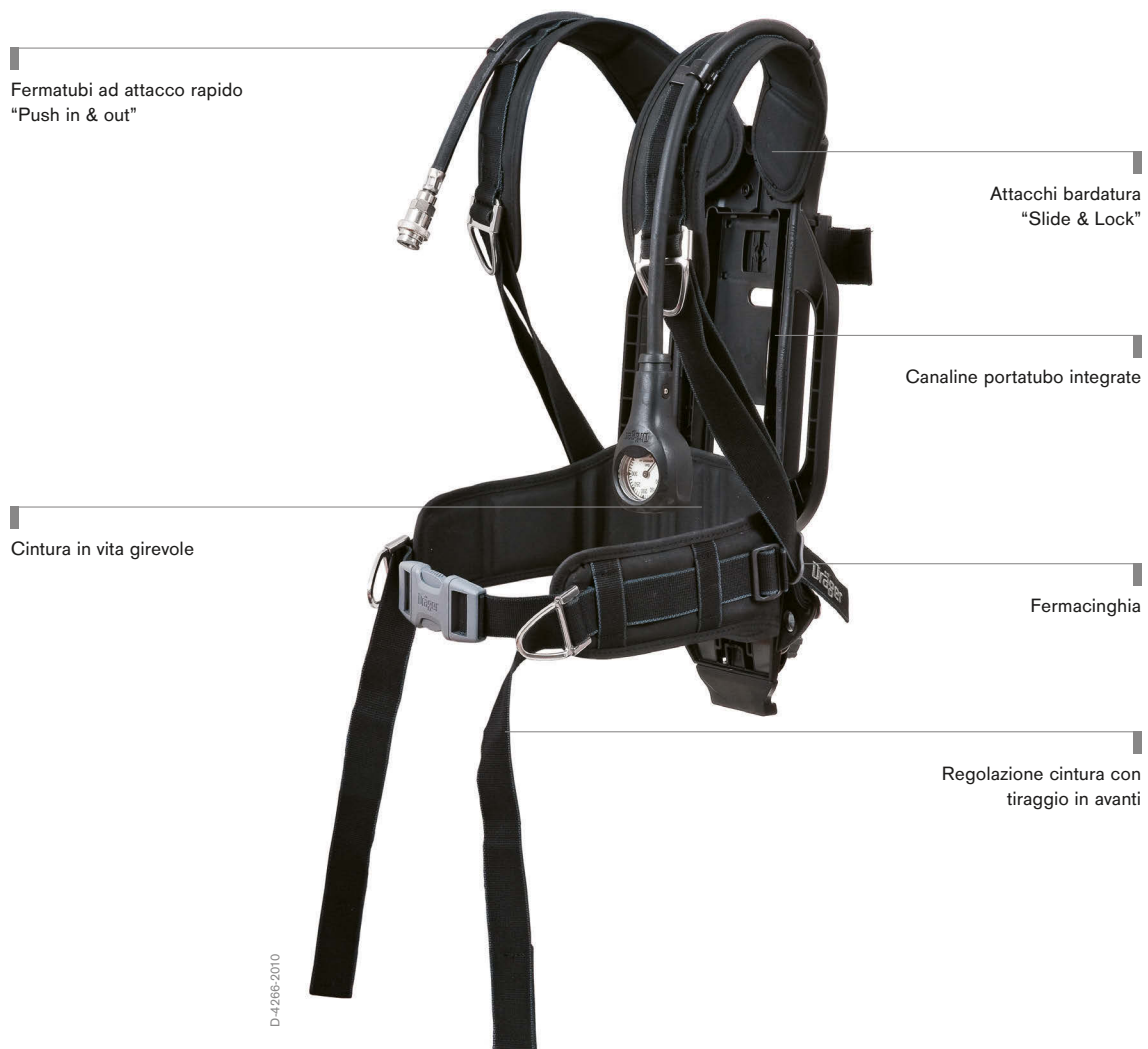


Dräger PSS® 5000 Autorespiratore ad aria compressa

L'autorespiratore ad aria compressa Dräger PSS® 5000 è un dispositivo ad alte prestazioni per vigili del fuoco professionisti. Combinando la più moderna ergonomia con un'ampia gamma di opzioni configurabili, Dräger PSS® 5000 assicura il comfort e la versatilità necessarie a soddisfare le esigenze di protezione delle vie respiratorie degli operatori di primo soccorso.



Vantaggi

Dräger PSS® 5000

- Schienalino ergonomico
- Scelta di bardature tecnicamente avanzate
- Facilità di manutenzione
- Percorso tubi integrato e versatile
- Grande varietà di configurazioni e accessori
- Monitoraggio elettronico con i sistemi Dräger Bodyguard® 1500 e Bodyguard 7000

Grazie all'utilizzo del comprovato design con fascia stringibombola e sistema pneumatico Dräger PSS 7000, l'autorespiratore Dräger PSS 5000 coniuga tecnologia affermata, materiali d'avanguardia e concetti innovativi per adattarsi praticamente a qualsiasi applicazione.

Schienalino ergonomico

Il design del respiratore Dräger PSS 5000 garantisce non solo il comfort dell'utilizzatore ma anche un'assoluta stabilità durante l'utilizzo in condizioni ambientali particolarmente difficili della lotta antincendio. Grazie al rigido collegamento della bardatura allo schienalino ad altezza fissa, ai modernissimi materiali della bardatura e alla cintura girevole, Dräger PSS 5000 rimane saldamente in posizione in qualsiasi situazione d'intervento.

Scelta di bardature tecnicamente avanzate

Per adattarsi precisamente all'applicazione richiesta, Dräger PSS 5000 offre la possibilità di scegliere tra due diverse bardature, entrambe realizzate con materiali d'avanguardia:

Bardatura Dräger Standard (DS)

La bardatura Dräger Standard (DS) è la soluzione conveniente per l'utilizzo quotidiano, poiché garantisce un alto livello di comfort e una lunga durata. Grazie ai materiali che la rendono facile da indossare e rimuovere e al semplice meccanismo di regolazione che si aziona tirando in avanti o verso il basso, la bardatura DS rappresenta un'opzione versatile per una vasta gamma di applicazioni.

Bardatura Dräger Professional (DP)

La bardatura Dräger Professional (DP) utilizza materiali adatti a contrastare il deterioramento e l'usura cui le dotazioni dei vigili del fuoco sono sottoposte ogni giorno, assicurando una maggiore durata rispetto alla bardatura DS. La bardatura DP, che include fibbie resistenti realizzate in acciaio inossidabile e cinghie in fibra aramidica di lunga durata, è la soluzione ideale per uso frequente e alti livelli di usura.

Facilità di manutenzione

Per ridurre al minimo i periodi di inattività e i costi di servizio e manutenzione, il respiratore Dräger PSS 5000 è dotato di una serie di caratteristiche uniche:

- L'innovativo meccanismo Dräger a scorrimento e bloccaggio (Slide & Lock) facilita l'attacco e lo sgancio rapido della bardatura e della cintura allo schienalino senza bisogno di alcun attrezzo

Vantaggi

- Il raccordo rapido del riduttore di pressione di primo stadio consente di collegare e scollegare l'alimentazione pneumatica in modo semplice e rapido
- Il sistema di fissaggio dei tubi ("Push-in & out") consente di staccarli velocemente per la pulizia, senza bisogno di rimuovere il fermatubo
- Le imbottiture chiuse monopezzo della bardatura e della cintura impediscono l'assorbimento eccessivo di acqua, riducendo così i tempi di pulizia e di asciugatura

Percorso tubi integrato e versatile

Per ridurre il rischio di attorcigliamenti ed evitare danni fisici, i tubi del manometro e dell'alimentazione aria sono integrati all'interno di canaline nello schienale di Dräger PSS 5000. I tubi erogatore, manometro e ausiliari possono pertanto essere posizionati anche sopra la spalla destra e/o sinistra (2 tubi per lato), consentendo così di configurare il respiratore Dräger PSS 5000 secondo qualsiasi esigenza. Inoltre, la possibilità di installare anche normali tubi sulla cintura rende Dräger PSS 5000 uno dei più versatili autorespiratori disponibili.

Grande varietà di configurazioni e accessori

Dräger ha rivoluzionato l'uso degli autorespiratori creando una serie di componenti che possono essere combinati per soddisfare le esigenze specifiche dell'utilizzatore indipendentemente dal compito.

Oltre alle caratteristiche standard di Dräger PSS 5000 DS e DP, è possibile aggiungere anche:

- Monitoraggio elettronico Dräger Bodyguard 7000
- Dispositivo PASS integrato Dräger Bodyguard 1500 con manometro trasmettitore
- Configurazione con due bombole
- Collegamento rapido bombola Quick Connect (QC)
- Rifornimento aria rapido ChargAir
- Attacchi alimentazione secondaria per soccorso, decontaminazione e/o uso airline
- Modem Dräger PSS Merlin®
- Cappuccio di soccorso Dräger PSS
- Dräger PSS Safety Belt
- e molto altro ancora (per un elenco completo e maggiori informazioni, vedere il catalogo della gamma Dräger)

Monitoraggio elettronico con Dräger Bodyguard 7000

Dräger PSS 5000 è stato studiato per essere pienamente compatibile con la comprovata unità di allarme e segnalazione elettronica Dräger Bodyguard 7000 e il recentemente integrato modem PSS Merlin.

Per garantire la massima protezione Dräger Bodyguard 7000 ha un design compatto e innovativo che integra i moduli di alimentazione elettrica e dei sensori di pressione all'interno dello schienalino, assicurando una distribuzione bilanciata del peso. Il monitoraggio in tempo reale di informazioni essenziali quali tempo residuo

Vantaggi

(in base all'effettivo consumo di aria) e pressione della bombola viene comunicato mediante un indicatore elettronico palmare con display e/o un visualizzatore HUD (Head-Up Display) montato sulla maschera.

Simultaneamente queste informazioni possono essere trasferite tramite il modem PSS Merlin a un quadro di controllo accessi o un tablet Xplore o PC portatile dotato di software Dräger Merlin, incrementando così ulteriormente la sicurezza dei vigili del fuoco e dell'area dell'incendio.

Dräger Bodyguard 7000 in sintesi

- Monitoraggio preciso e continuamente aggiornato dell'aria residua
- Display digitale e analogico della pressione delle bombole
- Tempo residuo (in base all'effettivo consumo di aria)
- Funzionamento intuitivo
- Dispositivo personale di allarme immobilità PASS integrato
- Avvisi e allarmi visivi e acustici (102-112 dBA)
- Facile azionamento con pulsante
- Configurabile per adattarsi alle preferenze individuali
- Display ottimizzato con scorrimento del testo
- Autodiagnosi e prove sistema automatiche
- Registratore dati con identificativo personale
- Software PC Link di connessione a PC (compatibile con Windows®)
- Scelta di modalità di funzionamento: Tally e automatico
- Semplice upgrade al visualizzatore Dräger FPS® 7000 Head-Up Display (HUD)
- Semplice integrazione con il modem Dräger PSS Merlin

Monitoraggio elettronico con Dräger Bodyguard 1500

Dräger PSS 5000 può essere dotato anche del dispositivo personale di allarme immobilità (PASS) wireless Dräger Bodyguard 1500, che garantisce una maggiore sicurezza a chi lo indossa in situazioni potenzialmente pericolose. Questo dispositivo richiama l'attenzione su colleghi in difficoltà emettendo allarmi visivi e acustici riconoscibili, e riceve dati dal manometro senza l'ausilio di alcun cavo.

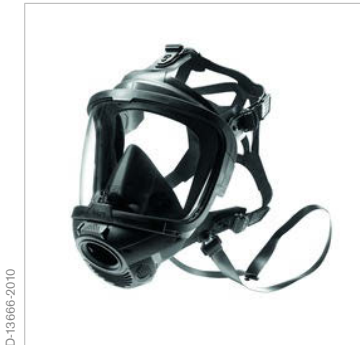
Dräger Bodyguard 1500 in sintesi

- I due LED blu sul dispositivo migliorano la sicurezza segnalando la posizione di chi lo indossa in condizioni di scarsa visibilità.
- Il manometro retroilluminato trasmette i dati di pressione al dispositivo PASS Bodyguard 1500 e al visualizzatore HUD opzionale.
- Indicazione visiva di allarmi di bassa pressione dell'aria sul manometro e sul dispositivo PASS Bodyguard 1500.
- L'allarme di temperatura integrato sul dispositivo PASS Bodyguard 1500 avverte l'utilizzatore se la temperatura a cui è esposto è molto alta o aumenta rapidamente.
- Il dispositivo PASS Bodyguard 1500 può essere fissato in qualsiasi posizione e può essere staccato e utilizzato autonomamente.

Vantaggi

- Sia il manometro trasmettitore che i dispositivi PASS Bodyguard 1500 incorporano funzioni di registrazione dei dati dell'intervento, che possono essere scaricati.

Componenti del sistema



D-13666-2010

Dräger FPS® 7000

La serie di maschere a pieno facciale Dräger FPS® 7000 stabilisce nuovi standard in termini di sicurezza e comfort. Grazie alla perfetta ergonomia e alla disponibilità di più misure, offre un campo visivo ampio e ottimizzato ed è estremamente comoda e sicura da indossare.



ST-195-2000

Bombole di aria compressa Dräger

Progettate utilizzando una tecnologia d'avanguardia e materiali avanzati, le bombole in materiale composito Dräger sono utilizzabili per qualsiasi applicazione in cui l'attività respiratoria risulti difficile o impossibile.

Componenti del sistema

ST-149-2000



Erogatore a pressione positiva Dräger PSS®

Adatto alle applicazioni più estreme che richiedono l'utilizzo di un respiratore: con la sua struttura compatta e robusta e le eccellenti prestazioni pneumatiche, l'erogatore a pressione positiva Dräger PSS® è in grado di fornire sempre la quantità d'aria necessaria.

D-38263-2015



Dräger Bodyguard® 1000

Concepito per proteggere la vita, il dispositivo di segnalazione per la sicurezza personale Dräger Bodyguard® 1000 avverte gli altri membri della squadra nel caso in cui chi lo indossa è immobile o in difficoltà, emettendo segnali e allarmi chiari e inconfondibili per garantire un riconoscimento rapido ed efficace persino nelle peggiori condizioni ambientali.

D-57238-2012



Dräger Bodyguard® 1500

Dräger Bodyguard® 1500 è un dispositivo personale di allarme automatico per immobilità (PASS) wireless che garantisce a chi lo indossa una maggiore sicurezza in situazioni potenzialmente pericolose. Questo dispositivo richiama l'attenzione su colleghi in difficoltà emettendo allarmi visivi e acustici riconoscibili, e riceve dati dal manometro senza l'ausilio di alcun cavo.

ST-6168-2007



Dräger Bodyguard® 7000

Dräger Bodyguard® 7000 è un dispositivo di monitoraggio elettronico che permette il controllo costante di parametri individuali e dello stato operativo dei respiratori autonomi ad aria compressa (SCBA) Dräger PSS® 7000 e PSS® 5000.

Componenti del sistema

D-52717-2012



Sistema Dräger PSS® Merlin®

Il sistema di telemetria Dräger PSS® Merlin® offre un quadro preciso sullo stato degli utilizzatori dei dispositivi di respirazione. Le informazioni sullo stato vitale vengono comunicate direttamente tra il punto di controllo di ingresso e gli utenti. Questa tecnologia di supporto in caso di incidente aumenta considerevolmente la sicurezza e protegge la vita del personale che utilizza i respiratori.

D-28795-2015



Dräger FPS®-COM 5000

In situazioni di emergenza non c'è tempo per i malintesi: il dispositivo di comunicazione Dräger FPS®-COM 5000 è stato sviluppato appositamente per la maschera a pieno facciale Dräger FPS® 7000 al fine di garantire una comunicazione chiara attraverso un amplificatore vocale o dispositivo radio, anche in condizioni estreme.

Accessori

D-31788-2015



Dräger PSS® Safety Belt

Dräger PSS® Safety Belt migliora la sicurezza degli operatori che la indossano in situazioni potenzialmente pericolose in quanto consente l'ancoraggio sicuro durante interventi in postazioni elevate: assicura il posizionamento corretto dell'operatore, la prevenzione delle cadute e l'autosalvataggio in situazioni di emergenza. Questa cintura multifunzionale è stata concepita per essere facilmente integrata negli autorespiratori Dräger PSS® 5000 e PSS® 7000, senza bisogno di una cintura di sicurezza aggiuntiva.

Accessori



ST-9907-2006

Visualizzatore HUD Dräger FPS® 7000

Uno dei numerosi vantaggi della maschera facciale FPS® 7000 è la possibilità di fissare al suo interno un visualizzatore HUD (head-up display). Sempre nel campo visivo dell'utilizzatore, il visualizzatore HUD consente il facile monitoraggio del contenuto della bombola senza bisogno di alcun intervento manuale.



ST-6184-2007

Dräger PAS® ASV

La valvola automatica di commutazione Dräger (PAS® ASV) consente all'utilizzatore di collegare il respiratore autonomo ad aria compressa a una sorgente d'aria esterna, ad esempio il circuito di distribuzione di uno stabilimento, nella certezza che, in caso di mancanza d'aria esterna, l'unità venga automaticamente commutata in modo sicuro sul respiratore per consentire l'erogazione ininterrotta dell'aria.



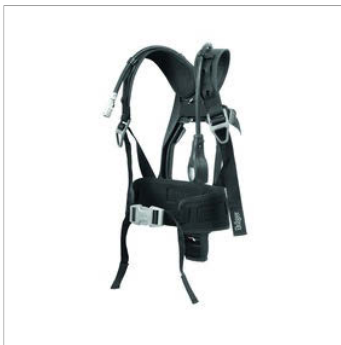
st-6183-2007

Tubo di alimentazione secondaria Dräger PSS® 7000

Serie di tubi di alimentazione secondaria per attacco a spalla o in vita, per offrire la massima versatilità di impiego in situazioni di soccorso di emergenza.

Prodotti correlati

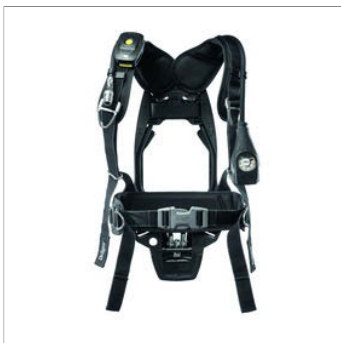
D-7489-2010



Dräger PSS® 3000

Dräger PSS® 3000 è un autorespiratore ad alte prestazioni per vigili del fuoco. Sviluppato per applicazioni in cui la semplicità di utilizzo è la caratteristica essenziale, combina comfort e funzionalità pneumatiche eccezionali. Leggero, robusto e facile da indossare, questo modernissimo autorespiratore garantisce un grado di protezione respiratoria elevatissimo.

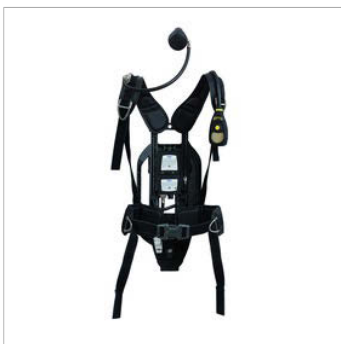
D-38071-2015



Dräger PSS® 4000

Dräger PSS® 4000 è uno dei più leggeri autorespiratori per vigili del fuoco professionisti. Coniugando il massimo comfort con prestazioni pneumatiche eccezionali, questo autorespiratore è appositamente studiato per le applicazioni in cui la semplicità e la facilità di utilizzo sono fondamentali. Leggero, ma robusto e facile da indossare, l'autorespiratore PSS® 4000 offre una straordinaria protezione per le vie respiratorie.

ST-6147-2007



Dräger PSS® 7000

Sviluppato da professionisti per i professionisti, l'autorespiratore Dräger PSS® 7000 rappresenta una nuova generazione di respiratori autonomi per i vigili del fuoco professionisti.

Dati tecnici

	PSS® 5000 DS Manometro pneumatico	PSS® 5000 DP Manometro pneumatico	PSS® 5000 DP Bodyguard® 7000
Peso (schienalino e bardatura) in kg	3,85	4,00	4,60
Pressione di ingresso (bar)	0 – 300	0 – 300	0 – 300
Pressione di uscita nominale primo stadio	7,5	7,5	7,5
Portata uscita 1° stadio (l/min)	> 1000	> 1000	> 1000
Portata uscita erogatore (l/min)	> 400	> 400	> 400
Pressione di attivazione fischietto (bar)	50 – 60	50 – 60	50 – 60
Livello sonoro fischietto (dBA)	> 90	> 90	> 90
Allarme principale ADSU (dBA)	N/A	N/A	102 – 112
Omologazioni EN 137:2006 (Tipo 2)			

Ordini

Respiratore ad aria compressa Dräger PSS® 5000			Descrizione	Codice articolo
Dräger PSS® 5000 DP Manometro pneumatico	Raccordo bombola filettato	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DP SCS	33 57 845
	DIN	Fascia stringibombola universale	Dräger PSS® 5000 DP TCS	33 58 333
	Collegamento rapido bombola Quick Connect	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DP QC SCS	33 58 431
Dräger PSS® 5000 DP Bodyguard® 7000 Pulsante	Raccordo bombola filettato	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 SCS	33 58 353
	DIN	Fascia stringibombola universale	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 TCS	33 58 355
	Collegamento rapido bombola Quick Connect	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 QC SCS	33 58 436
Dräger PSS® 5000 DP Bodyguard® 7000 Tally	Raccordo bombola filettato	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 T SCS	33 58 354
	DIN	Fascia stringibombola universale	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 T TCS	33 58 356
	Collegamento rapido bombola Quick Connect	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DP BG 7000 T QC SCS	33 58 437
Dräger PSS® 5000 DS Manometro pneumatico	Raccordo bombola filettato	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DS SCS	33 57 858
	DIN	Fascia stringibombola universale	Dräger PSS® 5000 DS TCS	33 58 338
	Collegamento rapido bombola Quick Connect	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DS QC SCS	33 58 428
Dräger PSS® 5000 DS Bodyguard® 7000 Pulsante	Raccordo bombola filettato	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DS BG 7000 SCS	33 58 349
	DIN	Fascia stringibombola universale	Dräger PSS® 5000 DS BG 7000 TCS	33 58 341
	Collegamento rapido bombola Quick Connect	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DS BG 7000 QC SCS	33 58 434

Ordini

Dräger PSS® 5000 DS Bodyguard® 7000 Tally	Raccordo bombola filettato DIN	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DS BG 7000 T SCS	33 58 350
		Fascia stringibombola universale	Dräger PSS® 5000 DS BG 7000 T TCS	33 58 352
	Collegamento rapido bombola Quick Connect	Fascia stringibombola singola	Dräger PSS® 5000 DS BG 7000 T QC SCS	33 58 435
* Le versioni sopra indicate sono disponibili anche con manometro trasmettitore				
** Le versioni sopra indicate sono disponibili anche con ChargAir				
Dräger PSS® 5000 Manometro pneumatico				33 57 943
Dräger PSS® 5000 Manometro Bodyguard® 7000 (personalizzabile)				33 58 824
Upgrade modulari/accessori Dräger PSS® 5000				Codice articolo
Upgrade di PSS® 5000 con manometro pneumatico a Bodyguard® 7000 (alimentatore NON incluso) - versione con pulsante				33 57 101
Upgrade di PSS® 5000 con manometro pneumatico a Bodyguard® 7000 (alimentatore NON incluso) - versione Tally				33 57 098
Kit modem PSS® Merlin®				33 57 982
Visualizzatore HUD per maschera FPS® 7000				33 56 555
Modulo batterie AA Dräger PSS® 7000 (incluso set di 5 batterie)				33 56 556
Modulo batterie ricaricabile (NiMH) Dräger PSS® 7000 - per uso con Dräger PSS® Merlin®				33 58 121
Modulo batterie ricaricabile (NiMH) Dräger PSS® 7000 - per uso senza Dräger PSS® Merlin®				33 61 471
Modulo di collegamento PC Link Dräger PSS® 7000 (incl. software)				33 56 560
Schede ID personali Dräger PSS® 7000 (confezione da 10)				33 56 561
Tubo decontaminazione femmina/alimentazione secondaria erogatore con raccordo LF				33 55 748
Tubo decontaminazione maschio				33 55 749
Raccordo a T (per 2 bombole in composito di carbonio da 6,8 litri, 300 bar)				33 37 660
Tubo alimentazione secondaria Dräger PSS® 7000 (raccordi maschio e femmina)				33 56 530
Kit Airline con ASV (QR) Dräger PSS® 7000, uso occasionale				33 55 844
Valvola ASV ad attacco rapido				33 57 007
Clip di fissaggio (per manometro o Bodyguard® 7000)				33 52 089
Anello cintura				33 34 968
Supporto erogatore (push-in)				33 57 527
Supporto erogatore (M45)				33 57 528
Supporto erogatore ESA / RD40				33 57 526
Fascia toracica				33 39 280
Cappuccio di soccorso Dräger PSS®				33 54 982
Dräger RPS 3500 (Rescue Pack System)				33 56 824
Valigetta rigida per trasporto set respiratore (arancione)				33 35 412
Valigetta rigida per trasporto set respiratore X large (arancione) - per uso con bombole da 9 litri				40 59 430
Borsa per trasporto autorespiratore				33 56 473
Erogatori (LDV) approvati per l'uso con l'autorespiratore ad aria compressa Dräger PSS® 5000				Codice articolo
Erogatore LDV Plus, tubo corto push-in (PI)				33 38 700
Erogatore LDV Plus, tubo corto push M45				33 38 706
Erogatore LDV Plus, tubo corto push M40				33 50 501
Erogatore LDV Plus, tubo corto ESA				33 51 302
Erogatore LDV Plus M40 1,75 m (solo soccorso)				33 50 606
Erogatori LDV Plus con diaframma in polimero speciale per l'uso in ambienti con H₂S				Codice articolo
Erogatore LDV Plus, tubo corto push-in (PI)				33 38 967
Erogatore LDV Plus, tubo corto push M45				33 38 968
Erogatore LDV Plus, tubo corto push M40				33 38 969

Ordini

Erogatore LDV Plus, tubo corto ESA

33 51 333

Prodotti complementari

Maschera a pieno facciale Dräger FPS® 7000

Dräger PSS® Safety Belt

Bombole di aria compressa

Codice articolo

su richiesta

su richiesta

su richiesta

Non tutti i prodotti, le funzionalità o i servizi sono in vendita in tutti i paesi.

I marchi di fabbrica menzionati sono registrati solo in alcuni paesi e non necessariamente nel paese di diffusione del presente materiale. Per informazioni sullo stato corrente, visitare www.draeger.com/trademarks.

SEDE PRINCIPALE

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Germania
www.draeger.com

ITALIA

Draeger Safety Italia S.p.A.
Via Galvani 7
20094 Corsico (MI)
Tel +39 02 45 87 21
Fax +39 02 48 60 24 64
infoitaly@draeger.com

SVIZZERA

Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebefeld
Tel +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

Potrete trovare il vostro
responsabile vendite locale
in: www.draeger.com/
contattateci

