



SELEZIONE di Dispositivi di Protezione Individuale



CHI È HONEYWELL INDUSTRIAL SAFETY

Honeywell Industrial Safety (HIS), parte di Honeywell Automation and Control Solutions, aiuta le organizzazioni a gestire la sicurezza sul posto di lavoro.

HIS offre un'ampia gamma di prodotti per la sicurezza industriale, dai dispositivi di protezione individuale per occhi, orecchie e testa, ai sistemi anticaduta e alla protezione delle vie respiratorie, software, dispositivi salvavita e rilevatori di gas tossici e combustibili che proteggono le vite dei lavoratori - ogni volta che corrono un rischio - proteggendo al contempo le operazioni delle loro aziende. Honeywell Industrial Safety sta portando la sicurezza a un livello superiore guidando la trasformazione da soluzioni punto-punto a soluzioni connesse che si tratti di dispositivi indossabili nella rivelazione di gas e DPI o di dispositivi portatili e fissi, i nostri prodotti aiutano i clienti con informazioni connesse sulla sicurezza in tempo reale a rispondere alle minacce alla sicurezza, gestire i rischi aziendali e migliorare la produttività. HIS aiuta i clienti a prendere le decisioni migliori mediante il collegamento di sensori lungo tutte le operazioni dei clienti per consegnare un'immagine precisa e in tempo reale della sicurezza in qualsiasi momento.

Honeywell (www.honeywell.com) è un'azienda leader nei settori tecnologico e industriale annoverata tra le prime 100 società nella classifica stilata dalla rivista Fortune. Opera in tutto il mondo nei seguenti campi: prodotti e servizi aerospaziali, tecnologie di controllo per edifici, ambienti domestici e industrie, turbocompressori e materiali speciali. Honeywell ha sede a Morris Township, N.J., e le sue azioni sono quotate presso le borse di New York, Londra e Chicago. Per ulteriori notizie e informazioni su Honeywell, si rimanda al sito Web www.honeywellnow.com.

Honeywell

Honeywell Industrial Safety

Siamo un produttore mondiale leader nel settore dei dispositivi di protezione individuale (DPI) e nella fornitura di servizi e soluzioni per la sicurezza. Aiutiamo le aziende di tutto il mondo a costruire una cultura della sicurezza duratura, mettendo il personale in condizione di prendere autonomamente decisioni più sicure.

SOLUZIONI COMPLETE:

PROTEZIONE Uditiva

- Inserti auricolari e cuffie di protezione
- Protezione acustica e sistemi di comunicazione intelligenti



PROTEZIONE PER OCCHI, VISO, TESTA E PER LA SALDATURA

- Protezione per la saldatura
- Protezione da laser
- Protezione per la testa
- Protezioni oculari: occhiali di sicurezza, occhiali a mascherina, visiere, occhiali protettivi per il laser



PROTEZIONE RESPIRATORIA

- Facciali filtranti monouso
- Facciali semidurevoli
- Dispositivi elettroventilati
- Dispositivi filtranti
- Dispositivi isolanti e ad adduzione di aria



GUANTI DI PROTEZIONE

- Protezione generica e specifica (chimica, termica, elettrica)
- Guanti, manicotti e indumenti a maglia metallica
- Manicotti protettivi



PROTEZIONE ANTICADUTA

- DPI anticaduta
- Soluzioni per il soccorso
- Soluzioni di accesso in altezza



CALZATURE PROFESSIONALI

- Stivali protettivi
- Sovrascarpe
- Calzature di sicurezza



LOCKOUT / TAGOUT

- Pannelli e stazioni di lockout
- Valvole e scatole di lockout
- Fermagli di sicurezza per lockout



Protezione uditiva P. 000 | 000



Protezione occhi/ viso, testa e per la saldatura P. 000 | 000



Protezione respiratoria P. 000 | 000



Guanti di protezione P. 000 | 000



Protezione anticaduta P. 000 | 000



Calzature professionali P. 000 | 000



Lockout / Tagout P. 000 | 000





Protezione uditiva

Firm Fit

Nuovo

La reinvenzione della schiuma rigida. Più comfort. Più protezione.

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 37

- 40% più morbidi**
 Indossandoli è possibile rendersi conto che Firm Fit è più morbido degli altri inserti auricolari cilindrici.
- 29% di pressione in meno**
 Firm Fit esercita una minore pressione di espansione sul condotto uditivo rispetto ad altri inserti auricolari cilindrici.
- Maggiore protezione**
 Con un SNR di 37 dB, Firm Fit fornisce un'eccellente protezione nella maggior parte degli ambienti a media o alta intensità di inquinamento acustico.
- Facili da inserire**
 Richiedono una pressione inferiore per scivolare all'interno del condotto uditivo. La schiuma si espande lentamente dando la possibilità di effettuare un corretto inserimento.
- Facili da vedere**
 Il caratteristico colore arancione intenso li rende facili da individuare.



Cod.	Descrizione	Confezione	Unità di misura
10 330 10	Firm Fit senza cordoncino	Bustina in polietilene, 200 paia a confezione	Conf. da 200 paia
10 330 12	Firm Fit con cordoncino	Bustina in polietilene, 100 paia a confezione	Conf. da 100 paia
10 330 13	Firm Fit senza cordoncino	Bustina in carta, 100 paia a confezione	Conf. da 100 paia
10 330 14	Firm Fit con cordoncino	Bustina in carta, 100 paia a confezione	Conf. da 100 paia



Cosa dicono i lavoratori

Un'approfondita ricerca sulle preferenze in materia di inserti auricolari ha rivelato che alcuni lavoratori preferiscono inserti auricolari in schiuma rigida, per via del senso di protezione che avvertono indossandoli. Tuttavia, sebbene da una parte i lavoratori desiderino sentire la presenza delle protezioni, dall'altra chiedono anche il massimo comfort.

Alcuni studi indipendenti hanno dimostrato che Firm Fit supera gli altri inserti auricolari cilindrici in quanto a prestazioni, offrendo al contempo un maggiore comfort.





DISPENSER Leight® Source 500 (LS500)

Nuovo

SPECIFICHE E VANTAGGI

Il dispenser di inserti auricolari Leight Source 500 in alluminio anodizzato è predisposto per il montaggio a muro. Il sistema eroga gli inserti ruotando semplicemente una manopola. Ideale per grandi stabilimenti e impianti che attuano una politica "rifiuti zero" in merito ai rifiuti da imballaggio, il dispenser LS-500 può contenere 500 paia di inserti auricolari monouso Howard Leight, quali Max, Max Lite, Laser Lite, MultiMax, Matrix, Quiet, Firm Fit e Bilsom 303.

Cod.	Descrizione
10 330 15	Firm Fit

Firm Fit



DISPENSER Leight® Source 400 (LS400)

Nuovo

SPECIFICHE E VANTAGGI

Il dispenser Leight® Source 400 può essere montato a parete o appoggiato su un tavolo o piano di lavoro. Perfettamente trasparente, può essere riempito ancora prima che sia completamente vuoto. Il sistema eroga gli inserti ruotando semplicemente una manopola e può contenere 400 coppie di inserti auricolari monouso Howard Leight, quali Max, Max Lite, Laser Lite, MultiMax, Matrix, Firm Fit e Bilsom 303.

Cod.	Descrizione
10 330 16	Firm Fit

Firm Fit



BILSOM 303/304®

Elevata protezione e comfort

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 33

- La struttura conica facilita l'inserimento
- Formula Leight Stripe™: schiuma brevettata in poliuretano bicolore giallo-bianco, morbida al tatto, che si espande delicatamente nel condotto uditivo
- Facile da comprimere e inserire: riduce la tendenza dell'inserto a fuoriuscire dal condotto uditivo; la minore pressione in fase di espansione garantisce il massimo comfort nell'uso prolungato
- Superficie esterna liscia e resistente allo sporco impedisce il depositarsi di impurità
- Disponibile in due taglie per un'aderenza più confortevole

Cod.	Descrizione	Confezione
10 050 73	Bilsom 303 large (L)	Scatola da 200 paia*
10 050 74	Bilsom 303 small (S)	Scatola da 200 paia*
10 071 92	Bilsom 303 large (L)	Scatola da 200 paia**
10 071 93	Bilsom 303 small (S)	Scatola da 200 paia**
10 001 06	Bilsom 304 large (con cordino) (L)	Scatola da 100 paia***
10 001 07	Bilsom 304 small (con cordino) (S)	Scatola da 100 paia***



* In bustine da 1 paio, cartone da 2000 paia
 ** Confezione tascabile da 10 paia, cartone da 2000 paia
 *** In bustine da 1 paio, cartone da 500 paia



Inserti auricolari

Monouso

MAX®

Attenuazione elevata

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 37

- L'inserto auricolare in schiuma poliuretanicca più utilizzato al mondo
- Forma ottimizzata per la massima facilità di inserimento e una migliore adattabilità
- La forma a campana garantisce il massimo comfort all'interno dell'orecchio
- Superficie esterna liscia e resistente allo sporco impedisce il depositarsi di impurità



Cod.	Descrizione	Confezione
33 011 61	Senza cordino	Scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia
33 011 30	Con cordino	Scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia

Max Lite®

Comfort garantito per i condotti uditivi più piccoli

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 34

- Taglia ideale per utilizzatori con condotti uditivi piccoli
- La schiuma a bassa densità si espande delicatamente offrendo un comfort di lunga durata
- Forma sagomata a T per la massima facilità di inserimento



Cod.	Descrizione	Confezione
33 011 20	Senza cordino	Scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia
33 011 21	Con cordino	Scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia



Laser Lite®

Protezione colorata

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 35

- Colori brillanti per protezione visibile e piacevole da indossare
- La schiuma si espande in modo da adattarsi alla conformazione di qualsiasi condotto uditivo
- Forma sagomata a T per la massima facilità di inserimento e rimozione

Cod.	Descrizione	Confezione
33 011 05	Senza cordino	Scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia
33 011 06	Con cordino	Scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia





MULTI MAX®

Due taglie in una

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 35

- Perfetta adattabilità per una gestione semplificata delle scorte di magazzino
- Superficie esterna liscia e resistente allo sporco impedisce il depositarsi di impurità
- La schiuma si espande in modo da adattarsi alla conformazione di qualsiasi condotto uditivo

Cod.	Descrizione	Confezione
33 011 09	Senza cordino	Scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia



MATRIX®

Schiuma "no-roll"

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 29

- Grazie al design "no-roll" brevettato, l'inserimento è facile e veloce
- La superficie esterna liscia e il diametro ridotto garantiscono il massimo comfort anche nell'utilizzo prolungato
- Protezione immediata: non occorre attendere che la schiuma si espanda
- Un livello di attenuazione per qualsiasi tipo di applicazione (arancione SNR 29).

Cod.	Descrizione	Confezione
10 112 36	Matrix arancione senza cordino	Scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia
10 125 21	Matrix arancione con cordino	Scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia



TrustFit™

Nuovo

Inserti push-in semi riutilizzabili, confortevoli, pratici ed igienici

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 36

- Inserti in morbida schiuma alveolata, con stelo rigido per agevolare l'inserimento
- Non devono essere compressi tra le dita per essere inseriti, e sono dunque igienici
- Estremamente confortevoli, nonostante l'elevato abbattimento (SNR 36 dB).
- Gli inserti TrustFit possono essere puliti tra un utilizzo e l'altro con un panno umido, e riutilizzati per 5 giorni

Cod.	Descrizione	Confezione
10 345 22	TrustFit, inserti auricolari in schiuma a pressione senza cordoncino	Bustine da 1 paio, 100 paia per box, 1000 paia per cartone
10 345 21	TrustFit, inserti auricolari in schiuma a pressione con cordoncino	Bustine da 1 paio, 100 paia per box, 1000 paia per cartone



NEUTRON™

Nuovo

Apriatevi al mondo. Chiudetevi al rumore.

Neutron vi permette di udire più chiaramente in presenza di livelli di rumore moderati senza distorcere le voci. L'attenuazione è ottimale a tutte le frequenze. In questo modo, i lavoratori sono meno isolati dal proprio ambiente di lavoro e possono udire chiaramente voci, segnali e allarmi senza togliere gli inserti auricolari.

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 20

- Protezione moderata
- Design moderno
- Comfort quotidiano
- Con cordino di collegamento
- Custodia HearPack™

Cod.	Descrizione	Confezione
10 298 10	Con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia



SmartFit®

Una rivoluzione in termini di adattabilità

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 30

- Tecnologia CMT (Coforming Masterial Technology): materiale che si modella a contatto con il calore corporeo, adattandosi alla conformazione del condotto uditivo
- Assicura un comfort e un adattamento eccezionali
- Scorte ottimizzate: un unico prodotto si adatta praticamente a qualsiasi utilizzatore
- Esclusivo cordino staccabile
- Custodia HearPack™

Cod.	Descrizione	Confezione
10 112 39	Con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia



Fusion®

Protezione totale, comfort eccezionale e perfetta adattabilità

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 28

- Stelo centrale FlexiFirm® per un facile inserimento
- SoftFlanges™ per un comfort e un'adattabilità superiori
- Cordino staccabile
- Custodia HearPack™

Cod.	Descrizione	Confezione
10 112 82	Blu con cordino, taglia large	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia
10 112 81	Verde con cordino, taglia small	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia





CLARITY® 656

Tecnologia Clarity™ in un inserto auricolare

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 22

- Lo stelo rigido e le flange morbide, insieme alla membrana in miniatura integrata, offrono un'attenuazione uniforme e moderata
- Attenuazione uniforme, per bloccare i rumori forti e aumentare la possibilità di comunicare con i colleghi
- Flange ultra morbide per una perfetta adattabilità e per un massimo confort
- Stelo rigido per facilitare l'inserimento e l'estrazione
- Pratico astuccio in plastica

Cod.	Descrizione	Confezione
10 053 29	Blu, con cordino, large	Scatola da 10 paia, cartone da 100 paia
10 053 28	Verde, con cordino, small	Scatola da 10 paia, cartone da 100 paia



AirSoft®

Camera d'aria interna per un comfort ottimale

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 30

- Inserti auricolari con camera d'aria interna
- Profilo a quattro flange per una perfetta tenuta nel condotto uditivo
- Forma allungata per una migliore adattabilità
- Stelo integrato per la massima facilità di inserimento e rimozione
- Forniti in paia in pratica custodia di plastica

Cod.	Descrizione	Confezione
10 306 10	Senza cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia
10 306 11	Cordino in nylon bianco	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia
10 306 12	Cordino in PVC rosso	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia



Quiet®

Maneggevoli e perfettamente adattabili

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 28

- Design "no-roll" brevettato per un facile inserimento e comfort garantito
- La forma sagomata aderisce perfettamente ai contorni del condotto uditivo
- Stelo per facilitare l'inserimento
- Ogni coppia è fornita in un pratico astuccio richiudibile

Cod.	Descrizione	Confezione
10 284 56	Senza cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia
10 284 57	Con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia





Laser Trak®

Il livello di attenuazione più alto della sua categoria

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 35

- 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

Cod.	Descrizione	Confezione
33 011 67	Con cordino	Scatola da 100 paia, cartone da 1000 paia



SmartFit® Detectable

Inserti auricolari rilevabili per il massimo comfort nell'utilizzo prolungato

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 30

- Assicura un comfort e un adattamento eccezionali
- Scorte ottimizzate: un unico prodotto si adatta praticamente a qualsiasi utilizzatore
- Il colore blu favorisce la rilevazione
- Anello metallico rilevabile mediante metal detector

Cod.	Descrizione	Confezione
10 125 22	Con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia



Fusion® Detectable

Inserti auricolari rilevabili e riutilizzabili per una protezione, un comfort e un'adattabilità superiori

SPECIFICHE E VANTAGGI

SNR 28

- Design brevettato con doppio materiale
- Stelo centrale FlexiFirm® per un agevole inserimento, flange SoftFlanges™ per un comfort e un'adattabilità superiori
- Stelo e cordino metallici rilevabili mediante metal detector
- Prodotto lavabile in acqua tiepida; riutilizzabile per settimane
- Astuccio HearPack™

Cod.	Descrizione	Confezione
10 112 34	Taglia standard, con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia
10 112 35	Taglia small, con cordino	Scatola da 50 paia, cartone da 500 paia



Dispenser



DISPENSER HL400 Lite e HL400-F

SPECIFICHE E VANTAGGI

Il Dispenser HL400 può essere montato a parete o appoggiato su un tavolo o piano di lavoro. E' disponibile in due modelli: HL400-F, più robusto per ambienti difficili e HL400, versione leggera la cui base può essere montata su supporti a parete preesistenti (è dotato di fori universali). Entrambi erogano gli inserti ruotando una manopola e possono contenere sino a 400 paia di inserti Bilsom 303; Laser Lite, Max, Max Lite, MultiMax, FirmFit.

Cod.	Descrizione	
50129760-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia Bilsom 303L	50129767-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia Bilsom 303L - 1 dispenser con 400 paia
50129761-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia Bilsom 303S	50129768-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia Bilsom 303S - 1 dispenser con 400 paia
50129762-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia Laser Lite	50129769-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia Laser Lite - 1 dispenser con 400 paia
50129763-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia Max	50129770-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia Max - 1 dispenser con 400 paia
50129764-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia Max Lite	50129771-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia Max Lite - 1 dispenser con 400 paia
50129765-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia MultiMax	50129772-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia MultiMax Lite - 1 dispenser con 400 paia
50129766-001	HL400-F Frame dispenser con 400 paia FirmFit	50129773-001 HL400 Lite dispenser con 400 paia FirmFit - 1 dispenser con 400 paia
10 062 02	Dispenser Leight Source 400, con 400 paia di inserti Bilsom 303 L	10 062 03 Dispenser Leight Source 400, con 400 paia di inserti - Bilsom 303 S
Ricarica per dispenser HL400: scatola da 200 paia, cartone da 2000 paia:		
10 130 46	Max	10 330 16 Firm Fit
10 130 48	Max Lite	10 130 42 Matrix arancione
10 130 47	Laser Lite	10 061 86 Bilsom 303 L
10 130 45	MultiMax	10 061 87 Bilsom 303 S

Cartuccia pre-riempita 400 inserti

Nuovo

Sacchetto ricarica 200 paia



HL 400-F



HL400



DISPENSER Leight® Source 500 (LS500)

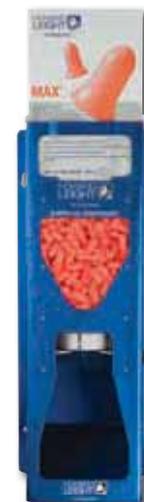
SPECIFICHE E VANTAGGI

Il dispenser di inserti auricolari Leight Source 500 in alluminio anodizzato è predisposto per il montaggio a muro. Il sistema eroga gli inserti ruotando semplicemente una manopola. Ideale per grandi stabilimenti e impianti che attuano una politica "rifiuti zero" in merito ai rifiuti da imballaggio, il dispenser LS-500 può contenere 500 paia di inserti auricolari monouso Howard Leight, quali Max, Max Lite, Laser Lite, MultiMax, Matrix, Quiet, Firm Fit e Bilsom 303.

Cod.	Descrizione	
33 012 73	Dispenser Leight® Source 500 (vuoto)	
Ricarica per dispenser Leight® Source 500: scatola da 500 paia, cartone da 2000 paia:		
33 011 65	Max	10 330 15 Firm Fit
33 012 72	Max Lite	10 127 23 Matrix arancione
33 012 71	Laser Lite	10 175 73 Bilsom 303 L
33 012 61	MultiMax	10 175 74 Bilsom 303 S
33 012 75	Quiet (200 paia)	

Ricarica Firm Fit

Nuovo



Ricarica Max



LS500

Leight® Source 100 PER BILSOM 303 (LS100)

SPECIFICHE E VANTAGGI

Dispenser da 100 paia di inserti auricolari Bilsom 303

Cod.	Descrizione
10 058 52	Bilsom 303 large
10 058 50	Bilsom 303 small



Inserti auricolari con archetto

QB1 HYG®

Protezione intra-auricolare

SNR 26

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Inserti lisci ed ergonomici per la massima protezione
- Il design brevettato dell'archetto impedisce che, una volta appoggiati, gli inserti entrino in contatto con superfici sporche o contaminate
- Dispositivo leggero e portatile, studiato per chi è sottoposto in modo discontinuo ad ambienti ad alta rumorosità
- La confezione contiene anche un paio di inserti auricolari di ricambio

Cod.	Descrizione	Confezione
33 012 82	QB1HYG®	Scatola da 10 paia
33 012 81	Inserti di ricambio	Scatola da 50 paia



QB2 HYG®

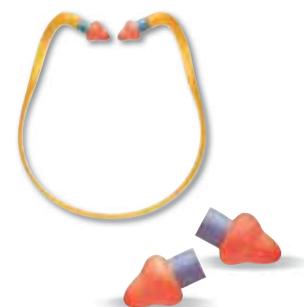
Protezione semi-auricolare

SNR 24

SPECIFICHE E VANTAGGI

- I morbidi inserti si inseriscono parzialmente nel condotto uditivo, per un ottimo compromesso tra protezione e comfort
- Il design brevettato dell'archetto impedisce che, una volta appoggiati, gli inserti entrino in contatto con superfici sporche o contaminate
- Dispositivo leggero e portatile
- La confezione contiene anche un paio di inserti auricolari di ricambio

Cod.	Descrizione	Confezione
33 012 80	QB2HYG®	Scatola da 10 paia
33 011 81	Inserti di ricambio	Scatola da 50 paia



QB3 HYG®

Protezione semi-auricolare

SNR 23

SPECIFICHE E VANTAGGI

- I morbidissimi inserti poggiano esternamente al condotto uditivo per un comfort insuperabile
- Il design brevettato dell'archetto impedisce che, una volta appoggiati, gli inserti entrino in contatto con superfici sporche o contaminate
- Dispositivo leggero e portatile, ideale per l'uso occasionale
- La confezione contiene anche un paio di inserti auricolari di ricambio

Cod.	Descrizione	Confezione
33 012 79	QB3HYG®	Scatola da 10 paia
33 011 83	Inserti di ricambio	Scatola da 50 paia



PerCap®

Inserti auricolari ad archetto pieghevoli, leggeri e confortevoli

SNR 24

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Protezione semi-auricolare, con inserti morbidissimi e leggeri che poggiano all'esterno del condotto uditivo per un comfort insuperabile
- L'archetto multiposizione può essere indossato sopra il capo, sotto il mento o dietro la nuca
- Compatto e pieghevole, può essere messo in tasca quando non indossato
- Ideale per utilizzatori esposti in modo discontinuo ad ambienti ad alta rumorosità
- Dispositivo leggero del peso di soli 10 grammi

Cod.	Descrizione	Confezione
10 059 52	Bilsom PerCap	Scatola da 10 paia
10 059 80	Inserti di ricambio	Scatola da 10 paia



Cuffie antirumore

Sync™

Nuovo

Ascoltate la vostra musica nella massima sicurezza

La maggior parte delle cuffie radio procurano un certo livello di protezione, ma sacrificano spesso la qualità sonora in nome dell'attenuazione. È la ragione per cui abbiamo creato Sync™, l'ultimissima generazione di cuffie antirumore appositamente studiata per gli stili di vita attivi. Le cuffie radio e stereo Sync proteggono l'udito, offrono una qualità sonora ad alta fedeltà e consentono di ascoltare con la massima sicurezza la radio e i dispositivi audio portatili sia sul luogo di lavoro che a casa propria.



Sync™ Stereo

SPECIFICHE E VANTAGGI

I modelli Sync non hanno comandi per la regolazione del volume, interruttori da azionare o batterie da sostituire. La facilità d'uso dei modelli Sync Stereo è garantita da una regolazione del volume e da un'accensione/spegnimento effettuati direttamente tramite lettore MP3, Blackberry o simili. Inoltre, la camera acustica tecnologicamente avanzata delle cuffie Sync Stereo migliora i toni gravi, che sono di solito sacrificati nelle cuffie antirumore stereo classiche.

La tecnologia Sync™ Stereo VMT™ (Volume Management Technology) gestisce il volume dei dispositivi audio portatili limitandolo a un livello sicuro.

SNR 31

Dispositivo audio non incluso



Cod.	Descrizione	SNR
10 301 11	Cuffie Sync Stereo (in confezione blister)	SNR 31



Cuffie antirumore

Clarity™

Grazie alla tecnologia brevettata di filtrazione del suono Sound Management Technology™ (SMT) di Howard Leight, le cuffie della serie Clarity consentono all'utilizzatore di udire le voci dei colleghi, eventuali istruzioni o segnali di allarme in modo più naturale, bloccando al contempo il rumore dannoso.

SPECIFICHE

La tecnologia avanzata di filtrazione del suono migliora la comunicazione sul posto di lavoro

- Blocca il rumore ma consente all'utilizzatore di udire le persone nelle vicinanze nonché eventuali istruzioni o segnali di allarme
- Non isola l'utilizzatore dall'ambiente, ma garantisce una maggiore protezione, in particolare negli ambienti dove la percezione dei suoni circostanti costituisce un elemento di sicurezza
- Design dielettrico idoneo per tutti i luoghi di lavoro, anche in presenza di elettricità
- Pressione uniforme dell'archetto indipendentemente dalle dimensioni del capo, per un maggiore comfort in caso di utilizzo prolungato
- La fascia sottostante all'archetto, forata, riduce al minimo la pressione sul capo e garantisce una migliore traspirazione nei climi caldi e umidi
- L'archetto esterno indeformabile resiste anche alle condizioni operative più difficili
- La regolazione dell'altezza Quick-Click consente di bloccare le coppe in posizione durante l'utilizzo
- I cuscinetti a scatto facilitano la sostituzione

CUFFIE AD ARCHETTO Clarity™

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Design confortevole posizionabile sopra al capo, ideale per numerose applicazioni
- L'archetto interno, forato, riduce al minimo la pressione sul capo e garantisce una migliore traspirazione nei climi caldi e umidi
- L'archetto esterno indeformabile resiste anche alle condizioni operative più difficili

Cod.	Descrizione	SNR
10 111 42	C1	SNR 25
10 111 46	C3	SNR 33



SNR 25

CUFFIE MULTIPOSIZIONE Clarity™

SPECIFICHE E VANTAGGI

Permette all'utilizzatore di selezionare la posizione sopra il capo, sotto il mento o dietro la nuca

Cod.	Descrizione	SNR
10 111 45	C2	SNR 30



SNR 30

Cuffie antirumore



CUFFIE PIEGHEVOLI Clarity™

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Pratica versione pieghevole per avere le cuffie sempre con sé
- Disponibile anche custodia da cintura

Cod.	Descrizione	SNR
10 111 43	C1F	SNR 26



SNR 26

CUFFIE PER ELMETTO Clarity™

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Le coppe si posizionano a scatto e, quando non in uso, vengono sollevate e ruotate all'indietro
- Utilizzabili con una vasta gamma di elmetti
- Coppia di adattatori 3711, 3712 e 3721 inclusi

Cod.	Descrizione	SNR
10 112 62	C1H	SNR 26
10 112 64	C3H	SNR 30



SNR 26

Leightning®

Grazie alla robustezza dell'archetto in acciaio, le cuffie della serie Leightning garantiscono prestazioni superiori e un'elevata resistenza all'usura quotidiana senza compromessi a livello di comfort.

SPECIFICHE

- Tecnologia brevettata Air Flow Control™, per un'attenuazione ottimale a tutte le frequenze senza aumentare le dimensioni o il peso delle coppe
- I cuscinetti a scatto facilitano la sostituzione
- L'archetto con imbottitura in schiuma assicura comfort in caso di utilizzo prolungato, con una pressione minima sul capo
- Profilo di attenuazione idoneo per una molteplicità di situazioni operative
- La regolazione telescopica dell'archetto consente di mantenere fisse in posizione le coppe durante l'uso
- Molto confortevoli, i modelli ultrasottili L0 sono ideali per le situazioni che richiedono cuffie compatte ma al tempo stesso una protezione affidabile e la massima comodità.
- 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

CUFFIE AD ARCHETTO Leightning®

SPECIFICHE E VANTAGGI

Design confortevole posizionabile sopra al capo, con vari profili di attenuazione da selezionare a seconda dell'intensità sonora a cui ci si espone

Cod.	Descrizione	SNR
10 109 22	L1	SNR 30
10 109 23	L2	SNR 31
10 109 24	L3	SNR 34
10 139 41	L3HV	SNR 34



SNR 34

SNR 31

Cuffie antirumore

CUFFIE PIEGHEVOLI Lightning®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Pratica versione pieghevole per avere le cuffie sempre con sé
- Disponibile anche custodia da cintura

Cod.	Descrizione	SNR
10 134 61	L0F	SNR 25
10 119 97	L2F	SNR 32
10 139 42	L2FHV	SNR 32
10 002 51	Custodia da cintura per cuffie pieghevoli	



CUFFIE CON ARCHETTO NUCALE Lightning®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Design sfilato con archetto nucale, da utilizzare con schermi, visiere, elmetti e altri dispositivi di protezione individuale
- Include fascia elastica di sostegno per una migliore stabilità
- Il modello L0N è dotato di coppe ultrasottili e leggere, ideali per l'utilizzo con maschere per saldatura

Cod.	Descrizione	SNR
10 134 60	L0N	SNR 22
10 119 94	L1N	SNR 29
10 119 95	L2N	SNR 31
10 119 96	L3N	SNR 32



CUFFIE PER ELMETTO Lightning®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Le coppe si posizionano a scatto e, quando non in uso, vengono sollevate e ruotate all'indietro
- Utilizzabili con una vasta gamma di elmetti
- Coppia di adattatori 3712, 3711 e 3721 inclusi

Cod.	Descrizione	SNR
10 125 39	L1H	SNR 28
10 125 41	L3H	SNR 31
10 150 21	L1HHV	SNR 28



Cuffie antirumore



Thunder®

La serie Thunder è stata progettata per garantire il massimo comfort nelle attività quotidiane. Il design dielettrico resiste anche nelle condizioni operative più gravose, proteggendo gli operatori da archi elettrici. La tecnologia brevettata Air Flow Control™ offre un'attenuazione ottimale su tutte le frequenze e cuscinetti auricolari a scatto per una facile manutenzione.

SPECIFICHE

- Design dielettrico idoneo per tutti i luoghi di lavoro, in particolare in presenza di elettricità
- Tecnologia brevettata Air Flow Control™, per un'attenuazione ottimale a tutte le frequenze senza aumentare le dimensioni o il peso delle coppe
- Pressione uniforme dell'archetto indipendentemente dalle dimensioni del capo, per un maggiore comfort in caso di utilizzo prolungato
- L'archetto esterno indeformabile resiste anche alle condizioni operative più difficili
- La regolazione dell'altezza Quick-Click consente di bloccare le coppe in posizione durante l'utilizzo
- I cuscinetti a scatto facilitano la sostituzione

CUFFIE AD ARCHETTO Thunder®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Design confortevole posizionabile sopra al capo, ideale per numerose applicazioni
- L'archetto interno, forato, riduce al minimo la pressione sul capo e garantisce una migliore traspirazione nei climi caldi e umidi [solo T2 e T3]

Cod.	Descrizione	SNR
10 109 28	T1	SNR 30
10 109 29	T2	SNR 33
10 109 70	T3	SNR 36
10 158 20	T2HV	SNR 33



CUFFIE PIEGHEVOLI Thunder®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Pratica versione pieghevole per avere le cuffie sempre con sé
- Disponibile anche custodia da cintura

Cod.	Descrizione	SNR
10 116 00	T1F	SNR 31
10 002 51	Custodia da cintura per cuffie pieghevoli	



CUFFIE PER ELMETTO Thunder®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Le coppe si posizionano a scatto e, quando non in uso, vengono sollevate e ruotate all'indietro
- Utilizzabili con una vasta gamma di elmetti
- Coppia di adattatori 3712, 3711 e 3721 inclusi

Cod.	Descrizione	SNR
10 125 33	T1H	SNR 29
10 125 34	T2H	SNR 30



Cuffie antirumore

CUFFIE MULTIPOSIZIONE Viking®

Archetto ruotabile

SPECIFICHE E VANTAGGI

- L'archetto multiposizione permette all'utilizzatore di selezionare la posizione sopra il capo, sotto il mento o dietro la nuca
- Alternativa alle cuffie per elmetto; compatibili con elmetti, visiere, respiratori e altri DPI
- L'archetto interno, forato, forata, riduce al minimo la pressione sul capo e garantisce una migliore traspirazione nei climi caldi e umidi
- L'archetto esterno indeformabile resiste anche alle condizioni operative più difficili
- I cuscinetti a scatto facilitano la sostituzione
- Include fascia elastica da applicare nella parte superiore delle coppe per una migliore stabilità
- Design dielettrico idoneo per tutti i luoghi di lavoro
- Ora con tecnologia Air Flow Control™

Cod.	Descrizione	SNR
10 109 25	Viking V1	SNR 30
10 111 70	Viking V3	SNR 32



MACH™ 1

Protezione economica per un uso non prolungato

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Design economico che garantisce una protezione adeguata a costo ridotto
- Cuffie ultraleggere
- Design dielettrico

Cod.	Descrizione	SNR
10 104 21	Mach 1	SNR 24



QM24+®

Cuffie dielettriche multiposizione ultraleggere, progettate per l'uso prolungato a un prezzo conveniente

SPECIFICHE E VANTAGGI

- 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

Cod.	Descrizione	SNR
33 021 52	QM24+	SNR 26



Cuffie elettroniche



SYNC™ WIRELESS

Nuovo

Cuffie antirumore da collegare a cellulare, tramite tecnologia Bluetooth

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Attenuazione del rumore elevata - 32dB
- La cuffia si connette al telefono senza bisogno di cavi
- Microfono integrato, per comunicare senza impegnare le mani
- Batteria agli ioni di litio per oltre 16 ore di utilizzo

Cod.	Descrizione	SNR
10 345 10	Sync wireless Bluetooth	32 dB
10 172 10	Cavo audio - spinotto 3,5 mm	32 dB



SNR 32

SYNC™ CON RADIO DIGITALE AM/FM

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Per ogni utilizzatore è possibile preimpostare 10 stazioni personalizzate e il volume
- Le coppe leggere e sfilate sono più confortevoli da indossare durante la giornata lavorativa
- Display LCD
- Tutte le cuffie Sync sono munite di spinotto di ingresso AUX da 3,5 mm e di un cavetto di collegamento

Cod.	Descrizione	SNR
10 303 30	Cuffie Sync con radio digitale AM/FM (in confezione blister)	SNR 29



SNR 29

SYNC™ HIGH VISIBILITY CON RADIO DIGITALE AM/FM

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Coppe di colore verde/giallo fluorescente per una visibilità elevata e archetto con banda riflettente che riflette la luce per garantire maggiore visibilità e sicurezza
- Tutte le cuffie Sync presentano la tecnologia brevettata Air Flow Control™, che offre un'attenuazione ottimale a tutte le frequenze senza aumentare le dimensioni o il peso delle coppe

Cod.	Descrizione	SNR
10 303 32	Cuffie Sync Hi-Vis con radio digitale AM/FM (in confezione blister)	SNR 29



SNR 29

Cuffie elettroniche

SYNC™ ELECTO®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Comandi di regolazione del volume separati per la radio e l'amplificazione del suono
- Le cuffie Sync Electro® sono disponibili nei modelli ad archetto e per elmetto; il modello per elmetto è fornito con una serie di adattatori da utilizzare con gli elmetti più comuni
- I microfoni integrati riproducono i suoni ambientali conservando la direzione da cui essi sono originati

Cod.	Descrizione	SNR
10 303 33	Cuffie Sync™ Electro®	SNR 29

SNR 29



CUFFIE PIEGHEVOLI Impact® Sport

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Tecnologia brevettata Air Flow Control™, per un'attenuazione ottimale a tutte le frequenze
- Pratica versione pieghevole per avere le cuffie sempre con sé
- Spegnimento automatico dopo 4 ore
- Incluse 2 batterie AAA per 350 ore di funzionamento
- Disponibile anche custodia da cintura

Cod.	Descrizione	SNR
10 135 30	Impact Sport	SNR 25
10 344 90	Impact Sport black	SNR 25
10 344 00	Impact Sport mimetica	SNR 25

SNR 25



CUFFIE AD ARCHETTO Impact® PRO

Nuovo

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Cuffie Impact con eccellente amplificazione del suono e la migliore attenuazione del mercato: SNR 33
- Amplificano suono e conversazioni a basso volume (fino a 4 volte)
- Facili da utilizzare grazie a un unico pulsante di regolazione del volume
- Incluse 2 batterie AAA
- Collegabili a lettori MP3 e smartphone
- Ideali per il tiro a segno a livello agonistico e ricreativo, sia al chiuso che all'aperto
- Tecnologia brevettata Air Flow Control™, per un'attenuazione ottimale a tutte le frequenze

Cod.	Descrizione	SNR
10 189 53	Impact PRO	SNR 33
10 344 91	Impact Pro Industrial	SNR 33

SNR 33



CUFFIE Impact®

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Le coppe si posizionano a scatto e, quando non in uso, vengono sollevate e ruotate all'indietro
- Utilizzabili con una vasta gamma di elmetti
- Coppia di adattatori 3711, 3712 e 3721 inclusi
- Incluse 2 batterie AAA per 140 ore di funzionamento

Cod.	Descrizione	SNR
10 103 76	Impact	SNR 28
10 106 32	Impact per elmetto	SNR 27

SNR 28

SNR 27



Kit



Protezioni progettate per i professionisti dei lavori forestali e del giardinaggio, i kit per silvicoltura e per giardinaggio offrono una soluzione completa per la protezione dell'udito e della testa.

KIT FORESTALE

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Il kit include i seguenti componenti:
 - cuffie Leightning L1H
 - elmetto in polietilene arancione brillante
 - visiera a rete metallica (Cod. 10 178 00): flessibile, resistente e facile da regolare; visierina parasole staccabile; mantellina parapiovvia integrata per la protezione da detriti e sole/pioggia.

Cod.	Descrizione	SNR
10 172 91	Kit forestale	SNR 28



SNR 28

KIT PER GIARDINAGGIO

SPECIFICHE E VANTAGGI

- Il kit per giardinaggio include i seguenti componenti:
 - cuffie ad archetto Leightning L1
 - schermo con aggancio a scatto con visierina superiore (preassemblato per maggiore comodità)
 - visiera a rete metallica (Cod. 10 178 00): flessibile, resistente e facile da regolare; visierina parasole staccabile; mantellina parapiovvia integrata per la protezione da detriti e sole/pioggia.

Cod.	Descrizione	SNR
10 172 92	Kit per giardinaggio	SNR 30



SNR 30

COPRICUSCINETTI COOL II

SPECIFICHE E VANTAGGI

Copricuscinetti auricolari assorbenti per un livello di comfort e igiene superiori. Il materiale dermatologicamente testato è in grado di assorbire una quantità di umidità pari a 15 volte il proprio peso e mantiene caldi i padiglioni auricolari nei climi freddi. I copricuscinetti Cool si adattano alla maggior parte delle coppe presenti sul mercato.

Cod.	Descrizione
10 003 65	Conf. da 20 bustine da 5 paia
10 003 64	Rotolo da 100 paia con dosatore





Kit

ADATTATORI PER ELMETTO

SPECIFICHE E VANTAGGI

Howard Leight offre una selezione completa di adattatori a scatto, utilizzabili con una vasta gamma di elmetti. Le strutture in plastica e metallo sono in grado di resistere anche alle condizioni operative più difficili.



Cod.	Descrizione	Cod.	Descrizione
10 002 40	Adattatore universale 3702 per elmetti senza slot	10 002 47	3716 Schubert
10 002 41	Adattatore a vite 3710 per elmetti senza slot	10 002 48	3717 JSP Mark II & Mark III & Invincible
10 002 42	Adattatori a lama 3711 per vecchio modello Centurion	10 002 49	3718 AO, Bullard, MSA V-Guard
10 002 43	Adattatori a lama 3712 per Nuovo modello Centurion, Balance, Bullard, JSP Mark IV & Mark V, MSA, Voss, Opus, Auboueix Iris & Kara, Peltor G22 & G3000	10 002 50	Adattatori a lama 3719 per JSP Executive, Vispro slotted
10 002 45	Adattatori a lama 3714 per Protector tuffmaster	10 052 92	3721 Protector 300/600/650, Sofop oceanic II & Oryon, Petzl Vertex
10 002 46	Adattatori a lama 3715 per Auboueix Brenus & Carolyn	10 134 01	Adattatore a lama 3722 per Peltor G2000, G22C, G3000, LAS LP2002, LP2006, LP2010 Terano

Polar Hood®

SPECIFICHE E VANTAGGI

Questo cappuccio in stile passamontagna protegge dal clima freddo e, grazie alla particolarità del tessuto in corrispondenza dei padiglioni auricolari, non inficia la protezione acustica assicurata dalle cuffie antirumore. Compatibili con tutte le cuffie Howard Leight e utilizzabili con la maggior parte degli elmetti.



Cod.	Descrizione
10 168 70	Taglia L/XL



L'offerta al rivenditore per i DPI : una soluzione "chiavi in mano" per la vendita a libero servizio dei DPI

I DPI sono facilmente accessibili: essere protetti è ancora più semplice!



UN PACKAGING EFFICACE E ACCATTIVANTE

- Rapida comprensione dei rischi coperti
- Informazioni sugli ambiti di applicazione
- Informazioni sulle caratteristiche principali del prodotto

10 303 36		MACH 1 - SNR 24 dB - <i>Pagina 18</i>	10 159 11		LASER-LITE - 10 paia in bustine monouso - SNR 30 dB - <i>Pagina 6</i>
10 159 13		LEIGHTNING L1 - SNR 30 dB - <i>Pagina 15</i>	10 302 52		303L BILSOMAT 100 paia; SNR 33 - <i>Pagina 5</i>
10 159 12		LEIGHTNING L2F - Pieghevole - SNR 32 dB - <i>Pagina 15</i>	10 302 71		BILSOM 303L confezione da 5 paia - <i>Pagina 5</i>
10 302 70		VIKING V1 - SNR 30 dB - <i>Pagina 18</i>	10 28142		SMARTFIT - Confezione da 10 paia racchiuse in pratiche piccole custodie - SNR 30 dB - <i>Pagina 8</i>
10 294 70		CLARITY C2 - SNR 30 dB - <i>Pagina 14</i>	10 302 73		SMARTFIT - Confezione da 2 paia racchiuse in pratiche piccole custodie - SNR 30 dB - <i>Pagina 8</i>
10 303 37		SYNC MP3 - SNR 31 - <i>Pagina 13</i>	10 302 74		PERCAP - Inserti ad archetto pieghevole - SNR 24 dB - <i>Pagina 12</i>

Occhiali di protezione



Nuovo

MILLENNIA® 2G

Cambiamo la visione della sicurezza.

Abbiamo ascoltato voi e i vostri lavoratori. Avete spiegato chiaramente le vostre esigenze e, insieme, abbiamo sviluppato Millennia® 2G. I nuovissimi occhiali di sicurezza di Honeywell Safety Product, i Millennia® 2G, offrono semplicità, ottima protezione, vestibilità confortevole e design elegante.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Semplicità "Indossati e via!"

- I Millennia® 2G sono i nuovi arrivati nella categoria Honeywell "Indossati e via!", progettata per lavoratori che non intendono preoccuparsi di elementi mobili o regolabili nei loro occhiali.
- Nessuna preoccupazione per astine da allungare, naselli da regolare o stanghette da orientare. È sufficiente estrarre il prodotto dalla confezione, indossarlo e iniziare subito a lavorare.

Comfort

- Montatura in materiale più morbido e flessibile per garantire un comfort superiore a testa e orecchie per tutta la giornata di lavoro.

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. Il design presenta una sporgenza aggiuntiva lungo le sopracciglia per impedire alla polvere di cadere attraverso la montatura e penetrare negli occhi.

Ampio campo visivo

- Offre una visuale panoramica che, durante il lavoro, consente una 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.

Montatura sportiva e più moderna

- Design classico e semplice con un tocco sportivo per aumentare la protezione del lavoratore.

Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatore della 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 77	Nero	● Giallo HDL	Antigraffio	2C-1.2 HON 1 FT K
10 321 78	Nero	● Argento I/O (interno/esterno)	Antigraffio	2C-1.7 / 5-1.7 HON 1 FT K
10 321 79	Nero	○ Incolore	Antiappannamento/antigraffio	2C-1.2 HON 1 FT K N
10 321 80	Nero	● Grigio	Antigraffio	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 FT K N
10 321 81	Nero	● Giallo HDL	Antigraffio	2C-1.2 HON 1 FT K N
10 321 82	Nero	● IR 3	Antigraffio	3 HON 1 FT K
10 321 83	Nero	● IR 5	Antigraffio	5 HON 1 FT K

- Certificati in base ai requisiti della normativa EN166 • I Millennia® 2G vengono venduti con cordino.



HONEYWELL INSTINCT™

Nuovo

Protezione elevata e regolazione personalizzata con stile!

- Protezione, comfort e stile senza confronti
- La doppia lente avvolgente a 7 punti di curvatura fornisce un'eccellente protezione laterale ed una visione periferica: protezione e prestazioni senza compromessi.
- I naselli morbidi e flessibili si adattano a ogni conformazione nasale sono antiscivolo
- La morbida arcata frontale in elastomero contribuisce a ridurre gli impatti
- Inclinazione delle lenti possibile grazie alle astine orientabili: comfort e adattabilità personalizzati.
- Disponibile in una varietà di trattamenti delle lenti ad alte prestazioni, ad esempio trattamento Supra-Dura®, Dura-Streme® e trattamenti Fog-Ban Plus
- Sono disponibili numerose colorazioni di lenti in grado di soddisfare un'ampia gamma di situazioni lavorative
- Conformi alla norma EN166



Cod.	Montatura	Lente	Trattamento della lente	Marcatura della lente
10 315 40	Nero/Grigio	○ Incolore	Antiappannamento Plus	2C-1.2 HON 1FTN
10 315 41	Nero/Grigio	○ Incolore	Supra-Dura®	2C-1.2 HON 1FTK
10 315 42	Nero/Grigio	○ Incolore	Dura-Streme® Plus	2C-1.2 HON 1FTKN
10 315 43	Nero/Grigio	● Grigio TSR	Supra-Dura®	5-2.5 HON 1FTK
10 315 44	Nero/Grigio	● Grigio TSR	Antiappannamento Plus	5-2.5 HON 1FTN
10 315 45	Nero/Grigio	● Grigio TSR	Dura-Streme® Plus	5-2.5 HON 1FTKN
10 315 46	Nero/Grigio	● Grigio SCT	Antiappannamento Plus	5-3.1 HON 1FTN
10 315 47	Nero/Grigio	● Argento specchio	Supra-Dura®	5-3.1 HON 1FTK
10 315 48	Nero/Grigio	● ARGENTO I/O	Supra-Dura®	5-1.7 HON 1FTK
10 315 49	Nero/Grigio	● Ambra	Supra-Dura®	2C-1.2 HON 1FTK
10 315 50	Nero/Grigio	● Ambra	Dura-Streme® Plus	2C-1.2 HON 1FTKN
10 315 51	Nero/Grigio	● Ambra	Antiappannamento Plus	2C-1.2 HON 1FTN





Best Seller

| SP1000 2G

Offrono protezione eccezionale contro gli impatti, il sole, il vento, la polvere e le scorie abbinata a prestazioni durevoli nel tempo e alla riduzione dell'appannamento. Grande funzionalità e comfort.

Progettati per prestazioni a lungo termine e comfort durevole!
Occhiali robusti per gli ambienti di lavoro più esigenti

**Design multiuso:**

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

CARATTERISTICHE E VANTAGGI**Prestazioni eccezionali**

- SP 1000 2G offre una protezione eccezionale contro gli impatti, il vento, la polvere e le scorie.
- Disponibili con Dura-Streme®, il duplice trattamento delle lenti che associa le nostre migliori tecnologie di rivestimento: trattamento antigraffio e antiappannamento (K & N) sia all'interno che 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.
- Astine orientabili in inclinazione
- Guarnizione in schiuma amovibile: l'occhiale può essere indossato con o senza, in quanto è certificato in entrambe le configurazioni



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura delle astine	Marcatura bardatura	Marcatura della 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
Scarsa visibilità	10 286 44	Nero	● Giallo HDL	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

Occhiali di protezione

Perfetti per me!



Modello regolabile progettato per utilizzatori esigenti in cerca di protezione ad alte prestazioni e comfort senza rivali.

Best Seller

XC®

Il nome XC®, quale "Xtra Coverage", "Xtra Comfort" e "Xtra Control", sintetizza perfettamente i vantaggi di questo modello, progettato per fornire protezione ottimale per l'uso quotidiano. Si tratta di un modello estremamente versatile, con un'ampia scelta di lenti che coprono numerosi campi di applicazione: interni, esterni, luce solare, luce scarsa o attività di assistenza durante la saldatura.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Una lente a 9 punti di curvatura davvero protettiva.

La geometria della lente è stata studiata per fornire copertura efficace per l'area oculare e per ridurre il rischio di intrusione di particelle. Il suo spessore superiore alla media offre una resistenza senza rivali agli impatti, garantendo una protezione che va ben oltre i requisiti standard.

Il canale di ventilazione integrato nell'arcata

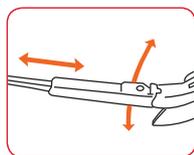
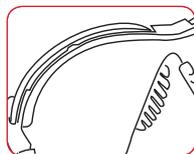
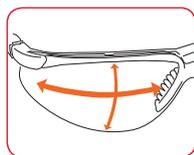
favorisce flussi d'aria che aiutano a impedire l'appannamento

La rimozione delle lenti rapida e facile

ne semplifica la pulizia e la sostituzione.

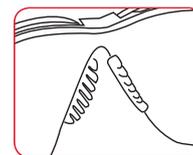
La regolazione dell'angolazione e della lunghezza delle astine

fornisce un'adattabilità ottimale, in grado di garantire una vestibilità confortevole.



MMT (Multi-Material Technology®) offre comfort extra.

L'arcata è rivestita per tutta la sua lunghezza da elastomero antiscivolo flessibile a prova di urti.



Inserti RX per occhiali XC.

Un prodotto che consente a chi utilizza occhiali da vista di godere dei vantaggi di comfort e protezione extra offerti da XC rispetto alle soluzioni tradizionali.

Cod.: 10 114 10



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Lente di ricambio
Interno	10 109 50	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT	10 110 13
	10 110 27	Blu	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 FT	10 110 15
	10 182 70	Blu	○ Incolore	Dura-Streme®	2C-1.2 B-D 1 FTKN	-
Luce solare (bassa intensità)	10 110 26	Blu	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 FT	10 110 16
	10 110 25	Blu	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1 FT	10 110 17
	10 128 79	Blu	● Cappuccino	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1 FT	-
	10 121 00	Blu	● Verde 6-2.5	Antigraffio	6-2.5 B-D 1 FTK	-
Luce solare (alta intensità)	10 110 22	Blu	● Argento specchio	Antigraffio	5-3.1 B-D 1 FT	-
	10 129 10	Blu	● Grigio scuro TCG	Antigraffio	5-3.1 B-D 1 FT	-
Scarsa visibilità	10 110 24	Blu	● Giallo HDL	Antigraffio	2-1.2 B-D 1 FT	10 110 18
	10 129 00	Blu	● Giallo HDL	Antiappannamento	2-1.2 B-D 1 FT	-
Interno ed esterno	10 110 23	Blu	● Argento I/O (interno/esterno)	Antigraffio	5-1.7 B-D 1 FT	10 110 19
Saldatura	10 128 77	Blu	● IR 1.7	Antigraffio	1.7 B-D 1 FT	10 152 50
	10 110 21	Blu	● IR 3	Antigraffio	3.0 B-D 1 FT	10 110 10
	10 129 01	Blu	● IR 4	Antigraffio	4 B-D 1 FT	-
	10 110 20	Blu	● IR 5	Antigraffio	5 B-D 1 FT	10 109 49
	10 129 02	Blu	● IR 6	Antigraffio	6 B-D 1 FT	-

TORNADO T5700

Best Seller

Honeywell
NORTH**CARATTERISTICHE E VANTAGGI**

- Sistema con lente pivotante
- Astine ricurve estendibili
- Monolente in policarbonato lente a 6 punti di curvatura

Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
90 81 00	Nero	○ Incolore	Antigraffio, anti-UV, anti-statico, Antiappannamento	2C-1.2 N 1FT
90 81 05	Blu	● Blu fumo specchio	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	2C-3 / 5-3.1 N 1FT
90 81 31	Nero	○ Fumo	Antigraffio, anti-UV, anti-statico, Antiappannamento	5-3.1 N 1F

DUALITY™**CARATTERISTICHE E VANTAGGI**

- Molto coprenti grazie ai ripari laterali, superiori e inferiori integrati alla montatura, per un elevato livello di protezione
- Stanghette regolabili in lunghezza e orientabili che permettono di adattare gli occhiali alla conformazione del volto
- Montatura completamente traslucida
- Nasello amovibile per permettere la sostituzione delle lenti



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Lente di ricambio
Interno	10 142 96	Incolore	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F	10 160 70
	10 142 97	Incolore	○ Incolore	Antigraffio/Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 F	10 160 71
Saldatura/Fonderia	10 143 01	Nero	● Graduazione IR 5	Antigraffio	5 B-D 1 F	10 160 75
	10 165 11	Nero	● GRADUAZIONE IR 3	Antigraffio	3 B-D 1 F	-
Anti-abrasione	10 143 00	Incolore	○ Vetro minerale	Minerale/Elevata resistenza all'abrasione	B-D 1 S	10 160 74



OP-TEMA™

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Modello classico leggero con lente monopezzo e arcata superiore integrata.
- Astine regolabili (lunghezza e angolazione).
- Cordino Flexicord regolabile (in dotazione).
- Morbido nasello regolabile.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 000 16	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 D 1FT
	10 049 47	Nero	○ Incolore	Antigraffio/Antiappannamento	2C-1.2 D 1FT
	10 000 18	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 D 1FT
	10 000 20	Bordeaux	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 D 1FT
	10 049 49	Blu	○ Incolore	Antigraffio/Antiappannamento	2C-1.2 D 1FT
Esterno	10 000 17	Nero	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 D 1FT
	10 049 48	Nero	● Grigio TSR	Antigraffio/Antiappannamento	5-2.5 D 1FT
	10 049 60	Blu	● Grigio TSR	Antigraffio/Antiappannamento	5-2.5 D 1FT

SANTA CRUZ™

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Stile classico.
- Lente con un campo visivo molto ampio.
- Design ultraleggero (34 grammi)
- Astine regolabili per una buona adattabilità.
- Montatura disponibile nei colori nero, blu e bordeaux.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 026 76	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1F



HONEYWELL OVERSPEC™

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Sovraocchiale con copertura e visione periferica eccezionali.
- Le astine flessibili "flex-n-hold" regolabili e pieghevoli offrono flessibilità per una vestibilità sicura e personalizzata.
- Astine incernierate, con inclinazione regolabile per una migliore aderenza al viso.



Applicazione	Cod.	Montatura	Taglia	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 285 00	Blu	M	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT
	10 285 01	Blu	M	○ Incolore	Antiappannamento/Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT N



Best Seller

PROTÉGÉ™

Protégé offre ai lavoratori la protezione di cui hanno bisogno con il comfort leggero e lo stile che desiderano!

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- La lente mobile offre una grande adattabilità, e l'arcata superiore avvolgente si adatta a qualsiasi conformazione del volto senza esercitare pressione sulle tempie.
- Leggeri: 27 grammi.
- Le estremità delle astine imbottite garantiscono un contatto delicato dietro l'orecchio, generalmente il punto più sensibile per chi indossa occhiali.
- I naselli morbidi e flessibili impediscono che gli occhiali scivolino.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 153 66	Nero metallico	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT
	10 153 64	Nero metallico	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 FT
Luce solare	10 153 63	Nero metallico	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 FT
	10 153 53	Nero metallico	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1 FT
Interno ed esterno	10 156 89	Nero metallico	● Argento I/O	Antigraffio	5-1.7 B-D 1 FT
Scarsa visibilità	10 163 41	Nero metallico	● Giallo HDL	Antigraffio	2-1.2 B-D 1FT
	10 163 42	Nero metallico	● Giallo HDL	Antiappannamento	2-1.2 B-D 1FT



IGNITE™

Best Seller

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Modello leggero, elegante e raffinato, senza montatura

- Lente avvolgente a 9 punti di curvatura per una protezione e una copertura ottimali.
- Design leggero senza montatura per un campo visivo a 180° nitido privo di distorsioni.
- Due opzioni di colore per le astine: rosso metallico brillante con dettagli in argento o il più tradizionale nero con dettagli in argento.
- Design unisex adatto a una moltitudine di utenti diversi.
- Design sportivo ed elegante senza montatura per un comfort prolungato dal peso piuma.
- La morbida imbottitura sulle estremità delle astine garantisce una vestibilità confortevole e sicura.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marchatura della lente
Interno	10 170 80	Rosso/Argento	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1FT
	10 170 81	Rosso/Argento	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1FT
	10 170 85	Nero/Argento	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1FT
	10 170 86	Nero/Argento	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1FT
Luce solare (bassa intensità)	10 170 82	Rosso/Argento	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1FT
	10 170 83	Rosso/Argento	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1FT
	10 170 87	Nero/Argento	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1FT
	10 170 88	Nero/Argento	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1FT
Interno ed esterno	10 170 84	Rosso/Argento	● Argento I/O	Antigraffio	5-1.7 B-D 1FT
	10 170 89	Nero/Argento	● Argento I/O	Antigraffio	5-1.7 B-D 1FT

XV100

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Design sfilato e leggero, astine profilate.
- Lente panoramica a 10 punti di curvatura per un campo visivo nitido e una protezione ottimale.
- Ponte nasale universale per la massima vestibilità.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marchatura della lente
Interno	10 288 60	Incolore madreperlata	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1FTH
	10 288 62	Incolore madreperlata	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1FTH
Interno ed esterno	10 288 61	Incolore madreperlata	● Argento I/O	Antigraffio	5-1.7 B-D 1FTH
Scarsa visibilità	10 296 91	Giallo incolore	● Giallo HDL	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1FTH
Luce solare (bassa intensità)	10 296 92	Grigio madreperlata	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1FTH

**HONEYWELL MILLENNIA®**

Last Season

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Semplicità e convenienza creano un mix perfetto di stile e prestazioni.
- La monolente avvolgente confortevole e leggera offre una copertura eccezionale.
- Include un cordino regolabile facilmente staccabile per una maggiore sicurezza e praticità.
- Cordino regolabile FlexiCord in dotazione



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente	Lente di ricambio
Interno	10 000 01	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2-1.2 B-D 1FK	10 000 11
	10 027 81	Nero	○ Incolore	Antiappannamento	2-1.2 B-D 1F	10 027 87
	10 000 06	Blu	○ Incolore	Antigraffio	2-1.2 B-D 1FK	10 000 11
	10 027 83	Blu	○ Incolore	Antiappannamento	2-1.2 B-D 1F	10 027 87
	10 000 09	Argento	○ Incolore	Antigraffio	2-1.2 B-D 1F	10 000 11
Luce solare (bassa intensità)	10 000 02	Nero	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1FK	-
	10 027 82	Nero	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1F	10 027 88
Scarsa visibilità	10 000 03	Nero	● Giallo HDL	Antigraffio	2-1.2 B-D 1FK	10 000 13
	10 052 12	Nero	● Giallo HDL	Antiappannamento	2-1.2 B-D 1F	-
Interno ed esterno	10 000 04	Nero	● Argento I/O (interno/esterno)	Antigraffio	5-1.7 B-D 1F	-
Luce solare (alta intensità)	10 000 05	Nero	● Argento specchio	Antigraffio	5-3.1 B-D 1F	10 000 15
Saldatura	10 064 05	Nero	● IR 3	Antigraffio	3.0 B-D 1F	-
Saldatura/Fonderia	10 064 06	Nero	● IR 5	Antigraffio	5 B-D 1F	-

HONEYWELL MILLENNIA SPORT™**CARATTERISTICHE E VANTAGGI**

- Tutte le prestazioni e il comfort del modello Honeywell Millennia in una montatura sportiva.
- Cordino regolabile FlexiCord in dotazione.
- Arcata superiore trasparente integrata per un più ampio campo visivo.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 059 81	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT
	10 059 85	Nero	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 FT
	10 059 87	Turchese	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 FT
	10 060 31	Turchese	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 FT
Sole	10 059 82	Nero	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 FT
	10 059 86	Nero	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1 FT
	10 060 32	Turchese	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1 FT



TACTILE T2400

Best Seller

Honeywell
NORTH

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Nasello morbido.
- Comfort ed eleganza.
- Astine diritte morbide al tatto.
- Occhiali monopezzo in policarbonato ad 8 punti di curvatura.

Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
90 87 30	Nero	○ Incolore	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	N166 1F
90 87 31	Nero	● Blu fumo specchio	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	5-3.1 N 1F
90 87 36	Nero	● Uso interno/esterno	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	2-1.7 N 1F

VENOM™

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Doppia lente con stile sportivo.
- Lente arrotondata a 9 punti di curvatura.
- Ponte nasale in PVC ipoallergenico flessibile.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 127 26	Nero	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1F
	10 127 27	Nero	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1F
Esterno	10 127 28	Nero	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1F
	10 127 29	Nero	● Grigio TSR	Antiappannamento	5-2.5 B-D 1F

A 800

Best Seller

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Convenienza e prezzo accessibile!
- 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	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 153 70	Traslucida	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F
	10 153 69	Traslucida	○ Incolore	Antiappannamento	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	Antiappannamento	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

Best Seller

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- 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	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 153 61	Incolore	○ Incolore	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F
	10 153 60	Grigio	○ Incolore	Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 F
Sole	10 153 62	Grigio	● Grigio TSR	Antigraffio	5-2.5 B-D 1 F
	10 153 51	Grigio	● Grigio TSR	Antiappannamento	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	Giallo	● Giallo HDL	Antigraffio	2C-1.2 B-D 1 F

ILLUSION

Honeywell
NORTH

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Modello classico.
- Occhiali monopezzo in policarbonato con lente a 6 punti di curvatura.
- Ripari laterali integrati.



Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
90 64 00	Nero	○ Incolore	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	N 1F
90 64 01	Nero	○ Fumo	Antigraffio, anti-UV, anti-statico	2-1.2 N 1F

POLYSAFE™

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Occhiale particolarmente indicato per i visitatori, che offre un ampio campo visivo.

- Occhiali monopezzo in policarbonato con ripari laterali integrali e nasello profilato.
- Disponibile in 2 versioni: Polysafe (senza trattamento) o Polysafe Plus con un trattamento antigraffio speciale su entrambi i lati della lente per una maggiore durata del prodotto.
- Ventilazione indiretta per evitare l'appannamento.
- Estremità delle astine forate per l'utilizzo di un cordino di sicurezza.



Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 025 49	Incolore	○ Incolore (Polysafe Plus)	Antigraffio	2C-1.2 1F
	10 025 50	Incolore	○ Incolore (Polysafe)	-	2C-1.2 1F
	10 157 44	Nero	○ Incolore	-	2C-1.2 1F

Occhiali di protezione

Applicazioni Specifiche



HONEYWELL HORIZON™



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Occhiale con ripari laterali e protezione orbitale superiore e inferiore.
- Disponibile in due versioni, entrambe antigraffio:
 - lenti in vetro per la protezione di agenti chimici e elevata resistenza agli shock termici
 - lenti in policarbonato per la protezione meccanica (attività come molatura, tornitura, fresatura)

Applicazione	Cod.	Montatura	Lente	Trattamento
Interno	30 241 30 - STD	Blu (misura 54 mm)	○ Policarbonato incolore	Antigraffio
	30 241 47 - STD	Blu (misura 54 mm)	○ Vetro minerale rinforzato antigraffio	Antigraffio

Occhiali a mascherina



MAXX PRO®

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Design all'avanguardia per incoraggiare l'utilizzo Lente a curvatura contenuta con visione periferica (180°) ineguagliata

- La lente offre un'ottica e una visione periferica superiori.
- Il corpo in morbido elastomero si piega e si adatta per una vestibilità sicura confortevole e uniforme.
- Bardatura pivotante a regolazione rapida.
- Il sistema di ventilazione indiretta minimizza l'appannamento.
- La sostituzione della lente è semplice e conveniente.



Applicazione	Cod.	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente	Lente di ricambio
Interno	10 110 71	Bardatura in neoprene	○ Incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	B-D 166 349 FTK	2C-1.2 B-D 1 FT 9	10 110 70
	10 110 72	Bardatura in tessuto	○ Incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	B-D 166 349 FTK	2C-1.2 B-D 1 FT 9	10 110 70
	10 155 44	Inserto lenti correttive per Maxx Pro	○ Incolore	Antiappannamento	B-D 166 349 FTK	2C-1.2 B-D 1 FT 9	10 110 70

Occhiali a mascherina

V-MAXX®

Best Seller

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Una linea sportiva dalle elevate prestazioni sportivi.

- **Perfettamente sovrapponibili ad occhiali da vista**, si prestano anche per abbinamento a semimaschere
- **Ventilazione indiretta e sistema anti-schizzi.**
- **Lente in policarbonato (PC)** o **acetato** (sostanze chimiche).
- **Gli attacchi della bardatura ruotano** per facilitare l'utilizzo combinato con gli elmetti di protezione
- Grande versatilità.
- Modello avvolgente sottile con campo visivo a 180 gradi.
- Sono disponibili pellicole coprilente sostituibili che prolungano la durata della lente.



Applicazione	Cod.	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente
Interno	10 061 92	Ventilazione indiretta - Bardatura a elastico	○ PC incolore	Antigraffio	3.4.B	2 - 1.2 D1B
	10 061 93	Ventilazione indiretta - Bardatura a elastico	○ PC incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	3.4.9.B	2 - 1.2 D1B 9
	10 061 94	Ventilazione indiretta - Bardatura in neoprene	○ PC incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	3.4.9.B	2 - 1.2 D1B 9
	10 061 95	Bardatura in tessuto	○ PC incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	3.4.5,9.B	2 - 1.2 D1B 9
	10 061 96	Nessuna ventilazione, bardatura a elastico con guarnizione in schiuma	○ PC incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	3.4.5,9.B	2 - 1.2 D1B 9
	10 075 06	V-Maxx Chemicals, ventilazione indiretta con bardatura a elastico	○ Acetato incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	3.4.F	D1F
Saldatura/Fonderia	10 081 11	V-Maxx Welding	● PC IR 5	Antigraffio/ antiappannamento	3.4.9.B	5 B-D 1B 9
	10 064 37	Pellicola coprilente in poliestere				

LG10 e LG20

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Occhiali a mascherina economici.
- Bardatura facilmente regolabile per soddisfare le esigenze di un'ampia gamma di lavoratori.
- Peso: leggero, per un comfort ottimale (da 75 a 79 g).
- Versione per protezione chimica con lente in acetato antiappannamento Fog-Ban®, ventilazione indiretta



Applicazione	Cod.	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Interno	10 055 04	Ventilazione diretta LG10	○ PC incolore	-	B
	10 055 07	Ventilazione indiretta LG20	○ PC incolore	-	3.B
	10 055 09	Ventilazione indiretta LG20	○ PC incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.B
	10 081 12	Ventilazione indiretta, LG20 Chemical	○ Acetato incolore	Antigraffio/Fog-Ban	3.B

Occhiali a mascherina



VISTAMAX 2000

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Occhiali a mascherina in policarbonato disponibili con ventilazione diretta o indiretta.
- Prestazioni antiappannamento in media tre volte migliori rispetto agli occhiali a mascherina tradizionali.
- Adatti in presenza di spruzzi di sostanze liquide (modello con ventilazione indiretta), oppure in applicazioni in presenza di calore, umidità
- Montatura in PVC.



Applicazione	Cod.	Nome	Lente	Trattamento della lente	Marcatura della montatura	Marcatura della lente
Interno	10 027 55	Ventilazione diretta	○ Incolore	Resistente all'abrasione/Antiappannamento	3.9.F	D 1F 9 CE
	10 027 57	Ventilazione indiretta	○ Incolore	Resistente all'abrasione/Antiappannamento	3.4.9.F	D 1F 9 CE
	10 027 59	VNC21 doppia lente	○ Incolore	Resistente all'appannamento	345 B	D 1 B 345

SERIE FLEXY

Honeywell
NORTH

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Occhiali a mascherina economici.
- Montatura morbida e flessibile.
- Indossabili sulla maggior parte degli occhiali da vista.



Cod.	Lente/Ventilazione	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente	Lente di ricambio
Flexconomy 80 51 51	○ PETG/4 valvole	Antigraffio	EN166 3 4 F	N 1F	80 51 01
Flexconomy 80 51 52	○ CP/4 valvole	Antigraffio/Antiappannamento	EN166 3 4 F	N 1F	80 51 02
Flexy 80 51 01	○ PC/6 valvole	Antigraffio	EN166 3 4 F	N 1F	80 51 01
Flexy 80 51 02	○ CP/6 valvole	Antigraffio/Antiappannamento	EN166 3 4 F	N 1F	80 51 02


Occhiali a mascherina
FLEXY 6000

**CARATTERISTICHE E VANTAGGI**

- Occhiali a mascherina economici
- Occhiali monopezzo in policarbonato con curvatura a 4 punti per una visione periferica e panoramica ottimale
- Montatura morbida e flessibile.
- Indossabili sulla maggior parte degli occhiali di protezione o sulla maggior parte degli occhiali da vista.
- Ventilazione indiretta.

Cod.	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente
80 60 05	○ PC incolore	Antigraffio/Antiappannamento	EN166 3 9 B	N 1 B 9

AMIGO

**CARATTERISTICHE E VANTAGGI**

- Occhiali a mascherina per saldatura con lenti ribaltabili.
- Montatura morbida in vinile.
- Lenti Xantos DIN 5.0, diametro 50 mm.

Cod.	Lente	Marcatura della montatura	Marcatura della lente
80 56 35	○ Occhiale Amigo lenti flip-up	EN166 34 F	EN175 F

Visiere



2784 posizioni di regolazione possibili, 15 brevetti, una visiera rivoluzionaria.

BIONIC®

Best Seller



La visiera Bionic è stata progettata per i lavori più impegnativi: è robusta dove deve esserlo, tuttavia estremamente leggera ed equilibrata in modo da fornire ogni giorno il massimo comfort.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Massima protezione.

- Protezione del volto integrale, dalla sommità del capo al mento.
- Visiera panoramica di qualità superiore per la massima visibilità.
- Ampia gamma di schermi di facile sostituzione disponibile in materiali, colori e finiture diversi in grado di soddisfare ogni esigenza.
- Compatibile con la maggior parte degli occhiali, occhiali a dello schermo e semimaschere.
- Meccanismo di bloccaggio dello schermo per la massima sicurezza.
- 100% dielettrica.
- Ottica eccezionale per una maggiore visibilità.

Comfort senza pari.

- 2784 combinazioni possibili.
- Regolazione a cremagliera della bardatura.
- Visiera multiposizione e sistema di bloccaggio.
- Bardatura traspirante rimovibile e lavabile.



VISIERE COMPLETE BIONIC®

Applicazione	Cod.	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della montatura	Marcatura della lente
Lavori meccanici pesanti	10 116 23	Visiera Bionic con schermo in policarbonato	○ Incolore	-	B-D 166 3 BT	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9
	10 116 24	Visiera Bionic con schermo in policarbonato	○ Incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	B-D 166 3 BT	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9
Schizzi di sostanze chimiche	10 119 33	Visiera Bionic con schermo in acetato	○ Incolore	-	B-D 166 3 BT	B-D 1 FT 3

CORPO VISIERA BIONIC

Art.	10 151 13	Corpo visiera Bionic (senza bardatura né schermo)
------	-----------	---

SCHERMI DI RICAMBIO

Applicazione	Cod.	Nome	Lente	Trattamento	Marcatura della lente
Lavori meccanici pesanti	10 116 25	Schermo in policarbonato	○ Incolore	-	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9
Schizzi di sostanze chimiche	10 116 26	Schermo in acetato	○ Incolore	-	B-D 1 FT 3
Lavori meccanici pesanti	10 116 27	Schermo in policarbonato	○ Incolore	Antigraffio/ Antiappannamento	2C-1.2 B-D 1 BT 3 9
Lavori elettrici	10 151 12	Schermo in policarbonato	○ Incolore	-	2C-1.2 B-D 1 A/BT 389
Saldatura	10 116 28	Schermo in policarbonato	● IR 3	-	3 B-D 1 BT 3 9
Saldatura/Fonderia	10 116 29	Schermo in policarbonato	● IR 5	-	5 B-D 1 BT 3 9



Visiere

Insieme, stiamo cambiando il volto della sicurezza



TURBOSHIELD™

Nuovo



* 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 (escluso lo schermo per arco elettrico).

Semicalotta

- 1 Sistema brevettato di fissaggio sicuro per lo schermo: così è più facile e più 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 senza accessori ingombranti
- 4 *Gli schermi di ricambio sono disponibili nei colori incolore, grigio, grad. 3.0 e grad. 5.0. Le lenti incolore e grigia sono disponibili anche con doppio trattamento antigraffio e antiappannamento per una maggiore durata dello schermo e la riduzione della condensa
- 5 Manopole 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
- 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 L'accessorio 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 e semplice sostituzione
- 3 Il fissaggio sicuro a cerniera mantiene lo schermo nelle posizioni sollevata e abbassata
- 4 Disponibilità di ulteriori slot sull'elmetto per i sistemi di protezione aggiuntivi
- 5 Il design brevettato posiziona lo schermo al centro della testa quando è in posizione sollevata per assicurare un maggiore equilibrio e uno spazio libero più ampio
- 6 La visiera di protezione integrata assicura l'assenza di spazi e la protezione dai detriti volanti



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- **Comfort superiore:**
Avvalendoci di un design ergonomico, abbiamo creato una bardatura brevettata che estende la superficie del prodotto del 300%, eliminando i punti di pressione dolorosi e assicurando confort per tutto il giorno.
- **Facile sostituzione dello schermo.:**
Un semplice sistema di rilascio a pulsante consente di sostituire lo schermo in pochi secondi.
- **Protezione migliorata:**
Maggiore sicurezza grazie alla copertura del mento superiore del 50% a quella dei visori tradizionali, senza la necessità di accessori ingombranti..
- **Comodo e personalizzabile:**
Le manopole di regolazione sono grandi e progettate ergonomicamente per consentire una facile regolazione — anche quando si indossano i guanti.
- **Maggiore equilibrio.**
Lo schermo scorre all'indietro di 170 mm, migliorando l'equilibrio e la distribuzione del peso quando viene indossato con l'adattatore per elmetto Turbosshield.
- **Spazio ottimizzato.**
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.

Semicalotta

Cod.	Descrizione	Marcatura semicalotta
10 317 40	Semicalotta Turbosshield, nera	HON 166 BT A 3 9 CE

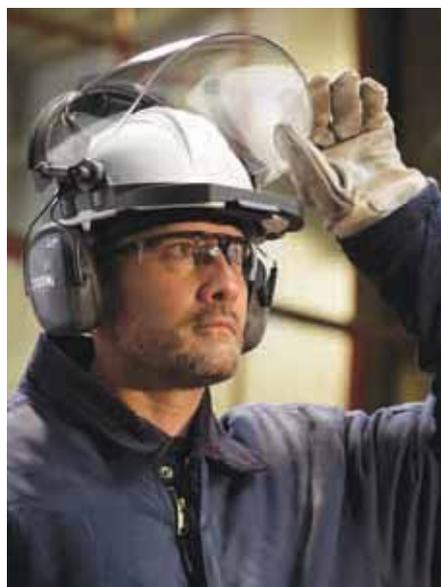
Supporto per elmetto

10 317 49	Supporto Turbosshield,* Nero	HON 166 BT A 3 9 CE
-----------	------------------------------	---------------------

Applicazione	Cod.	Descrizione	Trattamenti	Marcatura schermi
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
Riduce al minimo l'effetto della luce solare e dei bagliori all'esterno	10 317 45	Schermo di ricambio in PC grigio	-	2C-2.5 / 5-2.5 HON 1 BT A 3 9 CE
	10 317 46	Schermo di ricambio in PC grigio	Antigraffio/antiappannamento	2C-2.5 / 5-2.5 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 5.0	-	5 HON 1 BT A 3 9 CE

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

Certificato in base ai requisiti della normativa EN166. 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)



Ci avete detto che è ora di cambiare.

“È compito mio garantire che il mio team sia protetto. Se una visiera non è comoda non verrà indossata”.

– Responsabile sicurezza

Honeywell si è posta l'obiettivo di creare una visiera in grado di soddisfare le vostre esigenze e fornirvi la protezione che meritate. Abbiamo visitato cantieri e stabilimenti in tutto il mondo e abbiamo parlato con i lavoratori e i responsabili della sicurezza per capire meglio quali sono le sfide che affrontate. Abbiamo sentito testimonianze sui problemi che dovete gestire in termini di protezione del viso sul posto di lavoro. Abbiamo ascoltato e imparato. Quello che vi serve è una visiera con uno schermo facilmente intercambiabile, più comoda da indossare e che offra una protezione migliore.

Ecco perché abbiamo creato un prodotto rivoluzionario come Honeywell Turbosshield.

Visiere

Best Seller

| SUPERVIZOR™

Una gamma di visiere robuste, per uso intensivo.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Compatibile con un'ampia gamma di elmetti di sicurezza Il metodo di fissaggio dello schermo è sicuro e permette di sostituirlo facilmente.
- Protezione facciale integrata: versioni con sottogola opzionale per una protezione extra
- Lo schermo è sagomato alle estremità in modo da seguire la forma del volto e consentire il libero movimento della testa.
- Gli schermi sono ribaltabili, con possibilità di bloccaggio in posizione.
- Ampia gamma di schermi per ogni rischio: meccanico, chimico, termico, ecc.

Semicalotta
10 022 97

Schermo 10 023 16

Supporto per elmetto
10 023 05

Schermo 10 023 30

Supporto per elmetto
10 023 02

Schermo 10 023 07

Supporto per elmetto
10 023 04

Schermo 10 023 37

Supporto per elmetto
10 023 05

Schermo 10 023 25

Supporto per elmetto
10 023 02

Schermo 10 023 21

SEMICALOTTA E SUPPORTI PER ELMETTO SUPERVIZOR

Cod.	Nome	Nome	Peso	Marcatura
10 022 97	SB600	Semicalotta con regolazione a cremagliera	120 g	D.166.3.F
10 023 02	SA660	Supporto per elmetto in PC	125 g	D.166.8.F
10 023 05	SA66	Supporto per elmetto in alluminio anodizzato	110 g	D.166.3.B
10 023 04	SA66M	Supporto per elmetto in alluminio tefonato	110 g	D.166.3.9.B



SCHERMI IN POLICARBONATO: ELEVATA RESISTENZA AGLI IMPATTI

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Lavoro meccanico	10 023 12	SV9PC	Schermo in policarbonato incolore (230 mm)	D.1.B.3.9
	10 023 16	SV9PCH	Schermo in policarbonato incolore con trattamento antigraffio (230 mm)	D.1.B.3.9.K
	10 023 10	SV9PC/CG	Schermo in policarbonato incolore abbinabile a sottogola (200 mm)	D.1.B.3.9
Abbagliamento (UV)	10 023 28	SV9PG	Verde, graduazione 1.7 (230 mm) (non adatto per saldatura)	3-1.7.D.1.B.3.9
Calore radiante da metalli fusi (IR)	10 023 25	SV9PGFH	Schermo in policarbonato con rivestimento dorato con trattamento antigraffio (230 mm)	4-5.D.1.B.3.9.K 3-5.D.1.B.3.9.K

SCHERMI IN TRIACETATO: MIGLIORATA RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI, AI GRAFFI E AL CALORE

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Schizzi di sostanze chimiche	10 023 18	SV9TC	Schermo in triacetato incolore (200 mm)	D.1.F.3.9
Metalli fusi	10 023 21*	SV9TC3WP	Schermo in triacetato incolore/verde con graduazione 3 (200 mm)	BS 2092 - 2CM
	10 023 23	SV9TC5WP	Schermo in triacetato incolore/verde con graduazione 5 (200 mm)	BS 2092 - 2CM

SCHERMI IN ACETATO: MAGGIORE RESISTENZA ALLE SOSTANZE CHIMICHE E AI GRAFFI

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Schizzi di sostanze chimiche	10 023 07	SV9AC	Schermo in acetato incolore (200 mm)	D.1.F.3
	10 023 09	SV9AC/CG	Schermo in acetato incolore abbinabile a sottogola (200 mm)	D.1.F.3
Saldatura	10 023 29	SV9A3W	Acetato verde, graduazione 3 (200 mm)	3.D.1.F.3
	10 023 30	SV9A5W	Acetato verde, graduazione 5 (200 mm)	5.D.1.F.3
Protezione contro gli archi elettrici	10 023 08	SV9EK	Schermo in acetato incolore (compatibile con SA660 e SB600)	3-1,2.D.1.F.3.8

SCHERMO A RETE METALLICA

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Fonderia	10 023 37	SAM9	Schermo a rete metallica abbinabile solo a SA66M	-

*Lo schermo fornisce protezione limitata contro il calore e il riverbero, ma non è adatta come protezione per la saldatura o come protezione contro le radiazioni UV.

SOTTOGOLA (per Supervizor™)

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Lavoro meccanico pesante e spruzzi di sostanze chimiche	10 022 95	VS7	Sottogola per 10 023 10 e 10 023 09	-

SUPPORTI PER ELMETTO COMPATIBILI CON CUFFIE ANTIRUMORE



Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
10 045 83	SHA66M	Supporto da elmetto (compatibile con cuffie antirumore da elmetto Howard Leight by Honeywell)	D.166.3.9.B
10 045 84	SHV9PC	Schermo in policarbonato	D.3.9.B
10 045 87	SHV9AC	Schermo in acetato	D.3.F



CLEARWAYS™

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Sicura, pratica ed economica.
- Leggera e confortevole.
- Grazie al suo peso di soli 160 g può essere indossata in modo confortevole per tutto il giorno.
- Schermi con profilo metallico per una maggior resistenza.
- Gli schermi sostituibili sono disponibili in acetato o policarbonato.



↑ Schermo **10 023 53**

BARDATURA CLEARWAYS

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Peso	Marcatura
Meccanica e protezione chimica 120 m/sec	10 023 46	CB14	Semicalotta con bardatura elastica	85 g	D.3.B
Meccanica e protezione chimica 120 m/sec	10 023 41	CB20	Semicalotta con regolazione a cremagliera	94 g	D.3.B

SCHERMI IN POLICARBONATO: ELEVATA RESISTENZA AGLI IMPATTI

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Meccanica	10 023 53	CV83P	Schermo incolore in policarbonato (200 mm)	D.1.B.3
	10 023 59	CV 83P/CG	Schermo incolore in policarbonato, predisposto per sottogola	D.1.B.3

SCHERMI IN ACETATO: MAGGIORE RESISTENZA ALLE SOSTANZE CHIMICHE E AI GRAFFI

Applicazione	Cod.	Nome	Nome	Marcatura schermo
Schizzi di sostanze chimiche	10 023 60	CV84A	Schermo in acetato incolore (200 mm)	D.1.F.3
	10 023 66	CV84AN	Schermo Antiappannamento in acetato incolore (200 mm)	D.1.F.3
	10 023 54	CV84A/CG	Schermo in acetato incolore abbinabile a sottogola sottogola (200 mm)	D.1.F.3



Protezione della testa

Gli elmetti di sicurezza e gli accessori offrono una protezione sicura e confortevole che i tuoi dipendenti utilizzeranno volentieri; gli elmetti si caratterizzano per un'ottima bilanciatura del peso, che li rende particolarmente confortevoli, bardature regolabili in altezza e di una confortevole imbottitura. Le nostre bardature a punti o regolabili rendono ben stabile l'elmetto sulla testa, requisito molto importante soprattutto in caso di utilizzo prolungato. La crescente conformità alle norme di sicurezza e la protezione dei lavoratori sono parte del nostro costante impegno nei confronti della qualità, dell'innovazione e del miglioramento della sicurezza sul luogo di lavoro.

BARDATURE

- A punti: sistema di facile regolazione con dentini per una presa salda.
- Cremagliera: presa sicura e confortevole che consente a chi indossa il dispositivo di utilizzarla in qualsiasi posizione senza scivolare. Per la regolazione è sufficiente ruotare la cremagliera.

ELMETTI PERSONALIZZATI (per ulteriori informazioni rivolgersi al proprio referente Honeywell Industrial Safety).

La stampa a tampone ad alta definizione conferisce all'elmetto un look personalizzato. Il logo viene stampato sull'elmetto utilizzando un inchiostro molto durevole.



A punti

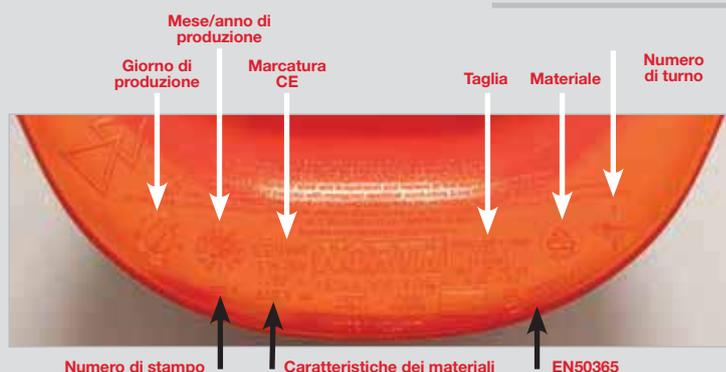
A cremagliera

Norme EN



- EN 812 Caschi antiurto per uso industriale
- EN 397 Specifica per elmetti di sicurezza per uso industriale
- EN 50365 Elmetti di protezione isolanti per lavori sotto bassa tensione

DISPONIBILE IN UN'AMPIA VARIETÀ DI COLORI



*Rosa solo per A79R.



GAMMA PEAK

Nuovo

Honeywell
NORTH

ELMETTO a design multiuso con calotta in ABS

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Novità - calotta in ABS: 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).
- Elmetti personalizzati: Possibilità di personalizzare l'elmetto con l'apposizione del proprio logo, su diversi punti dell'elmetto.
- Disponibile con due sistemi di regolazione:
 - Regolazione a punti sistema ad incastro facile da regolare per una presa sicura. Basta premere le linguette della fibbia per allentare la fascetta e farla scorrere per stringere.
 - Cremagliera: Consente una regolazione stabile e sicura, che garantisce che l'elmetto rimanga saldamente in posizione sulla testa. Basta ruotare il cricchetto per regolare.



Cod. prodotto	Nome	Bardatura	Ricambio bardatura	Regolazione	Marcatura
93317*	A69	6 punti, nylon	633170	Regolazione a punti	EN50365
93316*	A79	4 punti, nylon	633160	Regolazione a punti	EN50365
93318*	A69R	6 punti, nylon	633180	Cremagliera	EN50365
93319*	A79R	4 punti, nylon	633190	Cremagliera	EN50365

*Colori disponibili: Consultare il listino prezzi per i riferimenti dei colori

Certificato in base ai requisiti delle norme: EN 397 - Requisiti per elmetti di sicurezza industriali - EN 50365- Elmetti isolanti per utilizzo in installazioni a bassa tensione

SOTTOGOLA

Honeywell
NORTH

Cod.	Modello	Materiale
63 31 05	4 punti	Bardatura in nylon
63 31 03	2 punti	Elastico bianco





Occhiali di protezione

Linea DPI Self Service



LA SOLUZIONE «CHIAVI IN MANO» PER IL PUNTO VENDITA

- La linea «DPI Self Service», offre un'ampia gamma completa di DPI blisterati. Sono proposti in packaging accattivanti ed efficaci che aiutano e guidano il consumatore alla scelta autonoma del DPI più appropriato. La gamma si completa di supporti per il punto vendita composti da visual merchandising e di guide alla selezione del DPI più adatto.

10 302 86



OCCHIALI CON LENTE INCOLORE -
Pagina 26

10 303 03



OCCHIALI GRIGI
E LENTE ARGENTO I/O - *Pagina 33*

10 302 88



OCCHIALI CON LENTE GIALLA HDL -
Pagina 26

10 303 04



OCCHIALI LENTE INCOLORE,
IN BLISTER - *Pagina 34*

10 319 74



OCCHIALI CON LENTE GRIGIO -
Pagina 26

10 303 05



OCCHIALI DI PROTEZIONE DA
DONNA MONOLENTE, ARGENTO
I/O - *Pagina 31*

10 302 89



OCCHIALE CON LENTE INCOLORE
ANTIAPPANNAMENTO - *Pagina 27*

10 303 06



OCCHIALI CON LENTE INCOLORE,
IN BLISTER

10 303 00



OCCHIALI CON LENTE GIALLA HDL
- *Pagina 30*

10 303 07



SOVRAOCCHIALI INCOLORE,
IN BLISTER

10 281 30



OCCHIALI CON LENTE INCOLORE -
Pagina 30

10 303 08



OCCHIALI A MASCHERINA,
LENTE IN PC INCOLORE,
BARDATURA IN NEOPRENE

10 303 01



OCCHIALI ROSSO/ARGENTO CON
LENTE GRIGIO TSR - *Pagina 31*

10 159 27



OCCHIALI A MASCHERINA IN PC INCOLORE
ANTIAPPANNAMENTO, FASCIA IN
NEOPRENE - *Pagina 35*

10 310 20



OCCHIALE LENTE GRIGIA
ANTIAPPANNAMENTO

10 303 09



OCCHIALI A MASCHERINA IN PC
INCOLORE ANTIAPPANNAMENTO, FASCIA
IN TESSUTO - *Pagina 36*

10 303 02



OCCHIALI E LENTI GRIGIO TSR

10 303 10



OCCHIALI A MASCHERINA
INCOLORI IN PC, VENTILAZIONE
DIRETTA, IN BLISTER - *Pagina 38*



Facciali filtranti monouso

Massima protezione con un minimo sforzo

Gamma Premium

- Gamma di facciali monouso progettati in modo ergonomico, altamente confortevoli.
- Ideali per situazioni lavorative particolarmente impegnative.
- Membrana della valvola completamente protetta contro gli impatti: maggiore sicurezza.
- Disponibili nella versione a conchiglia o pieghevole FFP1, FFP2 FFP3.
- Test opzionale con polvere di Dolomite.



GUARNIZIONE DI TENUTA IN WILLTECH

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL WILLTECH™

- Confortevole sulla pelle, evita il rischio di irritazione assorbendo la traspirazione.
- Offre una tenuta perfetta.
- Morbida e leggera, consente all'utilizzatore di ridurre al minimo l'affaticamento.

1 TESSUTO IN POLIESTERE = **MORBIDEZZA**

2 SCHIUMA IN POLIURETANO = **ASSORBE L'UMIDITÀ**

3 FILM IN POLIETILENE = **TENUTA A PROVA D'ARIA**



STRINGINASO COLORATO PREFORMATO REGOLABILE



- La barra resistente garantisce la miglior tenuta nel tempo per la massima protezione.
- Livello di protezione facilmente identificabile grazie al codice colore.

PIÙ ECOLOGICO E IPOALLERGENICO



LIVELLO DI PROTEZIONE	COLORE DELLO STRINGINASO
FFP1	GIALLO
FFP2	VERDE
FFP3	ARANCIONE

PROTEZIONE	COLORE DELLO STRINGINASO
Vapore organico	MARRONE
Vapore acido	BLU

PREMIUM SERIE 5000

MASSIMO COMFORT ED EFFICIENZA

- **Ampio volume interno** per la massima facilità di movimento.
- **Facciali leggeri** (da 10 a 28 g) per ridurre al minimo l'affaticamento dell'utilizzatore.
- **Bardatura flessibile a doppio elastico con graffatura** ad elevata resistenza per una sicurezza extra.
- **Graffatura esterna alla zona di filtrazione** per eliminare il rischio di perdite.
- **Modello ergonomico.**

PER I MODELLI 5221 E 5321

- Regolazione individuale ottimale **grazie alla bardatura regolabile.** Disponibile nelle taglie medium-large ed extra-large.
- Guarnizione di tenuta **completa Wiltech™** per un comfort ancora maggiore per l'utilizzatore.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 055 80	Honeywell 5110	M/L XL	FFP1 NR* D**	NO	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 82	Honeywell 5111	M/L	FFP1 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 84	Honeywell 5210	M/L	FFP2 NR D	NO	Nasale	Elastici	20	10	10
10 055 86	Honeywell 5211	M/L	FFP2 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	10	10
10 050 99		XL							
10 055 88	Honeywell 5221	M/L	FFP2 NR D	Sì	Completa	Elastici regolabili	5	10	10
10 051 20		XL							
10 056 02	Honeywell 5321	M/L	FFP3 NR D	Sì	Completa	Elastici regolabili	5	50	20
10 051 26		XL							

I modelli 5111 M/L, 5211 M/L e 5321 M/L sono ATEX

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite

PREMIUM SERIE 4000

FACCIALI PIEGHEVOLI IN CONFEZIONI INDIVIDUALI

- **Facciale pieghevole** in bustina singola per la massima igiene. Facile da utilizzare.
- **Leggero** (7 - 14 g) per un comfort migliore.
- **Dispenser:** i facciali sono contenuti in un box/dispenser
- **Bardatura a singolo elastico** morbida e durevole per la massima facilità d'uso.
- **Senza graffe** per evitare irritazioni.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 056 05	Honeywell 4110	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Nasale	Elastico	20	4	4
10 056 08	Honeywell 4111	M/L	FFP1 NR D	Sì	Nasale	Elastico	10	4	4
10 056 11	Honeywell 4210	M/L	FFP2 NR D	NO	Nasale	Elastico	20	10	10
10 056 14	Honeywell 4211	M/L	FFP2 NR D	Sì	Nasale	Elastico	10	10	10
10 056 30	Honeywell 4311	M/L	FFP3 NR D	Sì	Nasale	Elastico	10	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite

FPN (Fattore di Protezione Nominale): livello teorico di protezione di un respiratore calcolato utilizzando i dati sulle prestazioni misurati in laboratorio.
FPO: il fattore di protezione operativo è il livello di protezione respiratoria assicurato in condizioni reali di utilizzo.



SERIE 2000

FACCIALI FILTRANTI PIEGHEVOLI IMBUSTATI SINGOLARMENTE

- **Conformazione a profilo basso:** ampio campo visivo.
- **Forma avvolgente:** incremento della superficie di filtrazione e maggiore comfort.
- **Assenza di graffe:** nessun rischio di irritazione.
- **Stringinaso colorato:** regolazione perfetta e identificazione immediata del livello di protezione.
- **Guarnizione Willtech:** ipoallergenica, antitraspirante, più confortevole.
- **Custodia riutilizzabile individuale:** protegge il facciale prima dell'uso e durante le pause.
- **Assenza di PVC, silicone, lattice e graffe:** più ecologico.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione: Willtech™	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 315 90	Honeywell 2110	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Sì	Elastici	25	4	4
10 315 91	Honeywell 2111	M/L	FFP1 NR D	Sì	Sì	Elastici	20	4	4
10 315 92	Honeywell 2210	M/L	FFP2 NR D	NO	Sì	Elastici	25	10	10
10 315 93	Honeywell 2211	M/L	FFP2 NR D	Sì	Sì	Elastici	20	10	10
10 315 94	Honeywell 2311	M/L	FFP3 NR D	Sì	Sì	Elastici	20	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite

SERIE COMFORT 5000

LA MIGLIOR SOLUZIONE PER CONDIZIONI DI LAVORO STANDARD

- **Stringinaso:** per una perfetta adattabilità individuale.
- **Valvola di espirazione ad alte prestazioni:** respirazione più agevole in caso di periodi di utilizzo prolungati.
- **Bardatura elastica con graffatura doppia:** resistente in caso di ripetute rimozioni, senza che il materiale filtrante sia intaccato.
- **Guarnizione di tenuta morbida:** ottima vestibilità e comfort per tutto il giorno.
- **Ipoallergenico:** rischio di irritazione ridotto al minimo.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 072 21	Honeywell 5185	M/L	FFP1 NR* D**	NO	Nasale	Elastici	20	4	4
10 072 22	Honeywell 5186	M/L	FFP1 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	4	4
10 072 23	Honeywell 5208	M/L	FFP2 NR D	NO	Nasale	Elastici	20	10	10
10 072 24	Honeywell 5209	M/L	FFP2 NR D	Sì	Nasale	Elastici	20	10	10
10 156 35	Honeywell 5311	M/L	FFP3 NR D	Sì	Completa	Elastici	10	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite



Facciali filtranti monouso

Gamma speciale

SERIE SPECIALE 5000

CONTRO ODORI SPECIFICI

- **Stringinaso preformato:** maggiore sicurezza, rapidità di regolazione.
- **Guarnizione Willtech™ con proprietà assorbenti:** comfort eccezionale che impedisce il rischio di irritazioni e incrementa l'accettazione da parte dell'utente.
- **Guarnizione Willtech™ con schiuma e film sigillante:** per una maggiore sicurezza.
- **Volume interno di grandi dimensioni:** facilità di movimento per la comunicazione.
- **Conchiglie sagomate:** mantengono la forma anche in condizioni di umidità e attività gravose.
- **Facciali leggeri (da 10 a 28 g):** l'affaticamento dell'utilizzatore viene ridotto al minimo.
- **Bardatura flessibile a doppio elastico con graffatura molto resistente:** migliore comfort.
- **Valvola di espirazione ad alte prestazioni:** efficiente eliminazione dell'aria espirata e del calore, respirazione agevolata in caso di uso prolungato.
- **Membrana della valvola protetta contro gli impatti:** maggiore sicurezza.

Per il modello 5251:

- **Elastici regolabili:** facile regolazione individuale per un maggiore comfort personale.
- **Taglie Medium-Large ed Extra-Large:** migliore adattamento individuale per un maggiore comfort.
- **Guarnizione pieno facciale Willtech™:** maggiore comfort.



Codice:	Modello	Taglia	Classificazione	Valvola di espirazione	Guarnizione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 055 91	Honeywell 5140	M/L	FFP1 NR* D** OV***	NO	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 93	Honeywell 5141	M/L	FFP1 NR D OV	SI	Nasale	Elastici	20	4	4
10 055 95	Honeywell 5251	M/L	FFP2 NR D OV	SI	Completa	Elastici regolabili	5	10	10
10 051 22		XL							
10 055 98	Honeywell 5161	M/L	FFP1 NR D AV****	SI	Nasale	Elastici	20	4	4
10 056 00	Honeywell 5261	M/L	FFP2 NR D AV	SI	Nasale	Elastici	20	10	10

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite - OV = vapore organico***-****AV = vapore acido.



Facciali filtranti monouso

Gamma economica

SERIE SUPERONE

ECONOMICO, SEMPLICE ED EFFICACE

- **Design semplice e intuitivo:** facilità di utilizzo.
- **Conchiglia preformata:** la forma del facciale viene mantenuta per tutta la durata dell'utilizzo, per un maggiore comfort.
- **Volume interno:** comunicazione facilitata, nessuna pressione sul volto per un maggiore comfort.
- **Strato interno ultraleggero e ultramorbidissimo:** morbido e gradevole al contatto con la pelle per evitare irritazioni e incrementare il comfort; facilità di respirazione per una maggiore accettazione nel tempo.
- **Parte superiore preformata lungo il contorno del naso:** nessuna regolazione necessaria, massima efficacia e sicurezza, si adatta a qualsiasi conformazione del volto.
- **Basso punto di appoggio sul naso:** compatibile con occhiali da vista, campo visivo eccezionale.
- **Valvola di espirazione ad alte prestazioni:** resistenza respiratoria ridotta, raffreddamento interno del facciale per un comfort e un'accettazione maggiori nel tempo.
- **Membrana della valvola protetta frontalmente:** maggiore sicurezza.



Codice:	Modello	Classificazione	Valvola di espirazione	Bardatura	Confezione	FPN	FPO
10 132 03	Honeywell SuperOne 3203	FFP1 NR* D**	NO	Elastici	30	4	4
10 132 04	Honeywell SuperOne 3204	FFP1 NR D	SI	Elastici	20	4	4
10 132 05	Honeywell SuperOne 3205	FFP2 NR D	NO	Elastici	30	10	10
10 132 06	Honeywell SuperOne 3206	FFP2 NR D	SI	Elastici	20	10	10
10 325 01	Honeywell SuperOne 3207	FFP3 NR D	NO	Elastici	30	50	20
10 325 02	Honeywell SuperOne 3208	FFP3 NR D	SI	Elastici	20	50	20

*NR = non riutilizzabile - **D = testato con polvere di Dolomite



FREEDOM

LA SERIE FREEDOM PER PROTEZIONE CONTRO GAS O PARTICELLE NON NECESSITA DI MANUTENZIONE, È FACILE DA UTILIZZARE, È SICURA E IGIENICA

- **Ampio campo visivo** grazie alla posizione arretrata dei filtri.
- **Comfort respiratorio ottimale**, con un'ampia superficie di scambio con l'esterno (due filtri).
- **Extra-leggera (265 g)**, adatta per lavori di lunga durata.
- **Da sostituire quando i filtri sono esauriti:** pratica nessuna necessità di manutenzione.

Descrizione tecnica

- Sistema bifiltro, filtri incorporati non sostituibili.
- Bardatura elastica scorrevole monopezzo.
- Corpo preformato in Kraton®.
- Taglia universale.
- Colore bianco.
- Norma EN 405.



Campi di impiego

- **Laboratori, industria farmaceutica.**
Esposizione ad aerosol contenenti batteri o virus, manipolazione di polveri.
- **Industria meccanica, settore automotive.**
Verniciatura, protezione da polveri.

Semimaschera con filtri antipolvere

Codice:	Codice colore	Descrizione	Confezione	FPN	FPO
10 015 97	□	FF P3	Conf. da 10	50	20

Semimaschere con filtri antigas

Codice:	Codice colore	Descrizione	Confezione	FPN	FPO
10 015 91	■	FF A1	Conf. da 10	50	10
10 015 98	■	FF A2	Conf. da 10	50	10

Tutti i filtri antigas riportati sopra possono essere combinati con una protezione antipolvere. Questa protezione extra richiede l'utilizzo di blocca prefiltri.

Semimaschere con filtri combinati

Codice:	Codice colore	Descrizione	Confezione
10 015 92	■ □	FF A1P1	Conf. da 10
10 016 01	■ □	FF A2P2	Conf. da 10
10 016 02	■ □	FF A2P3	Conf. da 10
10 016 10	■ □ ■ ■ ■	FF ABEK1P3	Conf. da 10

Prefiltri e blocca prefiltri per semimaschere Freedom

Codice:	Codice	Descrizione	Confezione	FPN	FPO
10 028 00	□	Prefiltri P1	Conf. da 20	4,5	4
10 028 01	□	Prefiltri P2	Conf. da 20	12	10
10 016 06		Blocca prefiltri per prefiltri P1 e P2	Conf. da 20	N/D	N/D



Semimaschere e maschere a pieno facciale bifiltro - Attacchi Click-Fit

Honeywell Industrial Safety offre una gamma completa di semimaschere e maschere a pieno facciale con sistema bifiltro o monofiltro. Realizzate in silicone o elastomero, comode e facili da utilizzare, sono adatte per tipi diversi di applicazioni.

VALUAIR

SEMPLICITÀ DUREVOLE

- **Corpo morbido ed ergonomico** in elastomero termoplastico per un comfort e una vestibilità ottimali.
- **Bardatura a 4 punti** per il corretto posizionamento del facciale.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

Campi di impiego

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

Descrizione tecnica

Sistema bifiltro	Fissaggio "Click-fit"
Bardatura	Bardatura monopezzo a quattro punti di aggancio
Facciale	Elastomero termoplastico
Guarnizione facciale	Arrotondata, con bordi morbidi sul corpo della semimaschera
Norma	EN 140

Codice:	Nome	Taglia	Peso
10 015 73	Valuair	M	109 g
10 015 74	Valuair	L	113 g



Per gas e vapori, FPN 50 - FPO 10
 Per particelle con P3: FPN 50 - FPO 20
 Per gas con P3: FPN 50 - FPO 10
 Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)

PREMIER

ELEVATO COMFORT E PROTEZIONE DUREVOLE

- Confortevole grazie al **corpo in silicone**.
- **Bardatura extra comoda** per attività prolungate.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

Campi di impiego

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

Descrizione tecnica

Sistema bifiltro	Fissaggio "Click-fit"
Bardatura	Bardatura monopezzo a quattro punti
Facciale	Silicone
Guarnizione facciale	Arrotondata, con bordi morbidi sul corpo della semimaschera
Norma	EN 140

Codice:	Nome	Taglia	Peso
10 015 75	Premier	M	140 g
10 015 76	Premier	L	145 g



Semimaschere e maschere a pieno facciale bifiltro - Attacchi Click-Fit



MX/PF 950

COMFORT SENZA PARI PER QUALSIASI CONFORMAZIONE DEL VISO

- **Guarnizione di tenuta a tripla flangia** per una tenuta e una protezione ottimali.
- **Bardatura extra comoda** per attività prolungate.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

Campi di impiego

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

Descrizione tecnica

Sistema bifiltro	Fissaggio "Click-fit"
Bardatura	Bardatura monopezzo a quattro punti
Facciale	Silicone
Guarnizione di tenuta	A tripla flangia
Norma	EN 140

Codice:	Nome	Taglia	Peso
10 015 58	MX/PF F950	M	220 g



Per gas e vapori: FPN 50 - FPO 10*
 Per particelle con P3: FPN 50 - FPO 20
 Per gas con P3: FPN 50 - FPO 10*
 * Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)
 * Per filtri antigas di classe 2: 10 o fino a 5.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)

OPTIFIT TWIN

COMFORT RESPIRATORIO OTTIMALE IN CASO DI ATTIVITÀ PROLUNGATE

- **Corpo in silicone** e design ergonomico per una vestibilità ottimale.
- **Ampio campo visivo** grazie allo schermo panoramico.
- Sistema di aggancio dei filtri **Click-fit**.

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.

Codice:	Nome	Taglia	Peso	Larghezza per altezza
17 152 41	Optifit Twin	M	113 g	152,6 x 190,7 mm
17 152 51	Optifit Twin	L	140 g	161,0 x 204,1 mm
17 152 31	Optifit Twin	S		124,5 x 177,7 mm

Descrizione tecnica

Corpo	Silicone
Schermo	Policarbonato
Bardatura	Bardatura regolabile a cinque punti
Dispositivo fonico	Integrato (plastica)
Sistema bifiltro	Fissaggio "Click-fit"
Inserto per lenti correttive	In opzione
Norma	EN136



Per gas e vapori: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per particelle con P3: FPN 2.000 - FPO 40
 Per gas con P3: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)
 Per filtri antigas di classe 2: 10 o fino a 5.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)



Semimaschere e maschere a pieno facciale bifiltro - Sistema Click-Fit

ATTACCO FILTRI: CLICK-FIT

AMPIA GAMMA DI FILTRI PER LA PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE E/O GAS/VAPORI

- Ampio campo visivo grazie alla posizione arretrata dei filtri e al design ergonomico.
- Comfort respiratorio ottimale, con un'ampia superficie di scambio con l'esterno (2 filtri).
- Sistema "Click-fit" per una sicurezza superiore.

Campi di impiego

- Per l'uso con semimaschere:

VALUAIR

- **Edilizia:** levigatura, gessatura, segatura, verniciatura.
- **Industria meccanica:** lavorazioni su metalli.
- **Verniciatura:** a polvere e a spruzzo.
- **Agricoltura e orticoltura:** preparazione e irrorazione di pesticidi e diserbanti.

PREMIER

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

MX/PF

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

MASCHERE A PIENO FACCIALE OPTIFIT TWIN

- **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.
- **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.



Descrizione tecnica

Corpo	Plastica
Raccordo	"Click-fit"
Protezione	Particelle e/o gas/vapori
Norme	EN 14387, EN143

Codice:	Codice colore	Descrizione	Confezione
10 016 19	■	A1	Confezione da 10
10 016 20	■ □	A1P3	Confezione da 6
10 015 77	■	A2	Confezione da 10
10 015 83	■ □	A2P3	Confezione da 6
10 015 81	■ ■ ■ ■	ABEK1	Confezione da 10
10 015 82	□	Filtro P3 tondo	Confezione da 10
10 015 87	■ ■ ■ ■ □	ABEK1P3	Confezione da 6
10 028 00		Prefiltri P1	Confezione da 20
10 028 01		Prefiltri P2	Confezione da 20
10 035 29		Filtro P3 (LP)	Confezione da 10
10 015 90		Blocca prefiltri per prefiltri P1/P2	Confezione da 20

Semimaschere e maschere pieno facciale bifiltro – Attacchi serie N



N5500



SEMPLICITÀ E DUREVOLEZZA

- **Semimaschera morbida e resistente in elastomero.**
- **Facile da utilizzare:** grazie al suo design ergonomico e alla bardatura ben strutturata aderisce perfettamente alla testa fornendo un elevato livello di comfort.
- **Monta due filtri con raccordo a vite serie N.**

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.

Descrizione tecnica

Sistema bifiltro	Attacco a vite: "serie N"
Bardatura	Bardatura monopezzo a quattro punti
Facciale	Elastomero
Guarnizione facciale	Arrotondata, con bordi morbidi sul corpo della semimaschera
Norma	EN 140

Codice:	Descrizione	Materiale
N65550031*	N5500, taglia S	Elastomero
N65550032*	N5500, taglia M	Elastomero
N65550033*	N5500, taglia L	Elastomero



Per gas e vapori: FPN 50 - FPO 10*
 Per particelle con P3: FPN 50 - FPO 20
 Per gas con P3: FPN 50 - FPO 10*
 * Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)
 * Per filtri antigas di classe 2: 10 o fino a 5.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)

N7700



COMFORT E PROTEZIONE OTTIMALI

- **Semimaschera morbida e durevole in silicone di qualità medica:** per una vestibilità ottimale.
- **Facile da utilizzare:** grazie al suo design ergonomico e alla bardatura ben strutturata aderisce perfettamente alla testa fornendo un elevato livello di comfort.
- **Monta due filtri con attacco a vite, classe 1 serie N.**

Campi di impiego

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

Descrizione tecnica

Sistema bifiltro	Raccordi "Serie N"
Bardatura	Bardatura monopezzo a quattro punti
Facciale	Silicone non degradabile
Guarnizione facciale	Arrotondata, con bordi morbidi sul corpo della semimaschera
Norma	EN 140

Codice:	Descrizione	Materiale
N65770031*	N7700, taglia S	Silicone
N65770032*	N7700, taglia M	Silicone
N65770033*	N7700, taglia L	Silicone
N06577092	Ricambio bardatura	Plastica e tessile



*Questi dispositivi di protezione delle vie respiratorie possono essere utilizzati in atmosfere esplosive con rischio polvere (zona 21), e rischio gas per i gruppi I e IIA (zona 1), per esposizioni occasionali

Semimaschere e maschere pieno facciale bifiltro – Attacchi serie N

N 5400



SEMPLICITÀ DUREVOLE

- **Maschera pieno facciale in morbido elastomero:** bardatura a quattro punti e attacco filtri a vite, per filtri di classe 1 - serie N.
- **Facile da utilizzare:** ottima aderenza al viso.
- **Elevata resistenza alle sostanze chimiche.**
- **Visiera in policarbonato:** con robusto trattamento antigraffio e resistente agli impatti, campo visivo di 200°.

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.

Descrizione tecnica

Corpo	Elastomero
Schermo	Policarbonato
Bardatura	Bardatura regolabile a 4 punti
Sistema bifiltro	Attacchi "SERIE N"
Insero per lenti correttive	In opzione
Norma	EN136

Codice:	Descrizione	Materiale
N65754101*	N5400	Elastomero



Per gas e vapori: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per particelle con P3: FPN 2.000 - FPO 40
 Per gas con P3: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)
 Per filtri antigas di classe 2: 10 o fino a 5.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)

FILTRI SERIE N

AMPIA GAMMA DI FILTRI PER PROTEZIONE CONTRO PARTICELLE E/O GAS/VAPORI

- Questa gamma di filtri può essere utilizzata con la gamma di semimaschere e maschere pieno facciale della serie N (N5500, N7700, N5400). Il corpo dei filtri è in plastica, ed il raccordo è a vite.

Codice:	Descrizione
Filtri antipolvere	
N06575008	P3
N7500P3	Filtro rotondo P3
N7500P3O	Filtro rotondo P3O
N06575035	Adattatore per filtro rotondo
Prefiltro	
7506P2	Prefiltro P2 Nuovo
N750036A	Blocca prefiltro+retina

Codice:	Descrizione
Filtri antigas	
N06575001L	A1
N06575003L*	ABE1
N06575001A2*	A2 Nuovo
N06575004L	K1
N06575009L*	ABEK1
Filtri combinati	
N06575081L*	A1P3
N06575001A2P3*	A2P3 Nuovo
N06575084L	K1P3
N06575083L*	ABE1P3
N06575089L*	ABEK1P3



*Questi dispositivi di protezione delle vie respiratorie possono essere utilizzati in atmosfere esplosive con rischio polvere (zona 21), e rischio gas per i gruppi I e IIA (zona 1), per esposizioni occasionali

Semimaschere e maschere pieno facciale bifiltro – Attacchi serie N



N5400 - RD40



SEMPLICE, AFFIDABILE E DUREVOLE

- **Maschera leggera in elastomero o silicone**, morbida e confortevole con bardatura per la testa costituita da quattro cinghie, cinque nel caso della versione siliconica. Guarnizione di tenuta a doppia flangia.
- **Facilità di utilizzo** e ottima tenuta.
- **Elevata resistenza alle sostanze chimiche.**
- **Schermo in policarbonato rinforzato** resistente agli impatti e ai graffi in grado di offrire un campo visivo di 200°.

Aree di applicazione

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

Descrizione tecnica

Corpo	Silicone o elastomero
Schermo	Policarbonato
Bardatura	Bardatura regolabile a quattro punti (versione in elastomero) o cinque punti (versione in silicone)
Dispositivo fonico	Integrato (plastica)
Sistema monofiltro	Raccordo "RD40"
Insero per lenti correttive	In opzione
Norma	EN136

Codice:	Descrizione	Materiale
N65754201	N5400	Elastomero
N65754301	N5400	Silicone



Per gas e vapori: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per particelle con P3: FPN 2.000 - FPO 40
 Per gas con P3: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)
 Per filtri antigas di classe 2: 10 o fino a 5.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)

Semimaschere e maschere a pieno facciale – Attacco con raccordo RD40



OPTIFIT

COMFORT E AMPIO CAMPO VISIVO

- **Corpo ergonomico:** in silicone per un'adattabilità ottimale.
- **Ampio campo visivo** grazie allo schermo panoramico.
- **Facile da montare e smontare:** per semplificare la pulizia e la manutenzione.

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 e 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.

Descrizione tecnica

Corpo	Silicone
Schermo	Policarbonato
Bardatura	Regolabile a cinque punti
Dispositivo fonico	Integrato (plastica)
Sistema monofiltro	Raccordo RD 40
Cinghia da collo	Cotone flame retardant
Insero per lenti correttive	In opzione
Norma	EN 136

Codice:	Peso	Nome	Colore	Taglia
17 150 01	580g	Optifit	■	S
17 150 11	580 g	Optifit	■	M
17 150 21	580g	Optifit	■	L



Per gas e vapori: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per particelle con P3: FPN 2.000 - FPO 40
 Per gas con P3: FPN 2.000 - FPO 20*
 Per filtri antigas di classe 1: 10 o fino a 1.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)
 Per filtri antigas di classe 2: 10 o fino a 5.000 ppm (a seconda del più basso tra i due valori)



Filtri – Raccordo RD40

Una gamma completa di filtri in plastica e alluminio adatta a diverse campi di impiego

FILTRI IN ALLUMINIO

FILTRI RD40

- **Tutti i filtri in alluminio della gamma Honeywell eccedono i requisiti prestazionali previsti dalle Norme.**
- **Bassa resistenza respiratoria.**
- **Peso contenuto.**
- **Confezionato singolarmente:** per una migliore protezione.
- **Coperchi di sicurezza:** per la conservazione dei filtri fino a sei mesi.
- **Viene fornito con due tappi ermetici** per lo stoccaggio sicuro.
- Disponibile in versione confezionamento bulk, più economico

Descrizione tecnica

Involucro	Alluminio
Sistema di raccordo	RD40
Protezione	Particelle e/o gas/vapori
Norme	EN 14387, EN 143



Codice:	Codice colore	Descrizione	Codice:	Codice colore	Descrizione
17 850 10	■	A2	17 867 30	■ ■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K1 NO P3
17 850 30	■	B2	17 810 00	■ ■ ■ ■	A2B2E2K2
17 830 30	■ □	B2 P3	17 850 25	■	AX (450)
17 830 80	■ □	K2 P3	17 850 19	■ ■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K2Hg P3
17 840 00	■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K2 P3			



FILTRI IN PLASTICA

FILTRI RD40

- **Involucro del filtro durevole e leggero:** per un comfort migliore.
- **Adatto per l'uso in zone ATEX e/o nel settore nucleare.**
- **Tutti i filtri in plastica della gamma Honeywell eccedono i requisiti prestazionali previsti dalle norme.**
- **Bassa resistenza respiratoria.**
- **Ingombro contenuto, per ottimizzare il campo visivo.**
- **Coperchio di sicurezza per lo stoccaggio.**
- Disponibile in versione confezionamento bulk, più economico



Descrizione tecnica

Involucro	Plastica
Sistema di raccordo	RD40
Protezione	Particelle e/o gas/vapori
Norme	EN 14387, EN143

Codice:	Codice colore	Descrizione	Codice:	Codice colore	Descrizione
17 880 00	■	A2	17 880 20	■	K2
17 880 05	■ □	A2P3	17 880 25	■ □	K2P3
17 880 75	■ ■	A2B2	17 881 50	■ ■ ■ ■	A2B2E2K2
17 880 70	■ ■ □	A2B2P3	17 881 55	■ ■ ■ ■ □	A2B2E2K2P3
17 880 10	■ □	B2	17 881 66	■ □	AXP3
17 880 15	■ □	B2P3	17 860 00	□	P3 - TM3/TM2P/TH2

Pellicole coprischermo monouso, custodie e inserti per lenti correttive

Codice:	Descrizione	Confezione
17 100 88	Confezione da 20 pellicole coprischermo per Panoramasque	20 unità
1 7101 74	Confezione da 25 pellicole coprischermo per Optifit	25 unità
N80836A	Confezione da 15 pellicole coprischermo per maschera pieno facciale N5400	15 unità
17 725 25	Custodia X Pack	Unità
30 223 00-STD	Montatura per lenti correttive per Pano/Optifit	Unità

Dispositivi di fuga/evacuazione

Compatto: maschera o cappuccio di evacuazione per aziende chimiche e petrolchimiche

EVAMASQUE DIN

SEMIMASCHERA FILTRANTE CON AUTONOMIA DI 15 MINUTI PER EVACUAZIONE - RISCHIO CHIMICO

- **Pratica e semplice:** sicura da utilizzare.
- **Compatta e leggera:** facilmente indossabile a cintura.
- **Dimensioni contenute:** buon campo visivo
- **Conservazione fino a 12 anni:** (4 anni senza manutenzione, due sostituzioni del filtro durante il periodo di stoccaggio massimo).

Campi di impiego

- Evacuazione in caso di sversamento accidentale di liquidi, industria chimica e petrolchimica.

Descrizione tecnica

Materiale	Semimaschera sagomata in EPDM nero, bardatura in elastomero, valvole in silicone e neoprene
Protezione	ABEK
Confezione	Confezionamento individuale - custodia rigida, sigillata
Norme	DIN 58647-7

Codice:	Descrizione
17 285 02	EVAMASQUE da sola con fascia elastica (senza filtro)



OPENGO

CAPPUCCIO DI FUGA COMPATTO E FACILE DA UTILIZZARE PER L'USO IN AMBIENTI CHIMICI AD ALTO RISCHIO

- **Custodia leggera:** per il massimo comfort in caso di attività prolungate.
- Confezionato all'interno di un involucro di alluminio per uno stoccaggio più sicuro.
- **Visiera di ampie dimensioni e cappuccio ad elevata visibilità:** per un'evacuazione sicura.

Campi di impiego

- **Industria petrolchimica, industria chimica:** evacuazione in caso di sversamento di sostanze chimiche o incendio.

Descrizione tecnica

Colore	Cappuccio ad alta visibilità con due bande riflettenti
Bardatura	Due fasce elastiche ampie
Guarnizione di tenuta al collo	Elastomero sagomato
Schermo	Schermo panoramico di grandi dimensioni
Protezione	Disponibile nelle versioni ABEK, ABEK1 P3 e IPR
Confezione	Custodia compatta in materiale plastico con involucro interno in alluminio
Norme	EN 140, EN 14387

Codice:	Descrizione	Confezione
17 288 06	Opengo con filtro ABEK1-P3	Completo di custodia per il trasporto





Dispositivi elettroventilati

Honeywell Industrial Safety offre una gamma di dispositivi elettroventilati di facile utilizzo conforme alle norme EN12941 e EN12942 e accompagnata da un'ampia scelta di facciali e filtri RD40**

TURBOVISOR MV

PER PROTEZIONE DA POLVERI

- **Leggero e facile da utilizzare.**
- **Campo visivo ottimale:** visiera di grandi dimensioni.

Campi di impiego

- **Industria farmaceutica:** manipolazione di polveri e principi attivi, ecc.
- **Industria alimentare:** manipolazione di prodotti alimentari allergizzanti (spezie, farina, polveri, ecc.).
- **Industria metallurgica e lavorazione dell'acciaio:** taglio, sbavatura, molatura, lucidatura, ecc.
- **Industria del legno:** taglio, carteggiatura, levigatura, ecc.

Descrizione tecnica

Calotta	In ABS
Schermo	Disponibile in policarbonato o acetato
Autonomia batteria	Versione da 6 e da 8 ore
Norme	EN 146, EN 166
Livello di protezione	TH2, FPN : 20



Codice: per tutti i Paesi UEI	Descrizione
10 017 69	Kit completo Turbovisor MV 8 ore costituito da una visiera con schermo in policarbonato, due coprischermi, una protezione per il collo in cotone, un sottogola in tessuto non tessuto, un blocco motore, una batteria con un'autonomia di 8 ore da portare in cintura un caricabatteria, un filtro principale TH2 + un prefiltro e un disco di test della velocità di flusso
10 017 71	Kit completo Turbovisor MV 6 ore costituito da una visiera con schermo in policarbonato, due coprischermi, una protezione per il collo in cotone, un sottogola in tessuto non tessuto, un blocco motore, una batteria con un'autonomia di 6 ore montata sulla calotta, un caricabatteria, un filtro principale TH2 e un prefiltro e un disco di test della velocità di flusso



Dispositivi elettroventilati

COMPACT AIR®



DISPOSITIVO ELETTROVENTILATO SEMPLICE, ROBUSTO E AFFIDABILE

- Compact Air è famoso da molti anni come **uno dei sistemi più affidabili e comodi presenti sul mercato**. Viene fornito con raccordo a baionetta per abbinamento con cappucci o visiere, o con raccordo DIN per abbinamento a maschera pieno facciale.

Campi di impiego

- **Industria farmaceutica e chimica, alimentare, industria metallurgica e dell'acciaio, settore automotive.**

Descrizione tecnica

Flusso d'aria minimo	150 l/min
Batteria	NiMH ricaricabile
Autonomia	8 ore*
Tempo di ricarica	10 ore
Allarme	No
Peso	1350 grammi
Filtro	Raccordo RD40 P3, A2P AB2P, ABEK2P
Norme	EN12941 per abbinamento con cappucci/visiere EN12942 per abbinamento con maschera pieno facciale

*In base alla combinazione filtro/facciale



Codice:	Descrizione
A150102-00	Compact Air® con raccordo a baionetta (cappucci/visiere)
A150103-00	Compact Air® con raccordo filettato DIN (maschere)
A160006	COMPACT AIR® Batteria di ricambio
A160591	COMPACT AIR® Caricabatteria

COMPACT AIR® 200

SICUREZZA, COMFORT E VERSATILITÀ

- Compact Air® 200 è un elettroventilato progettato per offrire protezione respiratoria contro gas, vapori e particelle a seconda del tipo di filtro utilizzato.
- Il kit comprende un motorino e una batteria, un caricabatteria, un tubo di alimentazione, una cintura in nylon e un flussometro.
- Fornito con **raccordo filettato a baionetta o DIN**.
- **Tre allarmi diversi (acustico, visivo e vibrazione)** avvisano l'utilizzatore quando la batteria raggiunge una carica pari al 10%; un allarme extra suona quando i filtri sono bloccati o ostruiti.
- **Batteria agli ioni di litio per un uso prolungato.**
- **Possibilità di scegliere tra 16 facciali** per coprire un'ampia gamma di applicazioni.
- **Cintura in PVC o nylon** a seconda del tipo di applicazione (ad es. decontaminazione di attrezzature).

Campi di impiego

- **Settore automotive, industria chimica e farmaceutica, saldatura.**

Descrizione tecnica

Flusso aria	170 l/min
Batteria	Agli ioni di litio ricaricabile
Autonomia	8 ore*
Tempo di ricarica	8 ore
Allarme	Tre allarmi (acustico, visivo e vibrazione)
Peso (senza filtri)	1005 grammi
Filtro	Raccordo RD40 - P3, A2P, AB2P, ABEK2P, ABEK2HgP
Norme	EN12941 per abbinamento con cappucci/visiere

*In base alla combinazione filtro/facciale



Codice:	Descrizione
A150401	Compact Air 200 – con raccordo a baionetta per cappucci/visiere



PRIMAIR PLUS

LA SOLUZIONE PER L'INDUSTRIA FARMACEUTICA

- **Ampio campo visivo.**
- **Bardatura regolabile.**
- **Cappuccio sostituibile.**
- **Bardatura con tubo di erogazione aria riutilizzabili.**
- **Erogazione dell'aria direttamente sullo schermo:** nessun appannamento, nessun flusso d'aria fredda direzionato verso l'utilizzatore.
- **Taglia universale:** copre la testa e le spalle.
- **Versione con cappuccio laminato:** ideale per la verniciatura.
- **Cappuccio semi-riutilizzabile:** con pettorina regolabile, estremamente leggero, progettato per un'ampia gamma di applicazioni.

Campi di impiego

- **Laboratori, industria farmaceutica e industria leggera.**

Codice:	Descrizione	Norma	Classe	FPN	FPO
PA111EU	Cappuccio Primair Plus con pettorina e bardatura	EN 12 941	TH 3 (Compact Air 200)	500	40
			TH1 (Compact Air)	10	10
				50	20
PA121EU	Cappuccio Primair Plus con pettorina e bardatura - laminato	EN 12 941	TH 3 (Compact Air 200)	500	40
			TH1 (Compact Air)	10	10
				50	20



KOLIBRI

PROTEZIONE CONTRO GLI IMPATTI

- **Design compatto:** molto leggero e confortevole.
- **Campo visivo focalizzato** che riduce il riverbero della luce.
- **Guarnizione di tenuta lavabile:** morbida ed elastica, di facile sostituzione, garantisce un maggiore comfort per l'operatore.
- **Pellicole coprischermo:** per la rimozione anche durante l'utilizzo.
- **Visiera in HDPE:** dall'estetica moderna, fornisce una protezione facciale leggera con una guarnizione facciale in confortevole cotone.
- **Coprischermo monouso in dotazione,** per allungare la vita dello schermo.
- **Bardatura con fascetta antisudore:** larghezza e altezza regolabile per un comfort ottimale.
- **Visiera ribaltabile.**

Campi di impiego

- **Settore automotive** verniciatura, **metallurgia**, carteggiatura e molatura, **sostanze chimiche**, manipolazione e manutenzione

Codice:	Descrizione	Norma	Classe	FPN	FPO
A114102	Kolibri -VL	EN12941	TH1 Compact Air 200/Compact Air	10	10





Cappucci, visiere e maschere per dispositivi elettroventilati

JUNIOR A

PROTEZIONE CONTRO SCHIZZI DI SOSTANZE CHIMICHE

- **Ampia visiera trasparente:** lascia passare la luce e fornisce un ampio campo visivo senza distorsioni.
- **Protezione facciale completa:** include il sottotento.
- **Guarnizione di tenuta lavabile:** morbida ed elastica, garantisce la necessaria tenuta intorno al volto.
- **Sistema con morsetto e molla per coprischermi.** **Garantisce il facile posizionamento delle pellicole coprischermo,** per proteggere lo schermo.
- **Visiera e sottotento in acetato,** per una miglior resistenza contro gli agenti chimici.
- Peso contenuto e ben bilanciato.
- **Mantellina opzionale:** per proteggere la parte superiore della testa e il collo da polvere o particelle liquide.

Campi di impiego

- **Verniciatura,** carteggiatura, **manipolazione e travasi di sostanze chimiche,** attività di manutenzione

Codice:	Descrizione	Norma	Classe	FPN	FPO
A114106	Junior A-VL	EN 12 941	TH1, Compact Air, Compact Air 200	10	10



JUNIOR B, JUNIOR B COMBI

LA MIGLIOR PROTEZIONE PER L'INDUSTRIA CHIMICA

- **Cappuccio morbido e leggero** con mantellina in poliuretano che copre testa, collo e spalle.
- **Coprischermo:** si applica sopra lo schermo, per allungarne la vita.
- **Guarnizione di tenuta lavabile e sostituibile:** garantisce un elevato livello di protezione.
- **Versione Combi:** incorpora un elmetto di protezione.

Campi di impiego

- **Industria chimica:** manipolazione di sostanze chimiche (liquide o in polvere), attività di manutenzione.

Codice:	Descrizione	Norma	Classe	FPN	FPO
A114400	Junior B VL PU	EN12941	TH1 Compact Air TH3 Compact Air 200	10 50	10 20
A114200	Junior B Combi VL PU	EN12941	TH1 Compact Air TH3 Compact Air 200	10 50	10 20
A114201	Junior B Combi VL neoprene	EN12941	TH1 Compact Air TH3 Compact Air 200	10 50	10 20
A114205	Junior B Combi VL cappuccio in pelle	EN 12941	TH1 Compact Air TH3 Compact Air 200	10 50	10 20



TIGERHOOD

SALDATURA - UNA PROTEZIONE CONFORTEVOLE

- **Maschera per saldatura leggera:** con bardatura flottante 3C classica, equilibrata e stabile.
- **Robusta e durevole:** per un maggiore durata.
- **Materiale ad alte prestazioni:** per una maggiore resistenza agli impatti.
- **Elevata resistenza alle** sostanze chimiche.
- **Resistenza superiore a** graffi e incrinature.
- **Eccezionale resistenza al calore.**

Campi di impiego

- **Saldatura**

Codice:	Descrizione	Visiera	Norma	Classe	FPN	FPO
A114725	Tigerhood VL (senza blocco ottico nè vetriini)	90x110	EN12941	TH1 Compact Air	10	10





AIRVISOR 2 MV

RESPIRATORE AD ADDUZIONE D'ARIA CON VISIERA AMPIA E AVVOLGENTE

- **Visiera panoramica.**
- **Ultrasottile e facile da utilizzare.**
- **Campo visivo ottimale** grazie alla visiera di grandi dimensioni.
- **Penetrazione totale verso l'interno inferiore a 0,05%:** per una migliorata sicurezza dell'utente.
- **Regolazione ottimale del flusso** verso la visiera.
- **Allarme di flusso scarso.**
- **Filtro a carboni attivi** per catturare gli odori.
- **Manutenzione semplificate.**

Aree di utilizzo

- **Laboratori, industria farmaceutica:** Manipolazione di polveri e liquidi.
- **Industria meccanica, settore automotive:** verniciatura con vernici acriliche e non.
- **La miglior protezione con il più elevato livello di confort.**



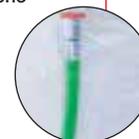
Codice: 10 139 38

Descrizione tecnica

Calotta	Polipropilene
Schermo	Disponibile in policarbonato o acetato
Output	Flusso minimo 260 l/min
Norma	EN14594 classe 4A (tranne versione per saldatura 3A)
Raccordi	CEJN o DAC

Nuovo connettore a doppia azione

- Per assicurare che il corretto flusso d'aria sia garantito
- Nessun rischio di disconnessione accidentale



Codice:	Descrizione	FPN	FPO
10 139 38	Kit per verniciatura a spruzzo Airvisor 2 MV completo di: schermo in acetato resistente alle sostanze chimiche (EN166 2-F), tubo per pistola a spruzzo con connettori a sgancio rapido, guarnizione di tenuta in tessuto, due coprischermi monouso, protezione nucale e cappuccio in tessuto, cintura (DAWW-1001), custodia per il trasporto.	2000	40
10 139 39	Kit per sostanze chimiche Airvisor 2 MV completo di: schermo in acetato resistente alle sostanze chimiche (EN166 2-F), guarnizione di tenuta in tessuto, due coprischermi monouso, cintura (DAWW-1003), custodia per il trasporto.	2000	40
10 139 80	Kit con schermo in policarbonato Airvisor 2 MV completo di: schermo in policarbonato (EN166 39-B), guarnizione di tenuta in tessuto, due coprischermi monouso e protezione nucale, cintura (DAWW-1003), custodia per il trasporto.	2000	40
10 139 87	Airvisor 2 Serie W per saldatura, completo di: Maschera per saldatura resistente alle alte temperature, schermo 110 x 90, visiera interna con schermo in PC, sottogola in tessuto flame retardant, cintura (DAWW-1003E) con allarme e sacchetto per lo stoccaggio.	2000	40
10 016 44	AIRVISOR 2 MV DHMK-0006 - Airvisor - kit semimaschera		
10 017 78	Coprischermi monouso (X10)		
10 017 79	Coprischermi monouso (X50)		

Per la nostra gamma completa di parti di ricambio e accessori per Airvisor 2 vi invitiamo a contattarci.



Codice: 10 139 39 - 10 139 80



Codice: 10 139 87



Adduzione d'aria

CLEARFLOW 3

UNITÀ DI FILTRAZIONE PER ADDUZIONE D'ARIA: EFFICIENTI E FACILI DA UTILIZZARE

- **Struttura molto resistente:** per una maggiore durata del prodotto.
- **Elevata capacità di filtrazione:** per una protezione ottimale.
- **Può essere utilizzata da un max di quattro persone o due persone con utilizzo simultaneo di aerografi.**
- **Nuovo design.**

Campi di impiego

- In funzione del dispositivo utilizzato (ad esempio: Airvisor o MC95).
- Verniciatura nel settore automotive.
- Manutenzione nell'industria chimica e petrolchimica.
- Attività di laboratorio.

Descrizione tecnica

Materiale	Corpo in alluminio, regolatori in plastica e ottone
Flusso aria	Fino a 1.600 l/min
Protezione contro le particelle	Filtro coalescente ad elevata efficienza - filtrazione a 0,01 micron
Assorbimento degli odori	Filtro a carboni attivi ad alta capacità di assorbimento
Fissaggio	Sono disponibili la versione portatile e quella per il fissaggio alla parete

Stazioni di filtrazione complete pronte per l'uso con un flusso totale di 1600 l/min

Codice:	Descrizione
17 639 03	Clearflow 3, unità di filtrazione, tre elementi, montaggio alla parete, due raccordi CEJN
17 639 04	Clearflow 3, unità di filtrazione, tre elementi, portatile, due raccordi CEJN



2 filtri, versione da muro



2 filtri, versione mobile

Respiratori ad adduzione d'aria



BLUELINE

TUBO ALIMENTAZIONE ARIA

- Tubo in PVC di qualità alimentare per la massima protezione.
- Raccordi CEJN.

Campi di impiego

- Per utilizzo con Airvisor 2.

Descrizione tecnica

Materiale	PVC
Lunghezze	Disponibile con raccordi CEJN nelle seguenti lunghezze: 3,5, 7,5 e 10 m.
Raccordo	CEJN



Codice:	Descrizione
10 017 26	Tubo BlueLine di 3,5 m di lunghezza con raccordi rapidi CEJN
10 017 27	Tubo BlueLine di 7,5 m di lunghezza con raccordi rapidi CEJN
10 047 16	Tubo BlueLine di 10 m di lunghezza con raccordi rapidi CEJN

MC95

MASSIMA SICUREZZA PER LAVORI PARTICOLARMENTE GRAVOSI

- Regolatore di pressione tra 4 e 8 bar per adattarsi a tipi diversi di reti d'aria industriale.
- Regolatore di flusso nella maschera per un comfort superiore.

Campi di impiego

- **Industria chimica:** attività che presentano rischi chimici in spazi confinati ($O_2 > 17\%$).
- **Industria petrolchimica:** attività di manutenzione pesante in ambienti altamente tossici.
- **Laboratori, industria farmaceutica:** esposizione a batteri o virus altamente tossici o sconosciuti.

Descrizione tecnica

Pressione	Regolatore di pressione 4-8 bar
Flusso aria	Regolabile fino a 300 l
Norme	EN 14594: 2005
Calotta	Compatibile con le maschere a pieno facciale Optifit e Panoramisque
Raccordi	AQR06 o RBE06

Codice:	Descrizione	FPN	FPO
17 629 84	MC95 con Panoramisque in EPDM e kit tubo da 10 metri con raccordi RBE06	2000	40





Caschi ad adduzione d'aria per sabbiatura

Soluzioni di provata efficacia e resistenza.

COMMANDER



UNA SOLUZIONE PER LE ATTIVITÀ DI SABBIAURA ALL'INSEGNA DELLA SICUREZZA E DEL COMFORT

- **Rivestimento in gomma:** riduce il rumore e l'usura.
- **Offre all'utilizzatore una protezione di livello elevato** grazie alla sua particolare conformazione.
- **Flussometro** con indicatore per una maggiore sicurezza.
- **Protezione delle spalle, della schiena e del petto** grazie alla mantellina.
- **Visiera monouso:** protegge la visiera principale.
- **Schermo a rete metallica.**
- **Bardatura per la testa regolabile:** per un comfort migliore.
- **Tutte le parti sono facilmente sostituibili**, come le guarnizioni in gomma sulla visiera.
- **Mantellina disponibile in più versioni:** pelle, tela rivestita o bisonyl impermeabile per i rischi chimici.

Aree di utilizzo

- Sabbiatura



Commander

VORTEX PER ARIA COMPRESSA

Vortex è un sistema che consente ai lavoratori che utilizzano sistemi ad aria compressa di massimizzare il confort in presenza sia di alte che di basse temperature, utilizzando un solo dispositivo. Vortex consente di variare la temperatura di circa +/- 20°C rispetto alla temperatura di ingresso.

Descrizione tecnica

Casco Commander	Campo visivo focalizzato (145 x 90 mm). Nessuna distrazione nel campo visivo. Poliestere rinforzato con vibra di vetro, rivestimento in gomma
Peso	2 kg (incluso tubo e regolatore)
Mantellina	Rivestimento in bisonyl, pelle o cotone
Norma	EN 14594 Classe B 4B
Attivazione di un allarme	A un flusso inferiore o uguale a 140 l/min
Raccordo	CEJN

Codice:	Descrizione	Visiera	FPN	FPO
A133130-00	Casco per sabbiatura Commander con mantellina in pelle	145 mm x 90 mm	2000	40
A133230-00	Casco per sabbiatura Commander con mantellina in bisonyl	145 mm x 90 mm	2000	40
A133730-00	Casco per sabbiatura Commander con mantellina in cotone	145 x 90 mm	2000	40

Per la nostra gamma completa di parti di ricambio e accessori vi invitiamo a contattarci.



Protezione vie respiratorie

Linea DPI Self Service

LA SOLUZIONE «CHIAVI IN MANO» PER IL PUNTO VENDITA

- La linea «DPI Self Service», offre un'ampia gamma completa di DPI blisterati. Sono proposti in packaging accattivanti ed efficaci che aiutano e guidano il consumatore alla scelta autonoma del DPI più appropriato. La gamma si completa di supporti per il punto vendita composti da visual merchandising e di guide alla selezione del DPI più adatto.

1034304		Semimaschera pieno facciale bifiltro con filtri inclusi	1015916		Facciale filtrante con valvola M/L, scatola da 2 facciali filtranti
1034303		Semimaschera pieno facciale bifiltro con filtri inclusi	1030344		Facciale filtrante con valvola M/L, scatola da 10 facciali filtranti
1034302		Semimaschera pieno facciale bifiltro con filtri inclusi	1028131		Facciale filtrante pieghevole senza valvola M/L, scatola da 5 facciali filtranti
1034307		Due filtri per la semimaschera bifiltro N5500	1016242		Facciale filtrante con valvola, sacchetto da 3 facciali filtranti
1034306		Due filtri per la semimaschera bifiltro N5500	1015917		1 Facciale filtrante con valvola M/L
1034305		Due filtri per la semimaschera bifiltro N5500	1030340		Facciale filtrante con valvola M/L, scatola da 5 facciali filtranti
1030343		Facciale filtrante senza valvola M/L, scatola da 20 facciali filtranti	1015918		Semimaschera monouso a 2 filtri preassemblati
1014143		Facciale filtrante senza valvola, sacchetto da 3 facciali filtranti	1029471		6100V-EC medium ValuairPlus semimaschera
1030341		Facciale filtrante senza valvola, scatola da 5 facciali filtranti	1029472		LP100 filtro P3
1030342		Facciale filtrante con valvola M/L, scatola da 2 facciali filtranti	1029475		T48 ABEK1 filtri P3
1014335		Facciale filtrante con valvola, sacchetto da 3 facciali filtranti	1029474		T41 filtri A2P3
1014142		Facciale filtrante con valvola, sacchetto da 3 facciali filtranti			



Check & Go Concept

La scelta del giusto livello di protezione antitaglio è nelle tue mani!

Oggi Honeywell Industrial Safety propone ai propri clienti un nuovo concetto che renderà la loro vita molto più facile, forniscono ai responsabili della sicurezza e ai loro team la possibilità di riconoscere visivamente e in maniera rapida il livello di protezione antitaglio utilizzato. La possibilità di selezionare e riconoscere, anche a distanza, il livello di protezione adeguato è un aspetto fondamentale per la riduzione dei rischi relativi ai tagli. Non c'è bisogno di parlare: basta guardare.



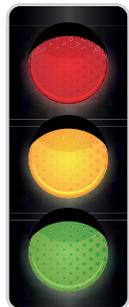
Check & Go permette di identificare con una semplice occhiata il giusto livello di protezione antitaglio anche a distanza

Honeywell livello di resistenza guanti antitaglio

Honeywell livello di resistenza guanti antitaglio

Il sistema perfetto per la gestione di rischio da taglio. Elimina la confusione dell'uniformità di colore fornendo sicurezza e il controllo senza rischio.

- Numero e combinazione di colore garantisce il giusto livello di protezione.
- Facilità di controllo visivo assicura il guanto corretto da indossare
- Combinazione di confortevolezza e sensibilità con superba resistenza al taglio.



Antitaglio 1:
BASSO LIVELLO DI PROTEZIONE

Antitaglio 3:
INTERMEDIO LIVELLO DI PROTEZIONE

Antitaglio 5:
ALTO LIVELLO DI PROTEZIONE

Maggiore durata

I 3 colori che servono ai responsabili della sicurezza e ai lavoratori per contraddistinguere i livelli di protezione rimarranno visibili anche dopo aver usato e lavato i guanti tante volte.



Responsabile della sicurezza del settore automobilistico.

“
Finalmente, grazie a Check & Go, vedo che i miei collaboratori sono bene protetti contro i rischi.
”



Riconoscimento visivo facilitato



IN BASE AL COLORE

I colori rosso, arancione e verde sono riconosciuti e compresi a livello internazionale e fanno parte della vita di tutti i giorni.



IN BASE AL NUMERO

I prodotti di Honeywell sono i primi ad associare i livelli di protezione antitaglio della norma EN388 a un intuitivo sistema di riconoscimento basato sui colori.



In Honeywell abbiamo messo due delle nostre migliori tecnologie- la fibra Spectra® e le competenze maturate nella produzione di guanti antitaglio – al servizio degli operatori industriali per offrire una sicurezza insuperabile.

I tecnici di Honeywell hanno alle spalle decenni di esperienza nelle fibre, nei materiali compositi e soprattutto nell'innovazione. Il marchio **Spectra®** indica un polietilene ad alte prestazioni (HPPE) annoverato tra le fibre artificiali più leggere e resistenti al mondo.

Da oggi, i nostri guanti antitaglio sono rinforzati con questo tessuto, comunemente usato per produrre lenze e corde da pesca o i giubbotti antiproiettile destinati alle forze dell'ordine e ai militari americani ed europei.

Honeywell applica le proprie tecnologie dallo sviluppo del guanto fino alla produzione e ai controlli qualità end-to-end, per essere certa di dare ai lavoratori prodotti sicuri, confortevoli e di lunga durata.

Proprio per questo motivo, la nostra precedente linea di guanti antitaglio contro i rischi meccanici di livello 3 e 5 è stata sostituita da una nuova generazione di soluzioni leggere e di qualità superiore, che risponde al nome di **Vertigo**.

Disponibile in fibra bianca o nera e rivestimento in nitrile o poliuretano, questa nuova, **esaustiva gamma si avvale del sistema Check and Go** che indica il livello di protezione antitaglio del guanto grazie al numero stampato sul dorso.





Manipolazione generale

Manipolazione generale

Gamma antitaglio Vertigo con fibra Spectra® e sistema di riconoscimento della protezione Check & Go



**C&G VERTIGO
GREY**



**C&G VERTIGO
BLACK**



**CHECK & GO
ORIGINAL**

Rischio d'impatto

Solo il livello di protezione antitaglio 3 è realizzato in fibra Spectra®

L'alternativa perfetta ai guanti di pelle

Gamma realizzata interamente in HPPE



**C&G
SKELETON**



**C&G
DEEPTIL**

Manipolazione generale



C&G Vertigo Grey



Nuovo

RACCOMANDAZIONI

- Gli operatori impiegati nella produzione di elettrodomestici e nel settore elettronico

VANTAGGI

- I guanti con livello di protezione 3 e 5 sono realizzati in Spectra, un polietilene ad alte prestazioni (HPPE) annoverato tra le fibre artificiali più leggere e resistenti al mondo.
- Rivestimento disponibile in poliuretano (ambienti secchi) e nitrile (ambienti umidi/untuosi/oleosi).

Vertigo Grey PU C&G 3*

Cod. 23 187 67



*Versione lunga: 23 187 70

Vertigo Grey PU C&G 5

Cod. 23 187 68



Vertigo White PU C&G 3

Cod. 23 187 69



Vertigo Grey PU Long C&G 5

Cod. 23 187 71



Vertigo Grey First PU C&G 3

Cod. 23 187 65



Vertigo Grey First NIT C&G 3

Cod. 23 187 66



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
23 187 67	Vertigo Grey PU C&G 3	Maglia leggera in Spectra®/Lycra®. Rivestimento in poliuretano grigio	da 7 a 11	4342
23 187 68	Vertigo Grey PU C&G 5	Maglia leggera in Spectra®/poliammide. Rivestimento in poliuretano grigio	da 7 a 11	4543
23 187 69	Vertigo White PU C&G 3	Maglia leggera in Spectra®/Lycra®. Rivestimento in poliuretano bianco	da 7 a 11	4342
23 187 70	Vertigo Grey PU Long C&G 3	Maglia leggera in Spectra®/Lycra®. Rivestimento in poliuretano grigio. Polsino 11 cm	da 7 a 11	4342
23 187 71	Vertigo Grey PU Long C&G 5	Maglia leggera in Spectra®/Lycra®/Esterno in fibra di vetro. Rivestimento in poliuretano grigio. Polsino 11 cm	da 7 a 11	4542
23 187 65	Vertigo Grey First PU C&G 3	Maglia Grey First leggera in Spectra®/Lycra®, polsino composito. Rivestimento in poliuretano grigio	da 7 a 11	4342
23 187 66	Vertigo Grey First NIT C&G 3	Maglia Grey First leggera in Spectra®/Lycra®, polsino composito. Rivestimento in nitrile grigio	da 7 a 11	4342



C&G* Vertigo Black

Nuovo

RACCOMANDAZIONI

- I lavoratori addetti alla movimentazione in ambienti sporchi.

VANTAGGI

- I guanti con livello di protezione 3 e 5 sono realizzati in Spectra, un polietilene ad alte prestazioni (HPPE) annoverato tra le fibre artificiali più leggere e resistenti al mondo.
- Il rivestimento nero si presta in modo particolare agli ambienti poco puliti.
- Disponibili con rivestimento in poliuretano (ambienti secchi) e nitrile (ambienti umidi/untuosi/oleosi).

Vertigo Black C&G 1

Cod. 21 322 51 / 22 322 70



Vertigo Black C&G 3

Cod. 23 422 42 / 23 425 52



Vertigo Black C&G 5

Cod. 23 425 45 / 23 425 55



Check & Go Original

Nuovo

RACCOMANDAZIONI

- Gli operatori impiegati nella produzione di elettrodomestici e nel settore elettronico.

VANTAGGI

- Anche il palmo e le dita sono colorati, per favorire il riconoscimento visivo del livello di protezione antitaglio.

Check & Go 1

Cod. 23 322 55 & 23 322 65



Check & Go 3

Cod. 23 322 42 & 23 325 52



Check & Go 5

Cod. 23 325 45 & 23 325 55



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
21 322 51	Vertigo Black PU C&G 1	Maglia estremamente leggera in poliammide nero. Rivestimento in poliuretano nero	dalla 7 alla 11	4131
22 322 70	Vertigo Black NIT C&G 1	Maglia estremamente leggera in poliammide nero. Rivestimento in nitrile nero	dalla 7 alla 11	4121
23 422 42	Vertigo Black PU C&G 3	Maglia leggera in poliammide/Spectra®/Elastan. Rivestimento in poliuretano nero	dalla 7 alla 11	4342
23 425 52	Vertigo Black NIT C&G 3	Maglia leggera in poliammide/Spectra®/Elastan. Rivestimento in nitrile nero	dalla 7 alla 11	4343
23 425 45	Vertigo Black PU C&G 5	Maglia leggera in poliammide/Spectra®/Elastan. Esterno in fibra di vetro, rivestimento in poliuretano nero	dalla 7 alla 11	4543
23 425 55	Vertigo Black NIT C&G 5	Maglia leggera in poliammide/Spectra®/Elastan. Esterno in fibra di vetro, rivestimento in nitrile nero	dalla 7 alla 11	4543
23 322 55	Check & Go Antitaglio 1	Maglia di poliammide bianco estremamente leggero. Rivestimento in poliuretano rosso	dalla 7 alla 11	4131
23 322 65	Check & Go Antitaglio 1	Maglia di poliammide bianco estremamente leggero. Rivestimento in nitrile rosso	dalla 7 alla 11	4121
23 322 42	Check & Go Antitaglio 3	Maglia leggera in poliammide/HPPE fibra/Elastan. Rivestimento in poliuretano arancione.	dalla 7 alla 11	4342
23 325 52	Check & Go Antitaglio 3	Maglia leggera in poliammide/HPPE fibra/Elastan. Rivestimento in nitrile arancione.	dalla 7 alla 11	4343
23 325 45	Check & Go Antitaglio 5	Maglia leggera in poliammide/HPPE fibra/Elastan/esterno in fibra di vetro. Rivestimento in poliuretano verde.	dalla 7 alla 11	4543
23 325 55	Check & Go Antitaglio 5	Maglia leggera in poliammide/HPPE fibra/Elastan/esterno in fibra di vetro. Rivestimento in nitrile verde.	dalla 7 alla 11	4543

*Check & Go



C&G* Skeleton

Nuovo

RACCOMANDAZIONI

- Ideali per lavori a rischio di forte impatto.

VANTAGGI

- La schiuma di nitrile offre una presa ottimale negli ambienti umidi nonché una buona resistenza all'abrasione.
- Il rinforzo in gomma offre ai lavoratori una protezione contro il rischio di impatto per unghie, falangi e dorso delle mani.
- L'interno è lavorato a maglia, impregnato e cucito in un unico pezzo, offrendo un comfort e una presa superiore rispetto all'attuale disponibilità sul mercato costituita da guanti tagliati e cuciti.

Skeleton C&G 1

Cod. 23 322 71



Skeleton C&G 3

Cod. 23 322 75



Skeleton C&G 5

Cod. 23 325 24



C&G* DeepTril

Nuovo

RACCOMANDAZIONI

- Per i lavoratori impiegati nell'edilizia e in impianti di produzione che hanno bisogno di guanti da lavoro generici.

VANTAGGI

- La schiuma di nitrile possiede un'eccellente resistenza alle abrasioni e permette una durata maggiore dei guanti.
- Il rivestimento completo in schiuma di nitrile fornisce una protezione efficace contro gli schizzi accidentali di liquidi, sostanze caustiche e grassi animali.
- Questo prodotto permette maggiore presa in presenza di acqua o olio. La fodera in nylon è priva di cuciture, ha uno spessore ridotto, è fresca al tatto ed è lavorata in maniera da minimizzare la presenza di batteri e odori.

DeepTril C&G 1

Cod. 22 994 00



DeepTril C&G 3

Cod. 22 994 03



DeepTril C&G 5

Cod. 22 994 05



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 994 00	DeepTril C&G 1	Maglia di poliammide - Interamente rivestito con schiuma di nitrile nera.	dalla 7 alla 11	4121
22 994 03	DeepTril C&G 3	Interamente rivestito. Maglia in Poliammide/HPPE. Interamente rivestito con schiuma di nitrile nera.	dalla 7 alla 11	4343
22 994 05	DeepTril C&G 5	Interamente rivestito. Maglia in Poliammide/HPPE. Interamente rivestito con schiuma di nitrile nera.	dalla 7 alla 11	4542
23 322 71	Skeleton NIT C&G 1	Maglia in poliestere. Rivestimento in nitrile nero.	dalla 7 alla 11	3122
23 322 75	Skeleton NIT C&G 3	Maglia in poliammide/HPPE Spectra®/Elastan. Rivestimento in nitrile nero.	dalla 7 alla 11	4343
23 325 24	Skeleton NIT C&G 5	Fibra para-aramidica, poliammide - Rivestimento in nitrile nero.	dalla 7 alla 11	4542

*Check & Go



Manipolazioni generiche

I nostri guanti di protezione per manipolazioni generiche vengono prodotti in materiali diversi (nylon, pelle, cotone) e con rivestimenti diversi (nitrile, PU, Latex[Lattice]). Queste combinazioni consentono la massima protezione contro i rischi meccanici (abrasione, lacerazioni, perforazioni) in diversi ambienti (grassi, oleosi, secchi, umidi)



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione fine in ambiente asciutto, leggermente grasso o sporco.

CAMPI DI IMPIEGO

- Assemblaggio e componenti elettrici (semiconduttori, microprocessori).
- Montaggio e assemblaggio di parti meccaniche nell'industria automobilistica e del suo indotto.
- Imballaggio, confezione e smistamento.

VANTAGGI

- Presa eccellente.
- Certificati come privi di silicone per consentirne l'uso in ambienti di verniciatura.

Perfect Poly® Grey

Cod. 24 002 50



Perfect Poly® Black

Cod. 24 002 51



Perfect Poly® Skin

Cod. 24 002 60



Perfect Poly® Finger

Cod. 22 322 40



Perfect Poly®

Cod. 22 322 55



Polytril Flex

Cod. 23 326 63



Nuovo



Touch Screen

CE EN 420

EN 388



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
23 326 63	Polytril Flex	Polytril Flex Guanto in Poliammide grigia finezza 15, rivestito in nitrile foam nero su palmo; adatto per ambienti unti e oleosi		4131
24 002 51	Perfect Poly® Black	Poliammide nero estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 6 alla 11	4121
24 002 60	Perfect Poly® Skin	Poliammide blu estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 7 alla 10	3111
22 322 40	Perfect Poly® Finger	Poliammide bianco estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano sui polpastrelli.	dalla 6 alla 10	Rischi moderati
24 002 50	Perfect Poly® Grey	Poliammide grigio estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 6 alla 11	4121
22 322 55	Perfect Poly®	Poliammide bianco estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano bianco.	dalla 6 alla 11	4131



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione fine in ambiente asciutto.

Perfect Poly®

CAMPI DI IMPIEGO

- Assemblaggio e componenti elettrici (semiconduttori, microprocessori).
- Separazione di piccoli pezzi (elettrodomestici, industria automobilistica, dadi e bulloni).
- Elettronica.

VANTAGGI

- Presa e traspirabilità eccezionali.
- Senza silicone.

PU 1st Grey

Cod. 21 002 50



PU 1st Grey Long

Cod. 21 000 52



PU 1st White

Cod. 21 322 55



Workeasy Black PU

Cod. 21 002 51



Workeasy Liner White

Cod. 21 322 00



CE EN 420

EN 388



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
21 002 50	PU 1 st Grey	Poliamide grigio leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio.	dalla 6 alla 11	4131
21 000 52	PU 1 st Grey Long	Poliamide grigio leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano grigio. Lunghezza: 30 cm	dalla 6 alla 11	4131
21 322 55	PU 1 st White	Poliamide bianco leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano bianco.	dalla 6 alla 11	4131
21 002 51	Workeasy Black PU	Poliestere nero leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano nero.	dalla 6 alla 11	3121
21 322 00	Workeasy Liner White	Poliestere bianco leggero lavorato a maglia.	dalla 7 alla 11	Rischi moderati



Manipolazioni generiche

Nylon/Nitrile

CONSIGLIATI PER

- Manipolazione fine in ambiente asciutto, grasso, umido e sporco.

CAMPI DI IMPIEGO

- Montaggi meccanici e in subappalto (industria automobilistica).
- Edilizia e lavori pubblici.

VANTAGGI

- Riuniscono resistenza meccanica e presa.
- Eccellenti proprietà di impermeabilità agli oli.

Polytril™

Cod. 22 322 30



Polytril™ Black

Cod. 22 322 31



Polytril™ Mix

Cod. 22 322 33



Polytril™ Grip

Cod. 23 322 76



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 322 30	Polytril™	Poliammide bianco leggero lavorato a maglia. Rivestimento in nitrile grigio impermeabile.	dalla 7 alla 10	4121
22 322 31	Polytril™ Black	Poliammide nero leggero lavorato a maglia. Rivestimento in nitrile nero impermeabile.	dalla 6 alla 11	4121
22 322 33	Polytril™ Mix	Poliammide/cotone nero medio lavorato a maglia. Rivestimento in nitrile nero ruvido.	dalla 6 alla 11	4232
23 322 76	Polytril™ Grip	Guanto in poliammide. Grigio: completamente rivestito in nitrile oleorepellente. Nero: rivestimento 3/4 in schiuma di nitrile.	dalla 6 alla 11	3131



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione fine in ambiente asciutto, grasso umido e sporco.

CAMPI DI IMPIEGO

- Montaggi meccanici e in subappalto (industria automobilistica).
- Edilizia e lavori pubblici.

VANTAGGI

- Riuniscono resistenza meccanica e presa.
- Eccellenti proprietà di impermeabilità agli oli.

Polytril™

Polytril™ Air 3/4

Cod. 22 322 72



Polytril™ Air Comfort

Cod. 22 322 73



Polytril™ Air Skin

Cod. 22 322 78



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 322 72	Polytril™ Air 3/4	Poliamide nero leggero lavorato a maglia. Rivestimento 3/4 in schiuma di nitrile nera.	dalla 7 alla 10	4121
22 322 73	Polytril™ Air Comfort	Poliamide/cotone/Lycra® leggero lavorato a maglia. Rivestimento in schiuma di nitrile nera.	dalla 6 alla 11	4121
22 322 78	Polytril™ Air Skin	Poliamide nero estremamente leggero lavorato a maglia. Rivestimento in schiuma di nitrile nera sottile.	dalla 7 alla 10	3131



Manipolazioni generiche

Policotone/lattice

CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti abrasivi in ambiente umido e non grasso.

CAMPI DI IMPIEGO

- Edilizia (movimentazione di materiali, tegole, ecc.).
- Bricolage, giardinaggio.
- Attività agricole e forestali.
- Raccolta di rifiuti.
- Articoli in vetro, carpenteria.
- Lavori con getti di vapore (cod. 447+).

VANTAGGI

- Eccellenti qualità anti-scivolo.

DexGrip / Grip-Tex®

DexGrip

Cod. 20 941 40



DexGrip Light

Cod. 20 941 50



Grip Latex

Cod. 20 941 45



Dexgrip Rough Tuff

Cod. 20 941 60



Grip-Tex® 445+

Cod. 445



Grip-Tex® 447+

Cod. 447



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 941 40	DexGrip	Cotone/poliammide medio lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) blu rugoso.	dalla 7 alla 11	2142 X2XXXX
20 941 50	DexGrip Light	Poliammide/cotone blu leggero lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) blu rugoso sottile.	dalla 7 alla 10	2121
20 941 60	Dexgrip Rough Tuff	Mischia di cotone pesante lavorato a maglia. Rivestimento in lattice pesante. Trattamento antibatterico	dalla 7 alla 10	3242 Rischi moderati
20 941 45	Grip Latex	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Rivestimento in Latex (lattice) verde rugoso.	dalla 7 alla 10	4231
445	Grip-Tex® 445+	Fodera rivestita in lattice naturale, polsino lavorato a maglia, rivestimento sul palmo, finitura molto ruvida, arancione, dalla 24,5 alla 26,5 cm.	dalla 8 alla 10	X131
447	Grip-Tex® 447+	Fodera in cotone rivestita in lattice naturale, polsino, interamente rivestito, finitura molto ruvida, arancione, dalla 29 alla 31 cm.	dalla 8 alla 10	X131



CONSIGLIATI PER

- Manipolazioni pesanti di oggetti abrasivi in ambiente umido, grasso od oleoso.

CAMPI DI IMPIEGO

- Montaggi meccanici e in subappalto (industria automobilistica).
- Edilizia e lavori pubblici.
- Petrochimica.

VANTAGGI

- Qualità superiore del rivestimento e del supporto.

Soflex/Superlite

Soflex

Cod. 20 952 25



Superlite Plus

Cod. T4700P



Superlite Plus

Cod. T4700



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 952 25	Soflex	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Rivestimento 3/4 in nitrile giallo. Polsino lavorato a maglia.	dalla 7 alla 11	4111
T4700P	Superlite Plus	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Rivestimento in nitrile giallo sul palmo. Polsino lavorato a maglia.	dalla 6XS alla 10XL	3111
T4700	Superlite Plus	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Interamente rivestiti in nitrile giallo. Polsino lavorato a maglia.	dalla 6XS alla 10XL	3111



CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazione, uso intensivo in ambienti sporchi, umidi, grassi e untuosi.

VANTAGGI

- Fodera in jersey di cotone 100%.
- Rivestimento in nitrile.
- Trattamento antibatterico.

Bluesafe

Bluesafe

Cod. T157



Bluesafe

Cod. T102



Bluesafe

Cod. T107



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
T101	Bluesafe	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Rivestimento 3/4 in nitrile blu. Polsino lavorato a maglia.	dalla 8M alla 10XL	3111
T102	Bluesafe	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Interamente rivestiti in nitrile blu. Polsino lavorato a maglia.	dalla 9L alla 10XL	3111
T107	Bluesafe	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Rivestimento 3/4 in nitrile blu. Polsino di sicurezza.	dalla 9L alla 10XL	3111
T157	Bluesafe	Tagliati e cuciti con cotone interlock. Interamente rivestiti in nitrile blu. Polsino di sicurezza.	dalla 9L alla 10XL	3111



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti abrasivi e leggermente acuminati.

CAMPI DI IMPIEGO

- Montaggio e assemblaggio (industria automobilistica).
- Rimozione di oggetti in plastica dallo stampo.
- Etichettatura e movimentazione.
- Operazioni di finitura e decorazione.

VANTAGGI

- Il mix di cotone e fibre di poliestere offre un comfort eccezionale e una flessibilità unica.

Abratex

Abratex Light

Cod. RGT088



Abratex Light GRIP

Cod. RGT888



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
RGT088	Abratex Light	Poliammide leggero lavorato a maglia 67% (esterno), cotone pieghettato 33% (interno).	dalla 6 alla 10	224X
RGT888	Abratex Light GRIP	Poliammide leggero lavorato a maglia 67% (esterno), cotone 33% (interno). Puntinatura in PVC verde sul palmo.	dalla 6 alla 11	224X



Manipolazioni generiche

Pelle

CAMPI DI IMPIEGO

- Cryogenic: manipolazione di gas liquidi (azoto).
- Velvet Shock: protezione contro gli urti.
- WaveBreaker: per lavori con attrezzature/macchine che emettono vibrazioni per ridurre la sindrome del dito bianco (costruzione di navi, fabbricazione di aeromobili).

VANTAGGI

CRYOGENIC:

- I guanti in grana di pelle di vacchetta siliconata idrorepellenti garantiscono una buona sensibilità alle basse temperature. Sono impermeabili e offrono una buona protezione meccanica.

FIREMAN:

- Il rivestimento in cotone/Kevlar® offre una buona protezione contro tagli e rischi termici.
- L'assemblaggio di fili Kevlar® garantisce cuciture uniformi contro calore, usura e strappi.

VELVET SHOCK:

- Protezione del dorso e della palma della mano contro gli urti.

WAVEBREAKER:

- Cod. 633: Versione modulare: guanto esterno separato per un ricambio conveniente

Specifiche

Cryogenic

Cod. 20 586 85



Fireman

Cod. 22 815 61



Velvet shock

Cod. 20 491 32



WaveBreaker

Cod. 33 e 633



Honeywell



CE EN 420



Codice	Modello	Descrizione	Dimensioni	EN 388	EN 407	EN 511
20 586 85	Cryogenic	Grana di pelle di vacchetta idrorepellente siliconata. Interamente foderato in pile alluminizzato. Polsino in crosta di pelle di 20 cm con chiusura in Velcro®. Lunghezza di 40 cm	dalla 9 alla 11	3222		222
22 815 61	Fireman	Grana di pelle di vacchetta idrorepellente. Foderato in jersey di cotone/Kevlar. Polsino in crosta di pelle con chiusura in Velcro®. Cuciture in Kevlar.	dalla 7 alla 11	3222	4132XX	
20 491 32	Velvet shock	Grana di pelle di vacchetta idrorepellente sul palmo. Velluto sul dorso. Rinforzo contro gli urti su dorso e palma. Polsino in Lastex.	dalla 9 alla 11	2121		
33	WaveBreaker (guanto esterno)	Solo guanto esterno, palma in pelle artificiale, chiusura in polsino, nero.	dalla 9 alla 10		Rischi moderati	
633	WaveBreaker 633	Versione modulare: guanto interno impermeabile con inserto antivibrazioni; guanto esterno: palma in pelle artificiale, chiusura in polsino, nero, dalla 32 alla 34 cm.	dalla 9 alla 10	2121		



Protezione antitaglio

La protezione contro i rischi di taglio è garantita dall'uso di materiali e fibre ad alte prestazioni (Dyneema®, Kevlar®, fibre in acciaio, ecc.) che costituiscono veri e propri riferimenti per il settore. Grazie all'utilizzo di materiali tecnici ad alte prestazioni, quali Dyneema®, Kevlar® e fibra in acciaio, siamo in grado di offrire una gamma completa di guanti per proteggere gli utilizzatori contro tutti i tipi di rischi da taglio.



Protezione contro le perforazioni

CONSIGLIATI PER

- Picguard™ Urban: Guanto «tutto in 1» per la manipolazione di oggetti con alto rischio di puntura.
- Picguard™: Sottoguanti protettivi da utilizzare sotto altri guanti per la movimentazione di oggetti che presentano un elevato rischio di perforazione.

CAMPI DI IMPIEGO

- Sanità (rifiuti di ospedali, lavanderie di ospedali, ambulatori veterinari).
- Raccolta e smistamento (rifiuti domestici, elettricità, elettronica).
- Rifiuti con rischio di infezione.
- Applicazione della legge (polizia, dogana).
- Attività di pulizia (aerei, treni, stadi, ecc.).
- Manutenzione (fabbriche che trattano rifiuti nucleari, ascensori).

VANTAGGI

Picguard™ Urban:

- Nuova tecnologia che riunisce in un solo guanto strati di resistenza antipuntura
- Superficie ruvida per eccellenti grip e destrezza
- Nuovo design nella zona del pollice (più resistenza, più flessibilità dell'indice)
- Colore nero

Picguard™: Sottoguanto riutilizzabile (solo il guanto di protezione è sottoposto a usura ambientale), design ergonomico per una migliore sensibilità tattile e maggior comfort e presa.

Picguard™ Urban

Nuovo

Cod. 23 972 01



Picguard™

Cod. 23 972 00



CE EN 420

EN 388



23 972 01	Picguard™ Urban	Fodera in jersey/viscosa. Protezione interna in para-aramide con rivestimento in poliuretano/ceramica.	dalla 6 alla 13	4543	ASTM 2878
23 972 00	Picguard™	Sottoguanto in poliestere Coolmax®. Protezione interna in para-aramide con rivestimento in poliuretano/ceramica. Fodera in viscosa/poliestere.	dalla S alla XL	4444	ASTM1342



Protezione antitaglio 3/4

Para-aramid

CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti acuminati in ambiente umido (versione Latex [lattice]) e grasso (versioni in nitrile e pelle).

Aracut®

CAMPI DI IMPIEGO

- Assemblaggio e montaggio (industria automobilistica).
- Movimentazione di tondini di acciaio e lamiere in metallo.
- Trattamento di carta e cartone (utilizzando taglierini).
- Ritorcitura di cavi.
- Manipolazione di vetro.
- Operazioni di finitura nell'industria della plastica.
- Manipolazione di oggetti delicati: elettrodomestici.

VANTAGGI

- Gamma completa, prodotti disponibili con finiture diverse (Latex [lattice], pelle, nitrile, poliuretano).

Aracut Lat

Cod. 20 941 41



Aracut Nit

Cod. RGTK830



Hydrocut KN

Cod. 20 492 96



Velvet Cut

Cod. 20 492 92



CE EN 420

EN 388



EN 407



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 941 41	Aracut Lat	Kevlar® medio lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) blu rugoso.	dalla 7 alla 10	3444 X2XXXX
RGTK830	Aracut Nit	Para-aramide medio lavorato a maglia (Twaron® o Kevlar®). Rivestimento in nitrile grigio.	dalla 7 alla 11	4342
20 492 96	Hydrocut KN	Grana di pelle di vacchetta idrorepellente. Guanto doppio in Kevlar® lavorato a maglia. Polsino in Lastex con protezione delle vene. Lunghezza: 30 cm.	dalla 8 alla 11	3343
20 492 92	Velvet Cut	Pelle di vacchetta idrorepellente. Velluto sul palmo/Grana di pelle sul dorso. Fodera in jersey di Kevlar®. Polsino in Lastex. Protezione delle vene. Lunghezza: 30 cm.	dalla 9 alla 11	3222



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti acuminati e scivolosi in ambiente secco o leggermente grasso/umido.

CAMPI DI IMPIEGO

- Riciclaggio, smistamento di rifiuti.
- Manipolazione di lamiere e rottami metallici, demolizioni.
- Manipolazione di vetro.

VANTAGGI

- Prodotti che offrono un'eccellente resistenza al taglio.

Aracut®

Aracut Light

Cod. 22 320 87



Aracut Sleeve II

Cod. 41 500 55



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 320 87	Aracut Light	Kevlar® leggero lavorato a maglia.	dalla 7 alla 10	024X
41 500 55	Aracut Sleeve II	Manichetta in Kevlar® medio lavorato a maglia. Foro per il pollice, rinforzo in crosta di pelle. Lunghezza: 36 cm.	Taglia unica	4443



Protezione antitaglio 4/5

Para-aramide/acciaio

CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti pesanti e molto affilati con bordi taglienti.

Tuff Cut

CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazione di carta, lamiere in metallo, lastre di vetro, articoli in plastica, operazioni di finitura con taglierini (Tuff Cut, Tuff Cut Grip).
- Manipolazione di oggetti in ambiente acquoso: oggetti scivolosi nell'industria vetraria, centri di smaltimento rifiuti, ecc. (Tuff Cut Lat).
- Manipolazione di oggetti grassi o untuosi: tondini di acciaio, lamiere in metallo (Tuff Cut Nit).

VANTAGGI

- Il filo in acciaio/para-aramide offre una resistenza eccezionale ai tagli (livello 4/5) nonché una buona resistenza all'abrasione (livello 3).
- Protezione extra contro i bordi taglienti.
- Polso esteso per una maggiore protezione dell'avambraccio.

Tuff Cut Grip

Cod. 22 325 31



Tuff Cut Lat

Cod. 22 325 32



Tuff Cut Nit

Cod. 22 325 33



Tuff Cut PU

Cod. 22 325 35



Tuff Cut Palm

Cod. 22 325 37



CE EN 420



ISO 13997
TAGLIO TDM
>22N

Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori		
22 325 31	Tuff Cut Grip	Fibra in acciaio/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Pollice e indice rinforzati in Kevlar. Puntinatura in PVC sul palmo.	dalla 7 alla 11	354X	X1XXXX	37,4 N
22 325 32	Tuff Cut Lat	Fibra in acciaio/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) rugoso.	dalla 7 alla 11	3543	X2XXXX	24 N
22 325 33	Tuff Cut Nit	Fibra in acciaio/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in schiuma di nitrile nera.	dalla 7 alla 11	4543	X1XXXX	-
22 325 35	Tuff Cut PU	Fibra in acciaio/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in PU sul palmo.	dalla 7 alla 11	4543	X1XXXX	24 N
22 325 37	Tuff Cut Palm	Fibra in acciaio/poliammide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Crosta di pelle sul palmo. EN 388, ISO 13997 TAGLIO TDM 31,6 N	dalla 7 alla 11	4543	X1XXXX	31,6 N



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti pesanti con il rischio di tagli.

CAMPI DI IMPIEGO

- Industria automobilistica.
- Elettrodomestici grandi e piccoli.
- Logistica.
- Vetreria, profumeria.
- Edilizia (idraulica, carpenteria).

VANTAGGI

- Ottimo prezzo, qualità elevata, resistenza ai tagli affidabile.
- Presa eccellente.
- Protezione termica leggera (100°C) grazie a Kevlar®.

Sharpflex

Sharpflex Dots

Cod. 22 325 21



Sharpflex Liner

Cod. 22 325 22



Sharpflex PU

Cod. 22 325 23



Sharpflex Nit

Cod. 22 325 24



Sharpflex Latex

Cod. 22 325 25



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 325 21	Sharpflex Dots	Fibra composita/poliamide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Puntinatura in PVC nero sul palmo.	dalla 7 alla 11	454X X1XXXX
22 325 22	Sharpflex Liner	Fibra composita/poliamide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Pollice e indice rinforzati in Kevlar.	dalla 7 alla 11	254X X1XXXX
22 325 23	Sharpflex PU	Fibra composita/poliamide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in poliuretano nero.	dalla 7 alla 11	4541
22 325 24	Sharpflex Nit	Fibra composita/poliamide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento 3/4 in nitrile nero.	dalla 7 alla 11	4542 X1XXXX
22 325 25	Sharpflex Latex	Fibra composita/poliamide/para-aramide leggero lavorato a maglia. Rivestimento in Latex (lattice) blu rugoso.	dalla 7 alla 10	3542 X2XXXX



Protezione antitaglio 5

Dyneema®/Contatto con gli alimenti

CONSIGLIATI PER

- Ambienti alimentari.

CAMPI DI IMPIEGO

- Disossamento e taglio.
- Manipolazione di frutta e verdura.
- Lavori di restauro.
- Restauri di beni pubblici.
- Preparazione di pesce in filetti.
- Pulizia di affettatrici.

VANTAGGI

- Protezione di livello 5 contro i tagli.
- Certificato per il contatto con gli alimenti. Batteriostatico.
- Ambidestro.
- La freschezza di Dyneema® al tatto offre una sensazione di comfort.
- Fili compositi ricoperti da guaina e completamente protetti.

Tuffshield®

Tuffshield® Deep Blue

Cod. 23 129 28

Nuovo



Tuffshield® Evolution Light

Cod. 20 129 53



Tuffshield® Evolution Medium

Cod. 20 129 50



Tuffshield® Evolution Heavy

Cod. 20 129 57



CE EN 420

EN 388



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Touch screen	Valori
23 129 28	Tuffshield® Deep Blue (paio)	Guanto in maglia di HPPE, poliammide e fibra composita rinforzata. Completamente rivestito da schiuma di nitrile azzurra.	dalla 7 alla 11		4542 ✓
23 129 29	Tuffshield Deep Blue Rh	Mano Destra. maglia di HPPE, poliammide in fibra composita rinforzata. Completamente rivestito da schiuma di nitrile azzurra Finezza 13, lunghezza 25 cm.			4542
20 129 53	Tuffshield® Evolution Light	Dyneema® leggero lavorato a maglia, protetto con fibre in vetro e acciaio. Filato batteriostatico. Polsino lavorato a maglia PowerCuff™. Ambidestro.	dalla 6 alla 10		254X ✓
20 129 50	Tuffshield® Evolution Medium	Dyneema® medio lavorato a maglia, rinforzato con fibre in vetro e acciaio. Filato batteriostatico. Polsino lavorato a maglia PowerCuff™. Ambidestro.	dalla 6 alla 11	✓	254X ✓
20 129 57	Tuffshield® Evolution Heavy	Dyneema® pesante lavorato a maglia, rinforzato con fibre in vetro e acciaio. Filato batteriostatico. Polsino lavorato a maglia PowerCuff™. Ambidestro.	dalla 6 alla 10		354X ✓



Protezione termica

Sia che pianificate di manipolare oggetti a 100°C o a 1000°C, i nostri guanti di protezione termica garantiscono un isolamento superiore in condizioni di estremo calore.



Saldatura

CONSIGLIATI PER

- Saldatura e manipolazioni pesanti.

CAMPI DI IMPIEGO

- Saldatura MIG.
- Saldatura ad arco.
- Manipolazioni pesanti.

VANTAGGI

- Pelle e cuciture di qualità superiore per una vita utile prolungata.

Proof Welding

Cod. 20 000 40



Blue Welding

Cod. 20 000 44



CE EN 420



Altri standard

Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori		
20 000 40	Proof Welding	Crosta di pelle anti-calore idrorepellente. Fodera in jersey ininfiammabile. Cuciture in Kevlar®. Lunghezza: 35 cm	dalla 8 alla 10	4144	413X4X	EN12477 TIPO A
20 000 44	Blue Welding	Crosta di pelle blu. Doppio fiocco di cotone. Lunghezza: 35 cm	dalla 9 alla 10	3132	413X4X	EN12477 TIPO A



Protezione termica

Pelle

CONSIGLIATI PER

- Saldatura pesante.

Saldatura

CAMPI DI IMPIEGO

- Saldatura TIG e MIG.
- Saldatura ad arco.
- Saldatura tipo A.
- Calore da irraggiamento.

VANTAGGI

- Materiali specifici vengono utilizzati in aree specifiche per offrire all'utente il massimo in fatto di comfort e protezione.
- Pelle e cuciture di qualità superiore per una vita utile prolungata.

MIG Fit

Cod. 20 586 91



CE EN 420



Altri standard

Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 586 91	MIG Fit	Crosta di pelle anti-calore. Dorso in Preox alluminizzato. Interamente foderato. Lunghezza: 36 cm.	dalla 10 alla 11 3143	41344X EN12477 TIPO A

Fonderia

Foundry M10

Cod. 20 128 43



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 592 26	Heat Shield Left	Protezione in crosta di pelle anti-calore sul lato della palma. Dorso in Preox alluminizzato. Cuciture in Kevlar®. Mano sinistra		



CONSIGLIATI PER

- Temperature di contatto fino a 250°C.

CAMPI DI IMPIEGO

- Articoli in vetro.
- Metallurgia e fonderia.
- Manipolazione di oggetti caldi nell'industria della plastica.

VANTAGGI

- La lavorazione a maglia in spugna di cotone offre una buona protezione contro i rischi meccanici e termici (fino a 250°C).

Terry

Terry Heavy

Cod. RQE9607A



Terry Mix

Cod. 20 326 25



Terrytop Canvas

Cod. 22 320 39



MFL40607DJ

Cod. MFL40607DJ



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
RQE9607A	Terry Heavy	Spugna di cotone 100%. Polsino di 15 cm. Lunghezza: 36 cm.	Taglia unica	2331 X2XXXX
20 326 25	Terry Mix	Mischia di poliestere/spugna di cotone, colore grigio. Lunghezza: 25 cm.	9	232X X2XXXX
22 320 39	Terrytop Canvas	Spugna di cotone. Polsino in tela di 16 cm. Lunghezza: 37 cm.	Taglia unica	1231 X2XXXX
MFL40607DJ	Terry Mix	Manopola in spugna di cotone lavorata a maglia. Foderata in jersey di cotone. Pellicola in PVC tra la spugna e il jersey. Lunghezza: 40 cm.	Taglia unica	2332 X2XXXX



Protezione termica

Para-aramide

CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti taglienti e caldi in ambiente asciutto. Protezione termica da 100 °C a 350° C.

CAMPI DI IMPIEGO

- Industria automobilistica, fornitori di attrezzature automotive.
- Industria della carta.
- Articoli in vetro.
- Metallurgia e fonderia.
- Industria della plastica.

VANTAGGI

- Le fibre in Kevlar® combinano una buona resistenza ai tagli e protezione termica.

Aratherma

Aratherma Fit S

Cod. RGT425



Aratherma Fit

Cod. 22 320 86



Aratherma Comfort

Cod. 20 326 81



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
RGT425	Aratherma Fit S	Para-aramide pesante lavorato a maglia. Guanto in cotone lavorato a maglia foderato. Polsino elasticizzato lavorato a maglia di 7 cm.	dalla 8 alla 10	254X 42XXXX
22 320 86	Aratherma Fit	Kevlar® medio lavorato a maglia. Guanto in cotone lavorato a maglia foderato. Polsino lavorato a maglia di 10 cm. Ambidestro. Lunghezza: 30 cm.	7 e 9	254X 43XXXX
20 326 81	Aratherma Comfort	Kevlar® pesante lavorato a maglia. Guanto in cotone lavorato a maglia foderato. Polsino in tela di cotone ignifuga di 15 cm. Ambidestro. Lunghezza: 37 cm.	9	143X 43XXXX



CONSIGLIATI PER

- Manipolazione di oggetti caldi fino a 500°C. Breve contatto con temperature elevate.

Topfire

CAMPI DI IMPIEGO

- Fonderia (acciaio, alluminio...).
- Metallurgia.
- Articoli in vetro.
- Rimozione da stampi.

VANTAGGI

- Le manopole garantiscono la sicurezza in caso di calore eccessivo (si sfilano facilmente).
- Topfire Supertherma: un eccellente compromesso tra presa e protezione a temperature elevate.

Topfire Supertherma

Cod. 22 806 73



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 806 73	Topfire Supertherma	Fiocco di Kevlar® triplo spessore. Polsino di 13 cm doppio spessore. Lunghezza: 32 cm.	Taglia unica	2524 44413X



Protezione dal freddo

Per proteggervi contro il freddo i nostri guanti per la protezione termica vi garantiscono un isolamento superiore in situazioni di freddo estremo.



Freddo/Inverno

CONSIGLIATI PER

- Guanti per la protezione dal freddo.

CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazione di prodotti freschi o congelati e attività in celle e magazzini frigoriferi.
- Manipolazioni generiche in ambienti freddi, lavori in esterni, manutenzione di strade.
- Logistica: operatori e conducenti di carrelli elevatori a forche.

VANTAGGI

- SOFRACOLD: guanti lavorati a maglia senza cuciture che offrono comfort e flessibilità ed evitano irritazioni. Possono essere utilizzati come sottoganti.
- WINTER PRO è un guanto protettivo adatto a qualsiasi condizione climatica resistente a pioggia, vento, neve, sale e sostanze chimiche.

Up & Down I Viz

Cod. 22 320 23



Sofracold Grip

Cod. 22 320 37



Sofracold

Cod. 22 321 01



Cold Grip

Cod. NF11HD



Cold Grip Plus 5

Cod. NFD11HD



Nuovo

Winter Pro

Cod. 20 064 33



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
22 320 23	Up & Down I Viz	Acrilico pesante lavorato a maglia. Rivestimento 3/4 in Latex (lattice) rugoso.	dalla 7 alla 11	2231 020 X2XXXX
22 320 37	Sofracold Grip	Lycra® blu/Thermastat leggero lavorato a maglia. Puntinatura in PVC sul palmo.	9	213X
22 321 01	Sofracold	Lycra® blu/Thermastat leggero lavorato a maglia.	Taglia unica	Rischi moderati
NF11HD	Cold Grip	Poliammide blu lavorato a maglia. Fodera invernale pettinata. Rivestimento in PVC 3/4 in schiuma nera.	9L-10XL-11XXL	2232 x2x
NFD11HD	Cold Grip Plus 5	Guanto in maglia leggero con ottima resistenza al taglio realizzato con mix di fibre ad alta tenacità. Fodera termica in acrilico spazzolato. Rivestimento in PVC HPT. Lunghezza: 26 cm	dalla 7 alla 11	3532 020
20 064 33	Winter Pro	PVC (1,4 mm) su supporto lavorato a maglia su tessuto in spugna di lana senza cuciture. Finitura a disegno superficiale.	dalla 8 alla 10	4221 ✓ 121

**Nitrile****CAMPI DI IMPIEGO**

- Trasporti e logistica
- Forze dell'ordine e servizi di sicurezza
- Movimentazione di carichi/bagagli in ambiente aeroportuale
- Lavoro e azionamento di macchine in ambienti freddi

VANTAGGI

- Presa sicura in caso di parti umide grazie alla struttura della superficie
- Approvati per la manipolazione di alimenti

Deep Blue Winter

Cod. 22 995 00

Nuovo

CE EN 420



22 995 00 Deep Blue Winter Maglia di poliammide e fodera in pile adatta ai climi freddi. Interamente impregnato con schiuma di nitrile.

dalla 7 alla 11 4121 X1X



Protezione chimica

In virtù delle proprietà di diversi materiali (Latex [lattice], nitrile, neoprene e butile), abbiamo sviluppato guanti che proteggono da qualsiasi livello di rischio chimico (penetrazione, usura, permeazione). L'esperienza KCL in questo campo contribuisce a rafforzare la raccomandazione di guanti chimici per una maggiore protezione degli utenti.



CONSIGLIATI PER

- Protezione di mani e oggetti. Guanti monouso.

CAMPI DI IMPIEGO

- Preparazione di alimenti.
- Attività di laboratorio.
- Produzione e presentazione di cosmetici.
- Attività ospedaliere comuni.
- Assemblaggio di oggetti di piccole dimensioni.

VANTAGGI

- Certificati per la manipolazione di alimenti e AQL 1,5; garantiscono un elevato livello di qualità e il contatto con alimenti (non dannosi per la salute. I componenti dei guanti non migrano negli alimenti).
- Finitura tattile molto fine.

Nitrile

Lattice

Gamma Dexpure

Gamma Dexpure



CE EN 420

EN 374-2

EN 374-3



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori	Altri Standard
45 800 01	DexPure 800-01	DexPure® 800-01 Guanti in vinile con polvere, contatto alimentare, neutro (AQL1,5) (Prezzo Unitario è per 1 box da 100 unità) EN 374-2, contatto alimentare	dalla S alla XL	✓	✓
45 801 01	DexPure 801-01	DEXPURE® 801-01 Guanti in vinile senza polvere, contatto alimentare, neutro (AQL1,5) (Prezzo Unitario è per 1 box da 100 unità) EN 374-2, contatto alimentare	dalla S alla XL	✓	✓
45 800 81	DexPure 800-81	Nitrile, blu, senza polveri. AQL 1,5	dalla S alla XL	✓	✓
45 800 91	DexPure 800-91	Nitrile, blu, con polveri. AQL 1,5	dalla S alla XL	✓	✓
45 801 95	DexPure 801-95	Nitrile blu pesante, senza polveri. AQL 1,5	dalla 7 alla 10	✓	✓
45 800 21	DexPure 800-21	Latex (lattice), naturale, con polveri. AQL 1,5	dalla S alla XL	✓	✓
45 801 21	DexPure 801-21	Latex (lattice), naturale, senza polveri. AQL 1,5	dalla S alla XL	✓	✓ EN 455
45 801 30	DexPure 801-30	Latex (lattice) blu pesante, senza polveri. AQL 1,5	dalla 7 alla 10	✓	✓



CONSIGLIATI PER

- Protezione chimica leggera.

CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazione di frutta e verdura, pollame e pesce.
- Manipolazione di detersivi e liquidi per la pulizia.
- Lavori in muratura.
- Manutenzione aeronautica.
- Manipolazione di prodotti congelati.

VANTAGGI

- Molto flessibili, offrono una buona resistenza meccanica. Comfort e presa senza pari per i prodotti con componenti floccati/clorinati.

Protezione chimica leggera

PVC

Nitrile

Polyvinylsoft

Cod. 20 098 10



Finedex 953-20 Nitrasoft

Cod. 20 953 20



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 098 10	Polyvinylsoft	PVC blu, interno floccato di cotone, palma a disegni superficiali. Spessore: 0,5 mm Lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 10	3XXX ✓
20 953 20	Finedex 953-20 Nitrasoft	Nitrile blu, interno clorinato, finitura a losanghe. 0,3 mm; lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 10	2001 JKL ✓



Protezione chimica

Lattice

CONSIGLIATI PER

- Protezione chimica leggera.

CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazione di frutta e verdura, pollame e pesce.
- Manipolazione di detersivi e liquidi per la pulizia.
- Lavori in muratura.
- Manutenzione aeronautica.
- Manipolazione di prodotti congelati.

VANTAGGI

- Molto flessibili, offrono una buona resistenza meccanica. Comfort e presa senza pari per i prodotti con componenti floccati/lavorati a maglia.

Finedex 944-32 Fisherman

Cod. 20 944 32



Clean Yellow

Cod. 20 944 01



Finedex 944-31

Cod. 20 944 31



Blue jersey grip

Cod. 20 944 21



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 944 32	Finedex 944-32 FISHERMAN	Latex (lattice) naturale arancione, fodera in poliammide lavorato a maglia, motivo rugoso. Spessore: 1,3 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 7 alla 11 4231 X2XXXX	✓ ✓
20 944 01	Clean yellow	Guanto in Latex (lattice) giallo, floccato in cotone, finitura a losanghe. Spessore: 0,4 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 6 alla 10 X010	✓ EN 421
20 944 31	Finedex 944-31	Latex (lattice) naturale grigio, supporto in poliammide lavorato a maglia, finitura a disegno superficiale. Spessore: 1,1 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 7 alla 11 3131	✓
20 944 21	Blue jersey grip	Latex (lattice) naturale blu, supporto in cotone interlock, finitura a disegno superficiale. Spessore: 1,5 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 6 alla 11 2121	✓ ✓



CONSIGLIATI PER

- Protezione chimica elevata (oli, detersivi, alcuni solventi).

CAMPI DI IMPIEGO

- Sgrassaggio di metalli (solventi) nelle industrie automobilistica e aeronautica.
- Lavorazione di pezzi in presenza di oli da taglio.
- Produzione e applicazione di pitture e vernici.
- Pulizia di rulli di stampa.

VANTAGGI

- La formulazione in nitrile è stata scelta per la sua resistenza meccanica, la sua flessibilità e la sua resistenza a un gran numero di prodotti chimici.

PowerCoat diamond finish

PowerCoat 953-03 Nitraf

Cod. 20 953 01



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 948 31	PowerCoat 948-31 Nitraf	Nitrile verde, floccato in cotone, finitura a disegno superficiale. Spessore: 0,5 mm. Lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 10	3101 JKL
20 953 01	PowerCoat 953-01 Nitraf	Nitrile verde, floccato in cotone, finitura a losanghe. Spessore: 0,46 mm. Lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 12	4101 JKL
20 953 04	PowerCoat 953-04 Nitraf	Nitrile verde, interno clorinato, finitura a losanghe. Spessore: 0,6 mm. Lunghezza: 45 cm.	dalla 8 alla 11	4101 JKL



CONSIGLIATI PER

- Il neoprene offre un'eccezionale resistenza chimica e meccanica. Resiste agli acidi, alle basi, ai solventi e agli adesivi industriali.

CAMPI DI IMPIEGO

- Industria chimica.
- Agricoltura (uso di fertilizzanti), itticoltura.
- Trattamento e sgrassaggio di metallo, smerigliatura, decontaminazione.
- Trasmissione (industria automobilistica).
- Trattamento superficiale dei metalli (galvanizzazione).

VANTAGGI

- Protezione versatile estremamente flessibile.

PowerCoat

PowerCoat 950-20 NEOFIT

Cod. 20 950 20



PowerCoat 950-30 NEOFIT

Cod. 20 950 30



CE EN 420

EN 388 EN 374-3 EN 374



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 950 20	PowerCoat 950-20 NEOFIT	Neoprene nero, fiocco di cotone, finitura a losanghe. Spessore: 0,72 mm. Lunghezza: 33 cm.	dalla 7 alla 11	3110 AKL
20 950 30	PowerCoat 950-30 NEOFIT	Doppio rivestimento in neoprene, cotone interlock, finitura granulare. Spessore: 1,1 mm. Lunghezza: 30 cm.	dalla 7 alla 10	3121 AKL



CAMPI DI IMPIEGO

- Ampia gamma di attività chimiche nella maggior parte dei settori per il contatto con materiali estremamente pericolosi
- Industria automobilistica
- Industria grafica
- Lavori di galvanizzazione
- Fabbricazione di sostanze chimiche
- Riciclaggio e smaltimento rifiuti
- Servizi di emergenza e protezione civile

VANTAGGI

- Ottima protezione contro sostanze chimiche tossiche ed estremamente aggressive
- Elevatissima impermeabilità ai gas
- Privi di solventi grazie al processo di stampaggio a iniezione ecologico
- AQL < 0,65

PowerCoat 080-10 Butyl

Cod. 20 080 10



Silvershield guanti

Cod. SSG



CE EN 420

EN 388 EN 374-3 EN 374-2 EN 374
 Altri standard

Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 080 10	PowerCoat 080-10 Butyl	Butile nero, interno liscio, bordo arrotolato. Sp.: 0,5 mm. Lunghezza: 35 cm.	dalla 8 alla 11	2111 BKL
SSG	Silvershield guanti	Multistrato (5) in PE/EVOH laminato	dalla 6 alla 11	1000 AHL



Protezione chimica

PVC

CONSIGLIATI PER

- Protezione chimica universale in ambienti grassi o oleosi.

CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazioni in ambienti aggressivi: prodotti grassi, untuosi, chimici, idrocarburi.
- Industria chimica e petrolchimica.

VANTAGGI

- Eccellente resistenza del PVC di qualità europea.
- Dita pre-formate per una maggiore ergonomia.
- Guanti di categoria III, certificati conformemente al nuovo standard EN 374-2003. Controllo costante 11A per garantire la massima qualità.

Redcote Plus R60X

Cod. R60X



Redcote Plus R30X

Cod. R30X



CE EN 420



Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
R30X	Redcote Plus R30X	Guanto in cotone rivestito in PVC rosso, finitura liscia. Finezza 1,4 mm. Lunghezza: 27 cm	9L, 10XL	4121 AKL
R60X	Redcote Plus R60X	Guanto in cotone rivestito in PVC rosso, finitura liscia. Finezza 1,4 mm. Lunghezza: 40cm	9L, 10XL	4121 AKL



CAMPI DI IMPIEGO

- Manipolazione di acidi e alcali
- Lavoro in laboratorio
- Lavori di galvanizzazione
- Pulizia con agenti detergenti a concentrazione elevata
- Industria alimentare e delle bevande (cod. 450+, 451)
- Settore edile

VANTAGGI

- AQL < 0,65
- AQL < 1,5 (cod. 450+, 451+)
- Powercoat 950-10 Mix Color: Il doppio strato garantisce un livello di protezione chimica e meccanica superiore. L'interno floccato di cotone di cotone migliora il comfort.

PowerCoat 950-10 Mix-Color

Cod. 20 950 10



CE EN 420

EN 388 EN 374-2 EN 374 EN 374-3
 Altri standard

Cod.	Nome	Caratteristiche	Taglie	Valori
20 950 10	PowerCoat 950-10 Mix-Color	Latex (lattice) naturale/neoprene blu/giallo, fiocco di cotone, finitura a losanghe. Spessore: 0,7 mm. Lunghezza: 32 cm.	dalla 7 alla 10	4111 AKL



Guanti di protezione

Linea DPI Self Service



LA SOLUZIONE «CHIAVI IN MANO» PER IL PUNTO VENDITA

- La linea «DPI Self Service», offre un'ampia gamma completa di DPI blisterati. Sono proposti in packaging accattivanti ed efficaci che aiutano e guidano il consumatore alla scelta autonoma del DPI più appropriato. La gamma si completa di supporti per il punto vendita composti da visual merchandising e di guide alla selezione del DPI più adatto.

2400251-08/SP
2400251-09/SP
2400251-10/SP



Guanti multiuso
Ottima resistenza all'abrasione
Ottima sensazione tattile

2100251-09/SP
2100251-10/SP



Guanti multiuso
Buona resistenza all'abrasione
Ottima sensazione tattile

2094140-09/SP
2094140-10/SP
2094140-11/SP



Guanti multiuso
Presenza eccellente

2100251-09/MPP
2100251-10/MPP



Guanti multiuso
Buona resistenza all'abrasione
Ottima sensazione tattile

2094140-09/MPP
2094140-10/MPP



Guanti multiuso
Presenza eccellente

2232273-09/SP
2232273-10/SP



Movimentazione Generale
Resiste all'olio e agli idrocarburi
Morbido e stirabile

2094150-08/SP
2094150-09/SP
2094150-10/SP



Guanti multiuso
Presenza eccellente
Ottima sensazione tattile

2232273-09/MPP



Movimentazione Generale
Resiste all'olio e agli idrocarburi
Morbido e stirabile

2094150-09/MPP
2094150-10/MPP



Guanti multiuso
Presenza eccellente
Ottima sensazione tattile

NF35/7S/SP
NF35/8M/SP
NF35/9L/SP
NF35/10XL/SP
NF35/11XXL/SP



Guanti multiuso
Resiste all'olio e agli idrocarburi
Ottima sensazione tattile

2100251-09/SP
2100251-10/SP



Guanti multiuso; Buona resistenza all'abrasione
Ottima sensazione tattile. Poliestere con rivestimento in poliuretano - Em3121
Poliestere con rivestimento in poliuretano EN 3121

2232273-09/SP
2232273-10/SP



Movimentazione Generale
Resiste all'olio e agli idrocarburi
Morbido e stirabile



<p>NF35/7S/SP NF35/8M/SP NF35/9L/SP NF35/10XL/SP NF35/11XXL/SP</p>		<p>Guanti multiuso Resiste all'olio e agli idrocarburi Ottima sensazione tattile</p>	<p>2132251-08/SPS 2132251-09/SPS 2132251-10/SPS</p>		<p>Senza silicone, adatti per verniciatura, manipolazione di precisione di oggetti unti e/o oleosi - EN 4131</p>
<p>2232272-10/SP 2232272-11/SP</p>		<p>Movimentazione Generale Resiste all'olio e agli idrocarburi Ottima sensazione tattile</p>	<p>2232270-08/SPS 2232270-09/SPS 2232270-10/SPS</p>		<p>Manipolazione fine e media in ambiente unto e / o oleoso; settore edile, meccanico. Poliammide con rivestimento in nitrile - EN 4121</p>
<p>2232532-09/SP 2232532-10/SP</p>		<p>Guanti antitaglio Presenza eccellente</p>	<p>2342242-07/SPS 2342242-08/SPS 2342242-09/SPS 2342242-10/SPS 2342242-11/SPS</p>		<p>Protezione da taglio e puntura: manipolazione oggetti acuminati o taglienti in ambienti asciutti o leggermente unti. Maglia in Spectra e rivestimento in poliuretano - EN 4342</p>
<p>NF11HD/9L/SP NF11HD/10XL/SP NF11HD/11XXL/SP</p>		<p>Guanti per la movimentazione in ambiente freddo e oleoso. Presenza eccellente Ottima sensazione tattile EN 2231 - EN 511</p>	<p>2342545-07/SPS 2342545-08/SPS 2342545-09/SPS 2342545-10/SPS 2342545-11/SPS</p>		<p>Eccellente resistenza al taglio, all'abrasione e alla lacerazione. Manipolazione in ambiente asciutto o leggermente grasso. Maglia Spectra® e fibra composita e spalmatura in poliuretano nero - EN 4543</p>
<p>85/3729/8M/SP 85/3729/9L/SP 85/3729/10XL/SP 85/3729/11XXL/SP</p>		<p>Guanti per la movimentazione Resiste all'olio e agli idrocarburi Dorso traspirante</p>	<p>2299500-09/SPS 2299500-10/SPS 2299500-11/SPS</p>		<p>Manipolazione in ambienti freddi, unti o grassi. Maglia in poliammide con rivestimento in schiuma di nitrile interamente rivestito in polar pile. EN 4121</p>
<p>2000044-10/SP</p>		<p>Guanti per la saldatura Pelle fiore / crosta Lunghezza: 34 cm EN 3132</p>	<p>2299400-08/SPS 2299400-09/SPS 2299400-10/SPS</p>		<p>Manipolazioni all'aperto e lavori di montaggio in ambienti umidi e / o unti. Ottima resistenza all'abrasione. Poliammide rivestito in schiuma di nitrile - EN 4121</p>
<p>2012804-10/SP</p>		<p>Guanti per la saldatura di precisione Pelle fiore / crosta Ottima sensazione tattile EN 2111</p>	<p>T157-10/SPS</p>		<p>PU Nylon black</p>
<p>2094431-10/SP</p>		<p>Protezione chimica: manipolazione cemento, pulizie industriali, pesca, industrie grafiche. Fodera assorbisudore senza cuciture. Resistenza allo strappo. EN 374 contatto alimentare</p>	<p>2232023-09/SPS 2232023-10/SPS 2232023-11/SPS</p>		<p>Guanto invernale ideale per la movimentazione di oggetti freddi in ambienti freddi (movimentazione surgelati, magazzini freddi ...). Ottima presa, ottima resistenza alle lacerazioni, leggera al taglio. EN 4241</p>
<p>2095010-10/SP</p>		<p>Guanti di protezione chimica Ottima resistenza all'abrasione Fodera senza cuciture assorbisudore - EN 4121</p>	<p>2400260-08/SPS 2400260-09/SPS 2400260-10/SPS</p>		<p>Guanto freschissimo in velo di poliammide e spalmatura in PU. Ideale per chi deve indossare i guanti per molte ore e impegnato in movimentazione leggera, delicata, in ambiente asciutto o lievemente oleoso. Aeroporti, logistica, dogane, manutenzione, trasporti.</p>
<p>2100450-09/SPS</p>		<p>PU Nylon black Ottima presa per la manipolazione di oggetti fini in ambiente secco o lievemente oleoso. EN 3121</p>	<p>T4700P-09/SPS T4700P-10/SPS</p>		<p>Manipolazione di pezzi grassi e abrasivi. Guanto in maglia di cotone interlock con spalmatura in nitrile. Dorso ventilato.</p>
<p>2232230-09/SPS</p>		<p>Manipolazione di oggetti delicati in ambienti grassi, montaggi meccanici Poliammide bianco rivestito in nitrile grigio - EN 4121</p>	<p>2332663-08/SPS 2332663-09/SPS 2332663-10/SPS</p>		<p>Guanto touch-screen; presa eccezionale e affaticamento della mano ridotto al minimo grazie alle microventose incorporate nella schiuma di nitrile, senso tattile potenziato. Logistica.</p>





Elementi fondamentali della protezione anticaduta

NORME*

EN12841/C	Sistemi di accesso con fune: dispositivi di regolazione della fune
EN341	Dispositivi di discesa
EN353-1	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio rigida
EN353-2	Dispositivi di tipo guidato su linea di ancoraggio flessibile
EN354	Cordini
EN355	Assorbitori di energia
EN358	Sistemi di posizionamento
EN360	Dispositivi retrattili
EN361	Imbracature anticaduta
EN362	Connettori
EN795(b)	Dispositivi di ancoraggio- Classe B
EN813	Cinture con cosciali
EN363	Sistemi individuali per la protezione contro le cadute

TIPO DI IMBRACATURA	Norma europea	Trattenuta	Posizionamento	Arresto caduta	Lavoro in sospensione	Salvataggio
Cintura di posizionamento sul lavoro	EN 358	ok	ok	-	-	-
Imbracatura per il corpo	EN361	ok	-	ok	-	-
Imbracatura per il corpo	EN361/EN358	ok	ok	ok	-	ok
Imbracatura per il corpo multifunzione	EN358/EN813 EN361	ok	ok	ok	ok	ok

CATEGORIE DI LAVORI IN QUOTA

I DPI anticaduta devono essere scelti sulla base della situazione lavorativa specifica. Le categorie riepilogate qui di seguito sono state definite dalle normative europee e sono usate come base di partenza per tutti i lavori in quota.

ARRESTO CADUTA

Dispositivo utilizzato per evitare che l'operatore colpisca il suolo in caso di caduta.

Attrezzatura tipica richiesta:

- Dispositivo di ancoraggio.
- Imbracatura completa per il corpo.
- Dispositivo di collegamento.

SALVATAGGIO

Il salvataggio e l'evacuazione di un lavoratore infortunato in quota è da considerarsi obbligatoriamente in caso di lavoro in quota.

Il sistema di salvataggio tipico consiste nel:

- Dispositivo di salvataggio e evacuazione.

POSIZIONAMENTO SUL LAVORO*

Dispositivi che mantengono in posizione stabile e con le mani libere l'operatore nella sua postazione di lavoro.

Attrezzatura minima richiesta:

- Dispositivo di ancoraggio.
- Imbracatura con cintura di posizionamento.
- Dispositivo di collegamento (cordino di posizionamento).

LAVORO IN SOSPENSIONE*

Dispositivi utilizzati per calare e sostenere un operatore, consentendogli di svolgere un lavoro a mani libere.

Attrezzatura minima richiesta:

- Dispositivi di ancoraggio.
- Imbracatura completa per il corpo (con cosciali).
- Due funi: una di lavoro, con discensore, una di sicurezza, con dispositivo di tipo guidato.

TRATTENUTA

Attrezzatura utilizzata per evitare che operatori si avvicinino ad una posizione dalla quale potrebbe cadere.

Attrezzatura minima richiesta:

- Dispositivo di ancoraggio.
- Imbracatura completa per il corpo.
- Dispositivo di collegamento (cordino di trattenuta).



* I sistemi di posizionamento e sospensione non sono progettati per l'arresto caduta. In tale caso occorre utilizzare un sistema di arresto caduta ausiliario.

Introduzione alle norme di base per la protezione anticaduta



L'ABC

Un modo semplice per ricordare i componenti essenziali di un sistema di arresto della caduta è conoscerne l'“ABC”. Essenzialmente, senza una di queste parti, il sistema non funziona.

A DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO

Definizione: Utilizzati per unire il dispositivo di collegamento (trattenuta, anticaduta) al punto di ancoraggio (trave, impalcatura o altro elemento strutturale).

I dispositivi di ancoraggio possono essere di 2 tipi:

- permanenti (es. linea vita orizzontale, sistemi a binari orizzontali...).
- temporanei (es. fettucce di ancoraggio, ganci da ponteggio, ancoraggio a fune di acciaio, ancoraggi a corpo morto...).

B IMBRACATURA ANTICADUTA

Definizione: L'imbracatura sostiene il lavoratore durante e dopo un'eventuale caduta.

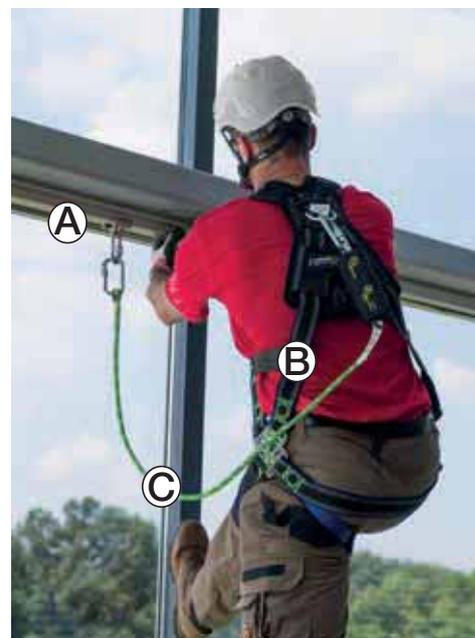
- Un'imbracatura completa deve essere indossata per le situazioni di arresto caduta.
- Per l'arresto caduta non possono essere utilizzate le cinture di posizionamento.

C DISPOSITIVI DI COLLEGAMENTO

Definizione: I dispositivi di collegamento sono utilizzati come elemento intermedio per collegare l'imbracatura del lavoratore al punto di ancoraggio (es. cordino con assorbitore di energia, dispositivi retrattili, cordino di trattenuta, dispositivo di tipo guidato,...).

I dispositivi di collegamento possono essere di 2 tipi:

- Trattenuta: sistema che evita ai lavoratori di raggiungere un punto a rischio di caduta.
- Anticaduta: un sistema che permette ai lavoratori di lavorare in zone a rischio e di essere protetti in caso di caduta.



Ciclo di vita dei dispositivi di protezione anticaduta

Per informazioni più dettagliate, consultare il manuale specifico per il prodotto.

A. Per i prodotti realizzati principalmente in fibra tessile (imbracature, cordini, retrattili a nastro tessile)

Il ciclo di vita massimo è stato fissato in dieci anni dalla data di produzione. Questo senza considerare fattori ambientali² e casi di utilizzo particolari³ dei dispositivi di protezione anticaduta. Una volta all'anno è obbligatoria un'ispezione eseguita da persona competente⁴ e formata per l'ispezione di DPI.

B. Per i prodotti realizzati principalmente in metallo (retrattili a cavo d'acciaio, moschettoni)

Non viene indicato alcun ciclo di vita, poiché la durata può essere illimitata a patto che il prodotto venga sottoposto a regolare manutenzione durante l'ispezione annuale che deve essere effettuata da persona competente. In caso di dubbi o di danni il dispositivo deve essere spedito per l'ispezione e/o la riparazione al centro di assistenza Miller o in fabbrica. In caso di prodotti non soggetti a manutenzione (sui quali non è possibile intervenire), il ciclo di vita massimo è di 10 anni^{2,3}.

1. **Con l'eccezione del retrattile a nastro tessile Miller Falcon 6m:** la sostituzione del nastro deve essere effettuata ogni 5 anni dalla data di produzione.
2. **Contatto con sostanze chimiche,** conservazione non adeguata, esposizione a fonti di calore intenso (> 50°C), esposizione a raggi ultravioletti (UV), sostanze fortemente abrasive, ecc.
3. **Deterioramento del prodotto,** a causa di una caduta, di guasto meccanico, usura prematura, intensità dell'uso. In tutti i casi il prodotto deve essere ispezionato una volta all'anno.
4. **Una persona che ha completato con successo un corso per l'ispezione** e che possiede una autorizzazione valida.

In tutti i casi il prodotto deve essere ispezionato una volta all'anno.

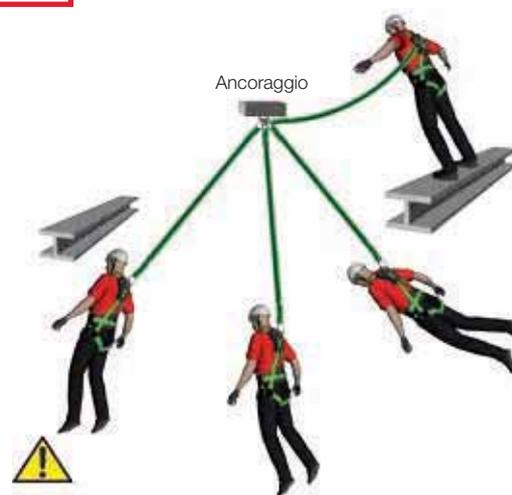
Comprendere i fattori di caduta per ridurre i rischi!

Facciamo conoscenza con i rischi del lavoro in quota

Ci sono tre fattori di caduta, a seconda della posizione del punto di ancoraggio. Essi sono utili per determinare la distanza potenziale di caduta di un lavoratore e, quindi, per assicurare che non ci sia rischio di impatto con il piano inferiore in caso di caduta. Quando possibile, il lavoratore dovrebbe sempre usare un punto di ancoraggio a livello delle spalle o al di sopra delle stesse (Fattore 1 o 0). Un punto di ancoraggio più alto diminuisce la distanza di caduta e quindi riduce in maniera significativa il rischio di lesioni dovute alle forze di impatto della caduta stessa.

L'EFFETTO PENDOLO

Se il dispositivo non è ancorato verticalmente sopra l'operatore, questi, in caso di caduta, oscillerà lateralmente con il rischio di riportare delle ferite sbattendo al suolo o contro un ostacolo posto accanto a lui. Se non è possibile usufruire di un punto di ancoraggio in modo da evitare questo rischio, si consiglia di usarne due ai lati del lavoratore così da evitare qualunque oscillazione.



CALCOLARE IL TIRANTE LIBERO D'ARIA

È lo spazio minimo libero necessario, al di sotto dei piedi dell'operatore, per evitare che l'operatore colpisca il suolo in caso di caduta. È correlato ai fattori di caduta (vedere Fattore di caduta). Dal momento che possono verificarsi molte situazioni diverse, è in ultima analisi responsabilità del lavoratore assicurarsi che vi sia un adeguato tirante libero d'aria. Al fine di calcolarlo, il lavoratore deve conoscere le distanze indicate qui di seguito; inoltre, si raccomanda vivamente la frequenza di un corso di formazione Miller sulla protezione anticaduta.

Il calcolo sotto riportato indica la distanza libera verticale richiesta tra il punto di ancoraggio del cordino ed il suolo

- Lunghezza del cordino
- + lunghezza assorbitore dispiegato
- + altezza dell'utilizzatore
- + spazio di sicurezza

Esempio:

Calcolo utilizzando le seguenti lunghezze del cordino come segue:

- cordino da 2m: 2m (lunghezza cordino) + 1,75m (assorbitore di energia) + 2m (altezza utilizzatore) + 1m di sicurezza = 6,75m
- cordino da 1,5m: 1,5m (lunghezza cordino) + 1,50m (assorbitore di energia) + 2m (altezza utilizzatore) + 1m di sicurezza = 6m

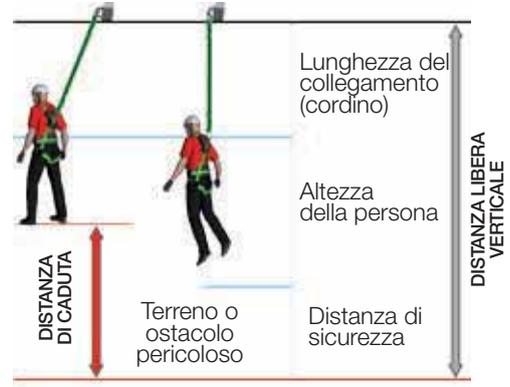


Comprendere i fattori di caduta per ridurre i rischi!



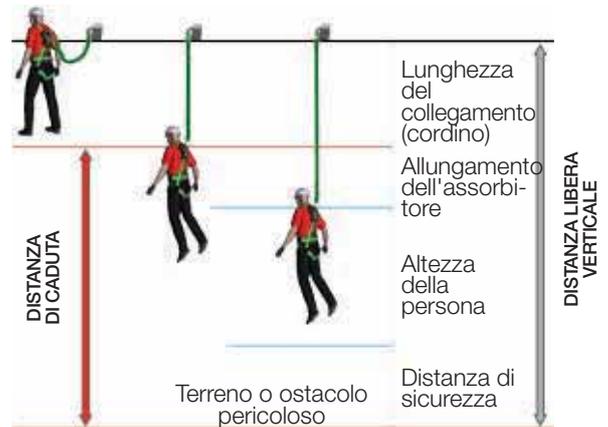
FATTORE DI CADUTA 0

L'ancoraggio è al di sopra e il cordino è teso fra il punto di ancoraggio e il lavoratore.
Il tirante libero d'aria viene ridotto come illustrato.



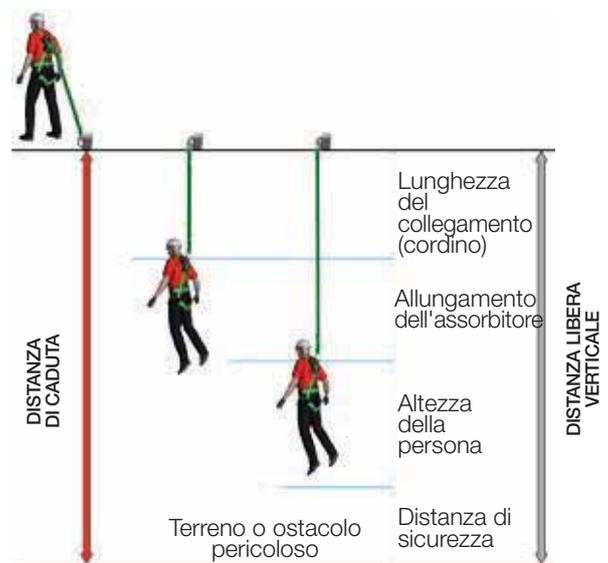
FATTORE DI CADUTA 1

Il punto di ancoraggio è sullo stesso piano o al di sopra del punto di attacco dell'imbracatura e permette una caduta equivalente alla lunghezza del cordino prima che l'assorbitore di energia si estenda per arrestare la caduta.



FATTORE DI CADUTA 2

Il punto di ancoraggio si trova in corrispondenza dei piedi del lavoratore, o al di sotto, e permette una caduta equivalente a due volte la lunghezza del cordino prima che l'assorbitore di energia si estenda per arrestare la caduta.



IN CASO DI DUBBI: I DISPOSITIVI RETRATTILI CONTENGONO IL TIRANTE D'ARIA LIBERO ENTRO 3M

Un dispositivo retrattile ferma la caduta in pochi centimetri ed è quindi la soluzione ideale per lavorare con piani di lavoro poco distanti, quando un cordino con assorbitore di energia non sarebbe in grado di evitare l'impatto con l'ostacolo sottostante.



Imbracature

| Caratteristiche delle imbracature Miller

FIBBIE DI REGOLAZIONE

FIBBIA ACCOPPIATA

Per chiudere la fibbia, spingere la barretta centrale facendola passare completamente attraverso la cornice quadrata e lasciare che si stabilizzi. Tirare l'estremità del nastro per stringere.



FIBBIA AD AGGANCIAMENTO RAPIDO

Per cintura e cosciali, il sistema a due linguette agevola l'allacciamento e impedisce l'apertura accidentale.



FIBBIA A CAMME

Le linguette di fissaggio della fibbia a camme bloccano il nastro per impedirne lo scorrimento accidentale. Facile regolazione, anche con una sola mano. Facilita l'aderenza e impedisce lo scorrimento o l'allentamento del nastro.



NASTRI

NASTRO DUALTECH™

Nastro con colori differenziati sui due lati per facilitare l'indossaggio.

- Tessuto a memoria di forma per un facile adattamento.
- Un bordo circolare unico garantisce una maggiore resistenza; i colori contrastanti facilitano l'ispezione.



NASTRO DURAFLEX®

- Tessuto in elastomero brevettato, formulato specificamente per seguire i movimenti dell'operatore in modo che non avverta nessun disagio.



PUNTI DI ANCORAGGIO

Come determinare un punto di ancoraggio

- 1 punto = ancoraggio dorsale
- 2 punti = ancoraggio dorsale e sternale
- 3 punti = ancoraggio dorsale, sternale e ventrale
- + posizionamento sul lavoro = 2 punti di ancoraggio laterali

2 PUNTI DI ANCORAGGIO LATERALI SULLA CINTURA

Un cordino di posizionamento viene agganciato agli 2 punti di ancoraggio laterali per consentire all'operatore di lavorare con le mani libere. Questi non devono essere utilizzati per l'arresto delle cadute.



ANELLI A D E ASOLE FRONTALI STERNALI

Costituiscono un comodo punto di ancoraggio per l'arresto della caduta impiegati in vari ambiti, come spazi confinati, salvataggio, salita.



CINTURA, COSCIALI E CINGHIA DI SEDUTA

Per il posizionamento è consigliabile usare una cintura imbottita. Il supporto più ampio aumenta la produttività del lavoratore. I cosciali imbottiti sono consigliabili per i lavori in sospensione: distribuiscono il peso sulle natiche e sulla schiena. La cinghia di seduta migliora il comfort dell'operatore in caso di periodi prolungati in sospensione.





MILLER H-DESIGN®

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

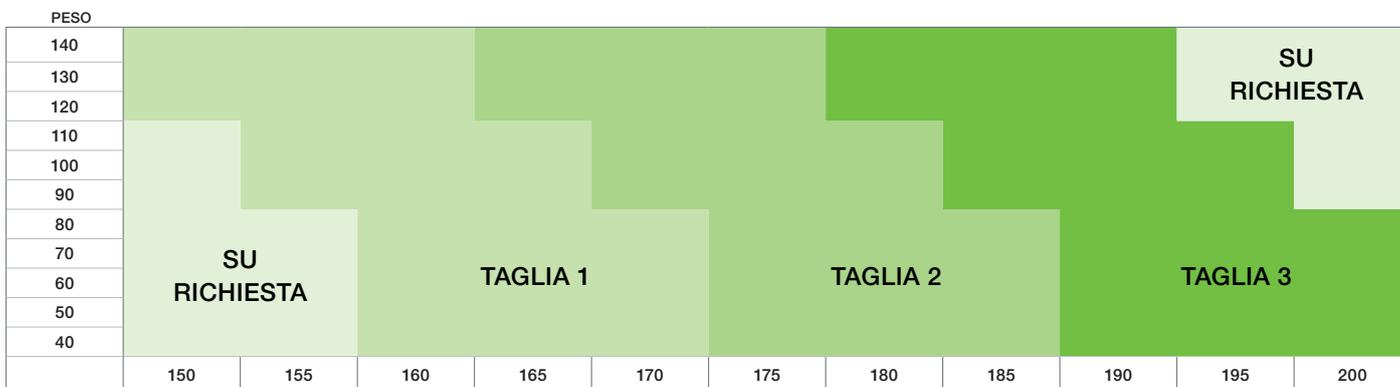
- Libertà di movimento
- Maggior comfort
- Facile da indossare e veloce da collegare
- Maggiore sicurezza: evita che l'operatore si inclini lateralmente
- Facilità di ispezione
- Migliore tracciabilità
- Maggiore durata
- Maggior comfort sul lavoro

Caratteristiche:

- Esclusiva e innovativa struttura dell'imbracatura a «H»:
 - nastro posizionato in modo ergonomico
 - cosciali orizzontali
- Esclusiva regolazione anteriore verso il basso e verso l'alto
- Cinghia toracica regolabile
- Anello a D posteriore più facilmente raggiungibile
- Esclusivo anello a D sternale brevettato con centratura automatica in caso di caduta
- Cuciture ad alta visibilità
- Indicatori di caduta anteriori e posteriori
- Scheda di riepilogo delle ispezioni effettuate negli ultimi 10 anni ed etichetta per il nome
- Nastro protetto: idrorepellente e antimacchia



GUIDA ALLA SCELTA DELLE TAGLIE



Le immagini sono soltanto indicative.

ALTEZZA

Cod.	Nome	Tipo di nastri per le spalle	N. di punti di ancoraggio	Tipo di fibbie	Tipo di ancoraggio anteriore	Taglia	Cod.	Nome	Tipo di nastri per le spalle	N. di punti di ancoraggio	Tipo di fibbie	Tipo di ancoraggio anteriore	Taglia
10 328 64	MILLER H-DESIGN®	DuraFlex Elastico	2	Accoppiate	2 anelli di nastro	2	10 328 32	MILLER H-DESIGN®	Non elastico	1	Accoppiate	-	2

Conforme a EN361

Imbracature anticaduta/ di posizionamento sul lavoro

Innovativa gamma di imbracature dedicata alle aziende di servizi pubblici

MILLER H-DESIGN® BODYFIT IMBRACATURA



Nuovo

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Adatta a tutte le fisionomie
- Comfort elevato

Caratteristiche:

- Cintura di posizionamento che ruota lateralmente e con un esclusivo movimento verticale brevettato.
- Cintura di posizionamento con imbottitura traspirante

MILLER H-DESIGN® BODYFIX IMBRACATURA



Nuovo

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Piena libertà di movimento

Caratteristiche:

- Cintura di posizionamento con imbottitura traspirante



GUIDA ALLA SCELTA DELLE TAGLIE



	TAGLIA 1	TAGLIA 2	TAGLIA 3
Misura Vita (V)	80 cm 100 cm	100 cm 120 cm	120 cm 140 cm
Misura Coscie (C)	Max 75 cm	Max 80 cm	Max 85 cm



Miller H-Design® BodyFix

Miller H-Design® BodyFit imbracatura

Cod.	Nome	Tipo di nastri per le spalle	N. di punti di ancoraggio	Tipo di fibbie	Tipo di ancoraggio anteriore	Taglia
10 335 29	MILLER H-DESIGN® BODYFIT	DuraFlex Elastico	2	Accoppiate	2 anelli di nastro	2
10 335 33					1 anello a D	

Conforme a EN 361 e EN 358

Miller H-Design® BodyFix imbracatura

Cod.	Nome	Tipo di nastri per le spalle	N. di punti di ancoraggio	Tipo di fibbie	Tipo di ancoraggio anteriore	Taglia
10 335 13	MILLER H-DESIGN® BODYFIX	No Elastico	2	Accoppiate	2 anelli di nastro	1 2
10 335 17					1 anello a D	2 3

Conforme a EN 361 e EN 358

Imbracature arresto caduta



TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: leggera

- Completamente regolabile, proposta in taglia unica.
- Anello a D dorsale scorrevole per un maggiore comfort.

Caratteristiche: assicura la protezione sul posto di lavoro

- Tessuto in poliestere di lunga durata.
- Nastro sub-pelvico per ulteriore confort e sicurezza.

- Fibbie accoppiate su petto e gambe.
- Nastro pettorale da 45mm con fibbia metallica.

Cod.	Taglia	Descrizione
10 118 91	Unica	A 2 punti - Asole sternali e sternale
10 118 90	Unica	A 1 punto Attacco dorsale

Conforme a EN361



Cod. 10 118 91

Cod. 10 118 90

TITAN™



2 punti + posizionamento sul lavoro Attacco dorsale con cintura di posizionamento sul lavoro.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: leggera

- Completamente regolabile, proposta in taglia unica.
- Anello a D dorsale spostabile per migliorare la regolazione.

Cod.

10 118 94

Conforme a EN361 e EN358

Caratteristiche: assicura la protezione sul posto di lavoro

- Tessuto in poliestere di lunga durata.
- Asole anteriori in tessuto.
- Nastro sub-pelvico per ulteriore confort e sicurezza.
- Nastro pettorale da 45mm con fibbia metallica.
- Fibbie accoppiate.



TITAN™



La scelta economicamente vantaggiosa per il posizionamento sul lavoro.

1 punto + posizionamento sul lavoro Attacco sternale e dorsale con cintura di posizionamento sul lavoro.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: leggera

- Completamente regolabile, proposta in taglia unica.
- Anello a D dorsale spostabile per migliorare la regolazione.

Cod.

10 118 93

Conforme a EN361 e EN358

Caratteristiche: assicura la protezione sul posto di lavoro

- Tessuto in poliestere di lunga durata.
- Nastro sub-pelvico per ulteriore confort e sicurezza.
- Nastro pettorale da 45mm con fibbia metallica.
- Fibbie accoppiate.





Imbracature anticaduta/ di posizionamento sul lavoro

RM



Perfetto compromesso fra libertà di movimento ed eccellente sostegno per lavori in sospensione.
3 punti + posizionamento sul lavoro ancoraggio posteriore e sternale, passanti per ancoraggio ventrale e ancoraggio laterale per posizionamento sul lavoro.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: tessuto elasticizzato

- Maggiore libertà di movimento.
- Comfort e minore fatica.
- Eccellente sostegno per lavori in sospensione.

Caratteristiche: eccellente vestibilità

- Cintura di posizionamento e sottocosciali per sospensione.
- Tessuto elasticizzato sulle bretelle.
- Leggera e facile da indossare.
- Fibbie ad aggancio rapido per gambe e vita.
- Cintura e cosciali imbottiti.

Cod.	Taglia
10 034 38	S
10 034 39	M/L

Conforme a EN361, EN358 e EN813



Imbracature per lavorare in sospensione



L'imbracatura con cosciali si usa per garantire all'operatore una posizione di lavoro confortevole mantenendo la massima libertà di movimento. Ovunque vi sia rischio di caduta, l'operatore deve indossare un'imbracatura anticaduta. Le imbracature con cosciali sono conformi alle norme EN813 e, facoltativamente, alla EN358. Le imbracature per il corpo sono conformi a EN361 e possono inoltre assolvere alla funzione di posizionamento sul lavoro, nel rispetto delle norme EN358 e/o EN813.

Sistema di sospensione: le forze sono ripartite equamente fra i cosciali e la cintura di posizionamento, garantendo così un'ergonomia migliore e un maggior comfort per l'utilizzatore e riducendo al tempo stesso il rischio dell'insorgenza di traumi da sospensione.

ROPAX



Imbracatura per lavori su corda e soccorso, ideale per l'accesso su fune, recupero e forze speciali.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: perfetta vestibilità

- Fettuccia di fissaggio frontale per dispositivo di risalita.
- La forma a V distribuisce la pressione.
- Eccellente supporto e comfort a livello lombare.
- Il sistema a clip permette di fissare i nastri in eccedenza dopo averli regolati.
- Maggiore comfort in sospensione.
- Conformazione a V per minimizzare la sensazione di scomodità e l'insorgenza di traumi da sospensione.

Caratteristiche: nuova conformazione a V

- Bretelle a V.
- Fettuccia regolabile.
- Cintura imbottita di grandi dimensioni.
- Anelli a D laterali ripiegabili.
- Nastri con parte terminale a gancio per fissare la parte in eccedenza dopo la corretta regolazione.
- Anelli porta utensili.
- Etichetta che contraddistingue il cosciale di destra e di sinistra.
- Cosciali estremamente comodi ed imbottiti per lavorare in sospensione.

Una fettuccia addizionale tiene nella posizione corretta il dispositivo di risalita della fune per facilitare la salita.

Con fibbie ad aggancio rapido

Cod.	Descrizione	Taglia
10 144 32	Tessuto in poliestere nero	S/M
10 144 33	Tessuto in poliestere nero	L/XL

Conforme a EN361, EN358 e EN813

2 nastri disponibili:

- DualTech con memoria di forma
- Tessuto in poliestere nero resistente

La sua innovativa conformazione a V distribuisce la pressione su quattro punti anziché su due

Cintura imbottita di grandi dimensioni

Anelli a D laterali

Cosciale imbottito

Etichetta che contraddistingue il cosciale di destra e di sinistra





Cinture di posizionamento sul lavoro

Miller offre una gamma di cinture di posizionamento studiata per supportare l'utilizzatore nel lavoro a mani libere in quota. Queste cinture possono essere usate da sole quando non vi è rischio di caduta o, alternativamente, insieme ad un'imbracatura anticaduta.

CINTURA DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO TITAN™



2 anelli a D laterali.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Leggera.
- 2 anelli a D laterali in acciaio inox per cordino di posizionamento.

Caratteristiche:

- Cintura e nastro in poliestere.



Cod.	Taglia
10 082 32	Unica

Conforme a EN358

DuraSeal

Il nuovo dispositivo retrattile DuraSeal, in attesa di brevetto, è progettato per fornire prestazioni migliori in condizioni operative estreme, fra cui estrazione di petrolio e gas onshore e offshore, produzione di energia eolica offshore e settori minerario e petrolchimico. La tecnologia che permette l'impermeabilità, il sistema di frenata riutilizzabile, il cavo sostituibile e i materiali resistenti alla corrosione sono tutti elementi che permettono di mantenere operativo il dispositivo e ad abbattere i costi di possesso.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- xxxxxxxxxxxx
- xxxxxxxxxxxx

Caratteristiche:

- xxxxxxxx
- xxxxxxxxxxxx



Dispositivo retrattile impermeabile DuraSeal e 1 moschettone

Cod.	Lunghezza	Materiale	Peso	Lunghezza	Larghezza	Spessore	Data di Disponibilità
10 341 30-E	15 m	Acciaio zincato	12 kg	325 mm	300 mm	125 mm	in stock
10 341 31-E	15 m	Acciaio inossidabile	12 kg	325 mm	300 mm	125 mm	in stock
10 341 32-E	30 m	Acciaio zincato	27 kg	399 mm	366 mm	168 mm	1° Trimestre 2017

Dispositivi retrattili



I dispositivi retrattili sono DPI anticaduta dotati di un sistema frenante ad attivazione rapida per limitare la caduta libera a pochi centimetri riducendo contemporaneamente le forze di arresto della caduta. Ciò rende tali dispositivi particolarmente idonei nei casi in cui ci sia un ridotto spazio libero di caduta. Il cavo a richiamo automatico permette libertà di movimento a quei lavoratori che hanno necessità di muoversi spesso e rapidamente. Miller® by Honeywell offre la gamma più completa di retrattili anticaduta: modelli con carter in robusto e leggero materiale composito, modelli con carter in acciaio e funzione di recupero. I nastri dei retrattili possono essere di tessuto, in acciaio inox o zincato, di lunghezza compresa fra 2 e 40 metri.

DISPOSITIVO RETRATTILE FALCON™



La gamma più ampia e robusta di retrattili con carter ultrasensibile in materiale composito. Retrattile a cavo d'acciaio con lunghezze da 6,2 a 20 metri.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: massima durata

- Bordi arrotondati e lisci per una maggiore resistenza.
- Arresta la caduta entro pochi centimetri.
- Carter ultra robusto, resistente e leggero.
- Facile installazione.
- Testato ed approvato per applicazioni orizzontali*.
- La ricertificazione annuale del fabbricante non è necessaria (solo per la versione con indicatore di caduta esterno; gli altri modelli devono essere ispezionati dal produttore o dal centro Assistenza autorizzato). Costi di utilizzo ridotti e massima produttività.
- Garanzia a vita del carter***.

Caratteristiche: semplicità di regolazione

- Meccanismo frenante ad attivazione rapida.
- Indicatore di caduta altamente visibile.
- Connettore superiore: moschettone con chiusura a vite (in funzione dei modelli).
- Elemento girevole in acciaio inox in corrispondenza del connettore superiore ed inferiore (a seconda dei modelli).
- Componenti interni in acciaio inox e alluminio resistenti alla corrosione (in funzione dei modelli).
- Carter in nylon con alta resistenza all'urto.
- Maniglia sagomata ergonomica (modelli 15 e 20m).
- Speciale design con uscita del cavo laterale per ridurre l'attrito tra la boccola di uscita ed il cavo stesso.



COD.	LUNGHEZZA CAVO METRI	MATERIALE CAVO	CONNETTORI				PESO KG	DIMENSIONI MM	
			SUPERIORE		INFERIORE				GANCIO AUTOMATICO CON INDICATORE DI CADUTA
			MOSCHETTONE	ELEMENTO GIREVOLE	ELEMENTO GIREVOLE				
10 117 28	6,2	Acciaio zincato	•	•	•	Acciaio inox	4	255 x 213 x 101	
10 117 42	10	Acciaio zincato	•	•	•	Acciaio inox	5	255 x 213 x 101	
10 117 46	15	Acciaio zincato	•	•	•	Acciaio	6,7	342 x 246 x 101	
10 117 50	20	Acciaio zincato	•	•	•	Acciaio	7,6	342 x 246 x 101	
10 117 29	6,2	Acciaio inox	•	•	•	Acciaio	4	255 x 213 x 101	
10 117 43	10	Acciaio inox	•	•	•	Acciaio	5	255 x 213 x 101	
10 117 47	15	Acciaio inox	•	•	•	Acciaio	6,7	342 x 246 x 101	
10 117 51	20	Acciaio inox	•	•	•	Acciaio	7,6	342 x 246 x 101	

Ulteriori modelli disponibili su richiesta. All'occorrenza contattare il servizio tecnico. Conforme a EN360

Dispositivi retrattili

RETRATTILE FALCON™



Retrattile da 6m con nastro in tessuto

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: maggiore durata

- Miglior rapporto lunghezza/peso sul mercato (l'unità da 6m pesa soltanto 1,5kg).
- La ricertificazione annuale del fabbricante non è necessaria (solo per la versione con indicatore di caduta esterno; gli altri modelli devono essere ispezionati dal produttore o dal centro Assistenza autorizzato). Costi di utilizzo ridotti e massima produttività.

Cod.	Connettore ancoraggio	Connettore imbracatura
10 167 93	Elemento girevole	-
10 167 94	Gancio da ponteggio (65mm) alluminio	Moschettone a ghiera alluminio
10 167 95	Moschettone a ghiera alluminio	Moschettone a ghiera alluminio
10 167 96	Moschettone a ghiera alluminio	Gancio a doppia leva (22mm)

Caratteristiche:

- Il dispositivo retrattile da 6 metri più leggero e compatto.
- Meccanismo di frenata ad attivazione rapida.
- Il nastro in tessuto garantisce un'altissima resistenza all'abrasione (testato per più di 20.000 cicli).
- Offre la massima durata grazie a un robusto carter in plastica composita.
- Elemento girevole in cima per evitare che il nastro si attorcigli durante l'uso.

Conforme a EN360

E obbligatoria un'ispezione annuale da parte di un Centro Servizi Miller o dell'azienda. Al momento dell'ispezione, il dispositivo deve essere aperto e sottoposto a un'ispezione completa.



AVIABLOC



Retrattile anticaduta in - tessuto poliammide da 1,5 m e 2,5 m

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Capacità di lavoro max di 2,5m.
- Riduce la forza di impatto delle cadute.
- Ammortizzatore d'urto integrato.
- Snodo sul lato di collegamento dell'imbracatura per evitare la torsione del nastro.
- La "ri-certificazione" annuale del fabbricante non è necessaria* - Costi di utilizzo ridotti e massima prodotti vita.

Modelli con carter protettivo	Lun-ghhezza	Connettore lato carter	Connettore lato nastro
10 028 71	2,5m	Moschettone a ghiera	Moschettone a ghiera
10 108 93	2,5m	Gancio a doppia leva	Moschettone a ghiera
10 083 32	2,5m	-	-

Modelli senza carter protettivo	Lun-ghhezza	Connettore lato carter	Connettore lato nastro
10 083 31	2,5m	Moschettone a ghiera	Moschettone a ghiera
10 083 30	2,5m	-	Moschettone a ghiera

Conforme a EN360

*Moschettone a ghiera



Cod. 10 028 71

Cod. 10 083 31



I cordini sono utilizzati come elemento intermedio per collegare l'imbracatura del lavoratore al punto di ancoraggio. Essi possono essere di 3 tipi: **Trattenuta o Arresto caduta** o **Posizionamento**.

CARATTERISTICHE DEI CORDINI MILLER

ASSORBITORE DI ENERGIA

Serve ad assicurare che la forza di arresto della caduta non ecceda mai i 6kN.



CORDINO MANYARD® ELASTICO

Leggero ed elastico, si muove con l'operatore e riduce il rischio di inciampare.



TESTATO SU SPIGOLO

Si tratta di una gamma di DPI composta da cordini e retrattili creata appositamente per resistere agli spigoli in caso di caduta.



Testato su spigolo

REGOLABILE

I cordini per arresto della caduta, trattenuta o posizionamento sul lavoro possono essere facilmente regolati alla lunghezza necessaria per lavorare in sicurezza e comodamente.



CONNETTORI

Diverse tipologie di connettori sono disponibili per realizzare il collegamento con i vari punti di ancoraggi.





Cordini con assorbitori di energia testati su spigolo

Cordini testati su spigolo e cordini testati su spigolo Manyard: soluzioni uniche per risolvere il problema tecnico posto dalla rottura degli equipaggiamenti di protezione in caso di caduta sugli spigoli! Serve a scongiurare il rischio di rottura su spigolo nel caso di lavoro in quota. Questo problema richiede una doppia soluzione: infatti abbiamo creato DPI anticaduta testati su spigolo realizzati con speciali fibre a tecnologia brevettata Miller, composte da fili ad alto assorbimento di energia singolarmente rinforzati con micro-coperture.

LINEA CORDINI KERNMANTEL TESTATA SU SPIGOLO DI MILLER

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici : Cordini testati su spigolo



Testato su spigolo

- Garantire maggiore sicurezza per i lavori in prossimità di spigoli
- Resistente alle abrasioni
- Facilmente identificabili anche a distanza
- Facilita i controlli di sicurezza preliminari
- Soddisfa i bisogni di tutti gli utilizzatori grazie a differenti lunghezze e connettori.

Caratteristiche:

- Testati su spigolo (conforme alla norma VG11 PPE 11.074)
- Fune kernmantel di alta qualità
- Fune ad alta visibilità (colore verde chiaro)
- Cuciture multicolore
- Ampia gamma di prodotti

Moschettoni in acciaio

10 189 60	A	A vite CS20	
10 189 63	B	Twistlock CS20	

Moschettoni in alluminio

10 083 42	F	Zicral Twistlock	
10 189 72	H	Doppia chiusura GO60	

Cordini a nastro con assorbitore di energia



CORDINI ELASTICI CON ASSORBITORE DI ENERGIA



Riduce il rischio di attorcigliamento

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: riduce le forze che agiscono sull'operatore all'arresto della caduta

- Disegno unico allungabile per una maggiore manovrabilità e sicurezza.
- Quando si contrae, riduce significativamente il rischio di inceppamento, intoppo e trascinarsi.
- Ispezione visiva affidabile.
- Durata migliorata.

Caratteristiche: migliora la sicurezza e l'affidabilità

- Il rivestimento esterno tubolare funge da manicotto di protezione.
- Tessuto in poliammide.
- Anima interna in tessuto speciale per l'assorbimento dell'energia.
- L'indicatore di caduta, unico nel settore, fornisce la dimostrazione visiva del fatto che il cordino è stato impiegato nell'arresto di una caduta.
- L'anima rossa integrata diventa visibile nel caso in cui il rivestimento esterno sia danneggiato o usurato e quindi inadeguato al servizio.
- La finitura protettiva ad alta tecnologia impiegata sulla struttura tubolare esterna allunga la durata del cordino Manyard®.
- Fornito con una clip di collegamento a strappo da attaccare per la connessione all'imbracatura al fine di trattenere il cordino Manyard® quando non viene utilizzato, limitando così il rischio di inciampo.

Dopo una caduta



Cod.	Lunghezza	Modello	Connettori
10 053 17	1,5m	ME82	2 connettori zincati (CS20)
10 053 18	2m	ME82	2 connettori zincati (CS20)

Conforme a EN355

Cordini di trattenuta



CORDINO A NASTRO A FORCELLA DA 1,5M A 2M PER PROTEZIONE E COLLEGAMENTO CONTINUI



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: l'operatore è sempre collegato quando in movimento

- Facile da collegare e scollegare.
- Cordino doppio per spostarsi rimanendo comunque sempre in sicurezza.
- Assorbitore di energia compatto e leggero.

Caratteristiche: cordino per arresto caduta leggero e versatile studiato per offrire la massima protezione

- Nastro da 23mm in robusto poliestere.
- Assorbitore di energia integrato in poliammide.

10 029 02	2m	3 moschettoni con chiusura a vite (apertura 18mm)
10 045 90	2m	Moschettoni con chiusura a vite e 2 ganci da ponteggio (apertura 65mm)



Cordini di posizionamento sul lavoro

TITAN™ A2 - TITAN™ A3



Cod.	Lunghezza	Modello	Descrizione
10 143 30	1,5m	TITAN™ A2	Cordino a nastro con assorbitore di energia e moschettone a vite.
10 134 30	2m	TITAN™ A3	Cordino a nastro con assorbitore di energia, moschettone a vite e gancio per ponteggio (65mm).
10 151 40	1,75m	TITAN™ A3	Cordino a nastro con assorbitore di energia, moschettone a vite e gancio per ponteggio (65mm).
10 160 96	1,5m	TITAN™ A3	Cordino a nastro con assorbitore di energia, moschettone a vite e gancio per ponteggio (65mm).



TITAN™ A2



TITAN™ A3

CORDINO A FORCELLA TITAN A3



Connettori: 2 ganci per ponteggio (65mm) e moschettone con chiusura a vite

Cod.	Lunghezza
10 134 31	2m



CORDINO ATEX



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Sicurezza accresciuta grazie al materiale antistatico che garantisce la conduttività elettrica per eliminare qualsiasi rischio di scintilla.

Caratteristiche:

- Assorbitore di energia.
- 2 moschettoni GO60 e 1 moschettone twistlock.
- Nastro in poliestere antistatico da 25mm.
- Assorbitore di energia: poliestere/poliammide.

Cod.	Lunghezza
10 158 59	1,15m

Norma: ATEX EN 13463-1 (2001)





LINEA CORDINI KERNMANTEL DI MILLER

Cordini kernmantel di trattenuta

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici : Ultra-resistente è disponibile in un nuovo design coordinato

- Resistente alle abrasioni
- Facilmente identificabili anche a distanza
- Facilita i controlli di sicurezza preliminari
- Soddisfa i bisogni di tutti gli utilizzatori grazie a differenti lunghezze e connettori.

Caratteristiche :

- Fune kernmantel di alta qualità
- Fune ad alta visibilità (colore verde chiaro)
- Cuciture multicolore
- Ampia gamma di prodotti

Moschettoni in acciaio

10 189 60	A	A vite CS20	
10 189 63	B	Twistlock CS20	

Moschettoni in alluminio

10 189 72	H	Doppia chiusura GO60	
-----------	---	----------------------	--

Cordini di trattenuta

TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: leggero

- Con o senza connettori.

Caratteristiche: fune in poliammide - 12mm

- Disponibile in lunghezze comprese fra 1m e 1,80m.
- Occhielli terminali con elemento protettivo in plastica.



Cod.	Lunghezza
10 082 70	1m
10 082 71	1,5m
10 082 72	1,8m

Conforme alla norma EN354

TITAN™ R14



Regolabile, senza connettori



Cod.	Lunghezza
10 082 73	1,8m

Conforme alla norma EN354

MD06



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: estensione leggero

- Con o senza connettori.

Modello	Cod.	Lunghezza (m)	Connettore	Connettore
MD06	10 309 51	0,40	Occhiello	2 x CS20



Conforme alla norma EN354

Cordini di posizionamento sul lavoro



Mantiene in posizione stabile l'operatore nella sua postazione di lavoro e permette di lavorare a mani libere. Collegabile agli anelli a D laterali della cintura di posizionamento, lunghezza facilmente regolabile. Norma: EN 358.

Miller HandZup®



Cordino di posizionamento sul lavoro che mantiene libere le mani per lavorare in completa sicurezza.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: cordino ergonomico, flessibile, intercambiabile e ultra resistente

- Studiato appositamente per garantire maggiore maneggevolezza e comfort durante il lavoro
- Bastano pochi secondi per regolare con precisione il cordino nella posizione ideale per il posizionamento sul lavoro.
- Un sistema vantaggioso: non è più necessario sostituire completamente il sistema quando la sola fune è rovinata. La fune può essere sostituita dall'utilizzatore nel caso in cui la stessa risulti danneggiata.
- Una fune che dura il doppio del tempo: la nuova fune intrecciata in poliammide è due volte più resistente di una fune normale.

Caratteristiche:

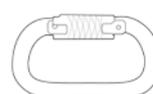
- 2 piastre laterali in alluminio
- Maniglia in ABS
- Comparto in alluminio
- Camma girevole in acciaio inox.
- Fune intrecciata 100% poliammide, diametro 12mm, con o senza manicotto protettivo
- Manicotto in plastica per proteggere l'estremità della fune
- Vite di bloccaggio riposizionabile opzionale



Miller HandZup®, un'ampia gamma di prodotti per soddisfare qualsiasi esigenza:

Cod.	Lunghezza della fune							Moschettoni in cima alla fune	Manicotto di protezione	Moschettoni sul dispositivo di regolazione della lunghezza
	2 M	3 M	4 M	5 M	10 M	20 M	30 M			
10 320 97	X							B	X	A
10 320 98		X						B	X	A

Questo nuovo sistema è consigliato soprattutto nei settori delle telecomunicazioni, dei trasporti e dell'elettricità.



A : moschettoni 1/4 di giro



B : gancio a doppia leva



D : moschettoni ovale tripla azione

Cordini di posizionamento sul lavoro

TITAN™



Cordino di posizionamento sul lavoro regolabile

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Di facile utilizzo.
- Regolabile.

Caratteristiche:

- Cordino a fune regolabile, in poliammide, da 12mm a 14mm.
- Lunghezza da 1,8 a 2m.

Modelli con carter protettivo	Ø	Lunghezza	Connettori
10 082 85	12mm	1,80m	Senza connettore
10 082 87	12mm	2m	Asola e moschettone twistlock
10 082 88	12mm	2m	2 moschettoni twistlock
10 082 86	14mm	2m	Asola e gancio a doppia leva da 18mm





Dispositivi di tipo guidato per funi e cavi

Leggeri, sperimentati sul campo, in acciaio inox, automatici o manuali, per fune o cavo, i dispositivi di tipo guidato evitano che gli operatori possano cadere durante la salita o la discesa e sono utilizzati in applicazioni sia verticali che orizzontali. Particolarmente utili sui tetti inclinati, dove la reazione dei dispositivi retrattili può risultare troppo lenta. Nel caso in cui l'operatore cada o scivoli, questi dispositivi si bloccano lungo la fune o il cavo, arrestando immediatamente la caduta.

ALTOCHUT



Dispositivo scorrevole per uso verticale e superfici inclinate

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Evita che l'operatore cada in fase di salita o discesa.
- Scorre liberamente lungo la fune senza interventi manuali.
- Offre un collegamento più comodo al punto di ancoraggio sternale sull'imbracatura.

Caratteristiche:

- Dispositivo in acciaio inox.
- Adatto a funi da 10/12mm o 14/16mm.
- Peso: 0,5kg.

Altochut è venduto senza fune

Cod.	Per fune - Ø fune
10 029 33	Kernmantel - 10.5 mm
10 029 37	Poliammide - 14 mm

Altochut è venduto senza fune

Cod.	Per fune - Ø fune	Estensione
10 030 64	Kernmantel - 10.5 mm	Connettore da 0.3m e moschettone (CS20)
10 030 71	Poliammide - 14 mm	



Conforme a EN353-2. Consigliato per l'utilizzo solo con fune Miller (V. pag. 359).



Connettori

MOSCHETTONI CON CHIUSURA A VITE



CS20



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 30mm.
- Resistenza: 25kN.
- Dim.: 104 x 58mm.
- Peso: 165g.
- Connettore multifunzione.

10 189 60

Conforme alla norma:
EN362 Classe B



ML01



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 19mm.
- Resistenza: 30kN.
- Dim.: 110 x 65mm.
- Peso: 90g.
- Connettore a forma di pera per un miglior fissaggio.

10 028 33

Conforme alla norma:
EN362 Classe B



ML06



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 21mm.
- Resistenza: 22kN.
- Dim.: 123 x 72mm.
- Peso: 93g.
- Connettore multifunzione.

10 189 61

Conforme alla norma:
EN362 Classe B

MOSCHETTONI TWIST LOCK



CS20



- Materiale: acciaio.
- Apertura: 18mm.
- Resistenza: 25kN.
- Dim.: 104 x 58mm.
- Peso: 172g.

10 189 63

Conforme alla norma:
EN362 Classe B



ZICRAL



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 16mm.
- Resistenza: 28kN.
- Dim.: 107 x 61mm.
- Peso: 75g.

10 189 68

Conforme alla norma:
EN362 Classe B



ZICRAL 2



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 18mm.
- Resistenza: 23kN.
- Dim.: 111 x 60mm.
- Peso: 90g.

10 083 42

Conforme alla norma:
EN362 Classe B



SUPER-TOP



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 21mm.
- Resistenza: 22kN.
- Dim.: 123 x 70mm.
- Peso: 90g.

10 189 69

Conforme alla norma:
EN362 Classe A/T



MOSCHETTONI E GANCI A DOPPIA LEVA



GO30



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 28mm.
- Resistenza: 25kN.
- Dim.: 159 x 74mm.
- Peso: 130g.

10 043 00/A

Conforme alla norma:
EN362 Classe T



GO60



- Materiale: alluminio.
- Apertura: 60mm.
- Resistenza: 23kN.
- Dim.: 240 x 113mm.
- Peso: 244g.
- Apertura auto-bloccante e fermo per fune.

10 189 72

Conforme alla norma:
EN362 Classe A

Punti di ancoraggio

Uno degli aspetti più importanti di un sistema di protezione contro le cadute dall'alto è la selezione di un punto di ancoraggio affidabile che garantisca la piena sicurezza. Questo deve:

- Presentare una resistenza statica.
- Trovarsi ad una distanza sicura rispetto ad eventuali ostacoli più bassi.
- Essere in posizione quanto più verticale possibile rispetto alla posizione di lavoro al fine di evitare l'effetto pendolo.

TITAN™



Fettuccia di ancoraggio a nastro.

CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: la fettuccia di ancoraggio garantisce un punto di ancoraggio sicuro per il dispositivo di arresto della caduta

- Alta resistenza alla rottura.
- Leggera.
- Punto di ancoraggio sicuro e di facile installazione.

Caratteristiche:

- Tessuto di poliammide rosso e nero, 20mm.
- Carico di rottura: > 10kN.

Cod.	Lunghezza
10 083 60	0,6m
10 083 61	0,8m
10 083 62	1,0m

Conforme a EN795b :1996 e EN566



BRACA IN ACCIAIO MJ51



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: di facile installazione

- Apertura grande per l'ancoraggio a travi e putrelle.
- Carico di rottura elevato.

Caratteristiche: acciaio zincato

- Acciaio zincato da 6,3mm con guaina protettiva in plastica.
- Carico di rottura: > 15kN.

Cod.	Lunghezza
10 028 97	1m

Conforme a EN795b





PINZA DI ANCORAGGIO PER TRAVI MJ52



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: facile da usare e aprire

- Leggera.

Cod.	Ø
10 189 79	75mm
10 189 80	100mm
10 189 81	140mm

Conforme a EN362 Classe A

Caratteristiche: acciaio inox

- Pinza di ancoraggio per travi con cavo, apertura compresa fra 75mm e 140mm.
- Carico di rottura: > 30kN.



PLACCHETTA DI ANCORAGGIO



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- L'indicatore di caduta permette di controllare facilmente il dispositivo.

Cod.
10 029 96

Conforme a EN795 Classe A1

Caratteristiche: acciaio inox

- Diametro punto di fissaggio: Ø 13mm.
- Carico massimo prima della deformazione: 300kN.
- Peso: 0,062kg.
- Carico di rottura: > 20kN.



DISPOSITIVO DI ANCORAGGIO PER TRAVI BEAM GLIDE



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Dispositivo di ancoraggio per travi completamente regolabile.
- Idoneo per travi di larghezza compresa fra 75mm e 360mm.

Cod.	Taglia
10 070 66	Unica

Conforme a EN795b

Caratteristiche:

- Costruzione in alluminio.
- Resistenza alla rottura: 22kN.
- Peso: 1,4kg.





Salvataggio ed evacuazione

Accesso tecnico: DISPOSITIVI PER LA RISALITA

TRIANGOLO DA SOCCORSO/ EVACUAZIONE



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Il triangolo da soccorso è completamente regolabile per adulti e bambini

Cod.

10 048 76

Conforme a EN1498B

Caratteristiche:

- Compatto e leggero.
- Adatto a salvataggi e operazioni di evacuazione di breve durata per soggetti che abbiano subito un sinistro senza lesioni.
- Studiato per tenere la vittima del sinistro in posizione seduta per una maggiore comodità.
- Peso: 1,164kg.



CINGHIA PER SALVATAGGIO/ EVACUAZIONE DI EMERGENZA



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici:

- Utilizzata da molti importanti servizi di soccorso in tutto il mondo.
- Migliora il comfort per l'infortunato.

Cod.

10 070 63

Conforme a EN1498

Caratteristiche: multi-posizione

- Cinghia di salvataggio comoda e di facile utilizzo, a imitazione di quelle usate per gli elicotteri.
- È possibile slacciare la cinghia che cinge il petto e avvolgerla intorno all'infortunato, pur lasciandola collegata al sistema di salvataggio.
- Cinghie per le gambe regolabili in modo da permettere qualsiasi angolo di sollevamento dell'infortunato.
- Imbottitura in schiuma a celle da 9mm per la cinghia presente a livello del petto.
- 2 ulteriori anelli di collegamento permettono di regolare la taglia per infortunati più minuti.
- Peso: 1,9kg.



KIT BARELLA ARROTOLABILE EVAC



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: barella leggera ideale per l'evacuazione in spazi confinati

- Una volta chiusa intorno all'infortunato, funge da barella rigida.
- Può essere utilizzata sia verticalmente che orizzontalmente.

Caratteristiche:

- Lettiga in polipropilene.
- Dotata di supporti per i piedi.
- Può essere riposta in una sacca compatta ed è facilmente trasportabile.
- Le bretelle imbottite garantiscono ulteriore supporto e protezione per l'infortunato.



Cod.

Descrizione

10 070 46

Sistema di cinghie di collegamento per il trasporto. Barella per il corpo Miller Evac con borsa. Kit completo con borsa di trasporto contenente la barella e le cinghie di collegamento



Spazi confinati

DURAHOIST 3POD

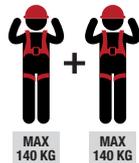


Novità

FEATURES & BENEFITS

DuraHoist 3Pod: Un unico treppiede regolabile per le diverse situazioni di lavoro in spazi confinati, facile da trasportare e di rapida installazione

- Facile da trasportare e spostare (il profilo ergonomico della gamba permette di afferrarlo con una mano)
- Installazione facile e sicura in meno di 2 minuti (tutte le gambe si aprono simultaneamente, 1 sola manopola fissa tutte le gambe insieme)
- Adattabile a botole di dimensioni diverse (1 m – 1,50 m – 2,50 m)
- Certificati in base ai requisiti più recenti EN 795:2012 classe B (CN/TS 16415)
- Collaudato per 2 persone (140 kg max ciascuna)



POSSIBILITÀ DI SORREGGERE FINO A 2 PERSONE

ciascuna pesante fino a 140 kg



Nr ref.	Opis	Treppiede 3Pod DuraHoist 1034430	MIGHTYLITE EVAC 15m acc. galv. 1005149-A	MIGHTYLITE EVAC 15m acciaio inox 1014390-A	MIGHTYLITE EVAC Staffa per 15m DuraHoist 3Pod 1034431	MIGHTYLITE EVAC 30m acc. galv. 1005160-A*	MIGHTYLITE EVAC Staffa per 30m DuraHoist 3Pod 1034750*	DuraHoist Argano 15m acciaio inox 1034611	DuraHoist Argano 30 m acciaio inox 1034612	DuraHoist Staffa per argano 15m e 30m 1034613
10 349 10	3pod Treppiede + MightEvac 15m acc. galv. + Staffa	✓	✓		✓					
10 349 11	3pod Treppiede + MightEvac 15m acc. galv. + Argano 15m acciaio inox + 2 Staffa	✓	✓		✓			✓		✓
10 349 12	3pod Treppiede + MightEvac 15m acc. inox + Staffa	✓		✓	✓					
10 349 13	3pod Treppiede + MightEvac 15m acc. inox + Argano 15m acciaio inox + 2 Staffa	✓		✓	✓			✓		✓
10 349 14*	3pod Treppiede + MightEvac 30m acc. galv. + Staffa	✓				✓	✓			
10 349 15*	3pod Treppiede + MightEvac 30m acc. galv. + Argano 30m acciaio inox + Staffa	✓				✓	✓		✓	✓

*disponibile a breve



Kit di arresto Kit di arresto della caduta

Tutto in uno! Sei kit pronti all'uso pensati per l'edilizia e l'industria generale, inclusa la nuova gamma di innovative imbracature a forma di H "Miller H-Design®".

KIT PER COPERTURE TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: adatto all'uso su tetti inclinati dove i dispositivi retrattili possono reagire troppo lentamente.

Caratteristiche:

- Imbracatura TITAN™ a 2 punti con ancoraggio anteriore e posteriore (asole anteriori in tessuto).
- Dispositivo di tipo guidato automatico con linea di ancoraggio da 10m e cordino di collegamento da 30cm.

Cod.

10 118 95



BORSINA TITAN



KIT ARRESTO CADUTE TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: kit dal buon rapporto qualità-prezzo per la protezione della caduta

Caratteristiche:

- Imbracatura TITAN™ a 1 punto con ancoraggio posteriore.
- Cordino da 2m con assorbitore di energia dotato di 2 moschettoni con chiusura a vite.

Cod.

10 118 96



KIT DI TRATTENUTA TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: la soluzione ideale per la trattenuta

Caratteristiche:

- Imbracatura TITAN™ a 1 punto con ancoraggio posteriore.
- Cordino di trattenuta da 2m con 2 moschettoni dotati di chiusura a vite.

Cod.

10 118 97



KIT PER L'EDILIZIA TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: kit anticaduta leggero

- Sistema di frenata ad attivazione rapida per arrestare la caduta in pochi centimetri.

Caratteristiche:

- Imbracatura TITAN™ a 1 punto con ancoraggio posteriore.
- Dispositivo retrattile TITAN™ Aviabloc da 2,5m, in fettuccia, dotato di 2 moschettoni con chiusura a vite.

Cod.

10 118 98



TITAN PACKAGING





KIT PER POSIZIONAMENTO E ANTICADUTA TITAN™



CARATTERISTICHE E BENEFICI

Benefici: permette di lavorare a mani libere

Caratteristiche:

- Imbracatura TITAN™ a 2 punti con cintura di posizionamento sul lavoro, ancoraggio anteriore e posteriore (asole anteriori in tessuto).
- Dispositivo retrattile TITAN™ Aviabloc da 2,5m, in fettuccia, dotato di due moschettoni con chiusura a vite.
- Cordino di posizionamento sul lavoro regolabile dotato di 2 moschettoni con chiusura a vite.



Cod.

10 118 99



Anticaduta



**LA SOLUZIONE «CHIAVI IN MANO»
PER IL PUNTO VENDITA**

- La linea «DPI Self Service», offre un'ampia gamma completa di DPI blisterati. Sono proposti in packaging accattivanti ed efficaci che aiutano e guidano il consumatore alla scelta autonoma del DPI più appropriato. La gamma si completa di supporti per il punto vendita composti da visual merchandising e di guide alla selezione del DPI più adatto.

1031430



KIT COPERTURA TETTI

Contiene:

- Una imbracatura a due punti
- un dispositivo guidato
- una fettuccia di ancoraggio
- una borsina resistente porta-kit

1034070



KIT COPERTURA TETTI

Linea H-DESIGN

Contiene:

- Una imbracatura professional H-Design a due punti
- un dispositivo guidato
- una fettuccia di ancoraggio a nastro
- borsina resistente porta-kit

L'imbracatura H-Design, con cinghie regolabili elasticizzate e cosciali orizzontali, rispetta la fisicità dei professionisti garantendo libertà di movimento, performance e comfort ad un prezzo accessibile.



1034072



KIT COPERTURA TETTI

Linea Revolution

Contiene:

- Una imbracatura a due punti Revolution
- un dispositivo guidato
- una fettuccia di ancoraggio a nastro
- una borsina resistente porta-kit

Imbracatura Revolution: Realizzata per adeguarsi perfettamente ad ogni singolo movimento del corpo, offre una maggiore libertà di movimento all'altezza dei fianchi; è dotata di uno scudo protettivo dorsale imbottito. Revolution è perfetta per i professionisti che hanno necessità di indossare l'imbracatura per molte ore senza limitare la propria libertà di movimento.

1031433



KIT PONTEGGI

KIT COPERTURA TETTI (roofing)

Contiene:

- una imbracatura a due punti
- un cordino a nastro con assorbitore di energia, moschettone a vite e gancio per ponteggi con apertura 55 mm
- una borsina resistente porta-kit

Apertura: 55 mm

1031434



KIT PONTEGGI

Contiene:

- una imbracatura a due punti
- un dispositivo auto-retrattile Turbolite con moschettone e gancio per ponteggi con apertura 60 mm
- una borsina resistente porta-kit

Il dispositivo Turbolite consente l'ancoraggio all'altezza del piedi. Attenzione: prima di agganciarsi, calcolare correttamente il proprio tirante d'aria.

1034071



KIT PONTEGGI

Contiene:

- una imbracatura a due punti H-Design
- un dispositivo auto-retrattile Turbolite con moschettone e gancio per ponteggi con apertura 60 mm
- una borsina resistente porta-kit

Il dispositivo Turbolite consente l'ancoraggio all'altezza del piedi. Attenzione: prima di agganciarsi, calcolare correttamente il proprio tirante d'aria.

L'imbracatura H-Design, con cinghie regolabili elasticizzate e cosciali orizzontali, rispetta la fisicità dei professionisti garantendo libertà di movimento, performance e comfort ad un prezzo accessibile.



Kit di protezione individuale



KIT EDILIZIA

Contiene

- inserti auricolari Smartfit
- un paio di occhiali A800 incolore - protezione meccanica (impatto 45m/s)
- 3 mascherine monouso FFP2 con valvola per evitare l'effetto condensa
- un paio di guanti antiabrasione in PU



1033930





Norme europee

EN ISO 20345



Categoria	Requisiti EN ISO 20345:
SB	Requisiti di base per le calzature: puntale resistente a un impatto di 200 Joule e a uno schiacciamento di 15 kN
S1	Requisiti di base + - Area tallone chiusa - Proprietà antistatiche - Assorbimento di energia nel tallone - Resistenza agli oli combustibili
S1P	S1 + - Resistenza alla perforazione (P)
S2	S1 + - Resistenza alla penetrazione e assorbimento d'acqua
S3	S2 + - Resistenza alla perforazione - Suola in rilievo

EN ISO 20346 e EN ISO 20347

	Uso professionale	Simbolo			
EN ISO 20346	Calzatura di protezione (puntale 100 Joule)	PB	P1	P2	P3
EN ISO 20347	Calzatura da lavoro (senza puntale)	OB	O1	O2	O3

Requisiti aggiuntivi per applicazioni specifiche con relativo simbolo di marcatura

	Requisito	Simbolo
Intera calzatura	Resistenza alla penetrazione	P
	Proprietà elettriche:	
	- Calzatura conduttiva	C
	- Calzatura antistatica	A
	Resistenza agli ambienti ostili:	
	- Isolamento della suola dal calore	HI
	- Isolamento della suola dal freddo	CI
	- Assorbimento di energia nell'area del tallone	E
	- Impermeabilità	WR
	- Protezione del metatarso	M
- Protezione della caviglia	AN	
- Resistenza al taglio	CR	
Tomaia	Resistenza alla penetrazione e assorbimento di acqua	WRU
Suola	Resistenza al contatto con il caldo	HFO
	Resistenza agli oli combustibili	FO



Norma sulla resistenza al taglio da sega a catena EN ISO 17249

Calzature che proteggono dal taglio da sega a catena (silvicoltura, abbattimento di alberi, ecc).

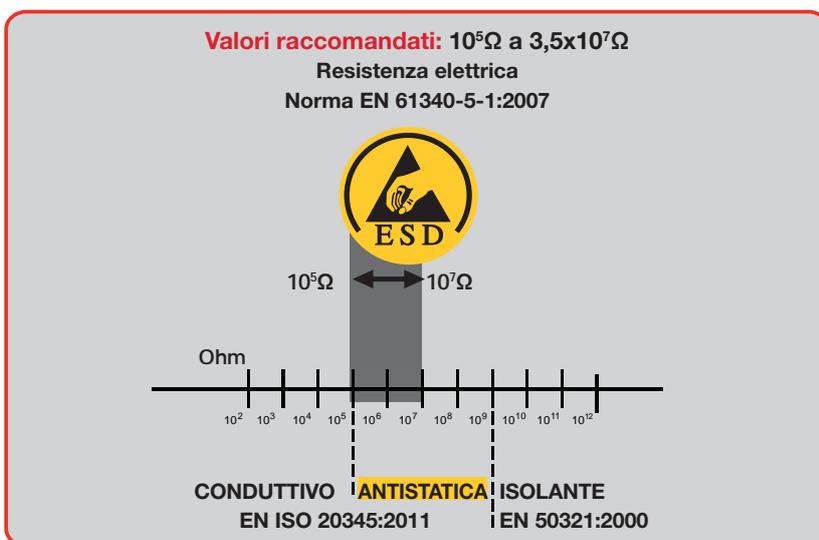
Classe I: velocità catena 20 m/s

Classe II: velocità catena 24 m/s

Classe III: velocità catena 28 m/s



Certificazione ESD - 61340-5-1:2007 classe 3 tabella 1



Norma per i vigili del fuoco: EN 15090:2012

Requisiti prestazionali minimi e relativi metodi di test per calzature per il servizio antincendio da utilizzare durante lo spegnimento di incendi e le attività correlate (vedere pag. 444).

Certificazione SRC

Prestazioni antiscivolo della suola

Marcatura	Superficie	Lubrificante	• Coefficiente di aderenza: requisiti superficie piatta	• Coefficiente di aderenza: requisiti tallone
SRA	Piastrelle di ceramica	Laurilsolfato di sodio	$\geq 0,32$	$\geq 0,28$
SRB	Acciaio	Glicerolo	$\geq 0,18$	$\geq 0,13$
SRC	Soddisfa i requisiti dei 2 test di cui sopra (SRA + SRB)			

Tabella di conversione dei taglie

FR/EU	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
UK	3	3.5	4	5	6	6.5	7	8	9	10	10.5	11	12	13	13.5



COCOON

| Un nuovo approccio alle calzature di sicurezza da donna

Indossare calzature di sicurezza spesso si traduce in un'esperienza poco piacevole per le donne: pesanti, non piacevoli alla vista, non adatte ai piedi femminili e spesso semplicemente scarpe da uomo di taglia ridotta. La nuova linea Cocoon di calzature di sicurezza è stata disegnata e sviluppata per soddisfare le esigenze delle donne in quanto a comfort, leggerezza e prestazioni.



SEMPLICITÀ

Il nuovo approccio proposto con la linea Cocoon inizia dalla confezione. Facile da aprire e munita di una guida rapida di riferimento con consigli su come indossare correttamente le scarpe e su come effettuare la manutenzione quotidiana.

COMFORT

Questa nuova linea è stata progettata appositamente per rispettare la morfologia dei piedi femminili, garantendo così un adattamento perfetto al movimento naturale del piede. L'impiego di materiali di alta qualità garantisce un comfort immediato e il benessere dei piedi nel lungo termine.

LEGGEREZZA

Impiego dei migliori elementi di sicurezza senza parti metalliche:

- L'ultima generazione di puntali non metallici. Sottili e più leggeri del 50%, ma garantendo comunque un elevato livello di protezione.
- La soletta interna non metallica Flexium fornisce protezione contro le perforazioni, rimanendo flessibile su tutta la superficie del piede.

ADERENZA

La nuova suola in gomma di poliuretano fornisce un'elevata aderenza. Il disegno dei tacchetti, associato ai materiali di alta qualità con cui è realizzata la suola, serve a migliorare la sicurezza prevenendo scivolate e cadute.

DESIGN

Ispirata alle tendenze della moda, la linea Cocoon combina con successo il design moderno con le tecniche calzaturiere tradizionali. La scelta su come personalizzare la calzatura è affidata a chi le indossa, potendo scegliere i lacci di colore nero o lavanda forniti con tutti i modelli.

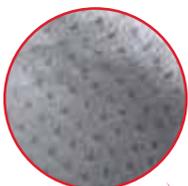
“ Devo indossare le scarpe di sicurezza tutto il giorno. Il comfort è molto importante per evitare di sentire dolore alla fine della giornata di lavoro, ma allo stesso tempo è piacevole indossare delle scarpe che non sembrano calzature di sicurezza. La nuova linea Cocoon è disegnata per adattarsi alla forma e alla taglia dei piedi femminili e hanno l'aspetto di normali calzature sportive. ”





CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Fodera 3D Poromax® (1)



(1) Poromax®:
 • Grazie al trattamento idrofilo, riesce ad assorbire interamente l'umidità
 • Antibatterico e antimicrobico grazie al trattamento Themy-tex

Fornite con 2 paia di lacci



Pelle pieno fiore idrorepellente

Soletta interna a doppia densità



Soletta interna antiperforazione Flexium® non metallica

Puntale non metallico

NUOVA SUOLA IN GOMMA DI POLIURETANO

- Superficie di contatto con il suolo più ampia per fornire migliore aderenza
- Tacchetti disegnati per far defluire l'acqua in maniera più efficiente
- Elevata resistenza alle abrasioni
- Taglie: 35 – 42





Cocoon

Calzature di sicurezza da donna

Cosy Black S3 HI CI SRC

Nuovo

Cod. 65 516 01

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle idrorepellente
 - Zona collo piede imbottita ed ergonomica
 - Fodera 3D Poromax®
 - Fornite con due paia di lacci
 - Flessibilità e comfort
 - Ideali per gli ambienti umidi
- EN ISO 20345:2011 S3 HI CI SRC

Taglie 35 - 42

Metal free



Cosy Grey S3 HI CI SRC

Nuovo

Cod. 65 516 02

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in microfibra idrorepellente
 - Zona collo piede imbottita ed ergonomica
 - Fodera 3D Poromax®
 - Fornite con due paia di lacci
 - Flessibilità e comfort
 - Ideali per gli ambienti umidi
- EN ISO 20345:2011 S3 HI CI SRC

Taglie 35-42

Metal free



Cosy Mid S3 HI CI SRC

Nuovo

Cod. 65 516 03

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle idrorepellente
 - Zona collo piede imbottita ed ergonomica
 - Fodera 3D Poromax®
 - Fornite con due paia di lacci
 - Eccellente sostegno delle caviglie
 - Ideali per gli ambienti umidi
- EN ISO 20345:2011 S3 HI CI SRC

Taglie 35-42

Metal free





Glee
S3 HI CI SRC

Nuovo

Cod. 65 516 04

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia idrorepellente in microfibra e materiale tessile
 - Zona collo piede imbottita ed ergonomica
 - Fodera 3D Poromax®
 - Fornite con due paia di lacci
 - Flessibilità e comfort
 - Ideali per gli ambienti umidi
- EN ISO 20345:2011 S3 HI CI SRC

Taglie 35 - 42



Metal free



Spice
S1P HI CI SRC

Nuovo

Cod. 65 516 07

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in mesh traspirante
 - Zona collo piede imbottita ed ergonomica
 - Fodera 3D Poromax®
 - Fornite con due paia di lacci
 - Flessibilità e comfort
 - Ideali per gli ambienti asciutti
- EN ISO 20345:2011 S1P HI CI SRC

Taglie 35-42



Metal free



Sweet
S1P HI CI SRC

Nuovo

Cod. 65 516 08

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in mesh traspirante
 - Zona collo piede imbottita ed ergonomica
 - Fodera 3D Poromax®
 - Fornite con due paia di lacci
 - Flessibilità e comfort
 - Ideali per gli ambienti asciutti
- EN ISO 20345:2011 S1P HI CI SRC

Taglie 35-42



Metal free





Athletic

Ascender
S3 CI SRC

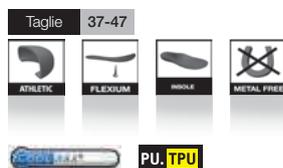
Cod. 62 438 50

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle e tessuto idrorepellente.
- Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
- Rinforzo sul puntale.
- Sistema di allacciatura rapida e taschina per lacci.
- Linguetta imbottita con soffiotti di tenuta.
- Soletta interna Coolmax® per un assorbimento del sudore ideale.

- Suola in PU/TPU stampato in grado di ottimizzare l'assorbimento degli impatti, la flessibilità e la resistenza antiscivolo su tutte le superfici.

EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC



Metal free



Ascender Mid
S3 CI SRC

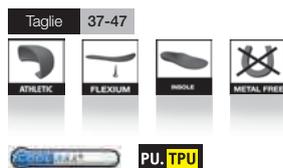
Cod. 62 438 51

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle e tessuto idrorepellente.
- Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
- Rinforzo sul puntale.
- Sistema di allacciatura rapida e taschina per lacci.
- Linguetta imbottita con soffiotti di tenuta.
- Soletta interna Coolmax® per un assorbimento del sudore ideale.

- Suola in PU/TPU stampato in grado di ottimizzare l'assorbimento degli impatti, la flessibilità e la resistenza antiscivolo su tutte le superfici.

EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC



Metal free



Fresco
S1P CI SRC

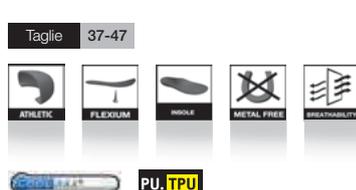
Cod. 62 438 54

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle scamosciata e mesh.
- Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
- Rinforzo sul puntale.
- Design specifico per ottimizzare la traspirabilità e mantenere asciutto il piede.
- Soletta interna Coolmax® per un assorbimento del sudore ideale.

- Suola in PU/TPU stampato in grado di ottimizzare l'assorbimento degli impatti, la flessibilità e la resistenza antiscivolo su tutte le superfici.

EN ISO 20345: 2011 S1P CI SRC



Metal free



Athletic

**Fresco Mid**
S1P CI SRC

Cod. 62 438 55

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

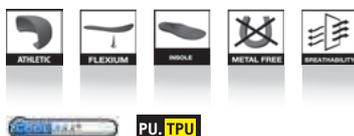
- Tomaia in pelle scamosciata e mesh.
- Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
- Rinforzo sul puntale.
- Design specifico per ottimizzare la traspirabilità e tenere asciutto il piede.
- Soletta interna Coolmax® per un assorbimento del sudore ideale.

Metal free

- **Suola in PU/TPU stampato in grado di ottimizzare l'assorbimento degli impatti, la flessibilità e la resistenza antiscivolo su tutte le superfici.**

EN ISO 20345: 2011 S1P CI SRC

Taglie 37-47





Bacou Original ESD

Calzature professionali certificate ESD

Le calzature ESD sono essenziali in settori come quelli della microelettronica, dei semiconduttori o dei circuiti stampati. Il corpo umano emette scariche elettrostatiche che possono danneggiare i componenti elettronici, il che a sua volta può produrre malfunzionamenti del prodotto finale (cellulari, computer, ecc)..



Bacou Plug ESD S1P SRC

Cod. 62 461 34

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in microfibra traspirante.
 - Chiusura con cinturini autobloccanti.
 - Fodera con struttura 3D antibatterica.
 - Zona collo piede e linguetta imbottite.
- EN ISO 20345: 2011 S1P SRC
EN 61340-4-3:2001 classe 3 tabella 1



Bacou Elec ESD ¹ S3 HI CI SRC

Cod. 62 461 33

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle ingrassata e tessuto idrorepellente.
 - Rinforzo sul puntale.
 - Fodera con struttura 3D antibatterica.
 - Soffietti laterali di tenuta.
 - Zona collo piede e linguetta imbottite.
- EN ISO 20345: 2011 S3 HI CI SRC
EN 61340-4-3:2001 classe 3 tabella 1



Bacou Micrel ESD ² S3 HI CI SRC

Cod. 62 461 35

Bacou Original



Bacou Tylex
S3 SRC

1

Cod. 62 461 20

Bacou Silvex
S3 CI SRC

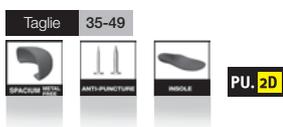
2

Cod. 62 461 21

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle ingrassata idrorepellente.
- Alette di presa molto larghe.
- Poche cuciture laterali.

EN ISO 20345: 2011 S3 SRC



- Stesso modello con fodera interna isotermica:

EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC



2

Bacou Silvex



1

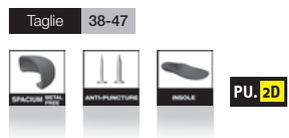
Bacou Stirex
S3 CI SRC

Cod. 62 461 24

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle idrorepellente.
- Fodera interna isotermica, ideale per il lavoro prolungato su terreni freddi o gelati.
- Soffietti laterali di tenuta.
- Zona collo piede e linguetta imbottite.

EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC





Bacou Original Free

Bacou Creek AMG
S3 HI CI SRC

Cod. 62 461 58

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in tessuto e pelle ingrassata marrone idrorepellenti.
 - Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
 - Soffietti laterali di tenuta.
 - Rinforzi sul puntale e dietro.
 - **Ideale per ambienti umidi.**
- EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC

Bacou Free
New Generation

Taglie 35-49



Metal free



Bacou Peak AMG
S3 HI CI SRC

Cod. 62 461 57

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in tessuto e pelle ingrassata marrone idrorepellenti.
 - Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
 - Soffietti laterali di tenuta.
 - Rinforzi sul puntale e dietro.
 - **Garantisce un buon supporto della caviglia.**
 - **Ideale per ambienti umidi.**
- EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC

Bacou Free
New Generation

Taglie 35-49



Metal free



Bacou Original Free



Bacou Marsh AMG
S3 CI SRC

Cod. 62 461 56

Bacou Free
New Generation

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle ingrassata nera idrorepellente.
 - Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
 - Soffietti laterali di tenuta.
 - **Ideale per ambienti industriali e umidi.**
- EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC

Taglie 38-47



Metal free



Bacou Track AMG
S3 CI SRC

Cod. 62 461 55

Bacou Free
New Generation

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in pelle ingrassata nera idrorepellente.
 - Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
 - Soffietti laterali di tenuta.
 - **Garantisce un buon supporto della caviglia.**
 - **Ideale per ambienti industriali e umidi.**
- EN ISO 20345: 2011 S3 CI SRC

Taglie 38-47



Metal free





Bacou Original Free

Bacou Summit AMG
S1P SRC

Cod. 62 461 59

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in tessuto e pelle scamosciata traforata grigia.
- Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
- **Offre un'aerazione del piede ottimale.**
- **Ideale per l'industria leggera e la logistica.**

EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

Taglie 35-49



Metal free



Bacou Cross AMG
S1P SRC

Cod. 62 461 60

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Tomaia in tessuto e pelle scamosciata traforata grigia.
- Fodera 3D Poromax®: traspirante, assorbente e ad asciugatura rapida.
- Soffietti laterali.
- **Offre un'aerazione e un supporto del piede ottimali.**
- **Ideale per l'industria leggera e la logistica.**

EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

Taglie 38-47



Metal free



Optima



Resistenza, flessibilità, leggerezza

Optima, sicurezza fuori strada con comfort!

GFW LIDER S1P CI SRC

Cod. 62 006 73

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pelle scamosciata traforata
- Tessuto mesh 3D con elevata resistenza all'abrasione
- Fodera 3D Venus® traspirante e ad asciugatura rapida
- Linguetta imbottita
- Suola PU2D autopulente
- Puntale 200J e soletta antiperforazione non metallici

- Ideale per ambienti caldi e asciutti

EN ISO 20345:2011 S1P CI SRC

Taglie 35-47



Metal free



GFW BRAVO S1P CI SRC

Cod. 62 006 74

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pelle scamosciata beige con inserti di tessuto traspirante
- Tessuto mesh 3D con elevata resistenza all'abrasione
- Fodera 3D Venus® traspirante e ad asciugatura rapida
- Linguetta imbottita
- Suola PU2D autopulente
- Puntale 200J e soletta antiperforazione non metallici

- Ideale per ambienti caldi e asciutti

EN ISO 20345:2011 S1P CI SRC

Taglie 35-47



Metal free



GFW GRIP S1P CI SRC

Cod. 62 006 75

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pelle scamosciata beige con inserti in tessuto traspirante
- Tessuto mesh 3D con elevata resistenza all'abrasione
- Fodera 3D Venus® traspirante e ad asciugatura rapida
- Linguetta imbottita
- Suola PU2D autopulente
- Puntale 200J e soletta antiperforazione non metallici

- Ideale per ambienti caldi e asciutti
- Sostegno ottimale della caviglia che aiuta a prevenire le distorsioni

EN ISO 20345:2011 S1P CI SRC

Taglie 35-47



Metal free



Optima

GFW LEON
S3 CI SRC

Cod. 62 006 70

Metal free

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pelle pieno fiore idrorepellente S3 con fasce riflettenti
- Fodera 3D Venus® traspirante e ad asciugatura rapida
- Linguetta imbottita e impermeabile
- Suola PU2D autopulente
- Puntale 200J e soletta antiperforazione non metallici

- **Ideale per ambienti esterni umidi e accidentati**

EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC

Taglie 35-47



GFW JAGUAR
S3 CI SRC

Cod. 62 006 71

Metal free

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pelle pieno fiore idrorepellente S3 con fasce riflettenti
- Fodera 3D Venus® traspirante e ad asciugatura rapida
- Linguetta imbottita e impermeabile
- Suola PU2D autopulente
- Puntale 200J e soletta antiperforazione non metallici

- **Ideale per ambienti esterni umidi e accidentati**

- **Sostegno ottimale della caviglia che aiuta a prevenire le distorsioni**

EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC

Taglie 35-47



GFW LINCE
S3 CI SRC

Cod. 62 006 72

Metal free

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Pelle pieno fiore idrorepellente S3 con fasce riflettenti
- Fodera 3D Venus® traspirante e ad asciugatura rapida
- Soffietto e risvolto parascintille fissati grazie a un nastro autoadesivo
- Lacci per sostenere la caviglia e adattare perfettamente lo scarponcino al piede
- Suola PU2D autopulente
- Puntale 200J e soletta antiperforazione non metallici

- **Ideale per i saldatori**

EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC

Taglie 35*-47

*Dal 35 al 37, su richiesta



Vigili del fuoco

| Funzionalità, affidabilità e durata

Una gamma di calzature professionali per i vigili del fuoco

Grazie alla profonda conoscenza delle loro aspettative e dei requisiti della loro professione, Honeywell Safety Products ha implementato un processo di ricerca e innovazione volto a fornire ai vigili del fuoco una gamma di prodotti funzionali, affidabili e durevoli. I prodotti soddisfano i requisiti della norma EN 15090:2012.



NORME

La norma EN 15090:2012 definisce i requisiti prestazionali minimi e relativi metodi di test per calzature per il servizio antincendio da utilizzare durante lo spegnimento di incendi e le attività correlate.

Calzature di sicurezza: EN ISO 20345:2011.

Calzature occupazionali: EN ISO 20347:2012.

CLASSIFICAZIONE DELLA CALZATURE ANTINCENDIO CONFORMEMENTE ALLA NORMA EN 15090:2012

- **Classe 1:** calzature realizzate in pelle e altri materiali, ad eccezione di quelle interamente in gomma o polimero.
- **Classe 2:** calzature interamente in gomma (ovvero completamente vulcanizzate) o interamente in polimero (ovvero completamente stampate).

TIPI DI CALZATURE ANTINCENDIO CONFORMEMENTE ALLA NORMA EN 15090

- **Tipo 1:** interventi all'aperto, spegnimento di fuochi e incendi anche in zone incolte; nessuna protezione contro la perforazione, nessun puntale di protezione, nessuna protezione contro le sostanze chimiche. Adatte per operazioni di soccorso di carattere generale (ad es. tipo 1, HI1), spegnimento di fuochi (ad es. tipo 1, HI2) spegnimento di incendi in zone ricoperte da vegetazione, quali una foresta (ad es. tipo 1, HI3), campi coltivati, piantagioni, prati o terreni agricoli.
- **Tipo 2:** tutte le operazioni di soccorso e spegnimento di fuochi/incendi in cui siano necessari protezione contro la perforazione e puntale di protezione, ma nessuna protezione contro i rischi chimici. Adatte per operazioni di soccorso in caso di incendio (ad es. tipo 2, HI2), spegnimento di fuochi e salvataggio di beni in edifici, spazi ristretti (ad es. tipo 2, HI3), veicoli, navi o proprietà simili interessate da un incendio o una situazione di emergenza. Il tipo 2 copre tutti i rischi del tipo 1.
- **Tipo 3:** tutte le operazioni di soccorso e spegnimento di fuochi in cui siano necessari protezione contro la perforazione e puntale di protezione, compresa la protezione contro i rischi chimici. Emergenze legate a materiali pericolosi che comportano il rilascio o il potenziale rilascio nell'ambiente di sostanze chimiche nocive che potrebbero provocare perdita di vite umane, lesioni personali o danni alle proprietà e all'ambiente. Adatte per operazioni di soccorso in caso di incendi, spegnimento di fuochi e salvataggio di beni in aerei, edifici, spazi ristretti, veicoli, navi o proprietà simili interessate da un incendio o una situazione di emergenza.

Il tipo e il livello di sicurezza degli stivali da intervento e di quelli polivalenti vengono mostrati nello schema antincendio riportato in basso. Honeywell Safety Products offre modelli di tipo 2 con i seguenti livelli di protezione:



• Per tipo 2: F2A

F = conformità a tutti i requisiti generali della norma EN 15090:2012

2 = tipo 2

A = proprietà antistatiche

Vigili del fuoco

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Padded ergonomic collar and tongue

- Comfort and protection in all positions

Sympatex® Moisture Tech membrane

- Resists to liquid penetration
- Optimum perspiration treatment
- Fast-drying

**Flame resistant laces
Central zipper**

- For easy fitting
- Fast removal

Premium full grain leather

- Flame resistant
- Water repellent
- Oil repellent
- Abrasion resistant

Heel loop

- For easy fitting

**Innovative over-cap,
with no visible seams**

- Increased abrasion resistance
- Flame resistant
- Resistant to fluids

Insole

- Removable
- Ergonomic
- Antibacterial
- Antistatic

**200J Non metallic
toe cap (F2A) or flexible
500 N (F1PA) soft toe**

- Lightweight
- Thermal insulating
- Non-magnetic
- Protection against shocks and pressure

Anti-puncture steel plate

- Optimum protection from risk of puncture by sharp and blunt objects

**Polyurethane
comfort layer**

- Radiant heat resistant
- Resistant to hydrocarbons and acids at low concentration
- Very good shock absorption

Nitrile Hi3 outsole

- Abrasion resistant
- Slip-resistant on all types of floors
- Resistant to hydrocarbons
- Heat resistant up to 300° C

All products in the Calzature per Vigili del Fuoco range comply with the EN 15090:2012 standard and are ASQUAL certified VEPSP branded.

Vigili del fuoco



FIREPRO
F2A HI3 SRC

Cod. 62 462 80



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

**Waterproof and breathable Sympatex®
Moisture - Tech membrane**

- Protects from liquid penetration
- Keeps feet dry

Recommended use:

- Extinguishing structural fires
- Fire rescue operations
- Preservation of property in fire or emergency situations
- Prolonged use in the presence of fluids and in wet environments



FIRESTORM
F2A HI3 SRC

Cod. 62 462 81



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

**Waterproof and breathable Sympatex®
Moisture - Tech membrane**

- Protects from liquid penetration
- Keeps feet dry

Recommended use:

- Extinguishing structural fires
- Fire rescue operations
- Preservation of property in fire or emergency situations
- Prolonged use in the presence of fluids and in wet environments





Vigili del fuoco

FIREFAST
F2A HI3 SRC

Cod. 62 462 82



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

3D technical and innovative lining (Eucalyptus treated)

- Fast-drying
- Antibacterial and anti-odour

Recommended use:

- Fire rescue operations
- Relief operations
- Extinguishing structural and vehicle fires
- Preservation of property in fire and emergency situations

FIRETRAIL
F1PA HI3 SRC

Cod. 62 462 83



CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Soft toe resistant to 500N, non metallic, flexible and light 3D technical and innovative lining (Eucalyptus treated)

- Fast-drying
- Antibacterial and anti-odour

Recommended use:

- General rescue operations on particularly steep environments
- Station-based activities
- Extinguishing of fires of plant-based combustibles



HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

Honeywell Safety Products Italia SRL
Viale Milanofiori, Strada 1 - Palazzo E1
20090 Assago (MI)
Italia
Tel: +39 02 89224280
Fax: +39 02 89224250
Email: info-italia.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

04-17-263 IT - 05/2017
©2017 Honeywell International Inc.

Honeywell