

Dräger PSS® 3000 Autorespiratore Autonomo

Dräger PSS® 3000 è un autorespiratore ad alte prestazioni per Vigili del Fuoco. Sviluppato per applicazioni per le quali la semplicità di utilizzo è fondamentale, combina comfort e funzionalità pneumatiche eccezionali. Leggero, robusto e facile da indossare, questo modernissimo autorespiratore offre un grado di protezione respiratoria molto elevato.



Vantaggi

Leggero, robusto e facile da usare

Dräger PSS 3000 è uno dei più leggeri fra gli autorespiratori oggi disponibili, progettato con la filosofia di sviluppo e le tecnologie avanzate di tutta la nostra gamma di punta di respiratori professionali a durata breve o prolungata. Lo schienalino estremamente robusto e durevole è dotato di un telaio ultraleggero in composito di fibre di carbonio ad alta resistenza, che presenta straordinarie proprietà di resistenza termica, agli urti e alle sostanze chimiche.

Adatto all'impiego in tutte le condizioni e facile e rapido da indossare, lo schienalino leggero è stato appositamente progettato per mantenere la forma in un ampio intervallo di temperature e condizioni ambientali. L'autorespiratore, realizzato con materiali che hanno un'ottima resistenza all'abrasione e ai prodotti chimici, soddisfa i requisiti di resistenza alla fiamma e al calore della norma EN137:2006 (Tipo 2).

Comprovata tecnologia di erogazione aria

La versatilità è alla base di tutti i prodotti della serie Dräger PSS. L'autorespiratore PSS 3000 consente a chi lo utilizza di beneficiare della tecnologia di protezione respiratoria più all'avanguardia in quanto incorpora lo stesso sistema pneumatico avanzato utilizzato nei nostri autorespiratori di punta.

Semplicità di manutenzione e riparazione

L'autorespiratore Dräger PSS 3000 è dotato di una serie di caratteristiche uniche che rendono gli interventi di manutenzione semplici e rapidi e riducono al minimo i tempi di fermo e i costi. Lo smontaggio e il rimontaggio di tutti i componenti principali è semplice e rapido. La bardatura è fissata allo schienalino tramite un sistema di ritenuta monopezzo. Anche il riduttore di pressione di primo stadio, integrato nello schienalino per una maggiore protezione, può essere smontato con facilità.

Opzioni per ogni evenienza:

- Ampia scelta di erogatori disponibili
- Molteplici opzioni di configurazione della maschera a pieno facciale FPS 7000
- Utilizzo del collaudato riduttore di pressione PSS 7000
- Comunicazione vocale elettronica
- Bombole di aria compressa Dräger
- Attacchi per tubi di alimentazione secondaria per soccorso e decontaminazione
- Disponibile con manometro pneumatico o manometro trasmettitore elettronico TX Gauge e dispositivo di allarme PASS (Bodyguard 1500) integrato

Dräger PSS 3000 è un dispositivo ad alte prestazioni, facile da usare e dotato di una tecnologia comprovata, in grado di garantire un servizio affidabile per tutta la sua durata utile riducendo al minimo i costi di proprietà.

Vantaggi

Schianalino ottimizzato

Utilizzando la modernissima tecnologia delle mappe pressorie, abbiamo sviluppato uno schianalino che segue i contorni naturali del corpo, assicurando maggiore stabilità e riducendo risentimenti muscolari alla schiena, stress e affaticamento. Il sistema di cinghie sagomate garantisce il massimo comfort sulle spalle e sulla vita, ottimizzando la distribuzione del carico in modo sicuro e confortevole, in linea con il centro di gravità del corpo. Oltre all'ottima vestibilità, potete esser certi del fatto che non si è scesi ad alcun compromesso nella scelta dei materiali più resistenti e durevoli, in modo da ridurre al minimo l'impatto persino degli ambienti più ostili.

Tubi flessibili integrati

I tubi di alimentazione aria a media pressione e del manometro sono entrambi completamente integrati nello schianalino in modo da ridurre il rischio di impigliamento e attorcigliamento, migliorando notevolmente la sicurezza quando l'operatore accede e lavora in spazi ristretti. Grazie alla possibilità di riposizionare i tubi da un lato all'altro per adattarsi alle preferenze di accesso al manometro dell'utilizzatore, questa caratteristica facilita anche la sostituzione dei tubi.

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.

Accessori



D-36356-2021

Bombole di aria compressa Dräger

Progettate utilizzando una tecnologia d'avanguardia e materiali avanzati, le bombole Dräger sono adatte per qualsiasi applicazione che richieda la protezione delle vie respiratorie. Sono disponibili in un'ampia varietà di modelli, dalle bombole in composito di carbonio a quelle in acciaio. Sono particolarmente consigliate per il peso ridotto e la vita illimitata (Non Limited Life, NLL).



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-4268-2010

Supporto erogatore

Per soddisfare le esigenze dell'utilizzatore, il versatile supporto erogatore può essere posizionato sul Dräger PAS® Lite tramite un connettore sicuro e semplice da utilizzare, progettato specificamente per l'erogatore LDV.



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.

Accessori



ST-6183-2007

Tubi di alimentazione secondaria

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



ST-6201-2007

Cappuccio di soccorso Dräger PSS®

I vigili del fuoco devono fronteggiare le condizioni più estreme al mondo e da loro ci si aspetta che salvino le persone in difficoltà in questi ambienti; il cappuccio di soccorso Dräger PSS® è progettato per aiutare i professionisti a salvare vite umane.



D-38263-2015

Dräger Bodyguard® 1000

Concepito per proteggere la vita, il dispositivo 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 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.

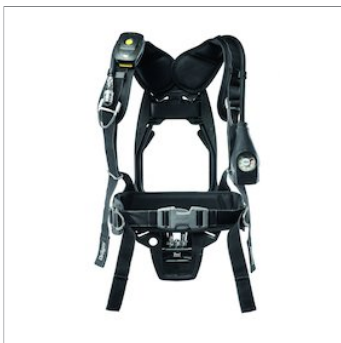
Prodotti correlati



D-0915-2019

Dräger PSS® AirBoss

Dräger PSS® AirBoss offre la migliore ergonomia della sua categoria ed è uno degli autorespiratori più leggeri per le operazioni antincendio. Le esperienze apprese dai vigili del fuoco di tutto il mondo e le più recenti innovazioni tecnologiche sono confluite nella progettazione di un sistema SCBA ancora più sicuro e pulito per farvi respirare più facilmente e più a lungo.



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, è appositamente studiato per le applicazioni in cui la semplicità di utilizzo sono fondamentali. Leggero, ma robusto e facile da indossare, l'autorespiratore PSS® 4000 offre una straordinaria protezione respiratoria.

Dati tecnici

Dräger PSS® 3000 Manometro pneumatico

Peso (schienalino e bardatura) in kg	2,70
Dimensioni in mm (H x L x P)	590 x 290 x 160
Pressione di ingresso (bar)	0 - 300
Pressione di uscita nominale 1° stadio	7,5
Portata uscita 1° stadio (l/min)	> 1000
Portata uscita erogatore (l/min)	> 400
Pressione di attivazione fischiello (bar)	50 – 60 bar
Livello sonoro fischiello (dBA)	> 90
Allarme principale ADSU	N/A

Omologazioni

Autorespiratore	EN 137 2006 Tipo 2
-----------------	--------------------

Ordini

PSS® 3000 con manometro	33 57 794
PSS® 3000 erogatore LDV fisso con manometro	33 58 906
PSS® 3000 Chargair con manometro	33 58 657
PSS® 3000 con manometro trasmettitore TX Gauge	33 60 984
PSS® 3000 erogatore LDV fisso, manometro trasmettitore TX Gauge	33 60 985
PSS® 3000 BG1500	33 60 987
PSS® 3000 BG1500, erogatore LDV fisso	33 60 988
PSS® 3000 BG1500 Chargair	33 60 989
PSS® 3000 manometro trasmettitore TX Gauge, Chargair	33 60 986
Maschera facciale FPS® 7000	su richiesta

Erogatore (LDV) Plus

A domanda (N)	33 50 501
Push-in (A)	33 38 700
M45 (AE)	33 38 706
ESA	33 51 302
A domanda (N) 1,75 m (solo per soccorso)	33 50 606

Supporto per erogatore LDV

N/ESA	33 57 526
AE	33 57 528
A	33 57 527
Bombole Dräger	su richiesta

Accessori

Tubo di alimentazione secondaria combinato	33 58 868
Tubo di alimentazione secondaria femmina	33 58 867
Tubo di alimentazione secondaria maschio	33 58 869
Valvola di commutazione automatica (ASV)	su richiesta
Cappuccio di soccorso Dräger PSS®	33 54 982
Dräger Bodyguard® 1000	su richiesta