

Martindale

**Sistema a ventilazione Magnum e ad Aria
Compressa Airforce**





Sistema motorizzato Magnum

Il sistema Magnum a ventilazione motorizzata viene proposto attraverso una gamma di motori e cappucci che possono soddisfare le diverse esigenze di protezione respiratoria in vari ambienti di lavoro.

Sono disponibili 3 unità motorizzate: 1000, 2000 e 8500, collegabili ad un'ampia gamma di cappucci. Si rimanda alle pagine 8 e 9 per lo schema di compatibilità tra i motori e i cappucci in base al grado di protezione che può raggiungere il sistema completo.

- I motoventilatori sono compatti e leggeri per una maggiore comodità (1 kg circa ciascuno, incluso la batteria).
- Forniscono fino a 180 litri di aria filtrata al minuto
- E' disponibile un'ampia gamma di cappucci
- Tutte le batterie della gamma sono all'Idruro di Nichel e metalli, ad alta efficienza, che non subiscono effetto memoria e che durano minimo 8 ore.
- I sistemi Magnum 1000 e 2000 sono disegnati per dare una protezione a livello P2, utilizzano filtri "a cassetta" per Polveri, ad alta efficienza, facili da sostituire, e con un costo di manutenzione più basso rispetto ai filtri di tipo DIN 40 per combinazione di gas e polveri usati solo sul modello 8500.
- Le batterie hanno un meccanismo di aggancio semplice, e possono essere caricate sia quando sono inserite nel motorino sia quando sono staccato dall'unità di filtrazione motorizzata..



Magnum 1000

- Unità di filtrazione per soli polveri P2 senza sistema di allarme elettronico
- E' disponibile anche con filtro a carbone contro cattivi odori
- E' obbligatorio l'uso dei pre-filtri che prolungano la vita del filtro

Codici prodotti:

M23/1000 - Unità motorizzata
M23/1000/CB - Kit (unità completa di caricatore standard e batteria tipo compact)



Magnum 2000

- Unità di filtrazione per polveri P2 con sistema elettronico con allarme visivo e sonoro per il controllo dell'efficienza dei filtri e per il livello di carica della batteria.

Codici prodotti:

M23/2000 - Unità motorizzata
M23/2000/CB - Kit (Unità completa di caricatore intelligente e batteria modello standard plus)



Magnum 8500

- Unità di filtrazione per combinazione di polveri e gas P3 con allarme visivo e sonoro per il controllo dell'efficienza dei filtri e per il livello di carica della batteria.
- E' dotato di attacchi per 2 o 3 filtri tipo gas/polveri P3 o P2 DIN 40 e filtri solo polveri P3 con prefiltri

Codici prodotti:

M23/8500 - Unità motorizzata
M23/8500/CB - Kit (con caricatore intelligente e batteria standard plus)

Ricambi per unità Magnum

Indicatore manuale di flusso d'aria per
Magnum 1000/8500
Cintura
Cintura con supporto schiena imbottito

M23AFIS
M23B
M23CP/L

Anello di bloccaggio

Cintura in plastica (di facile decontaminazione)
Copertura in PVC anticontaminazione per motore M23PS

M23OLR

M23PB

Batterie, Carica Batterie e Filtri

Martindale

Batterie & Caricatore



Batteria modello compact

Adatta al Magnum 1000 fornisce ≤ 8 ore di autonomia

Codice prodotto: M23P2/4B



Batteria modello pesante

Si può usare fino a 12 ore con il Magnum 1000 e 10 ore con il magnum 2000

Codice prodotto: M23HD4B



Batteria modello Standard plus

Adatta al Magnum 2000 e al Magnum 8500, fornisce ≤ 8 ore di autonomia.

Codice prodotto: M23SPB



Caricatore Intelligente

Adatto a ricaricare tutti i modelli delle batterie Magnum.

Codice prodotto: M23UIC

Caricatore multiplo a 5 vie

Per ricaricare tutti i tipi di batterie.

Codice prodotto: M23UIMC



Filtri

Filtri adatti alle unita' di alimentazione 1000 e 2000

P2 (SL) Filtro a cassetta per polveri
P2 (SL) Filtro al carbone per polvere e odori
P3 (SL) Filtro a cassetta per polveri (Solo magnum 2000)
Pre-filtri (addition to main filter)
Pre-filtri al carbone per odori (solo con accessori P2)

M23P2/5
M23P2OD/5
M23P3/5
M23PF/10
M23PFOD/10



Filtri adatti all unita' di alimentazione 8500

Filtri per Polveri tipo P3 DIN 40 per
Pre-filtri

M23P3SL/6
M23PF/20



Filtri DIN 40 (Combinazione gas/polveri)

ABEK2P3 (SL) Multi-Gases and Dust
A2P3 (SL) Gas organici e polveri
B2P3 (SL) Gas inorganici e polveri
AXP3 (SL) Gas organici basso bollenti e polveri

M23ABEK2/P3
M23A2/P3
M23B2/P3
M23AX/P3



Combinazione Gas/Polveri tipo "Fitta"

A1P2 (S) Filtri combinati Gas/Polveri
Support di raccordo

M09A1P2
M22FH



Si rimanda a pagina 9 per i dettagli sulla compatibilita` dei filtri e le relative unita' motori di

Cappucci Per Magnum e Ricambi

Martindale

E' disponibile un'ampia gamma di cappucci adatti a diverse esigenze lavorative. Per ogni cappuccio vengono indicati tutti i ricambi disponibili.

Mag 01 Cappuccio con Visiera Rigida Tivek F

Cappuccio per coprire la testa e le spalle, leggero, in tivek F, con visore in Policarbonato

Materiale: Tivek F. Visore: Policarbonato. Visore Standard: EN 166 1 B

Canale conduzione Aria interno al cappuccio

Tubo di connessione all'unita'

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protezione in Proban per il tubo

Cappuccio in Tivek F

Pellicola in plastica per la protezione del Visore (50 pezzi)

Visore in policarbonato (1F)

Banda regisudore di ricambio (10 pezzi)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23RVSN

M23ACN

M23HAHD

M23O10

M23PHS

M20S1

M23VC50N

M23VN

M23SB

M23HAHDL



Mag 02 Cappuccio con Visore Ribaltabile in Policarbonato

Cappuccio leggero con visore per ampia visibilita'

Materiale: Cappuccio in Nylon e Visore in Policarbonato

Visore in policarbonato certificate: EN 166 1 B

Canale conduzione Aria interno al cappuccio

Bardatura sigillante interna per il viso

Tubo di connessione all'unita'

Cappuccio copritesta in Nylon (5 pezzi)

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protezione in Proban per Tubo (protettore tubo)

Pellicola in plastica per la protezione del Visore (50 pezzi)

Visore in Policarbonato con Velcro (1F)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23FUVN

M23ACN

M23FN

M23HAHD

M23HCN

M23O10

M23PHS

M23VC50N

M23VN

M23HAHDL



Mag 03 Elmetto con Visiera Ribaltabile in Policarbonato

Offre protezione alla testa e al viso ce la possibilita' di aggiungere cuffie antirumore Centurion

Materiali: Elmetto in polietilene e visore ribaltabile in policarbonato.

Standards: Elmetto EN 397 Visore EN 166 1 B

Tubo di connessione all'unita'

Imbragatura di ricambio per elmetto

Bardatura sigillante interna in Nylon per viso (5 pezzi)

Visiera in Policarbonato dorato grado 4-5 (1F)

Visore in Triacetato grado 5 (1F)

Visore in Policarbonato (1B)

Visore in Triacetato Chiaro (1F)

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protezione in Proban per Tubo (protettore tubo)

Pellicola in plastica per la protezione del Visore (50 pezzi)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23HFUV

M23HAHD

M23HFUVC

M23HFUVF

M23HFUVVGP

M23HFUVVGT

M23HFUVVP

M23HFUVVT

M23O10

M23PHS

M23VC50N

M23HAHDL



Mag 03/1 con casco Vulcan con visiera in Triacetato trasparente

High temperature helmet and screen to provide overall protection against radiant temperatures.

Helmet Material: Fibreglass. Screen Material: Triacetato

Helmet standard: EN 397. Screen M23HFUVVT standard: EN 166 1 F

Tubo di connessione all'unita'

Bardatura sigillante interna in Nylon per viso (5 pezzi)

Visiera in Policarbonato dorato grado 4-5 (1F)

Visore in Triacetato grado 5 (1F)

Visore in Policarbonato (1B)

Visore in Triacetato Chiaro (1F)

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protezione in Proban per Tubo (protettore tubo)

Pellicola in plastica per la protezione del Visore (50 pezzi)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23HFUVHT

M23HAHD

M23HFUVF

M23HFUVVGP

M23HFUVVGT

M23HFUVVP

M23HFUVVT

M23O10

M23PHS

M23VC50N

M23HAHDL



Cappucci Per Magnum e Ricambi

Mag 03/4 Elmetto Vulcan per Alta Temperatura con Visore Dorato **M23HFUVHTGP**

Elmetto Vulcan per alta temperatura con visore dorato per protezione da temperature radianti e raggi infrarossi.

Materiale Elmetto: Fibbra di vetro. Materiale Visore: Policarbonato Dorato

Standard Elmetto: EN 397. Standard Visore EN 166 1 F

Tubo di connessione all'unita'

Bardatura sigillante interna in Nylon per viso (5 pezzi)

Visiera in Policarbonato dorato grado 4-5 (1F)

Visore in Triacetato grado 5 (1F)

Visore in Policarbonato (1B)

Visore in Triacetato Chiaro (1F)

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protezione in Proban per Tubo (protettore tubo)

Pellicola in plastica per la protezione del Visore (50 pezzi)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23HAHD
M23HFUVF
M23HFUVVGP
M23HFUVVGT
M23HFUVVP
M23HFUVVT
M23O10
M23PHS
M23VC50N
M23HAHDL



M23HFUVHTGP

Mag 04 Maschera Pienofacciale con Doppio Tubo di connessione **M23FF**

Maschera pienofacciale in silicone con 5 punti di attacco in nylon anticorrosione.

Materiale della Maschera: Silicone. Materiale del visore: policarbonato

Standard Maschera: EN 136 Class 2. Standard Visore: EN 166 Class B

Doppio tubo

Maschera pienofacciale

Ricambio visore per maschera

Ricambi valvole per maschera

Pellicole protettive per maschera (pacco da 20)

Fazzoletti detergenti per visore (pacco da 25)

M23FFTH
M08S
M08SVN
M08SSVPN
M08SVCVN
M08MW



M23FF

Mag 05/8 Cappuccio in PVC **M23FH/8**

Cappuccio ermetico in PVC che provvede alla protezione del viso, delle spalle, ed e' adatto a persone con barba o occhiali

Materiale: PVC



M23HS/8

Mag 06/8 Abito 7/8 in PVC **M23HS/8**

Stesse caratteristiche del Capuccio PVC ma con protezione addizionale a meta' busto include le braccia.

Materiale: PVC

Mag 07 Cappuccio con maschera di saldatura a oscuramento automatico **M23AWSN**

Maschera per saldatura a oscuramento automatico grado 10-12 per protezione da UV e Infrarossi

Dimensione finestra di saldatura 98 x 38mm

Standard: EN 175

Bardatura Sigillante interna per viso in Nylon

Copertura parte alta della testa, in spugna

Lente ad oscuramento automatico 10-12

Tubo di connessione all'unita'

Coprilente interno ed esterno

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protettore per tubo in proban

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23AWSF
M23AWSHC
M23CWVLC
M23HAHD
M23IOLC
M23O10
M23PHS
M23HAHDL



M23AWSN

Mag 09 Maschera per saldatura a gradazione fissa finestra di dimensioni 110x90 mm **M23FSWVN**

Maschera per saldatura con finestra ribaltabile per smerigliatura.

Lente grado 10. Dimensione 110mm x 90mm Standard EN 175

Visore per smerigliatura in Policarbonato grado F

Bardatura Sigillante viso in proban (5 pezzi)

Canale aria

Tubo di connessione all'unita'

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protettore per tubo in proban

Ricambio imbragatura e calotta della maschera

Ricambio supporto lente a ribaltamento

Banda tergisudore (10 pezzi)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M20H4FN
M23ACN
M23HAHD
M23O10
M23PHS
M23FSWVNH
M23FSWVN-SPARES
M23SB
M23HAHDL



M23FSWVN

Mag 10 Cappuccio in Tivek F semi monouso leggero **M23LHF**

Cappuccio con visiera antistatica con cuciture sigillate per protezione da agenti chimici.

Cappuccio (senza tubo e senza connettore)

Tubo di connessione all'unita'

Guarnizione "O" per Tubo (10 pezzi)

Protettore per tubo in proban

Pellicola protettiva per visore (pacco da 10)

Tubo extralungo rinforzato (1 metro)

M23LHF
M23SLHF
M23HAHD
M23O10
M23PHS
M25VC
M23HAHDL



M23LHF



Il sistema ad aria compressa Airforce e` stato disegnato per fornire agli utenti un elevato livello di protezione respiratoria senza compromettere il comfort dell'utente.

Le sue applicazioni piu` frequenti includono la "pittura a spray" particolarmente con isocianato, la saldatura e le lavorazioni in ambienti polverosi. I bassi costi di funzionamento e manutenzione rendono "Airforce" un sistema ad alta economia di esercizio.

E' particolarmente indicato per ambienti in cui la concentrazione di contaminanti chimici o polveri e` elevata e laddove i filtri convenzionali a carbone, di altri tipi di sistemi, sarebbero saturati rapidamente. Il sistema di Airforce ha un fattore di protezione elevato grazie alla sovrappressione dell'aria all'interno della maschera che evita l'entrata di contaminante.

- Il sistema ad aria compressa Airforce e` stato progettato per l'utilizzo con il visore Airforce per pittura e anche per tutti i cappucci della linea Magnum (per mezzo di un adattatore M25CAA).
- Il regolatore e' dotato di una uscita ausiliaria per collegare la pistola a spruzzo e utilizzare aria filtrata
- Il regolatore e' dotato di un sistema di allarme auditivo contro la caduta di pressione- Il regolatore e` leggero, compatto e di facile accettazione da parte dell'utente.
- Il sistema e' certificato secondo la norma EN 1835



Cappuccio Airforce con maschera sigillante

- Sigillante per viso in materiale anticombustibile
- Maschera ad ampia visibilita` periferica.
- Bardatura a cremagliera per una chiusura confortevole.
- Ricambi del visore, dei sigillanti viso e pellicole protettive.
- Visore certificato EN 166 1 B



Unita' di filtrazione

- Disponibile su supporto metallico o montabile su muro.

Vedere a pagina 8 lo schema di compatibilita' dei cappucci Magnum per mezzo dell'adattatore M25CAA



Lista dei componenti di ricambio

Visore per la maschera

Con spugna sigillante per il viso

M25/1002N

Regolatore

Include un allarme acustico contro la caduta di pressione e una connessione ausiliaria per ca pistola

M25R

Connettore per cappucci Magnum

Permette la connessione dei cappucci della linea Magnum al regolatore M25R – contiene un filtro al carbone antiodore

M25CAA

Tubo di 10m per la connessione del regolatore al banco di filtrazione (5/16", 8mm diametro)

M25/10M

Banco di filtrazione su supporto Metallico

Con manometro, pre filtro, filtro coalescente, filtro a carbone e uscite

M25/180F

Banco di Filtrazione da montare su muro

Con manometro, pre filtro, filtro coalescente, filtri a carbone e uscite

M25/180W

Parti di Ricambio

Filtri del banco di filtrazione

Prefiltro (pacco da 3)

M25PFE

Filtro coalescente

M25/OFE

Filtro a carbone

M25/ODFE

Boccia dei filtri in policarbonato chiaro

M25/BA

Maschera per verniciatura e tubo di connessione al regolatore

M25V

Pellicole protettive per visorie airfed (pacco da 50)

M23VC50N

Sigillante in spugna per viso (pacco da 5)

M25/FMFS

Cintura per supportare il regolatore

M23B

Cintura (plastificata)

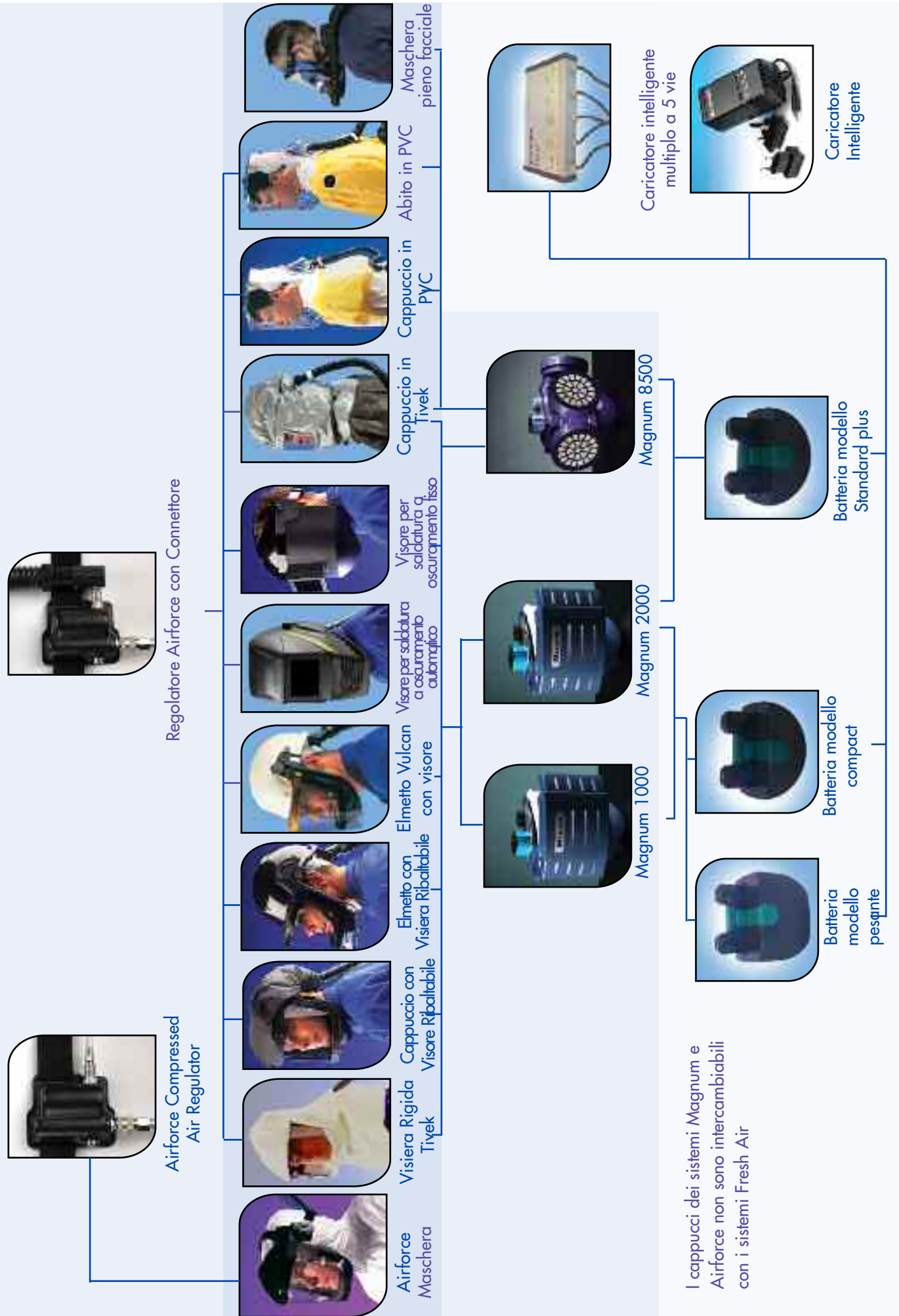
M23PB



Regulator



Compatibilità tra i Sistemi Magnum (a Ventilazione) e Airforce (Aria Compressa)



Compatibilità tra i Sistemi Magnum (a Ventilazione) e Airforce (Aria Compressa)

Tabella 1 mostra i fattori di protezione delle combinazioni delle unità ventilate con i cappucci. I RIQUADRI BIANCHI INDICANO INCOMPATIBILITÀ.

Cappucci	Standard dei cappucci	Magnum 1000 EN 146	Magnum 2000 EN 12941	Magnum 8500 EN 12941/2	Airforce with Connettore EN 1835
M23RVSN + M23FUVN	EN 166 1B	THP2	TH2P	TH2	LDH2
M23HFUV	EN 166 1B / EN397	THP2	TH2P	TH2	LDH2
M23HFUVHTGP + M23HFUVHTT	EN 166 1F / EN397	THP2	TH2P	TH2	LDH2
M23AWSN	EN175	THP2	TH2P	TH2	LDH2
M23FSWVN	EN 166 1F / EN 175	THP2	TH2P	TH2	LDH2
M23LHF		THP2	TH2P ⁽¹⁾ TH3P ⁽²⁾	TH2 ⁽³⁾ TH3P ⁽⁴⁾	LDH3
M23FF	EN 136			TM3 ⁽⁵⁾	
M23HS/8 + M23FH/8				TH3	LDH3
M25/1002N	EN 166 1B				LDH3 ⁽⁷⁾

Tabella 2 mostra le combinazioni possibili tra le unità di filtrazione, i cappucci ed i filtri.

Motorino	Cappucci		
	M23RVSN, M23FUVN, M23HFUV, M23HFUVHTT, M23HFUVHTGP, M23AWSN, M23FSWVN, M23LHF	M23HS/8, M23FH/8	M23FF
M23/1000	M23P2/5, M23P2OD/5		N/A
M23/2000	M23P2/5, M23P2OD/5, M23P3/5		N/A
M23/8500 ⁽⁸⁾	M23P3SL/6, M09A1P2	M23P3SL/6	M23P3SL/6, M23ABEK2/P3, M23A2/P3, M23B2/P3, M23AX/P3

Note

- (1) Quando usati con filtri M23P2/5 o M23P2OD/5
- (2) Quando usati con filtri M23P3/5
- (3) Quando usati con filtri M09A1P2, M09B1P2
- (4) Quando usati con filtri M23P3SL/6
- (5) Il Magnum 8500 e' certificato EN 12941 eccetto quando utilizzato con la maschera pienofacciale (EN 12942).
- (6) Fattori di protezione come a pagina 11
- (7) Cappucci utilizzabili con regolatore senza connettore
- (8) Si raccomanda sempre l'uso del Magnum 8500 con 3 filtri gas/polveri DIN 40, e l'uso di solo 2 filtri M23P3SL nel caso di sole polveri

	CAPPUCCI		M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M23	M25
	M23	FUVN	HFUV	HFUVHIT	HFUVHTGP	HFUVHTGT	AWSN	FSWVN	FF	HS/8	LHF	FH/8	1002N			
Laboratori	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	A	
Tessile	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Produzione GRP	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Produzione alimentari	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Silos e macinature	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Agricoltura	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Serre e prod.Vino	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Trattamento con Pesticidi	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Allergie	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	A	
Fai da te	M-A	M-A	~	~	~	~	M-A	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	A	
Farmaceutici	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	A	
Fonderie	~	~	M-A	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	~	~	~	
Lavorazione piombo	~	~	~	M-A	M-A	M-A	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Lavorazione alluminio	~	~	M-A	M-A	M-A	M-A	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Industria dell'acciaio	~	~	M-A	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	~	~	~	
Cantieri navali	~	~	M-A	~	~	~	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	~	
Saldatura	~	~	~	~	~	~	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	~	
Costruzione Tunnel	~	~	M	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	
Demolizioni /Manutenzioni	M-A	M-A	M-A	~	~	~	M-A	M-A	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	A	
Costruzioni	M-A	M-A	M-A	~	~	~	M-A	M-A	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	A	
Pulizie fognie	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Trattamento rifiuti	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Impianti chimici	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Petrochimica	A	A	A	~	~	~	~	~	~	A	A	A	A	A	~	
Nucleare	~	~	~	~	~	~	~	~	M	M-A	M-A	M-A	M-A	M-A	~	
Isocianati	~	~	~	~	~	~	~	~	M	~	~	~	~	~	~	
Produzioni elettroniche	M-A	M-A	~	~	~	~	~	~	M	~	~	~	~	~	A	
Pittura a spray	M-A	M-A	M-A	~	~	~	~	~	M	~	~	~	~	~	A	
Trattamento amianto	~	~	~	~	~	~	~	~	M	~	~	~	~	~	A	
Miniere	~	~	~	~	~	~	~	~	M	~	~	~	~	~	~	

Significato simboli

Magnum or Airforce = M-A, Magnum only = M
 Airforce solo (Compressed Air) = A
 Contattare Martindale = ~

Questo documento e solo una guida.
L'utilizzatore finale deve determinare l'esatto fattore di protezione necessario relativo al contaminante e l'equipaggiamento piu' adatto all'applicazione.

Standards

FATTORE DI PROTEZIONE- Cose` il fattore di protezione?

Fattore di protezione nominale:

E`il livello minimo di protezione che il sistema ha dimostrato nei test in laboratorio seguendo le indicazioni della relativa normativa europea.

Fattore di Protezione Assegnato:

E`il livello di protezione respiratoria raggiunto nell`ambiente di lavoro specifico, dal 95% del personale addestrato all`uso dell `equipaggiamento corretto. Il fattore di protezione assegnato e`descritto nella norma EN 529:2005 documento guida.

Fattore di protezione minimo richiesto (MRFP)

Per determinarlo occorre conoscere la concentrazione peggiore del contaminante nella situazione specifica in oggetto.

Prodotto	Standard di riferimento	Meccanismo di filtrazione	Class
Magnum 1000	EN 146	Specifica per gli equipaggiamenti a filtrazione assistita di polveri con caschi o cappucci	THP2
Magnum 2000	EN 12941	Specifica per gli equipaggiamenti a filtrazione assistita di polveri e gas con caschi o cappucci	TH2 TH3
Magnum 8500	EN 12941/	Specifica per gli equipaggiamenti a filtrazione assistita di polveri e gas con caschi o cappucci	TH2 TH3
	EN12942	Specifica per gli equipaggiamenti a filtrazione assistita di polveri e gas con maschera pienofacciale	TM3
Airforce	EN 1835	Specifica per equipaggiamenti aria compressa sistema in condizioni leggere Specifica per equipaggiamenti aria compressa sistema in condizioni leggere	LDH2 LDH3

Questo documento e solo una guida per maggiori informazioni riferirsi alla norma EN 529.

Standard No	Classe	Nominale	Assegnato	FIN	Actri Paesi		
			UK		D	I	S

Fattore di Protezione Nominale

EN 12941	TH2	50	20	20	20	20	20
	TH3	500	40	200	100	200	200
EN 12942	TM3	2000	40	1000	500	400	1000
EN 138	Class 2	2000	40	500	1000	400	500
EN 1835	LDH2	50	20				
	LDH3	200	40				
EN146	THP2	20	20				

EN 166 Protezione degli occhi e della vista

Standard	Symbol	Explanation
EN 166	1	Classe Ottica
EN 166	F	Impatto a Bassa Energia
EN 166	B	Impatto a Media Energia

Anche se ogni sforzo e` inteso a sottoporre tutte le informazioni con la massima accuratezza Centurion Safety Products riserva il diritto di modificare qualsiasi delle informazioni sopracitate in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Distributor

Martindale

Centurion Safety Products Ltd

Howlett Way, Thetford

Norfolk, IP24 1HZ, England

Telephone: + 44(0) 1842 754266

Facsimile: + 44(0) 1842 765590

www.centurionsafety.co.uk

email: sales@centurionsafety.co.uk

