristiche studiate per garantire il comfort, grazie all'imbottitura tecnologica realizzata in doppio materiale. La superficie del prodotto estesa del 300% elimina i punti di pressione dolorosi assicurando confort per tutto il giorno.
- 7 Sistema di perno scorrevole con arresti sicuri nella posizione sollevata e abbassata.
- 8 Il meccanismo di regolazione dell'elmetto progettato ergonomicamente assicura un facile e rapido adattamento per la massima vestibilità.
- 9 Il semplice sistema di rilascio a pulsante consente di sostituire lo schermo in pochi secondi.



SUPPORTO PER ELMETTO

- 1 Il supporto per elmetto è compatibile con la maggior parte degli elmetti più diffusi (esclusi gli elmetti a falda).
- 2 Intuitivo sistema di fissaggio dello schermo per una rapida sostituzione.
- 3 Il fissaggio sicuro a cerniera mantiene lo schermo nelle posizioni sollevata e abbassata.
- 4 Il design a doppia cerniera del supporto per elmetto aumenta lo spazio libero di 100 mm e consente di tenere liberi ulteriori slot per la compatibilità con altri DPI.
- 5 Lo schermo scorre all'indietro di 170 mm e si posiziona al centro della testa quando è in posizione sollevata migliorando l'equilibrio e la distribuzione del peso e assicurando uno spazio libero più ampio.
- 6 La visiera di protezione integrata assicura l'assenza di spazi e la protezione dai detriti volanti.

* La calotta Honeywell Turbosshield e l'adattatore per elmetto sono compatibili con l'assortimento completo di schermi Supervisor, inclusi quelli con rivestimento dorato, in triacetato e acetato, per offrire una maggiore flessibilità alla gamma.

SEMICALOTTA

CODICE ART.	DESCRIZIONE	MARCATURA SEMICALOTTA
10 317 40	Semicalotta Turbosshield, nera	HON 166 BT A 3 9 CE

SUPPORTO PER ELMETTO

CODICE ART.	DESCRIZIONE	MARCATURA SEMICALOTTA
10 317 49	Supporto Turbosshield,** Nero	HON 166 BT A 3 9 CE

** Supporto per elmetto testato e approvato per l'uso con i seguenti elmetti: North - A59, A69, A79, A89; MSA - V-Gard; Centurion - Concept Full Peak, 1100; Schuberth - Baumeister 80, Euroguard 4; Peltor - G2000; JSP - MK2.

SCHERMI

APPLICAZIONE	CODICE ART.	DESCRIZIONE	TRATTAMENTO	MARCATURA SCHERMO
Ideale per la maggior parte delle applicazioni in ambienti interni	10 317 43	Schermo di ricambio in PC incolore	-	2C-1.2 HON 1 BT A 3 9 CE
	10 317 44	Schermo di ricambio in PC incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	2C-1.2 HON 1 BT A 3 9 K N CE
Per operazioni di saldatura a fiamma	10 317 47	Schermo di ricambio verde DIN 3.0	-	3 HON 1 BT A 3 9 CE
Per operazioni di taglio	10 317 48	Schermo di ricambio verde DIN 5.0	-	5 HON 1 BT A 3 9 CE

Tutti gli schermi Turbosshield sono certificati per la protezione UV e forniscono la protezione da schizzi di liquidi e metalli fusi (EN166) e da impatti di media intensità anche a temperature estreme (-5° C -55° C).





BIONIC™

CE

UNA SOLUZIONE INTEGRATA PER LA MASSIMA PROTEZIONE

- design dielettrico
- confort estremo grazie alla totale regolabilità
- bardatura a cremagliera regolabile
- posizioni multiple per l'inclinazione della visiera

Bionic: la visiera migliore e più facile da usare

CLEARWAYS

CE

SEMICALOTTA IN POLIPROPILENE CHE ASSICURA UNA COMPLETA PROTEZIONE FRONTALE



Semicalotta CB14
Cod. 10 023 46

Schermo CV83P
Cod. 10 023 53

CODICE ART.	DESCRIZIONE VISIERA	APPLICAZIONE	MARCATURA SCHERMO	MARCATURA VISIERA
10 116 24	Visiera con schermo trasparente in policarbonato resistente alle abrasioni Trattamento antiappannamento	Lavori meccanici pesanti Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9	B-D 166 3 BT 5
10 119 33	Visiera con schermo in acetato incolore	Protezione chimica	B-D 1 FT 3	B-D 166 3 BT 5

CODICE ART.	SCHERMO DI RICAMBIO	APPLICAZIONE	MARCATURA SCHERMO
10 116 25	Schermo di ricambio non trattato, in policarbonato	Lavori meccanici pesanti	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9
10 116 26	Schermo di ricambio non trattato, in acetato	Schizzi di sostanze chimiche	B-D 1 FT 3
10 116 27	Schermo di ricambio in policarbonato resistente alle abrasioni Antiappannamento	Lavori meccanici pesanti Antigraffio	2C-1.2 B-D 1BT 3

CALOTTE CLEARWAYS

CODICE ART.	NOME	DESCRIZIONE	PESO	CAMPI D'IMPIEGO	MARCATURA
10 023 46	CB14	Bardatura elastica	80 gr.	Lavorazioni meccaniche	B3

SCHERMI IN POLICARBONATO: ELEVATA RESISTENZA ALL'IMPATTO

CODICE ART.	NOME	DESCRIZIONE	CAMPI D'IMPIEGO	MARCATURA
10 023 53	CV83P	Schermo in policarbonato incolore (200 mm)	Lavorazioni meccaniche	1 B3

SCHERMI IN ACETATO: MIGLIORE RESISTENZA CONTRO GLI AGENTI CHIMICI

CODICE ART.	NOME	DESCRIZIONE	CAMPI D'IMPIEGO	MARCATURA
10 023 60	CV84A	Schermo in acetato incolore (200 mm)	Spruzzi di sostanze chimiche	1 F3



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO

SUPERVIZOR



LINEA DI VISIERE ROBUSTE E DALLE ELEVATE PRESTAZIONI

Semicalotta SB600
Cod. 10 022 97



Schermo SV9PC
Cod. 10 023 12

Supporto da elmetto SA66
Cod. 10 023 05



Schermo SV9A5W
Cod. 10 023 30

Supporto da elmetto SA660
Cod. 10 023 02



Schermo SV9AC
Cod. 10 023 07

Supporto da elmetto SA66
Cod. 10 023 05



Schermo SV9PGFH
Cod. 10 023 25

VISIERE SUPERVIZOR

CODICE ART.	NOME	DESCRIZIONE	PESO	CAMPI D'IMPIEGO	MARCATURA
10 022 97	SB600	Semicalotta con regolazione a cremagliera	120 gr.	Gocce e spruzzi - Metalli fusi impatto 120 m/s	B39
10 023 02	SA660	Supporto da elmetto (policarbonato)	125 gr.	Gocce e spruzzi - Metalli fusi impatto 120 m/s	B39
10 023 05	SA66	Supporto da elmetto (alluminio)	110 gr.	Gocce e spruzzi Impatto 120 m/s	B3

SCHERMI IN POLICARBONATO: ELEVATA RESISTENZA ALL'IMPATTO

CODICE ART.	NOME	DESCRIZIONE	CAMPI D'IMPIEGO	MARCATURA
10 023 12	SV9PC	Schermo in policarbonato incolore (230 mm)	Lavorazioni meccaniche	1 B39
10 023 25	SV9PGFH	Policarbonato con rivestimento dorato antiabrasione (230 mm)	Calore radiante da metallo fuso (IR)	3-5 4-5 1B39K

SCHERMI IN ACETATO: MIGLIORE RESISTENZA CONTRO GLI AGENTI CHIMICI

CODICE ART.	NOME	DESCRIZIONE	CAMPI D'IMPIEGO	MARCATURA
10 023 07	SV9AC	Schermo in acetato incolore (Altezza 200 mm)	Gocce e spruzzi	1 F3
10 023 30	SV9A5W	Acetato verde graduazione 5.0 (200 mm)	Saldatura	5 1F5
10 023 08	SV9EK	Schermo in acetato incolore per protezione da arco elettrico, da utilizzarsi in abbinamento a SA660 o SB600	Lavorazioni elettriche	3-1.2 D1F8



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



by Honeywell

PROTEZIONE UDITO

Dai suoi inizi come ditta individuale più di 30 anni fa, Howard Leight by Honeywell è diventato uno dei maggiori produttori di dispositivi di protezione dell'udito nel mercato dell'industria e l'innovatore per eccellenza nel campo della protezione e dell'ergonomia. Howard Leight by Honeywell offre la più ampia gamma di inserti auricolari e cuffie antirumore, che va dall'inserto auricolare monouso Max dall'attenuazione più elevata, fino alla tecnologia degli SmartFit, il cui materiale si modella per un adattamento personalizzato, ed ai nostri pratici dispenser Leight Source.

Grazie alla tecnologia Bilsom, le cuffie antirumore Howard Leight by Honeywell innalzano il livello per design innovativo, prestazioni e comfort, con caratteristiche quali archetti imbottiti, modelli ad alta visibilità, tecnologie esclusive di filtrazione del rumore ed opzioni con attenuazione a più livelli.

CE Tutti i dispositivi di protezione dell'udito Howard Leight by Honeywell sono marcati CE e sono stati testati in conformità alla norma UNI EN 352.

LIVELLI DI AZIONE E LIMITI D'ESPOSIZIONE

misure di protezione	esposizione 8 ore al giorno	picco del rumore
Livello d'azione inferiore	80 dBA	135 dBC
<ol style="list-style-type: none"> Devono essere messi a disposizione dei lavoratori esposti al rumore i dispositivi di protezione dell'udito (utilizzo volontario) E' necessario mettere a disposizione test audiometrici per i lavoratori la cui esposizione al rumore potrebbe generare un rischio per la salute Deve essere effettuata formazione sui rischi legati al rumore, l'uso corretto dei dispositivi antirumore, i possibili danni all'udito, i controlli medici di prevenzione e le regole da mettere in pratica sul lavoro per ridurre l'esposizione al rumore 		
Livello d'azione superiore	85 dBA	137 dBC
<ol style="list-style-type: none"> Devono essere messi a disposizione dei lavoratori esposti al rumore i dispositivi di protezione dell'udito, il cui utilizzo è reso obbligatorio Un esame audiometrico deve essere reso disponibile per gli esposti al rumore Nelle aree rumorose devono essere affissi dei segnali di avvertimento 		
Valore limite d'esposizione	87 dBA	140 dBC
<ol style="list-style-type: none"> Livello massimo di rumore all'orecchio indossando le misure protettive L'esposizione al rumore con indosso le protezioni acustiche non può superare questo livello Si deve tener conto dell'attenuazione fornita dai dispositivi antirumore quando si stima questo valore 		

norme
UNI EN 352/1 Cuffie
UNI EN 352/2 Inserti auricolari
UNI EN 352/3 Cuffie per elmetto
UNI EN 352/4 Cuffie elettroniche
UNI EN 352-6 Cuffie con comunicazione audio
UNI EN 352-8 Cuffie con ricezione audio
UNI EN 458 Guida alla selezione, all'utilizzo, ed alla manutenzione dei DPI antirumore

INSERTI AURICOLARI

GUIDA RAPIDA:

FORMA Poiché ogni orecchio è diverso, gli inserti auricolari Howard Leight sono disponibili in diverse forme.



FLANGIA	CAMPANA	T	PILLOLA	PALLOTTOLA	CILINDRO	FRECCIA APPIATTITA	TAMPONE OVALE
Distribuisce la pressione in maniera uniforme nel canale uditivo per offrire il massimo confort e una maggiore attenuazione	La forma a campana offre la massima attenuazione	Sagomato per un facile inserimento e un uso confortevole di lunga durata	Due taglie in una soddisfano più esigenze con un solo prodotto	Forma conica per un facile inserimento	Sagomato per adattarsi alla forma del canale uditivo	Si adatta con facilità all'apertura del canale uditivo e offre la massima protezione	Si appoggia all'ingresso del canale uditivo per un maggior confort

MATERIALE

Inserto in schiuma

Inserto in schiuma a bassa e media pressione. Autoregolabile per una maggior adattabilità.

Sagomato

Morbido e pieghevole. Ideale per usi prolungati o ripetuti.

Conforming Material Technology™ (CMT)

L'ultima frontiera nel campo dell'ergonomia. Modifica la propria forma con il calore del corpo per adattarsi ad ogni tipo di condotto uditivo. Più lo si usa, meglio si adatta.

Single Number Rating (SNR)

Questo sistema consente di confrontare il livello di protezione offerto dai vari prodotti. Valutate i livelli di attenuazione (SNR) insieme alle caratteristiche di confortevolezza, per determinare quale prodotto si adatta meglio alle vostre esigenze.

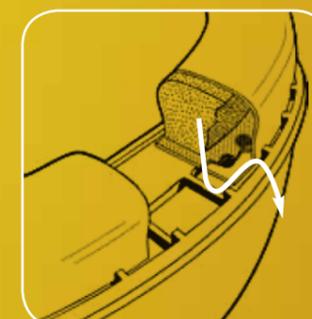
TAGLIE

ALL Taglia unica universale

S Small

L Standard

CUFFIE



AIR FLOW CONTROL™

La tecnologia Air Flow Control, brevettata da Howard Leight by Honeywell, consente di ottenere un'ottima attenuazione su tutte le frequenze, senza incrementare il peso o la dimensione delle coppe. Il suono penetra nelle coppe, e grazie ad una speciale piastra unita ad uno strato di tessuto non tessuto viene filtrato in modo controllato. Il risultato è una migliore attenuazione globale, per adattarsi a qualsiasi situazione lavorativa.

Air Flow Control è una caratteristica standard applicata a tutte le cuffie delle serie Lightning e Viking.

INSERTI AURICOLARI MONOUSO

MONOUSO NON SIGNIFICA SCELTA UNICA. Howard Leight by Honeywell offre una scelta completa di prodotti monouso, che offre le caratteristiche di confort che merita ogni utilizzatore, oltre alla massima attenuazione in ambienti ad alta rumorosità. Una scelta economica e pratica per le situazioni di lavoro che richiedono un livello di confort elevato, sostituzioni frequenti, o dove, per motivi igienici, è vietato riutilizzare gli stessi inserti.



frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	35.4	32.4	38.2	37.2	39.2	45.9	45.7					
SD	5.2	4.3	4.8	3.4	3.4	4.4	5.4		37	37	34	31
APV	30.1	28.0	33.4	33.8	35.8	41.5	40.0					

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	33.4	34.1	35.5	37.6	34.9	35.7	42.5	44.1				
SD	4.6	4.7	4.6	4.1	5.0	2.8	2.9	4.2	35	34	32	31
APV	28.8	29.4	30.9	33.5	29.9	32.9	39.6	39.9				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	28.4	37.3	37.9	39.1	36.0	34.6	42.5	46.4				
SD	6.4	9.0	9.2	9.7	7.9	4.6	4.9	4.7	33	32	29	29
APV	22.0	28.3	28.7	29.4	28.1	30.0	37.6	41.8				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB

FIRM FIT

bustine in PE, box da 200 paia, cartone da 2000 paia:
art. 10 330 10 senza cordoncino

bustine in PE, box da 100 paia, cartone da 1000 paia:
art. 10 330 12 con cordoncino

■ schiuma

SNR 37

eccellente protezione nella maggior parte degli ambienti a media o alta intensità di inquinamento acustico

- rispetto ad altri inserti auricolari cilindrici, sono più morbidi del 40% e necessitano di meno pressione di espansione sul condotto uditivo (29%)
- facili da inserire: la schiuma si espande lentamente dando la possibilità di effettuare un corretto inserimento
- facili da individuare grazie al caratteristico colore arancione intenso

LASER LITE®

scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia:
art. 33 011 05 senza cordoncino

scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia:
art. 33 011 06 con cordoncino

■ schiuma

SNR 35

- la schiuma autoregolabile si espande per adattarsi alla conformazione di qualsiasi condotto uditivo

BILSOM 303 senza cordoncino

bustine da 1 paio, scatola da 200 paia,
cartone da 2000 paia:
art. 10 050 73 taglia: L / **art. 10 050 74** taglia: S

bustine da 10 paia, scatola da 200 paia,
cartone da 2000 paia:
art. 10 071 92 taglia: L / **art. 10 071 93** taglia: S

BILSOM 304 con cordoncino

bustine da 1 paio, scatola da 100 paia,
cartone da 500 paia:
art. 10 001 06 taglia: L / **art. 10 001 07** taglia: S

■ schiuma

SNR 33

- forma affusolata per facilitare l'inserimento e l'estrazione

DISPENSER PER INSERTI AURICOLARI

I dispenser sono semplici da utilizzare in qualsiasi posto di lavoro, igienici, ben visibili ed aumentano l'accettabilità, riducono i rifiuti e gli scarti e consentono di risparmiare denaro.



art. 33 012 71



art. 10 330 15



art. 10 130 47



art. 10 330 16



art. 10 061 86



art. 10 058 52

DISPENSER LEIGHT® SOURCE LS 500

art. 33 012 73

materiale: alluminio anodizzato estremamente resistente
fornito vuoto

- predisposto per il montaggio a parete, può anche essere posato su un ripiano

RICARICHE

ricarica da 500 paia, cartone da 2000 paia:

art. 33 012 71 Laser Lite
art. 10 330 15 Firm Fit

ricarica da 200 paia, cartone da 2000 paia:

art. 33 012 75 Quiet

DISPENSER LEIGHT® SOURCE LS 400

art. 10 130 40

completamente trasparente
fornito vuoto

- predisposto per il montaggio a parete, può anche essere posato su un ripiano

RICARICHE

ricarica da 200 paia, cartone da 2000 paia:

art. 10 130 47 Laser Lite
art. 10 330 16 Firm Fit

BILSOMAT 400

art. 10 062 02 + 400 paia Bilsom 303 Large
art. 10 062 03 + 400 paia Bilsom 303 Small

completo di 400 paia di inserti auricolari Bilsom 303

- predisposto per il montaggio a parete, può anche essere posato su un ripiano

RICARICHE

ricarica da 200 paia, cartone da 2000 paia:

art. 10 061 86 Bilsom 303 Large
art. 10 061 87 Bilsom 303 Small

BILSOMAT 100

dispenser da 100 paia di inserti auricolari Bilsom 303:

art. 10 058 52 Bilsom 303 Large
art. 10 058 50 Bilsom 303 Small



INSERTI AURICOLARI RIUTILIZZABILI

Gli inserti auricolari riutilizzabili durano per settimane, riducono i rifiuti e fanno risparmiare denaro. Lavare solo con acqua calda e sapone. Ideali per gli ambienti in cui i lavoratori possono conservare gli inserti auricolari e riutilizzarli.



SMARTFIT®

HearPack / scatola da 50 paia, cartone da 500 paia:
art. 10 112 39 con cordoncino

↑ CMT

SNR 30

- materiale all'avanguardia, che si modella a contatto con il calore del condotto uditivo, adattandosi ad esso

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	24.6	28.3	28.6	27.9	29.4	31.0	40.0	40.9				
SD	6.0	5.1	5.6	5.0	5.6	3.7	5.6	5.5	30	29	25	24
APV	18.6	23.2	23.0	22.9	23.8	27.3	34.4	35.4				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



FUSION®

HearPack / scatola da 50 paia, cartone da 500 paia:
art. 10 112 82 con cordoncino, taglia: L
art. 10 112 81 con cordoncino, taglia: S

↑ sagomato

SNR 28

protezione totale, confort e adattabilità

- stelo FlexiFirm® per un facile inserimento

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	30.9	31.4	28.8	32.5	33.8	35.6	39.3	41.9				
SD	6.2	7.3	8.9	8.1	7.3	4.3	6.0	5.0	28	32	27	23
APV	24.7	24.1	19.9	24.4	26.5	31.3	33.3	36.9				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



NEUTRON™

HearPack / scatola da 50 paia, cartone da 500 paia:
art. 10 298 10 con cordoncino



SNR 20

- esclusivo cordino staccabile

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	18.8	18.8	17.8	19.3	25.3	29.1	25.6	20.3				
SD	8.6	8.4	6.4	5.1	5.1	3.8	4.7	3.0	20	21	18	14
APV	10.2	10.4	11.4	14.2	20.2	25.3	20.9	17.3				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



INSERTI AURICOLARI DETECTERS

Gli inserti auricolari rilevabili dal metal detector sono stati creati appositamente per ambienti in cui la contaminazione da oggetti esterni è inaccettabile e garantiscono un'elevata visibilità e rintracciabilità.



RILEVABILI DAL METAL DETECTOR

per ambienti in cui la contaminazione da oggetti esterni è inaccettabile



RILEVABILI DAL METAL DETECTOR

per ambienti in cui la contaminazione da oggetti esterni è inaccettabile



LASER TRAK®

scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia:
art. 33 011 67 con cordoncino



SNR 35

il livello di attenuazione più alto della sua categoria

- la schiuma si espande per adattarsi a qualsiasi condotto uditivo
- l'anello in metallo non ferroso e i colori brillanti sono facilmente rilevabili visivamente e mediante metal detector

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	33.4	34.1	35.5	37.6	34.9	35.7	42.5	44.1				
SD	4.6	4.7	4.6	4.1	5.0	2.8	2.9	4.2	35	34	32	31
APV	28.8	29.4	30.9	33.5	29.9	32.9	39.6	39.9				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB

FUSION™ DETECTABLE

HearPack / scatola da 50 paia, cartone da 500 paia:
art. 10 112 34 con cordoncino, taglia: L
art. 10 112 35 con cordoncino, taglia: S

↑ sagomato

SNR 28

protezione totale, confort e adattabilità

- anello metallico e cordoncino facilmente rilevabili da metal detector
- con astuccio HearPack®

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	24.6	28.3	28.6	27.9	29.4	31.0	40.0	40.9				
SD	6.0	5.1	5.6	5.0	5.6	3.7	5.6	5.5	28	29	25	24
APV	18.6	23.2	23.0	22.9	23.8	27.3	34.4	35.4				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO

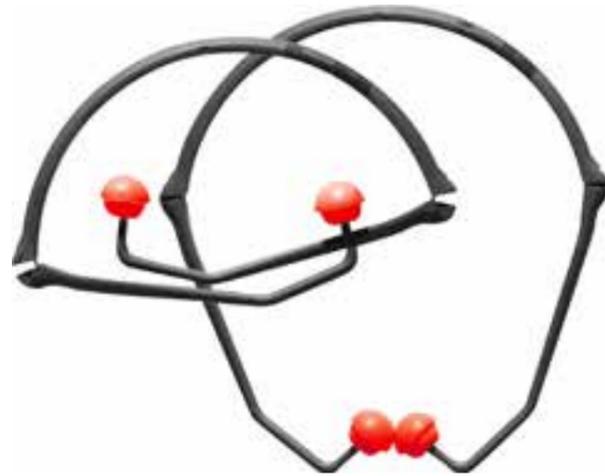
INSERTI AURICOLARI AD ARCHETTO

Il design dell'archetto impedisce che gli inserti auricolari tocchino le superfici contaminate sulle quali vengono appoggiati. Ideale per tutti coloro che lavorano con esposizioni al rumore saltuarie.



CUFFIE ANTIRUMORE FILTRAZIONE SUONO

Quando è necessario filtrare i suoni, bloccando solo i rumori fastidiosi per udire eventuali segnalazioni acustiche o verbali, e allarmi.



PERCAP®

bustina individuale, scatola da 10 paia:
art. 10 059 52

inserti di ricambio
scatola da 10 paia:
art. 10 059 80

● schiuma

SNR 24
protezione semi-auricolare, archetto pieghevole

- i morbidissimi tamponi poggiano all'esterno del condotto uditivo per un maggiore confort
- leggero e pieghevole

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	21.4	22.5	21.5	19.0	22.6	30.3	35.7	38.8				
SD	4.8	3.5	3.6	2.9	2.7	3.1	4.2	4.3	24	27	20	18
APV	16.6	19.0	17.9	16.1	19.9	27.2	31.5	34.5				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869 – Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB – APV: Protezione presunta in dB



QM24+®

art. 33 021 52

3 multiposizione archetto

SNR 26

cuffie dielettriche multiposizione ultraleggere progettate per l'uso prolungato

- archetto multiposizione per posizionamento sopra il capo, sotto il mento o dietro la nuca
- alternativa alle cuffie per elmetto quando si utilizzano altri DPI
- design dielettrico idoneo per ambienti in presenza di elettricità

	frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Archetto posizionato SOPRA AL CAPO	Media	14.0	10.6	16.2	24.1	31.2	31.4	31.4	35.4				
	SD	3.9	2.9	2.5	3.2	3.2	2.7	3.0	3.6	26	29	23	15
	APV	10.1	7.7	13.7	20.9	28.0	28.7	28.4	31.8				
Archetto posizionato DIETRO LA NUCA	Media	10.5	11.3	15.9	24.3	32.6	32.9	32.5	34.5				
	SD	4.5	3.8	2.6	2.7	4.3	3.7	3.9	3.3	25	30	23	14
	APV	6.0	7.5	13.3	21.6	28.3	29.2	28.6	31.2				
Archetto posizionato SOTTO IL MENTO	Media	13.4	11.3	16.1	23.3	29.7	32.5	32.6	33.9				
	SD	5.4	4.6	3.0	3.9	2.5	2.6	3.4	3.9	25	30	22	14
	APV	8.0	6.7	13.1	19.4	27.2	29.9	29.2	30.0				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869 – Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB – APV: Protezione presunta in dB



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



LEIGHTNING®

con Air Flow Control™ brevettato

archetto in acciaio con imbottitura in schiuma: assicura comfort in caso di utilizzo prolungato, con una pressione minima sul capo

- attenuazione ottimale a tutte le frequenze senza aumentare le dimensioni o il peso delle coppe; idoneo per una molteplicità di situazioni operative
- i cuscinetti a scatto facilitano la sostituzione
- la regolazione telescopica dell'archetto consente di mantenere fisse in posizione le coppe durante l'uso

- i modelli ultrasottili L0 sono ideali per le situazioni che richiedono cuffie compatte ma al tempo stesso una protezione affidabile e il massimo comfort.
- modelli ad alta visibilità (HV) e riflettenti particolarmente visibili sotto la luce per garantire maggiore visibilità e sicurezza; ideali per essere indossati di notte e in condizioni climatiche avverse



art. 10 139 41

art. 10 109 23

CUFFIE AD ARCHETTO

LEIGHTNING® L2

art. 10 109 23 SNR 31

LEIGHTNING® L3

art. 10 109 24 SNR 34

LEIGHTNING® L3HV

art. 10 139 41 SNR 34



posizione archetto:
sopra il capo

con Air Flow Control™ brevettato

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
L2 Media	30.0	20.1	24.5	39.3	34.4	32.4	35.9	35.6				
SD	4.5	4.0	2.9	3.2	2.6	3.0	2.6	3.2	31	31	29	23
APV	15.5	16.1	21.6	26.1	31.8	29.4	33.3	32.4				
L3 Media	23.6	24.6	27.8	32.6	37.4	35.2	38.8	35.8				
SD	6.4	3.6	2.0	2.0	3.3	3.2	3.1	3.3	34	33	32	27
APV	17.2	21.0	25.8	30.6	34.1	32.0	35.7	32.5				
L3HV Media	23.6	24.6	27.8	32.6	37.4	35.2	38.8	35.8				
SD	6.4	3.6	2.0	2.0	3.3	3.2	3.1	3.3	34	33	32	27
APV	17.2	21.0	25.8	30.6	34.1	32.0	35.7	32.5				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB

LEIGHTNING® L1

art. 10 109 22



posizione archetto: sopra il capo

SNR 30

con Air Flow Control™ brevettato
massimo comfort e design moderno

- archetto robusto in acciaio resistente all'uso
- cuscinetti esclusivi a inserimento rapido, che velocizzano e semplificano la manutenzione e la sostituzione
- archetto imbottito per un comfort di lunga durata
- regolazione della coppa in altezza, che resta fissa durante l'uso
- coppe L0 ultrasottili e leggere:
 - design estremamente sfilato e confortevole
 - ideali per situazioni dove siano necessarie protezioni efficaci ma di ingombro ridotto

KIT RICAMBI PER L1

art. 10 119 98

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	17.9	20.3	22.9	28.3	32.9	32.3	39.3	35.1				
SD	5.3	2.5	2.8	1.7	2.9	3.8	2.8	4.0	30	31	28	23
APV	12.6	17.8	20.1	26.6	30.0	28.5	36.5	31.1				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



art. 10 119 94



art. 10 150 21



art. 10 125 39

CUFFIE AD ARCHETTO NUCALE

LEIGHTNING® LON

art. 10 134 60

SNR 22

LEIGHTNING® L1N

art. 10 119 94

SNR 29

include fascia elastica di sostegno per una migliore stabilità

- design sfilato con archetto nucale, da utilizzare con schermi, visiere, elmetti e altri dispositivi di protezione individuale
- il modello LON è dotato di coppe ultrasottili e leggere, ideali per l'utilizzo con maschere per saldatura

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
LON Media	-	10.7	17.2	19.9	22.0	26.6	35.6	39.9				
SD	-	4.3	4.1	1.8	3.5	4.4	3.1	3.0	22	24	19	14
APV	-	6.4	13.0	18.1	18.4	22.1	32.5	36.9				
L1N Media	18.3	17.9	21.9	27.9	32.7	32.1	35.4	35.8				
SD	5.5	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.5	3.8	29	31	27	21
APV	12.8	14.4	18.7	24.9	29.8	29.2	31.9	32.0				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB

CUFFIE PER ELMETTO

LEIGHTNING® L1H

art. 10 125 39

SNR 28

LEIGHTNING® L3H

art. 10 125 41

SNR 31

LEIGHTNING® L1HHV

art. 10 150 21

SNR 28

coppia di adattatori 3712, 3711 e 3721 inclusi

- le coppe si posizionano a scatto e, quando non in uso, vengono sollevate e ruotate all'indietro
- utilizzabili con una vasta gamma di elmetti

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
L1H Media	14,3	17,6	21,6	25,1	32,6	32,9	36,6	35,5				
SD	4,1	3,8	3,9	4,4	3,4	3,1	4,8	3,9	28	31	25	19
APV	10,2	13,8	17,7	20,7	29,2	29,8	31,8	31,6				
L3H Media	17,5	22,3	25,3	29,0	34,9	31,8	37,9	34,6				
SD	3,6	3,6	2,6	2,6	3,0	3,2	4,3	3,6	31	30	29	24
APV	13,9	18,7	22,7	26,4	31,9	28,6	33,6	31,0				
L1HHV Media	14,3	17,6	21,6	25,1	32,6	32,9	36,6	35,5				
SD	4,1	3,8	3,9	4,4	3,4	3,1	4,8	3,9	28	31	25	19
APV	10,2	13,8	17,7	20,7	29,2	29,8	31,8	31,6				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



VIKING™

con Air Flow Control™ brevettato archetto ruotabile

- l'archetto ruotabile in 3 posizioni permette all'utilizzatore di selezionare la posizione sopra il capo, dietro la nuca e sotto il mento
- alternativa alle cuffie montate su elmetto, permette l'utilizzo combinato con elmetti, visiere, maschere e altri dispositivi di protezione
- archetto interno forato per ridurre la pressione sulla testa e consentire un'adeguata aerazione in condizioni climatiche umide/calde
- archetto comodo e indeformabile per resistere alle condizioni di lavoro più impegnative
- cuscinetti facilmente sostituibili a scatto
- fascetta di sostegno in dotazione per un posizionamento più stabile
- cuffia dielettrica adatta a tutti gli ambienti di lavoro



VIKING™ V1

art. 10 109 25



3 multiposizione archetto

SNR 30

KIT RICAMBI PER V1

art. 10 119 98

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	17.9	14.1	20.6	25.8	32.0	32.1	33.7	34.4				
SD	2.4	2.3	3.1	2.5	2.8	2.5	3.1	2.5	30	32	28	21
APV	15.5	11.8	17.5	23.3	29.2	29.6	30.6	31.9				

Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB



VIKING™ V3

art. 10 111 70



3 multiposizione archetto

SNR 32

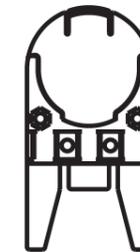
KIT RICAMBI PER V3

art. 10 120 00

frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR	H	M	L
Media	16.3	20.0	24.6	29.8	36.0	33.9	38.3	37.3				
SD	2.9	2.3	1.6	2.1	2.8	2.9	2.3	4.0	32	33	30	24
APV	13.4	17.7	23.0	27.7	33.2	31.0	36.0	33.3				

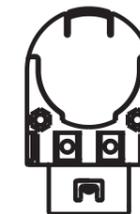
Attenuazione in base alla norme EN 352/ISO 4869
Media: Attenuazione media in dB - SD: Deviazione standard in dB - APV: Protezione presunta in dB

ADATTATORI A LAMA



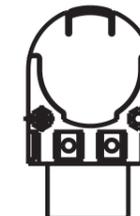
3711
art. 10 002 42

Centurion versione precedente



3712
art. 10 002 43

Centurion nuova versione, Balance, Bullard, JSP Mark IV&Mark V, MSA, Voss, Opus, Auboueix Iris&Kara, Peltor G22&G3000



3719
art. 10 002 50

JSP



COPRICUSCINETTI COOL II

20 buste da 5 paia
art. 10 003 65

si adattano alla maggior parte delle cuffie disponibili sul mercato

- copricuscinetti assorbenti morbidi per un maggior confort e igiene
- questo materiale, sottoposto a test dermatologici, è in grado di assorbire una quantità d'acqua 15 volte superiore al proprio peso





PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

Presentiamo in abbinamento due gamme di prodotti per le vie respiratorie per una più completa valutazione da parte della nostra clientela. Il marchio Honeywell è affermato a livello mondiale e viene affiancato dalla proposta Opter di Socim la cui gamma è stata sviluppata nell'ottica di offrire un prodotto alternativo comunque ai massimi livelli tecnici.

I facciali filtranti della linea Opter sono conformi alla norma UNI EN 149:2001+A1:2009 e detengono il marchio  come prescritto dalla direttiva Europea 89/686 e dal D.L. 475 del 04/12/92.

I facciali da pag. 128 a pag. 147 hanno superato i test di prova opzionali con polvere di dolomite previsti dalla norma e riportano la marcatura "D". Ciò significa che il facciale può essere utilizzato fino a quando si avverte una maggior resistenza respiratoria dovuta all'intasamento. Guarnizione di tenuta in schiuma poliuretana in corrispondenza dell'area nasale (in alcuni modelli lungo tutto il bordo del facciale) con un ottimo potere traspirante.

La nuova gamma di facciali filtranti Opter (da pag. 124 a pag. 127) risponde naturalmente a tutte le normative UNI EN sotto esposte ma nuove tecniche produttive ne hanno contenuto i costi a livelli estremamente competitivi.

Sono disponibili due serie:

- Facciali a conchiglia
- Facciali pieghevoli

Tutti i facciali filtranti sono DPI di III categoria.

UNI EN 149

febbraio 2001

Apparecchi di protezione delle vie respiratorie
Semimaschera filtrante contro particelle
Requisiti, prove, marcatura

La norma specifica i requisiti minimi per le semimaschere filtranti utilizzati come apparecchi di protezione delle vie respiratorie contro le particelle salvo che per scopi di fuga.

UNI EN 140

settembre 2000

Semimaschere e quarti di maschera riutilizzabili, per utilizzo con filtri ed apparecchi di protezione respiratoria (apparecchi ad adduzione d'aria compressa, ventilazione assistita, ecc.)

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



FACCIALI FILTRANTI FFP1 A CONCHIGLIA PER POLVERI E AEROSOL A BASSA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: edilizia, industria alimentare, tessile, meccanica.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale.



art. K210
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1
UNI EN 149:2001+A1:2009



CON VALVOLA
art. K210V
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1
con valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009



**CON CARBONI
ATTIVI**
art. K210C
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1
con carboni attivi
UNI EN 149:2001+A1:2009



**CON CARBONI
ATTIVI E VALVOLA**
art. K210VC
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1
con carboni attivi e valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009

FACCIALI FILTRANTI FFP2 A CONCHIGLIA PER POLVERI E AEROSOL A MEDIA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, ceramica, verniciatura a polvere.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale. Versione con valvola disponibile anche con guarnizione lungo tutto il bordo del facciale.



art. K220
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2
UNI EN 149:2001+A1:2009



CON VALVOLA
art. K220V
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2
con valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009



**CON CARBONI
ATTIVI**
art. K220C
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2
con carboni attivi
UNI EN 149:2001+A1:2009



**CON CARBONI
ATTIVI E VALVOLA**
art. K220VC
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2
con carboni attivi e valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009

FACCIALI FILTRANTI FFP3 A CONCHIGLIA PER POLVERI E AEROSOL TOSSICI

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 50 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, chimica, edilizia.
GUARNIZIONE: lungo tutto il bordo del facciale, elastici regolabili. Carboni attivi per odori sgradevoli.



CON VALVOLA
art. E340V
CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP3
con valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009





FACCIALI FILTRANTI FFP1 PIEGHEVOLI
PER POLVERI E AEROSOL A BASSA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: edilizia, industria alimentare, tessile, meccanica.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale.

FACCIALI FILTRANTI FFP2 PIEGHEVOLI
PER POLVERI E AEROSOL A MEDIA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, ceramica, verniciatura a polvere.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale. Versione con valvola disponibile anche con guarnizione lungo tutto il bordo del facciale.



NEW

PIEGHEVOLE
art. E681

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1
UNI EN 149:2001+A1:2009



NEW

PIEGHEVOLE
art. E680

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2
UNI EN 149:2001+A1:2009



NEW

PIEGHEVOLE CON VALVOLA
art. E680V

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2
con valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009



NEW

PIEGHEVOLE CON VALVOLA
art. E681V

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1
con valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009

FACCIALI FILTRANTI FFP3 PIEGHEVOLI
PER POLVERI E AEROSOL TOSSICI

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 50 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, chimica, edilizia.
GUARNIZIONE: lungo tutto il bordo del facciale, elastici regolabili. Carboni attivi per odori sgradevoli.



NEW

PIEGHEVOLE CON VALVOLA
art. E830V

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP3
con valvola
UNI EN 149:2001+A1:2009





FACCIALI FILTRANTI FFP1D
PER POLVERI E AEROSOL A BASSA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: edilizia, industria alimentare, tessile, meccanica.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale.

FACCIALI FILTRANTI FFP2D
PER POLVERI E AEROSOL A MEDIA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, ceramica, verniciatura a polvere.
GUARNIZIONE: lungo l'area nasale. Versione con valvola disponibile anche con guarnizione lungo tutto il bordo del facciale.



art. 101077N

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1D
peso: 12,4 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 101177N

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP1D
con valvola
peso: 15,7 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 102077N

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2D
peso: 12,8 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 102177N

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2D
con valvola
peso: 16,2 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 102177AEN

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP2D
alta efficienza con valvola
peso: 18,6 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



FACCIALI FILTRANTI FFP1D 0V
PER POLVERI E AEROSOL NOCIVI

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 4,5 X TLV.

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: laboratori, carrozzerie, settore ecologia.

GUARNIZIONE: lungo l'area nasale. Carboni attivi per odori sgradevoli.

FACCIALI FILTRANTI FFP2D 0V
PER POLVERI E AEROSOL A MEDIA TOSSICITÀ

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 12 X TLV.

PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: fonderia, acciaieria, metallurgia. Disponibile con guarnizione lungo l'area nasale o lungo tutto il bordo del facciale. Carboni attivi per odori sgradevoli.



art. 111077N

CE DPI 3ª categoria

facciale filtrante FFP1D
per vapori organici
peso: 14,9 gr

UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 112177N

CE DPI 3ª categoria

facciale filtrante FFP2D
con valvola per vapori organici
peso: 18,4 gr

UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 111177N

CE DPI 3ª categoria

facciale filtrante FFP1D
con valvola per vapori organici
peso: 18,3 gr

UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 112177AEN

CE DPI 3ª categoria

facciale filtrante FFP2D
alta efficienza con valvola
per vapori organici
peso: 21,2 gr

UNI EN 149:2001+A1:2009



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



FACCIALI FILTRANTI FFP3D e FFP3D OV
PER POLVERI E AEROSOL TOSSICI

LIMITI D'IMPIEGO: per concentrazioni di contaminante fino a 50 X TLV.
PRINCIPALI CAMPI DI UTILIZZO: industria farmaceutica, chimica, edilizia.
GUARNIZIONE: lungo tutto il bordo del facciale, elastici regolabili. Carboni attivi per odori sgradevoli.

MASCHERE USA E GETTA



art. 123177AEN

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP3D
alta efficienza con valvola
peso: 25 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 113177AEN

CE DPI 3ª categoria
facciale filtrante FFP3D
alta efficienza con valvola
per vapori organici
peso: 27 gr
UNI EN 149:2001+A1:2009



art. 10177

CE DPI 1ª categoria
mascherina antipolvere
usa e getta



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



SEMIMASCHERA

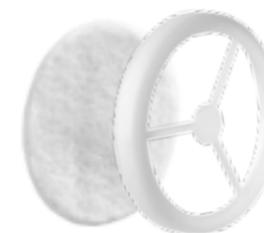
CON RACCORDO FILETTATO
SPECIALE PER 2 FILTRI
art. 7400

CE DPI 3ª categoria

materiale: gomma TPE ipoallergenica
valvola di espirazione centrale in silicone
peso: 120 gr circa
conf. 16 pezzi

UNI EN 140

- valvola a bassa resistenza respiratoria
- bardatura ergonomica e regolabile
- autoestinguente



PREFILTRI

art. 7599

confezione composta da:
10 prefiltri + 2 ghiere in bloccaggio

- preserva i filtri da intasamento precoce



SEMIMASCHERA

CON RACCORDO FILETTATO
SPECIALE PER 1 FILTRO
art. 7354

CE DPI 3ª categoria

materiale: gomma TPE ipoallergenica
valvola di espirazione centrale in silicone
peso: 115 gr circa
conf. 16 pezzi

UNI EN 140

- valvola a bassa resistenza respiratoria
- bardatura ergonomica e regolabile
- autoestinguente

FILTRI

CODICE ART.	CODICE COLORE	CLASSE	PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO	NORME
7364	□	P2 R	aerosol solidi e liquidi	UNI EN 143:2000 +A1:2006
7365	□	P3 R	aerosol solidi e liquidi, amianto, particolati di radionucleidi	UNI EN 143:2000 +A1:2006
7590	■	A1	gas organici e vapori con punto di ebollizione >65°C	UNI EN 14387:2004 +A1:2008
7592	■ ■ ■ ■	A1 B1 E1 K1	polivalente per vapori organici e gas acidi	UNI EN 14387:2004 +A1:2008
7591	■ □	A1 P2	gas organici e vapori con punto di ebollizione >65°C	UNI EN 141



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE

FACCIALI FILTRANTI MONOUSO

UNI EN 149:2001 +A1:2009

Facciali filtranti contro le particelle. Esistono 3 classi di protezione: FFP1, FFP2 e FFP3.

UNI EN 405

Semimaschere filtranti con valvola contro i antigas o contro i gas e le particelle.

MASCHERE RIUTILIZZABILI

UNI EN 140

Semimaschere e quarti di maschera riutilizzabili, per utilizzo con filtri ed apparecchi di protezione respiratoria (apparecchi ad adduzione d'aria compressa, ventilazione assistita, ecc.)

UNI EN 136

Maschere a pieno facciale, per utilizzo con filtri ed apparecchi di protezione respiratoria (apparecchi ad adduzione d'aria compressa, con aria libera o autonoma, ventilazione assistita, ecc.)

UNI EN 148

Filettatura per maschere. Questa norma descrive vari tipi di connessioni dei DPI e dei filtri alle maschere. La più comune è la norma EN148-1, che definisce la filettatura RD 40 x 1/7»

UNI EN 143

Filtri per particelle per degli apparecchi di protezione respiratoria con pressione negativa. Sono efficaci contro le polveri e le fibre, e la maggior parte di fumi, aerosol liquidi e batteri. Idonei per semimaschere conformi alla EN140 o maschere complete EN136. Esistono 3 classi: P1=Bassa efficacia di filtrazione • P2=Media efficacia • P3=Alta efficacia

UNI EN 141 o UNI EN 14387

Filtri antigas/vapori e filtri combinati per degli apparecchi per la protezione respiratoria con pressione negativa. Sono classificati secondo il tipo e la classe. Esistono 3 classi che corrispondono ad una differenza di capacità del filtro e ad una concentrazione massima di sostanza tossica autorizzata nell'aria inquinata: Classe 1: 0,1 % • Classe 2: 0,5 % • Classe 3: 1%.

UNI EN 371 o UNI EN 14387

Filtri antigas AX e filtri combinati contro i composti organici a basso punto d'ebollizione (<65°). Queste cartucce sono monouso.

UTILIZZARE UN APPARECCHIO RESPIRATORIO ISOLANTE SE:

- la concentrazione d'ossigeno è inferiore al 17%
- la concentrazione delle sostanze contaminanti è sconosciuta
- il filtro non è adatto per le sostanze contaminanti presenti
- la sostanza contaminante ha delle proprietà di rilevazione insufficienti (assenza d'odore)

I FILTRI DEVONO ESSERE SELEZIONATI IN FUNZIONE DI:

- tasso d'ossigeno
- conoscenza della sostanza tossica
- odore della sostanza tossica
- Rischio d'Atmosfera Esplosiva (ATEX)

CLASSI D'UTILIZZO DEI FILTRI

PROTEZIONE GAS/VAPORI

CLASSE 1

per un tenore di gas inferiore allo 0,1% in volume

CLASSE 2

per un tenore di gas compreso tra lo 0,1 % e lo 0,5 % in volume

CLASSE 3

per un tenore di gas compreso tra lo 0,5 % e l'1 % in volume (filtri di grande capacità portati alla cintura)

PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE, POLVERI E AEROSOL

CLASSE 1 (P1 o FFP1)

per proteggere dalle particelle solide grossolane senza tossicità specifica (carbonato di calcio)

CLASSE 2 (P2 o FFP2)

contro gli aerosol solidi e/o liquidi indicati come media tossicità (silice - carbonato di sodio)

CLASSE 3 (P3 o FFP3)

contro gli aerosol solidi e/o liquidi tossici (berillio, nichel, piombo, polveri di legno duro)

La DIMENSIONE delle particelle dell'aerosol è uno degli elementi che determinano la scelta della protezione, ma a prescindere da questo, i rischi possono essere notevoli anche in base alla DURATA DELL'ESPOSIZIONE.

L'utilizzo di aerosol liquidi necessita dell'utilizzo di una protezione adatta in funzione della natura dell'aerosol utilizzato e della composizione del prodotto.

GLI AEROSOL SOLIDI E LIQUIDI POSSONO ESSERE DI VARIA NATURA E CAUSARE:

> malesseri > allergie > irritazioni > danni ai polmoni



LEGENDA

- A** Gas e vapori organici volatili. Punto d'ebollizione superiore a 65°C (es. solventi ed idrocarburi)
- AX** Gas e vapori organici volatili. Punto d'ebollizione inferiore a 65°C
- B** Gas e vapori inorganici (es. cloro, cianuri, acido cloridrico)
- E** Gas e vapori acidi (es. anidride solforosa, biossido di zolfo)
- K** Derivati organici amminici Ammoniaci
- P** Polveri, fumi, fibre
- HG** Vapori di mercurio
- Nox** Monossido d'azoto, ossido d'azoto, vapori nitrosi
- CO** Monossido di carbonio
- I** Iodio

ATTENZIONE ALLA TRAPPOLA

UN SUGGERIMENTO: LA SICUREZZA COMBINATA

In più del 70% dei casi, la forma della sostanza tossica è combinata: aerosol e gas vapori. Bisogna prevedere l'associazione P3 meccanica e gas/vapori.

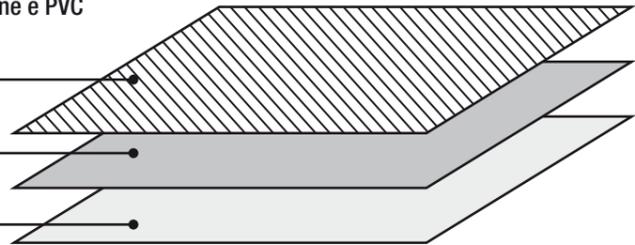
GUARNIZIONE DI TENUTA IN WILLTECH™

A TRIPLO STRATO
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC

TESSUTO POLIESTERE
> tessuto morbido

SCHIUMA POLIURETANO
> assorbimento umidità

FILM POLIURETANO
> tenuta



TEST D'INTASAMENTO CON POLVERE DI DOLOMITE

TUTTA LA GAMMA PREMIUM HA SUPERATO LA PROVA OPZIONALE DI RESISTENZA ALL'INTASAMENTO EFFETTUATO CON LA POLVERE DI DOLOMITE = D

I risultati hanno chiaramente dimostrato la resistenza di questi dispositivi all'intasamento nel tempo. Il confort respiratorio è superiore e la sensazione di affaticamento nell'utilizzatore è minima.

CONFORMITÀ A REQUISITI PIÙ STRINGENTI RISPETTO A QUELLI NORMATIVI

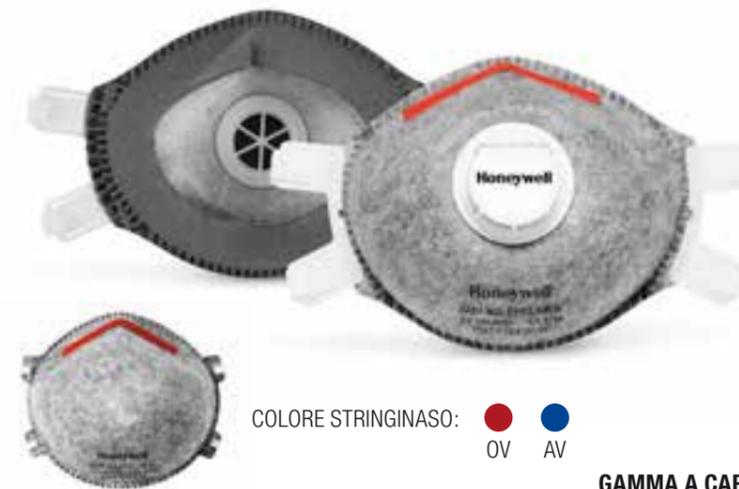
Tutti i facciali filtranti Honeywell si caratterizzano per eccellenti prestazioni in termini di filtrazione, eccedendo i requisiti previsti dalla Norma.



COLORE STRINGINASO: ● FFP1 ● FFP2 ● FFP3

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CODICE COLORE	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
10 055 80	5110	M/L	■	FFP1 NR D	NO	nasale	elastici	20	4
10 055 82	5111	M/L	■	FFP1 NR D *	SI	nasale	elastici	20	4
10 055 84	5210	M/L	■	FFP2 NR D	NO	nasale	elastici	20	12
10 055 86	5211	M/L	■	FFP2 NR D *	SI	nasale	elastici	10	12
10 055 88	5221	M/L	■	FFP2 NR D	SI	completa	regolabile	5	12
10 056 02	5321	M/L	■	FFP3 NR D *	SI	completa	regolabile	5	50

* Atex, NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite



COLORE STRINGINASO: ● OV ● AV

GAMMA A CARBONI ATTIVI specifici contro odori sgradevoli

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CODICE COLORE	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
10 055 91	5140	M/L	■ ■	FFP1 NR D-OV	NO	nasale	elastici	20	4
10 055 93	5141	M/L	■ ■	FFP1 NR D-OV	SI	nasale	elastici	20	4
10 055 95	5251	M/L	■ ■	FFP2 NR D-OV	SI	completa	regolabile	5	12
10 055 98	5161	M/L	■ ■	FFP1 NR D-AV	SI	nasale	elastici	20	4
10 056 00	5261	M/L	■ ■	FFP2 NR D-AV	SI	nasale	elastici	20	12

NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite, OV = Vapori Organici, AV = Vapori Acidi



COLORE STRINGINASO: ● FFP1 ● FFP2 ● FFP3

SERIE 2000

FACCIALI FILTRANTI PIEGHEVOLI
in busta individuale, richiudibile
guarnizione di tenuta a triplo strato Willtech™
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC

- senza punti metallici
- conformazione a profilo basso: ampio campo visivo
- forma avvolgente: incremento della superficie di filtrazione e maggiore comfort
- custodia riutilizzabile individuale: protegge il facciale prima dell'uso e durante le pause

CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CODICE COLORE	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	GUARNIZIONE DI TENUTA	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
10 315 90	2110	M/L	■	FFP1 NR D	NO	nasale	elastico	25	4
10 315 91	2111	M/L	■	FFP1 NR D	SI	nasale	elastico	20	4
10 315 92	2210	M/L	■	FFP2 NR D	NO	nasale	elastico	25	10
10 315 93	2211	M/L	■	FFP2 NR D	SI	nasale	elastico	20	10
10 315 94	2311	M/L	■	FFP3 NR D	SI	nasale	elastico	20	50

NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite





SUPERONE

GAMMA ECONOMICA MONOUSO
ipoallergenica, senza lattice, silicone e PVC
parte superiore preformata
taglia: unica
peso: da 7 a 12 gr

UNI EN 149:2001

- senza stringinaso
- basso punto di appoggio sul naso: compatibile con occhiali da vista
- conchiglia preformata
- doppi elastici con graffatura al di fuori della zona di filtrazione per evitare di compromettere la tenuta
- ampio volume interno che facilita movimento e comunicazione



FREEDOM

FACILE DA UTILIZZARE, SICURA E IGIENICA
sistema bifiltro: filtri incorporati, non sostituibili
bardatura: elastico scorrevole monopezzo
struttura: Kraton® preformato
colore: bianco
taglia: unica
peso: 265 gr

UNI EN 405

- foro di canalizzazione della traspirazione per evitare irritazioni alla pelle
- protezione antipolvere disponibile come combinazione complementare

art. 10 028 01 art. 10 016 06

FACCIALE COMPLETO DI FILTRI PER GAS/VAPORI ORGANICI

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 015 91	■	FF A1
10 015 98	■	FF A2

FACCIALE CON FILTRI PER VERNICIATURA A SPRUZZO

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 016 07	■	FF A1 + 20 prefiltri non classificati + 20 blocca prefiltri

FACCIALE CON FILTRI COMBINATI

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 015 92	■ □	FF A1 P1
10 016 01	■ □	FF A2 P2
10 016 02	■ □	FF A2 P3
10 016 10	■ □ ■ ■ ■	FF ABEK1 P3

PROTEZIONE ANTIPOLVERE

combinazione complementare per tutti i facciali Freedom composta da prefiltri + blocca prefiltri

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE	UNITÀ PER CONFEZIONE
10 028 00	□	prefiltri P1	20
10 028 01	□	prefiltri P2	20
10 016 06		blocca prefiltri P1 e P2	20

FACCIALE COMPLETO DI FILTRI ANTIPOLVERE

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
10 015 97	□	FF P3



CODICE ART.	DESCRIZIONE	TAGLIA	CLASSE	VALVOLA DI ESPIRAZIONE	BARDATURA	UNITÀ PER CONFEZIONE	FPN
10 132 03	3203	unica	FFP1 NR D	NO	elastico	30	4
10 132 04	3204	unica	FFP1 NR D	SI	elastico	20	4
10 132 05	3205	unica	FFP2 NR D	NO	elastico	30	10
10 132 06	3206	unica	FFP2 NR D	SI	elastico	20	10
10 325 02	3208	unica	FFP3 NR D	SI	elastico	20	50

NR = Non Riutilizzabile, D = superamento del test d'intasamento con polvere di Dolomite





VALUAIR

POLIVALENZA E CONFORT

art. 10 015 73 taglia M, peso 109 gr

art. 10 015 74 taglia L, peso 113 gr

sistema bifiltro: raccordi "click-fit"
bardatura: monopezzo a 4 punti di aggancio
struttura: Kraton®, senza silicone
colore: blu

UNI EN 140

- particolarmente adatta per la verniciatura
- basso punto di appoggio sul naso che permette l'utilizzo combinato di occhiali correttivi o di protezione
- struttura della semimaschera con bordi arrotondati e morbidi



MX/PF F950

MAGGIORE SICUREZZA E COMUNICAZIONE FACILITATA

art. 10 015 58 taglia M, peso 220 gr

sistema bifiltro: raccordi "click-fit"
bardatura: regolabile a 4 punti di aggancio
struttura: silicone
colore: blu

UNI EN 140

- valvola di espirazione frontale per maggiore confort
- facciale ampio e avvolgente
- triplice guarnizione di tenuta



art. 10 016 19



art. 10 016 09



art. 10 015 81

FILTRI "CLICK-FIT"

PER SEMIMASCHERE BIFILTRO

corpo: plastica
raccordo: "click-fit"
protezione: particelle e/o gas/vapori
scadenza: 5 anni

UNI EN 14387 - UNI EN 143



art. 10 015 83



art. 10 028 01



art. 10 015 90



art. 10 035 29

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE	UNITÀ PER CONFEZIONE *
10 016 19	■	A1	box da 10
10 015 77	■	A2	box da 10
10 015 81	■ ■ ■ ■	ABEK1	box da 10
10 028 00		Prefiltri P1	box da 20
10 028 01		Prefiltri P2	box da 20
10 015 90		Blocca prefiltri P1/P2	box da 20
10 016 20	■ □	A1 P3	box da 6
10 015 83	■ □	A2 P3	box da 6
10 016 09	■ ■ □	AB1 P3	box da 6
10 015 87	■ ■ ■ ■ □	ABEK1 P3	box da 6
10 035 29		Filtro P3 (LP)	box da 10

* Tutti i filtri sono confezionati in coppia in sacchetto sigillato





N5500

SEMIMASCHERA IN ELASTOMERO

art. N65550032 taglia M
art. N65550033 taglia L

monta 2 filtri attacco a vite "SERIE N"
bardatura: monopezzo a 4 punti

UNI EN 140

- guarnizione facciale arrotondata, con bordi morbidi sul corpo della semimaschera

CAMPI DI IMPIEGO

- Edilizia: levigatura, gessatura, segatura, verniciatura.
- Industria meccanica.
- Verniciatura: a polvere e a spruzzo.
- Allevamento e orticoltura: preparazione di miscele da spruzzare, applicazione di pesticidi/erbicidi.



N7700

SEMIMASCHERA IN SILICONE NON DEGRADABILE

art. N65770032 taglia M
art. N65770033 taglia L

monta 2 filtri attacco a vite, classe 1 "SERIE N"
bardatura: monopezzo a 4 punti

UNI EN 140

- guarnizione facciale arrotondata, con bordi morbidi sul corpo della semimaschera

CAMPI DI IMPIEGO

- Laboratori, industria farmaceutica: esposizione ad aerosol contenenti batteri o virus, manipolazione di polveri.
- Oil & gas: manipolazione di sostanze chimiche.



N 5400

MASCHERA PIENO FACCIALE IN ELASTOMERO

art. N65754101 taglia L

monta 2 filtri attacco a vite "SERIE N"
bardatura regolabile a 4 punti
schermo: policarbonato

UNI EN 136

- schermo in policarbonato con trattamento antigraffio e resistente agli impatti
- campo visivo: 200°
- elevata resistenza alle sostanze chimiche
- inserto per lenti correttive: in opzione

CAMPI DI IMPIEGO

- Laboratori, industria farmaceutica: esposizione ad aerosol contenenti batteri o virus, manipolazione di polveri pericolose per la pelle e gli occhi.
- Oil & gas: manipolazione di sostanze chimiche, attività di campionamento.
- Industria meccanica, settore automotive: applicazione di vernici e solventi che presentano rischi per pelle e occhi.
- Industria chimica: produzione di vernici, solventi, prodotti a rischio elevato.



art. N06575009L

art. N06575081L

art. N06575089L

FILTRI ANTIPOLVERE

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
N06575008	<input type="checkbox"/>	P3
N7500P3	<input type="checkbox"/>	Filtro rotondo P3
N7500P30	<input type="checkbox"/>	Filtro rotondo P30
N06575035		Adattatore per filtro rotondo

PREFILTRO

CODICE ART.	DESCRIZIONE
N06575006	Prefiltro
N750036A	Blocca prefiltro + retina di fissaggio

FILTRI CLASSE 1

PER SEMIMASCHERE E MASCHERE PIENO FACCIALE "SERIE N"

corpo: plastica
raccordo a vite

protezione: particelle e/o gas/vapori

FILTRI ANTIGAS

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
N06575001L	<input type="checkbox"/>	A1
N06575003L	<input type="checkbox"/>	ABE1
N06575004L	<input type="checkbox"/>	K1
N06575009L	<input type="checkbox"/>	ABEK1

FILTRI COMBINATI

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE
N06575081L	<input type="checkbox"/>	A1 P3
N06575084L	<input type="checkbox"/>	K1 P3
N06575083L	<input type="checkbox"/>	ABE1 P3
N06575089L	<input type="checkbox"/>	ABEK1 P3



NORTH

by Honeywell



N5400

LEGGERA, MORBIDA E CONFORTEVOLE

art. N65754201 struttura: elastomero
bardatura regolabile a 4 punti

art. N65754301 struttura: silicone
bardatura regolabile a 5 punti

sistema monofiltro: raccordo RD40, montaggio a vite
schermo: policarbonato
dispositivo fonico: integrato (plastica)
guarnizione di tenuta a doppia flangia

UNI EN 148-1 - UNI EN 136

- schermo in policarbonato rinforzato resistente ad impatti e graffi
- campo visivo: 200°
- tenuta perfetta ed elevata resistenza alle sostanze chimiche
- inserto per lenti correttive: in opzione

CAMPI DI IMPIEGO

- Laboratori, industria farmaceutica: esposizione ad aerosol contenenti batteri o virus, manipolazione di polveri.
- Oil & gas: manipolazione di sostanze chimiche.



art. 17 860 00

art. 17 881 45

FILTRI IN PLASTICA RD40

PER MASCHERE PIENO FACCIALE MONOFILTRO

corpo: plastica
raccordo: RD40
protezione: particelle e/o gas/vapori

UNI EN 148-1

CODICE ART.	CODICE COLORE	DESCRIZIONE	UNITÀ PER CONFEZIONE
17 880 00	■	A2	1
17 880 05	■ □	A2 P3	1
17 880 75	■ ■	A2 B2	1
17 880 70	■ ■ □	A2 B2 P3	1
17 880 10	■	B2	1
17 880 15	■ □	B2 P3	1
17 880 20	■	K2	1
17 880 25	■ □	K2 P3	1
17 881 45	■ ■ ■ ■ □	A2 B2 E1 K1 P3	1
17 881 50	■ ■ ■ ■ ■	A2 B2 E2 K2 XL	1
17 881 55	■ ■ ■ ■ □	A2 B2 E2 K2 P3	1
17 860 00	□	P3 - TM3/TM2P/TH2P Honeywell	1



EVAMASQUE

SEMIMASCHERA FILTRANTE D'EMERGENZA
COMPATTA E FACILE DA UTILIZZARE IN
AMBIENTI A ELEVATO RISCHIO CHIMICO

art. 17 285 70 con filtro ABEK1

materiale: semimaschera in EPDM

protezione: filtro ABEK1

confezione: involucro in plastica leggera

UNI EN 140 - UNI EN 14387

- EVAMASQUE è una semimaschera filtrante d'emergenza leggera e compatta da 15 minuti, che offre protezione efficace durante l'evacuazione di aree accidentalmente inquinate in cui il volume di ossigeno nell'atmosfera sia superiore al 17%.
- particolarmente idonea nei settori chimico
- la semimaschera filtrante d'emergenza EVAMASQUE offre il massimo livello di protezione in situazioni di evacuazione
- possibilità di indossare occhiali correttivi o protettivi
- gancetto di fissaggio alla cintura

KIT RICAMBI

filtro ABEK1

art. 17 285 71



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

SOCIM
ANTINFORTUNISTICA



by Honeywell



PROTEZIONE DEL CAPO

La proposta commerciale di elmetti da lavoro è stata ampliata con l'adozione di nuovi modelli che più che in passato abbinano i necessari requisiti di sicurezza garantiti dalle precise norme in materia ad una ergonomia e funzionalità che il mercato ha classificato come caratteristiche irrinunciabili.

UNI EN 352-3

luglio 2004

Protettori dell'udito

Requisiti generali

Parte 3: Cuffie montate su un elmetto di protezione per l'industria

La norma specifica i requisiti di costruzione, di progettazione, di prestazione, per la marcatura e le informazioni destinate all'utilizzatore di cuffie montate su un elmetto industriale in conformità alla UNI EN 397.

UNI EN 1731

aprile 2007

Protezione personale degli occhi

Protettori degli occhi e del viso a rete

La norma specifica i materiali, la progettazione, i requisiti prestazionali, i metodi di prova ed i requisiti per la marcatura per i protettori degli occhi e del viso a rete. La norma non si applica ai protettori degli occhi e del viso per l'utilizzo contro spruzzi di liquido (compreso metallo fuso), rischi da solidi caldi, pericoli elettrici, radiazioni infrarosse e raggi ultravioletti. Essa non si applica ai protettori a rete degli occhi e del viso per l'utilizzo in sport come hockey su ghiaccio e scherma.

UNI EN 166

luglio 2004

Protezione personale degli occhi

Specifiche

La norma specifica i requisiti funzionali dei vari tipi di protettori individuali dell'occhio e contiene considerazioni generali come: designazione, classificazione, requisiti di base applicabili a tutti i protettori dell'occhio, particolari vari e requisiti facoltativi, marcatura, informazioni per gli utilizzatori.

UNI EN 397

ottobre 2001

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEGLI ELMETTI DI PROTEZIONE:

DPI 2^a CATEGORIA

- Assorbimento urti
- Resistenza alla penetrazione
- Resistenza alla fiamma

DPI 3^a CATEGORIA

- Assorbimento urti
- Resistenza alla penetrazione
- Resistenza alla fiamma

+ 1 caratteristica aggiuntiva a scelta tra:

- Isolamento elettrico 440 V c.a. (corrente alternata)
- Resistenza alle basse temperature (-20°C)



**ELMETTO
DI PROTEZIONE
DIELETRICO**

COMPLETO DI FASCIA ANTISUDORE

- art. 1100A arancio
- art. 1100B bianco
- art. 1100BL blu
- art. 1100G giallo
- art. 1100R rosso
- art. 1100V verde

CE DPI 3ª categoria

materiale: polietilene alta densità
peso: 323 g
scadenza: 3 anni dalla data di produzione

UNI EN 397

- + sottogola art. 1131 fornito separatamente

art. 1100A



**SOTTOGOLA PER
ELMETTO 1100**

A 2 PUNTI DI AGGANCIO

art. 1131

FALCO

ELMETTO ARIEGGIATO

- art. 1130BI bianco
- art. 1130GI giallo

CE DPI 2ª categoria

materiale: PE HD "UV"
interno: nastro in poliestere
bardatura in PE LD
con regolazione nucale automatica
resistenza termica: +50/-20°C
punti di aggancio: 6
peso: 415 g

UNI EN 397

- arieggiato: 3+3 fori
- parasudore assemblato in spugna + tessuto o pelle

- + predisposizione per l'inserimento di cuffie e visiera che utilizzano attacchi da 30 mm

- + sottogola art. 1131 fornito separatamente



nastro interno in poliestere



regolazione nucale automatica

**SOTTOGOLA PER
ELMETTO 1130**

A 2 PUNTI DI AGGANCIO

art. 1131



art. 1130BI



art. 1130GI



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

DRAGO

ELMETTO SENZA VISIERA

- art. 1140BI bianco
- art. 1140GI giallo
- art. 1140RO rosso

CE DPI 3ª categoria

materiale: PE HD "UV"
interno: nastro in poliestere, plastica
bardatura in PE LD
con regolazione nucale manuale
isolamento elettrico: 440 V c.a.
resistenza termica: +50/-20°C
punti di aggancio: 4 / 6
peso: 325 g

UNI EN 397

- senza visiera per una migliore visibilità:
consigliato per lavori su ponteggi
- fascia anteriore con parasudore in spugna + tessuto
- sottogola a 4 punti di aggancio tipo "rocciatore"

+ predisposizione per l'inserimento di cuffie e visiera che utilizzano attacchi da 30 mm



nastro interno in poliestere



regolazione nucale manuale

art. 1140BI



art. 1140GI



art. 1140RO



VISIERA IN POLICARBONATO

art. 1092

CE DPI 2ª categoria

UNI EN 166



VISIERA METALLICA

art. 1093

CE DPI 2ª categoria

UNI EN 1731



KIT FORESTALE

ELMETTO + VISIERA IN RETE + CUFFIE

art. 1094

CE DPI 2ª categoria

SNR23
elmetto in PE.H.D (polietilene alta densità)
peso: 450 g

UNI EN 397

UNI EN 1731

UNI EN 352-3



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

ELMETTO a design multiuso CON INVOLUCRO ESTERNO IN ABS

L'involucro esterno è in ABS, un materiale resistente, robusto e con ottime performance in caso di aggressione di sostanze chimiche, elevata resistenza agli urti e ottime prestazioni ad alte e basse temperature (da +50 °C a -30 °C).

Gli elmetti NORTH si caratterizzano inoltre per un'ottima bilanciatura del peso, che li rende particolarmente confortevoli, bardature regolabili in altezza e di una confortevole imbottitura. Le bardature regolabili rendono ben stabile l'elmetto sulla testa, requisito molto importante soprattutto in caso di utilizzo prolungato.



SISTEMA DI REGOLAZIONE

Crema-gliera

Consente una regolazione stabile e sicura, che garantisce che l'elmetto rimanga saldamente in posizione sulla testa senza scivolare. Basta ruotare il cricchetto per regolare.

CEI EN 50365

Elmetti di protezione isolanti per lavori sotto bassa tensione

La norma specifica i requisiti degli elmetti isolanti da utilizzare nei lavori sotto tensione, o in prossimità di parti in tensione su installazioni con tensioni non superiori ai 1.000 V in c.a. e 1.500 V in c.c.

UNI EN 397

ottobre 2001

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.

PEAK A79R

CON INVOLUCRO ESTERNO IN ABS

art. 933190 bianco

art. 933191 giallo

CE DPI 3^a categoria

involucro esterno in ABS
bardatura: 4 punti, nylon
regolazione: cremagliera
resistenza termica: +50/-30°C

UNI EN 397

UNI EN 50365

+ sottogola art. 63 31 05
fornita separatamente

+ visiera per arco elettrico art. 36 970 80
fornita separatamente



art. 933190



art. 933191



SOTTOGOLA PER ELMETTI NORTH

art. 63 31 05

bardatura: 4 punti in nylon

VISIERA PER ARCO ELETTRICO

art. 36 970 80

CE

schermo in policarbonato incolore
altezza: 240 mm

marcatura schermo: 3.1.2.D.1.B.8

+ da abbinare ad elmetto di protezione
con slot laterali da 30 mm



ELMETTI EVO2/3®

L'elmetto JSP più RESISTENTE al mondo

La nuova linea di elmetti di sicurezza EVO 2/3 è l'ultima nata nella Gamma Evolution della JSP, pensati con la stessa tecnologia che ci ha permesso di creare l'EVO 8 (l'elmetto più resistente al mondo testato sulla EN14052). Il guscio in polietilene alta densità dell'EVO2/3 deve il suo aspetto robusto alla sua resistenza intrinseca. Il tradizionale stile JSP è stato migliorato da due canali rialzati che corrono sulla sommità dell'elmetto, per migliorare non solo l'estetica ma soprattutto la resistenza.

Sottoposto a test l'EVO2/3 si è dimostrato molto più resistente rispetto agli standard della norma EN397 e di qualsiasi altro elmetto concorrente.

IL MIX PERFETTO TRA COMFORT E RESISTENZA

La gamma EVO2/3 unisce un guscio super resistente per una protezione a tutto tondo nei più svariati ambiti lavorativi, ai benefici, in termini di comfort, del nuovo sistema di bardatura e regolazione Evolution 3D. L'EVO2/3 è la naturale evoluzione degli ormai conosciuti MK2 ed MK3, che sono stati sviluppati negli anni 70; l'EVO2/3 mantiene lo stile tipico JSP includendo però le innovazioni viste nel EVO8. È completo di tutte le più innovative tecnologie per la sicurezza come il sistema di bardatura Evolution 3D, la rotella di regolazione Evolution o l'innovativo sistema di bloccaggio One Touch, che può essere regolato usando una sola mano in un singolo gesto.

COMFORT SUPERIORE

Bardatura interna a culla con 6 punti di ancoraggio che offre un comfort impareggiabile senza intaccare le prestazioni.

GUSCIO POLIETILE ALTA DENSITÀ RESISTENTE

Nei test l'EVO2/3® si è dimostrato molto più resistente degli standard per la norma EN397 e molto più di qualsiasi altro elmetto sul mercato.

COMPATIBILE CON CR2 REFLECTIVE™

Utilizzare riflettenti ad alta intensità classe R2 è stato il più grande passo in avanti nel campo della visibilità notturna per dispositivi di protezione della testa. Conforme alla classe R2, EN12899-1.

FASCIA ANTISUDORE CHAMLON®

Anima realizzata in cotone egiziano con un copertura in PU poroso per il massimo assorbimento. Ph neutro, dermatologicamente testato.

SLOT UNIVERSALE

Consente l'assemblaggio sicuro della gamma completa di accessori Surefit come cuffie e visori.

ADERENZA PRECISA

Mai prima d'ora un'aderenza così perfetta era stata ottenuta su un elmetto di protezione industriale, usando l'innovativo sistema a 3punti.

EVO2™ CON CHIUSURA A SCATTO

art. EVO2B bianco
art. EVO2G giallo
art. EVO2BL blu
art. EVO2R rosso
art. EVO2V verde



CE DPI 3ª categoria

involucro esterno in polietilene alta densità
bardatura interna in polietilene
a 6 punti di ancoraggio
nuova chiusura a scatto One Touch

UNI EN 397

- visiera media
- ventilato



bardatura interna in polietilene



nuova chiusura a scatto One Touch

EVO3™ CON CHIUSURA A ROTELLA

art. EVO3B bianco
art. EVO3G giallo
art. EVO3BL blu
art. EVO3R rosso



CE DPI 3ª categoria

involucro esterno in polietilene alta densità
bardatura in tessuto Comfort Plus
a 6 punti di ancoraggio
chiusura con rotella Evolution

UNI EN 397

- visiera media
- ventilato



bardatura in tessuto Comfort Plus



chiusura con rotella Evolution



ELMETTO EVOLITE®

L'elmetto di sicurezza più LEGGERO disponibile in Europa

È il più resistente e il più leggero elmetto conforme alla EN397. Con un peso di soli 285 g garantisce un comfort e un'aderenza ineguagliabili con il nuovo sistema di bloccaggio JSP 3D, e grazie alla possibilità di regolare la bardatura interna in 3 differenti posizioni. Nonostante pesi in media il 20% in meno degli elmetti standard conformi alla EN397, il nuovo EVOLite offre una protezione sicura, un comfort eccezionale e una vasta gamma di accessori.

IL PIÙ RESISTENTE E IL PIÙ LEGGERO

EVOLite® è un passo in avanti nella tecnologia degli elmetti di sicurezza e permette ai responsabili della sicurezza di conformarsi alle normative in vigore garantendo un comfort e una sicurezza imbattibili. È leggero, estremamente comodo e si adatta a qualsiasi tipo e taglia di capo. La bardatura interna e il guscio esterno sono completamente interconnessi, mantenendo l'elmetto fermamente aderente alla testa, in modo da garantire le migliori performance. Funziona anche quando il capo è completamente capovolto. Grazie a questo sistema innovativo l'EVOLite® è in grado di proteggere l'utilizzatore anche nei lavori in altezza, in presenza di vento forte o ove ci sia un alto livello di attività, come ad esempio manutenzione autostradale.

LEGGERO

Con un peso inferiore ai 300 g, l'EVOLite® è l'elmetto più leggero sul mercato conforme alla norma EN397.

COMFORT SUPERIORE

La bardatura interna in tessuto terylene assicura un comfort eccezionale senza compromettere le performance.

ADERENZA PRECISA

Mai prima d'ora un'aderenza così perfetta era stata ottenuta su un elmetto di protezione industriale, usando l'innovativo sistema a 3 punti. Il cinturino di aggancio dietro la nuca garantisce la migliore aderenza al capo possibile, mantenendo l'elmetto in posizione anche quando il capo è completamente capovolto.

GUSCIO ABS RESISTENTE

Nei test l'EVOLite® si è dimostrato molto più resistente degli standard per la norma EN397 e molto più di qualsiasi altro elmetto sul mercato.

COMPATIBILE CON CR2 REFLECTIVE™

Utilizzare riflettenti ad alta intensità classe R2 è stato il più grande passo in avanti nel campo della visibilità notturna per dispositivi di protezione della testa. Conforme alla classe R2, EN12899-1.

FASCIA ANTISUDORE CHAMLON®

Anima realizzata in cotone egiziano con un copertura in PU poroso per il massimo assorbimento. Ph neutro, dermatologicamente testato.

SLOT UNIVERSALE

Consente l'assemblaggio sicuro della gamma completa di accessori Surefit come cuffie e visori.



EVOLite®
CON CHIUSURA
A ROTELLA

art. EVOLITEB bianco
art. EVOLITEG giallo

CE DPI 3ª categoria

involucro esterno in ABS
peso: 285 g
bardatura interna in tessuto terylene
nuovo sistema di regolazione JSP 3D

UNI EN 397

- visiera media
- ventilato



art. EVOLITEB



art. EVOLITEG



bardatura interna
in tessuto terylene



chiusura con rotella Evolution



MK7

L'Elmetto di ultima generazione

Con più di 30 anni di esperienza nella concezione e la fabbricazione d'elmetti di sicurezza, JSP introduce l'Elmetto più ricco di innovazione fino ad oggi.

L'MK7 è stato concepito per il comfort, lo stile e l'efficienza (performance), grazie alle caratteristiche più innovative mai viste in nessun elmetto sul mercato fino ad oggi.

MK7

art. MK7B bianco
art. MK7G giallo

CE DPI 3ª categoria

materiale elmetto: polietilene alta densità
peso: 435 g
bardatura interna in polietilene bassa densità
sistema di chiusura wheel ratchet

UNI EN 397



art. MK7B



art. MK7G



bardatura tessile ad
8 punti in terilene



sistema di chiusura wheel ratchet

CUFFIE PROTETTIVE INTER GP/EXTREME

PER ELMETTI EVO

art. AEK020 rosso/nero
art. AEK010 giallo/nero

Dotate di bracci a molla che garantiscono un'aderenza perfetta all'orecchio



art. AEK020



art. AEK010

KIT PORTA VISIERA Surefit EVO™

+ VISORE Surefit™

20 CM DI LUNGHEZZA

art. ANW060

Policarbonato: Protezione contro particelle a media energia ed alta velocità a 120 m/s, gocce liquide a metalli fusi.

EN166.1.B.3.9

- compatibile con tutti gli accessori JSP



**OCCHIALE
EVOSpec™
POLICARBONATO**
PER EVO3 E EVOLITE



art. **ANT010** lente chiara
EN166.1.FT N 2-1.2

art. **ANT120** lente smoke
EN166.1.FT N 5-2.5

Kit di facile assemblaggio
per chi vuole aggiungere un
occhiale retrattile agli elmetti
EVO3 o EVOLITE.



art. ANT010



art. ANT120



**CHIUSURA A
RILASCIO RAPIDO**



art. **AHV200**

ampio allaccio sottogola elastico
di 4 punti per lavoro in altezza

si sgancia automaticamente se
sottoposto a forza comprese
tra i 150 N e i 250 N.



**CALOTTA
TRAPUNTATA**



art. **CALIM**

calotta trapuntata
completa per elmetti

- compatibile con tutti gli
elmetti JSP



**BANDE
RIFLETTENTI**



PER EVO2 E EVO3

art. **CR2EVO** colore silver
art. **CR2EVOBL** colore blu

PER EVOLITE

art. **CR2EVOLITE** colore silver
art. **CR2EVOLITEBL** colore blu



art. CR2EVO
silver

disponibili anche in colore blu art. CR2EVOBL



art. CR2EVOLITEBL
blu

disponibili anche in colore silver art. CR2EVOLITE



ESTRATTO DELLA GAZZETTA UFFICIALE

Serie generale n. 27 del 3 febbraio 2004

MINISTERO DELLA SALUTE **Decreto 15 luglio 2003 n. 388**

Regolamento recante disposizione sul pronto soccorso aziendale, in attuazione dell'articolo 15, comma 3, del decreto legislativo 19 settembre 1944, n. 626, e successive modifiche.

Art. 1 Classificazione delle aziende

1. Le aziende ovvero le unità produttive sono classificate, tenendo conto della tipologia di attività svolta, del numero dei lavoratori occupati e dei fattori di rischio in tre gruppi:

- A** I) Aziende o unità produttive con attività industriale..., centrali termoelettriche..., aziende estrattive ecc.
II) Aziende o unità produttive con oltre 5 lavoratori.....riconducibili ai gruppi tariffari INAIL
III) Aziende o unità produttive con oltre 5 lavoratori...del comparto dell'agricoltura

- B** Aziende o unità produttive con tre o più lavoratori che non rientrano nel gruppo A
C Aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel gruppo A

Art. 2 Organizzazione di pronto soccorso

1. Nelle aziende o unità produttive di gruppo **A** e di gruppo **B** il datore di lavoro deve garantire le seguenti attrezzature:
a) **cassetta di pronto soccorso**, tenuta presso ciascun posto di lavoro,...contenente la dotazione minima indicata nell'allegato 1, che fa parte del presente Decreto,...e della quale sia costantemente assicurata la completezza ed il corretto stato d'uso dei presidi ivi contenuti.

2. Nelle aziende o unità produttive di gruppo **C** il datore di lavoro deve garantire le presenti attrezzature:
a) **pacchetto di medicazione**, tenuto presso ciascun luogo di lavoro,...contenente la dotazione minima indicata nell'allegato 2, che fa parte del presente Decreto,...della quale sia costantemente assicurata la completezza ed il corretto stato d'uso dei presidi ivi contenuti.

5. 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 è tenuto a fornire loro il **pacchetto di medicazione** di cui all'allegato 2...

Art. 5 Abrogazioni

Il decreto ministeriale del 2 luglio 1958 è abrogato

Art. 6 Entrata in vigore

Il presente Decreto entra in vigore sei mesi dopo la pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana Roma, 15 luglio 2003

Il Ministro della Salute	Il Ministro del lavoro e delle politiche sociali	Il Ministro per la funzione pubblica	Il Ministro delle attività produttive
SIRCHIA	MARONI	MAZZELLA	MARZANO

SANZIONI art. 89 comma 2 lettera a) Dlgs 19.09.94 n. 626

Il datore di lavoro ed il dirigente sono puniti con l'arresto da tre a sei mesi o con l'ammenda da euro 1549,37 a euro 4131,66 per la violazione degli articoli...n. 15 comma 1 (provvedimenti necessari in materia di pronto soccorso ed emergenza nell'azienda ovvero nell'unità produttiva).

ALLEGATO 1

CONTENUTO MINIMO DELLA CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO

Guanti sterili monouso (5 paia)
Fiacone di soluzione cutanea di iodopovidone (10% di iodio) (1 litro)
Fiacone di soluzione fisiologica (sodio cloruro 0,9%) da 500 ml (3)
Compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole (10)
Compresse di garza sterile 18 x 40 in buste singole (2)
Pinzette da medicazione sterili monouso (2)
Confezione di cotone idrofilo (1)
Confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso (2)
Rotoli di cerotto alto 2,5 cm (2)
Visiera paraschizzi
Un paio di forbici
Lacci emostatici (3)
Ghiaccio pronto uso (2)
Sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari (2)
Istruzioni sul modo di usare i presidi e prestare i primi soccorsi
Teli sterili monouso (2)
Confezione di rete elastica di misura media (1)
Termometro (1)
Apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa.

ALLEGATO 2

CONTENUTO MINIMO DEL PACCHETTO DI MEDICAZIONE

Guanti sterili monouso (2 paia)
Fiacone di soluzione cutanea di iodopovidone (10% di iodio) (125 ml) (1)
Fiacone di soluzione fisiologica (cloruro di sodio 0,9%) da 250 ml (1)
Compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole (3)
Compresse di garza sterile 18 x 40 in buste singole (1)
Pinzette da medicazione sterili monouso (1)
Confezione di cotone idrofilo (1)
Confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso (1)
Rotolo di cerotto alto 2,5 cm (1)
Rotolo di benda orlata alta 10 cm (1)
Un paio di forbici
Laccio emostatico (1)
Ghiaccio pronto uso (1)
Sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitari (1)
Istruzioni sul modo di usare i presidi e prestare i primi soccorsi

SEGNALAZIONE

UNI EN 12352

giugno 2006

Attrezzatura per il controllo del traffico Dispositivi luminosi di pericolo e di sicurezza

La norma specifica i requisiti per i dispositivi luminosi singoli ad azionamento elettrico, denominati dispositivi luminosi di pericolo, che emettono una luce continua o a intermittenza regolare di un solo colore che, semplicemente per mezzo del colore e della posizione, sono utilizzati per dare un avvertimento, informare o guidare gli utenti della strada. Essa specifica i requisiti delle prestazioni visive, strutturali e di esercizio e i relativi metodi di prova da utilizzare. La norma non si applica a dispositivi luminosi che trasmettono messaggi attraverso mezzi ulteriori (per esempio, pannelli a messaggio variabile) o che trasmettono un'istruzione obbligatoria (per esempio semafori) o che sono contemplati da regolamenti relativi all'illuminazione del veicolo.

art. SCM513A

CE

valigia pensile in polipropilene completa di allegato 2 e supporto a muro. La valigetta può essere posizionata anche su veicoli aziendali per interventi esterni all'azienda.

dimensioni: 32x28x12 cm
colore: arancio

art. SCM514A

versione con contenuto maggiorato

CE



SUPPORTO A MURO INCLUSO

art. SCM521A

CE

armadietto in polipropilene completo di allegato 1, separatori e supporto a muro. L'armadietto può essere posizionato anche su veicoli aziendali per interventi esterni all'azienda

dimensioni: 51,3x44x15 cm
colore: arancio

art. SCM518A

versione con contenuto maggiorato

CE



SUPPORTO A MURO INCLUSO



art. SCM519A

CE

armadietto in polipropilene completo di allegato 2, 4 divisori interni e supporto a muro. L'armadietto può essere posizionato anche su veicoli aziendali per interventi esterni all'azienda

dimensioni: 43x27,4x15 cm
colore: arancio



SUPPORTO A MURO INCLUSO



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



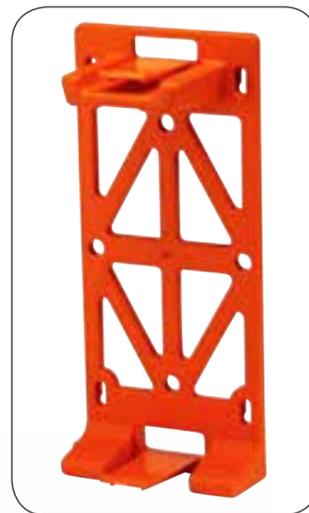
ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

art. SCM517A

CE

valigia pensile in polipropilene completa di allegato 1 e supporto a muro.
All'interno è dotata di una speciale struttura in plastica che consente una migliore sistemazione dei prodotti. La valigetta può essere posizionata anche su veicoli aziendali per interventi esterni all'azienda.

dimensioni: 51,5x41,5x13,5 cm
colore: arancio



SUPPORTO A MURO INCLUSO



art. SCM522

CE

armadietto pensile in metallo verniciato con polvere epossidica completo di allegato 2 maggiorato

dimensioni: 40x30x14 cm
colore: bianco

- serratura con chiave



art. SCM523

CE

armadietto pensile in metallo verniciato con polvere epossidica completo di allegato 1

dimensioni: 50x30x14 cm
colore: bianco

- speciali ripiani interni per una migliore sistemazione dei prodotti
- serratura con chiave



art. SCM524

versione con contenuto maggiorato

CE



TERMOMETRO DIGITALE

art. TERMO

CE



ALLEGATO 1 BASE

art. SCM089

CE

Allegato 1 (oltre 2 persone): guanti sterili monouso (5 paia), flacone di soluzione cutanea di iodopovidone (10% di iodio) (1 litro), flacone di soluzione fisiologica (sodio cloruro 0,9%) da 500 ml (3), compresse di garza sterili 10x10 cm in buste singole (10), compresse di garza sterile 18x40 in buste singole (2), pinzette da medicazione sterili monouso (2), confezione di cotone idrofilo (1), confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso (2), rotoli di cerotto alto 2,5 cm (2), visiera paraschizzi, un paio di forbici, lacci emostatici (3), ghiaccio pronto uso (2), sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari (2), istruzioni sul modo di usare i presidi e di prestare i primi soccorsi, teli sterili monouso (2), confezione di rete elastica di misura media (1), termometro digitale (1), apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa.



art. SCM091
allegato 1 base
senza mis. pressione

CE

art. SCM092
allegato 1 maggiorato

CE

- 1 conf. cerotti 20 pz.
- 4 sacchetti raccolta rifiuti
- 4 salviette disinf.
- 1 ghiaccio spray
- 1 spray per scottature

art. SCM093
allegato 1 maggiorato
senza mis. pressione

CE



SFIGMOMANOMETRO ANEROIDE

art. SCM7003

CE

con fonendoscopio

ALLEGATO 2 BASE

art. SCM090

CE

Allegato 2 (fino 2 persone): guanti sterili monouso (2 paia), flacone di soluzione cutanea di iodopovidone (10% di iodio) (125 ml), flacone di soluzione fisiologica (sodio cloruro 0,9%) da 250 ml (1), compresse di garza sterili 10x10 cm in buste singole (3), compresse di garza sterile 18x40 in buste singole (1), pinzette da medicazione sterili monouso (1), confezione di cotone idrofilo (1), confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso (1), rotoli di cerotto alto 2,5 cm (1), rotolo di benda orlata alta 10 cm (1), un paio di forbici, laccio emostatico (1), ghiaccio pronto uso (1), sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitari (1).



art. SCM094
allegato 2
maggiorato

CE

- 1 conf. cerotti 20 pz.
- 1 ghiaccio spray
- 2 sacchetti raccolta rifiuti
- 2 salviette disinf.



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO

**NASTRO
SEGNALETICO**
NON BIODEGRADABILE

art. 1077

in scatola
lunghezza: 200 m
altezza: 70 mm
spessore 30 micron

CE



**LAMPEGGIATORE
A LUCE GIALLA
INTERMITTENTE**

art. 1040

CE

UNI EN 12352

+ richiede l'uso di 2 batterie
art. 1042 fornite separatamente

**LAMPEGGIATORE
A LUCE ROSSA FISSA**

PULSANTE DI ACCENSIONE/
SPEGNIMENTO INTERNO

art. 1041

CE

UNI EN 12352

+ richiede l'uso di 2 batterie
art. 1042 fornite separatamente



art. 1041

art. 1040

art. 1042

art. 1042
batteria ecologica a secco
6 volts per lampeggiatore

CE



CONO
IN POLIETILENE

art. 2032R0

- altezza: 30 cm
- colore: bianco / rosso

CONO
IN POLIETILENE

art. 2050R0

- altezza: 50 cm
- colore: bianco / rosso

COLONNETTA
COMPLETA DI BASE E CAPPUCIO

art. 2090

- altezza: 90 cm
- base ottagonale riempibile
- peso 4,5 kg



+
**ANELLI
DI GIUNZIONE**
PER ART. 2096 E 2098

art. 2099

**CATENA AD
ANELLI ROMBOIDALI**
IN POLIETILENE

art. 2096

- diametro: 5,5 mm
- colore: bianco / rosso

+ anelli di giunzione art. 2099
forniti separatamente

**CATENA AD
ANELLI ROMBOIDALI**
IN POLIETILENE

art. 2098

- diametro: 7,5 mm
- colore: bianco / rosso

+ anelli di giunzione art. 2099
forniti separatamente





ABBIGLIAMENTO DA LAVORO E UNDERWEAR

Il catalogo generale 2016 illustra le gamme di impermeabili da lavoro (sono tre le composizioni di materiali previste), l'abbigliamento monouso la cui gamma è stata ampliata e gli accessori di protezione per saldatori.

Costituisce una novità l'introduzione dell'abbigliamento underwear caratterizzato dall'utilizzo del materiale ergonomico MODAL.

UNI EN ISO 13688

novembre 2013

Indumenti di protezione

Requisiti generali

La norma specifica i requisiti prestazionali generali per ergonomia, innoquità, 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.

UNI EN 1073-2

settembre 2003

Indumenti di protezione contro la contaminazione radioattiva - Requisiti e metodi di prova per indumenti di protezione non ventilati contro la contaminazione radioattiva sotto forma di particelle

La norma specifica i requisiti e i metodi di prova per gli indumenti di protezione non ventilati che proteggono il portatore dalla contaminazione radioattiva sotto forma di particelle.

UNI EN 14126

novembre 2004

Indumenti di protezione - Requisiti prestazionali e metodi di prova per gli indumenti di protezione contro gli agenti infettivi

La norma specifica i requisiti e i metodi di prova per gli indumenti di protezione riutilizzabili e di uso limitato che forniscono protezione contro gli agenti infettivi.

UNI EN 14605

ottobre 2009

Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi

Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipi PB [3] e PB [4])

La presente norma è la versione ufficiale della norma europea EN 14605:2005+A1 (edizione maggio 2009). La norma specifica i requisiti minimi per i seguenti tipi di indumenti di protezione contro agenti chimici di uso limitato e riutilizzabili:- indumenti di protezione per il corpo intero con collegamenti a tenuta di liquido tra diverse parti dell'indumento (Tipo 3: indumento a tenuta di liquido) e, se applicabile, con collegamenti a tenuta di liquido con parti componenti quali cappucci, guanti, stivali, visiere o dispositivi di protezione delle vie respiratorie, che possono essere specificati in altre norme europee;- indumenti di protezione per il corpo intero con collegamenti a tenuta di spruzzi tra diverse parti dell'indumento (Tipo 4: indumento a tenuta di spruzzi) e, se applicabile, con collegamenti a tenuta di spruzzi con parti componenti quali cappucci, guanti, stivali, visiere o dispositivi di protezione delle vie respiratorie, che possono essere specificati in altre norme europee;- capi di abbigliamento con protezione parziale del corpo, che offrono protezione a specifiche parti del corpo contro la permeazione degli agenti chimici liquidi.

UNI EN 13034

luglio 2009

Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi

Requisiti prestazionali per indumenti di protezione chimica che offrono una protezione limitata contro agenti chimici liquidi (equipaggiamento tipo 6 e tipo PB [6])

La norma specifica i requisiti minimi per gli indumenti di protezione chimica ad uso limitato e riutilizzabili che offrono una protezione limitata. Gli indumenti di protezione chimica che offrono una protezione limitata sono destinati ad essere utilizzati nei casi di potenziale esposizione a spruzzi leggeri, aerosol liquidi o a bassa pressione, piccoli schizzi, contro i quali non è richiesta una barriera completa contro la permeazione dei liquidi (a livello molecolare).

UNI EN 1149-5

luglio 2008

Indumenti di protezione - Proprietà elettrostatiche

Requisiti prestazionali

La norma specifica i requisiti del materiale e di progettazione per gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche, utilizzati come parte di un sistema di messa a terra totale per evitare scariche che possano innescare incendi. I requisiti possono risultare insufficienti in atmosfere infiammabili arricchite di ossigeno. La norma non è applicabile per la protezione contro la tensione di rete.

UNI EN ISO 13982-1

gennaio 2011

Indumenti di protezione per l'utilizzo contro particelle solide

Parte 1: Requisiti prestazionali per indumenti di protezione contro prodotti chimici che offrono protezione all'intero corpo contro particelle solide disperse nell'aria (indumenti tipo 5)

La norma specifica i requisiti minimi per indumenti di protezione contro prodotti chimici resistenti alla penetrazione di particelle solide disperse nell'aria (tipo 5). Questi capi di abbigliamento sono indumenti di protezione per l'intero corpo, per esempio tronco, braccia, gambe, come le tute intere o in due pezzi, con o senza cappuccio o schermi visivi, con o senza protezione del piede.



NEW

T-SHIRT TERMICA

art. 20000

CE DPI 1ª categoria

tessuto: 47,5% modal, 47,5% cotone, 5% spandex
200 gr/m²
colore: nero
taglie: S/M - L/XL - XXL/XXXL



NEW

CALZAMAGLIA TERMICA

art. 25000

CE DPI 1ª categoria

tessuto: 47,5% modal, 47,5% cotone, 5% spandex
200 gr/m²
colore: nero
taglie: S/M - L/XL - XXL/XXXL



NEW

ESPOSITORE DA BANCO

art. ESPUNDER

disponibile a richiesta
predisposto per contenere 10 pezzi



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



NEW

TUTA EASYSAFE

art. 10145

CE DPI 3^a categoria

tessuto: tessuto non tessuto in Polietilene

peso tessuto: 60 gr/m²

colore: bianco

taglie: M - L - XL - XXL

- chiusura con cerniera ricoperta da pattina
- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio



tipo 5



UNI EN ISO 13982-1

tipo 6



UNI EN ISO 13034



conforme
UNI EN 1149-5



TUTA TYVEK XPERT CHF5

art. 10135

CE DPI 3^a categoria

tessuto: Tyvek®

peso tessuto: 42 gr/m²

colore: bianco

taglie: M - L - XL - XXL

- antistatica
- chiusura con cerniera ricoperta da pattina
- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio
- cuciture rinforzate
- protezione dalla contaminazione causata da particelle radioattive
- protezione dagli agenti biologici



tipo 5



UNI EN ISO 13982-1

tipo 6



UNI EN ISO 13034



conforme
UNI EN 1073-2



conforme
UNI EN 14126



conforme
UNI EN 1149-1



TUTA PROSHIELD 10 CHF5

art. 10139

CE DPI 3^a categoria

tessuto: SMMS 100% Polipropilene

peso tessuto: 62 gr/m²

colore: bianco

taglie: M - L - XL - XXL

- antistatica
- chiusura con cerniera ricoperta da pattina
- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio
- cuciture esterne rinforzate
- protezione dalla contaminazione causata da particelle radioattive
- protezione dagli agenti biologici



tipo 5



UNI EN ISO 13982-1

tipo 6



UNI EN ISO 13034



conforme
UNI EN 1073-2



conforme
UNI EN 14126



conforme
UNI EN 1149-1



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



NEW

TUTA BIO KEM

art. 10155

CE DPI 3^a categoria

tessuto: Polipropilene e Polietilene
peso tessuto: 63 gr/m²
colore: bianco
taglie: M - L - XL - XXL

- chiusura con cerniera ricoperta da pattina
- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio
- cuciture nastrate



protezione dagli agenti chimici e nello specifico:

tipo 4



UNI EN ISO 14605

tipo 5



UNI EN ISO 13982-1

tipo 6



UNI EN ISO 13034

tipo 4-B, 5-B e 6-B



UNI EN ISO 14126



conforme UNI EN 1149-5



conforme UNI EN 1073-2

TUTA MICROPOROSA

art. 10355

CE DPI 3^a categoria

tessuto: Polipropilene spalmato Polietilene
peso tessuto: 60 gr/m²
colore: bianco
taglie: M - L - XL - XXL

- chiusura con cerniera ricoperta da pattina
- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio



tipo 5

UNI EN ISO 13982-1



tipo 6

UNI EN ISO 13034



conforme UNI EN 1149-5

**TUTA
CON CAPPuccio**

art. 1013

CE DPI 1^a categoria

tessuto: Tyvek® 1622E
microforato
peso tessuto: 30 gr/m²
colore: bianco
taglie: M - L - XL - XXL

- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio

**TUTA
CON CAPPuccio**

art. 10134

CE DPI 1^a categoria

tessuto non tessuto TNT
100% Polipropilene
peso tessuto: 30 gr/m²
colore: bianco
taglie: M - L - XL - XXL

- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio

**TUTA
CON CAPPuccio**

art. 101340

CE DPI 1^a categoria

tessuto non tessuto TNT
100% Polipropilene
peso tessuto: 30 gr/m²
colore: blu
taglie: M - L - XL - XXL

- elastico alle caviglie, ai polsi, in vita e nel cappuccio



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



GIACCA

art. 10552

CE DPI 1ª categoria

materiale: Pelle Crosta
colore: bianco
taglia unica

- chiusura centrale con velcro (pezzo unico)
- fori d'aerazione sotto le ascelle
- tasca laterale
- elastico ai polsi



GHETTA

art. 1080

CE DPI 1ª categoria

materiale: Pelle Crosta
colore: bianco
taglia unica

- chiusura laterale con velcro



GREMBIULE

art. 1030

CE DPI 1ª categoria

materiale: Pelle Crosta
colore: bianco
misura: 60x90 cm

MANICOTTO

art. 1034

CE DPI 1ª categoria

materiale: Pelle Crosta
colore: bianco
taglia unica, 38 cm



CALZATURE DI SICUREZZA



GUANTI DA LAVORO



DISPOSITIVI ANTICADUTA



PROTEZIONE OCCHI



PROTEZIONE UDITO



PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE



PROTEZIONE DEL CAPO



CASSETTE MEDICHE



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO



IMPERMEABILI
IN NYLON

IMPERMEABILI
IN NYLON



**COMPLETO
IMPERMEABILE**

art. 1101 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: Nylon - PVC
spessore: 0,18 mm
colore: blu / giallo / verde
taglie: S - M - L - XL - XXL - XXXL



**CAPPOTTO
IMPERMEABILE**

art. 1102 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: Nylon - PVC
spessore: 0,18 mm
colore: blu / verde
taglie: S - M - L - XL - XXL - XXXL

**PANTALONE
IMPERMEABILE**

art. 1105V

CE DPI 1ª categoria

tessuto: Nylon - PVC
spessore: 0,18 mm
colore: verde
taglie: S - M - L - XL - XXL - XXXL



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



IMPERMEABILI
IN PVC

IMPERMEABILI
IN PVC



**COMPLETO
IMPERMEABILE**

art. 1001 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: PVC - Poliestere - PVC
spessore: 0,28 mm
colore: giallo / verde
taglie: M - L - XL - XXL - XXXL



**CAPPOTTO
IMPERMEABILE**

art. 1002 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: PVC - Poliestere - PVC
spessore: 0,28 mm
colore: giallo / verde
taglie: M - L - XL - XXL - XXXL



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



IMPERMEABILI
IN PVC

IMPERMEABILI
IN PVC



PETTORINA IMPERMEABILE

art. 1006V

CE DPI 1ª categoria

tessuto: PVC - Poliestere - PVC
spessore: 0,28 mm
colore: verde
taglie: M - L - XL - XXL - XXXL

TUTA IMPERMEABILE

art. 1008V

CE DPI 1ª categoria

tessuto: PVC - Poliestere - PVC
spessore: 0,28 mm
colore: verde
taglie: M - L - XL - XXL - XXXL

art. 1005V



PANTALONE IMPERMEABILE

art. 1005V

CE DPI 1ª categoria

tessuto: PVC - Poliestere - PVC
spessore: 0,28 mm
colore: verde
taglie: M - L - XL - XXL - XXXL



art. 1033B

art. 1033V

GREMBIULE

art. 1033 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: PVC - Poliestere - PVC
spessore: 0,28 mm
colore: bianco / verde
misure: 75x110 cm



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE
VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO



IMPERMEABILI
IN POLIURETANO

IMPERMEABILI
IN POLIURETANO



art. 1201B

art. 1201V

COMPLETO IMPERMEABILE

art. 1201 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: Poliuretano
peso tessuto: 300 gr/m²
colore: blu / verde
taglie: S - M - L - XL - XXL - XXXL

giacca:

- cappuccio richiudibile nel collo
- chiusura con cerniera ricoperta da pattina con bottoni
- 2 tasche laterali
- stringi-polso con bottone
- coulisse in vita
- interno manica con polso elasticizzato

pantalone:

- elastico e coulisse in vita
- apertura laterale con cerniera sul fondo gamba



art. 1202B

art. 1202V

CAPPOTTO IMPERMEABILE

art. 1202 + codice colore

CE DPI 1ª categoria

tessuto: Poliuretano
peso tessuto: 300 gr/m²
colore: blu / verde
taglie: S - M - L - XL - XXL - XXXL

- cappuccio richiudibile nel collo
- chiusura con bottoni
- 2 tasche laterali
- interno manica con polso elasticizzato



art. 1205V

PANTALONE IMPERMEABILE

art. 1205V

CE DPI 1ª categoria

tessuto: Poliuretano
peso tessuto: 300 gr/m²
colore: verde
taglie: S - M - L - XL - XXL - XXXL

- elastico e coulisse in vita
- apertura laterale con cerniera sul fondo gamba



CALZATURE
DI SICUREZZA



GUANTI DA
LAVORO



DISPOSITIVI
ANTICADUTA



PROTEZIONE
OCCHI



PROTEZIONE
UDITO



PROTEZIONE VIE
RESPIRATORIE



PROTEZIONE
DEL CAPO



CASSETTE
MEDICHE



ABBIGLIAMENTO
DA LAVORO

SOCIM SpA
ANTINFORTUNISTICA

www.socim.it

Via Tovini, 72/74
25021 Bagnolo Mella (BS)
Tel. +39 030 6829511
Fax ufficio vendite:
+39 030 6829597
+39 030 6829598
info@socim.it

P. IVA 03204310175
Cap. Soc.: € 3.125.000,00 I.V.
REA BS: 341548
Reg. Imp. BS 03204310175

www.socim.it



PROGETTO GRAFICO
E STAMPA:
Grafema s.r.l.
FOTO:
Marcello Micai
(Grafema)
www.grafema.net
finito di stampare
gennaio 2016



Honeywell

