

Apparecchi di respirazione e bombole di aria compressa



Dräger PSS 5000 SCBA con manometro e cinghia per bombole universali

SKU: 3358333

Il Dräger PSS® 5000 è un SCBA ad alte prestazioni sviluppato appositamente per i servizi professionali antincendio e di soccorso. Il design robusto, con un'ergonomia ottimizzata e una varietà di opzioni di configurazione, è stato concepito su misura per le esigenze individuali, per cui può essere adattato a condizioni operative specifiche. Il Dräger PSS® 5000 non solo offre un elevato comfort d'uso, ma è anche caratterizzato da un'altissima resistenza in ambienti difficili. Grazie al collegamento flessibile tra la cintura addominale e la piastra di supporto dorsale, il Dräger PSS® 5000 rimane sempre nella posizione corretta per ogni applicazione. Le linee di media e alta pressione sono integrate nella piastra di supporto dorsale per evitare che si impiglino, il che aumenta ulteriormente la sicurezza. La versione professionale è realizzata con materiali di alta qualità e offre il massimo comfort e un'elevata funzionalità.

Caratteristiche:

Design ottimizzato e struttura ergonomica con un'ampia gamma di opzioni di configurazione

Cinghia di bloccaggio cilindro universale per il montaggio di uno o due cilindri pressurizzati

Adattamento specifico alle singole condizioni operative grazie al design modulare

La superficie antiscivolo della cinghia garantisce una presa sicura in caso di emergenza

Chiusura rapida brevettata sul riduttore di pressione e adattatore a scatto sulla tracolla

Dati tecnici:

Pressione di ingresso: 0 - 300 bar

Pressione di uscita: 7,5 bar

Capacità di erogazione dell'aria: >400 litri

Pressione di attivazione del fischio d'allarme: 50 - 60 bar

Peso: 4,0 kg

Approvazioni: EN 137:2006

Disponibile come opzione:

Bodyguard II

Attacco combinato per 2 regolatori
Secondo attacco





Dräger PSS 4000 SCBA con manometro e cinghia per bombola singola

SKU: 3363988

Il Dräger PSS® 4000 è il più leggero della sua categoria, ma allo stesso tempo un potente SCBA sviluppato appositamente per i servizi professionali antincendio e di soccorso. Il design robusto, con un'ergonomia ottimizzata e una varietà di opzioni di configurazione, è stato concepito su misura per le esigenze individuali, per cui può essere adattato a condizioni operative specifiche. Il Dräger PSS® 4000 non solo offre un elevato comfort d'uso, ma è anche caratterizzato da un'altissima resistenza in ambienti difficili. Grazie al collegamento flessibile tra la cintura addominale e la piastra di supporto dorsale, il Dräger PSS® 4000 rimane sempre nella posizione corretta per ogni applicazione. Le linee di media e alta pressione sono integrate nella piastra di supporto dorsale per evitare che si impiglino, il che aumenta ulteriormente la sicurezza.

Caratteristiche:

Design ottimizzato e struttura ergonomica con un'ampia gamma di opzioni di configurazione

Cinghia cilindri universale per il montaggio di uno o due cilindri pressurizzati

Adattamento specifico alle singole condizioni operative grazie al design modulare

La superficie antiscivolo della cinghia garantisce una presa sicura in caso di emergenza

Dati tecnici

Pressione di ingresso: 0 - 300 bar

Pressione di uscita: 7,5 bar

Capacità di erogazione dell'aria: >400 litri

Pressione di attivazione del fischio d'allarme: 50 - 60 bar

Certificato: EN 137:2006

Peso: 3,0 kg

Disponibile come opzione:

Bodyguard 1500

regolatore





Bombola aria respirabile Composite Dräger - 6,8 l / 300 bar con EFV

SKU: 3353733

La bombola di protezione respiratoria DRÄGER, altamente resistente e leggera, realizzata con materiali compositi all'avanguardia, ha già dato prova di sé molte volte nelle applicazioni più difficili in tutto il mondo. La bombola per aria compressa è realizzata con un corpo in alluminio senza saldature, a sua volta rivestito con fibre di carbonio e di vetro. Lo strato esterno è poi rivestito di fibra di vetro liscia, che conferisce alla bombola una superficie facile da pulire e un risparmio di peso del 33% rispetto a una bombola convenzionale in acciaio. La speciale composizione dei vari materiali garantisce una durata fino a 30 anni e un'eccellente resistenza agli urti, agli agenti chimici e all'abrasione meccanica. La bombola in CFRP viene fornita con una valvola di sicurezza EFV che impedisce il deflusso incontrollato in caso di apertura incustodita o rottura della valvola della bombola.

Caratteristiche:

Estremamente resistente agli urti, all'acqua, al calore, agli impatti e all'abrasione grazie ai materiali compositi di alta qualità.

Superficie liscia e laccata, che rende la bombola di aria respirabile in materiale composito facile da pulire.

I materiali speciali consentono un risparmio di peso del 33% rispetto alle bombole in acciaio convenzionali

Lunga durata di 30 anni e valvola di sicurezza per evitare perdite incontrollate.

Dati tecnici

Materiale: plastica rinforzata con fibre di carbonio (CFRP)

Volume: 6,8 litri

Pressione di esercizio: 300 bar

Filettatura: M18 x 1,5

Vita utile: 30 anni

Lunghezza: 558 mm

Peso: 4,84 kg (vuoto, valvola inclusa)

Approvazioni: EN 12245:2009





Bombola per aria respirabile in acciaio Dräger - 6 l / 300 bar con EFV

SKU: 3355002

La robusta bombola di protezione della respirazione in acciaio di DRÄGER ha già dato prova di sé molte volte nelle operazioni più difficili in tutto il mondo. La bombola è protetta da una valvola di flusso testata EFV che impedisce la fuoriuscita incontrollata se la valvola della bombola viene aperta o rotta senza supervisione.

Dati tecnici:

Colore: giallo

Materiale: acciaio

Volume: 6 litri

Pressione di esercizio: 300 bar

Filettatura: M18 x 1,5

Peso: 6,51 kg (vuoto, valvola inclusa)

Approvazioni: EN 12245:2009





Set di bloccaggio per autorespiratori ad aria compressa - PSS®

SKU: 3337470

Il set di guarnizioni viene utilizzato per sigillare le connessioni dell'aria dell'autorespiratore PSS® di Dräger, proteggendo in modo ottimale il sistema pneumatico da sostanze estranee. In questo modo si evita che i liquidi danneggino le parti sensibili dell'alimentazione dell'aria respirabile durante il processo di lavaggio con Meiko TopClean o Miele PG 8036.

Incluso nella fornitura:

Tappo per il collegamento alla bombola
Coperchio cieco per l'attacco rapido
Tappo per tubo con clip di ritegno per bodyguard
Tappo di protezione per attacco bodyguard





Borsa di sicurezza "GEARBAG PRO" - TEE-UU

SKU: 233.022B

La borsa di sicurezza "GEARBAG PRO" di TEE-UU è un compagno multifunzionale e un equipaggiamento essenziale per le operazioni di protezione delle vie respiratorie. La borsa dispone di un ampio spazio per riporre l'SCBA completo nello scomparto principale imbottito, nonché di un ulteriore scomparto per la maschera ad accesso rapido e ben protetto per la maschera di respirazione e l'erogatore. Ulteriori tasche in rete e uno scomparto per il coperchio completano la spaziosa dotazione. Un'ascia da pompieri o un attrezzo Halligan possono essere fissati all'esterno con fibbie fisse cucite. Inoltre, è presente un sistema di cinture integrato che può essere utilizzato per assicurare un compagno in difficoltà e garantire una riserva di aria respirabile durante il salvataggio. Il robusto sistema di carrelli in combinazione con le robuste ruote in alluminio pressofuso e le guide di scorrimento consentono un facile trasporto da parte di una sola persona. Sul coperchio sono presenti etichette in velcro rimovibili con la scritta SICHERHEITSTRUPP e un'etichetta neutra per l'etichettatura individuale.

Caratteristiche:

Borsa multifunzionale per squadre di sicurezza con ampio spazio per SCBA, maschera di respirazione ed erogatore.

Scomparto principale e scomparto per la maschera imbottiti, nonché tasche aggiuntive in rete e scomparto per il coperchio per un maggiore spazio

Fibbie di fissaggio cucite per agganciare un'ascia antincendio o un attrezzo Halligan

Sistema di imbracatura integrato per assicurare un compagno e garantire allo stesso tempo la fornitura di aria respirabile

Robusto sistema di carrelli con robuste ruote in alluminio pressofuso e binario di scorrimento per un facile trasporto da parte di una sola persona

Etichette rimovibili a strappo con impronta SICHERHEITSTRUPP e senza per l'etichettatura individuale

Dati tecnici:

Colore: nero / giallo

Materiale: Poliestere 1200D

Volume: 90 litri

Dimensioni (L x A x P): 700 x 430 x 380 mm

Peso: 2,6 kg





Bombola per aria respirabile Nano Dräger - 6,8 l / 300 bar con EFV

SKU: 3712916

La bombola per aria respirabile NANO di DRÄGER è stata sviluppata per ridurre lo sforzo fisico del personale di emergenza durante le operazioni di soccorso e per aumentare la manovrabilità. Tecnologie e materiali all'avanguardia sono stati combinati per creare una delle bombole per aria respirabile più leggere sul mercato. Grazie allo speciale design basato su nanotubi di fibra di carbonio e al rivestimento in PET, è stato possibile ottenere un'ottimizzazione del peso di oltre il 47% rispetto a una bombola in acciaio. Inoltre, i materiali robusti e i tappi resistenti agli urti rendono la bombola per aria respirabile NANO estremamente resistente agli urti, ai colpi e agli effetti meccanici. La bombola d'aria compressa di DRÄGER ha anche una durata illimitata (NLL - Non-Limited Life), il che significa che può essere utilizzata quasi all'infinito con una manutenzione adeguata e un'ispezione regolare. La valvola di rilascio dell'aria integrata nella valvola della bombola impedisce il rilascio incontrollato dell'aria in caso di apertura involontaria o di danneggiamento. Inoltre, il sistema Dräger QuickConnect consente di sostituire la bombola in modo rapido e sicuro durante l'uso. Dopo l'uso, la bombola di aria respirabile NANO di Dräger può essere ricondizionata meccanicamente o manualmente utilizzando i detergenti disponibili in commercio.

Caratteristiche:

Bombola per aria respirabile dal peso ottimizzato, attualmente una delle più leggere sul mercato globale.

Materiali estremamente robusti per un'elevata resistenza agli impatti, agli urti e all'abrasione

Minori sforzi fisici e maggiore manovrabilità grazie a un risparmio di peso fino al 47%.

Salvaguardia contro il rilascio incontrollato di aria grazie al dispositivo anti-svuotamento integrato nella valvola

Maggiore protezione grazie al punto di flessione predeterminato nella valvola, che contrasta la rottura

Durata illimitata (NLL - Non-Limited-Life) con manutenzione e ispezione regolari

Design speciale basato su nanotubi in fibra di carbonio e un rivestimento in plastica PET

Dati tecnici

Materiale: PET / nanotubi di carbonio

Pressione di esercizio: 300 bar

Volume 6,8 litri

Filettatura: M18 x 1,5

Durata: illimitata

Peso: 3,61 kg (vuoto, valvola inclusa)

Approvazioni: EN 12245:2009

Disponibile come opzione:

Apparecchio di respirazione
Coperchio del cilindro
Carrello porta bombole
Raccordo di chiusura
Raccordo a T per bombole gemelle
Compressore d'aria respirabile
Strisce di riempimento
Macchina per la pulizia
Agente di pulizia





SCBA Dräger PSS 4000 Cinghia per bombole universale con manometro, FPS 7000 e LA

SKU: 3363998

Il Dräger PSS® 4000 è il più leggero della sua categoria, ma allo stesso tempo un potente SCBA sviluppato appositamente per i servizi professionali antincendio e di soccorso. Il design robusto, con un'ergonomia ottimizzata e una varietà di opzioni di configurazione, è stato concepito su misura per le esigenze individuali, per cui può essere adattato a condizioni operative specifiche. Il Dräger PSS® 4000 non solo offre un elevato comfort d'uso, ma è anche caratterizzato da un'altissima resistenza in ambienti difficili. Grazie al collegamento flessibile tra la cintura addominale e la piastra di supporto dorsale, il Dräger PSS® 4000 rimane sempre nella posizione corretta per ogni applicazione. Le linee di media e alta pressione sono integrate nella piastra di supporto dorsale per evitare che si impiglino, il che aumenta ulteriormente la sicurezza.

La serie di respiratori a pieno facciale Dräger FPS® 7000 stabilisce nuovi standard in termini di sicurezza e comfort di utilizzo. Il campo visivo più ampio offre un angolo di visuale più ampio grazie alla lente in policarbonato priva di distorsioni. La lente non si appanna grazie a una sofisticata circolazione dell'aria ed è disponibile con diversi rivestimenti. Il telaio a doppia tenuta con tripla linea di tenuta offre una protezione sicura e una vestibilità aderente a quasi tutte le forme del viso. Il corpo della maschera è disponibile in tre misure ed è realizzato in EPDM delicato sulla pelle per una vestibilità particolarmente confortevole, che consente di adattarsi perfettamente alla testa e al viso. I sistemi di comunicazione Dräger FPS-COM 5000 e Dräger FPS-COM 7000 si adattano perfettamente al design e all'ergonomia della maschera integrale. La possibilità di scegliere il respiratore integrale con diversi connettori, nonché adattatori per cinturini o elmetti, significa che il respiratore integrale può essere integrato in modo ottimale nell'equipaggiamento di protezione personale composto da elmetto, maschera e sistema di protezione delle vie respiratorie (SCBA, rebreather o filtro, ecc.).

Il regolatore Dräger PSS è stato appositamente progettato per le operazioni più estreme in cui è necessario indossare un respiratore ad aria compressa. Grazie al suo design compatto e alle eccellenti prestazioni del sistema pneumatico, il regolatore PSS fornisce sempre i volumi d'aria necessari per la fornitura di ossigeno. Il design unico del LA garantisce un campo visivo chiaro quando si indossa la maschera del respiratore, quindi non ci sono restrizioni durante l'uso. Inoltre, il PSS-LA è stato dotato di una disconnessione a doppio effetto che impedisce lo scollegamento accidentale durante l'uso. Il regolatore si attiva al primo respiro, garantendo la funzione di protezione dalla sovrappressione fin dall'inizio. Grazie al regolatore rotante e alla connessione a media pressione, la libertà di movimento non è limitata in alcun modo e si adatta quindi in qualsiasi momento al cambiamento di orientamento dell'utilizzatore.

Caratteristiche:

Design ottimizzato e struttura ergonomica con un'ampia gamma di opzioni di

configurazione

Cinghia cilindrica universale per il montaggio di uno o due cilindri pressurizzati
Adattamento specifico alle singole condizioni operative grazie al design modulare
La superficie antiscivolo della cinghia garantisce una presa sicura in caso di emergenza

Campo visivo più ampio per un angolo di visione ancora maggiore grazie all'esclusiva lente in policarbonato

Una sofisticata circolazione dell'aria impedisce l'appannamento delle lenti per una maggiore sicurezza durante l'uso

Vestibilità particolarmente confortevole grazie al materiale delicato sulla pelle e al corpo della maschera in tre diverse misure

Sistema di trasporto modulare per la combinazione con il casco, i sistemi di comunicazione e l'autorespiratore ad aria compressa

Regolatore estremamente robusto e ben protetto per le operazioni di protezione respiratoria più estreme

Eccellenti prestazioni del sistema pneumatico, che garantiscono un'erogazione ottimale di ossigeno

Design semplice dell'erogatore per facilitare le operazioni di recupero, pulizia e disinfezione

Libertà di movimento ottimale in caso di cambio di orientamento grazie alle connessioni liberamente ruotabili

Dati tecnici

Pressione di ingresso: 0 - 300 bar

Pressione in uscita: 7,5 bar

Capacità di erogazione dell'aria: >400 litri

Pressione di attivazione del fischio d'allarme: 50 - 60 bar

Dimensioni della maschera: M2, S1, L3

Materiale disco: policarbonato

Approvazioni: EN 136 cl. 3 / EN 137 tipo 2 / DIN 58610

Peso: 4,0 kg

Incluso nella fornitura:

Respiratore ad aria compressa PSS 4000 con manometro e cinghia universale per bombole

Maschera di respirazione FPS-7000 con rivestimento antigraffio

Regolatore

SKU	Esecuzione
3363998-HN-FPS	haarnetz
3363998-KB-FPS	kopfbaenderung
3363998-SF-FPS	s-fix





SCBA Dräger PSS 4000 cintura monocilindrica con manometro, FPS 7000 e LA

SKU: 3363999

Il Dräger PSS® 4000 è il più leggero della sua categoria, ma allo stesso tempo un potente SCBA sviluppato appositamente per i servizi professionali antincendio e di soccorso. Il design robusto, con un'ergonomia ottimizzata e una varietà di opzioni di configurazione, è stato concepito su misura per le esigenze individuali, per cui può essere adattato a condizioni operative specifiche. Il Dräger PSS® 4000 non solo offre un elevato comfort d'uso, ma è anche caratterizzato da un'altissima resistenza in ambienti difficili. Grazie al collegamento flessibile tra la cintura addominale e la piastra di supporto dorsale, il Dräger PSS® 4000 rimane sempre nella posizione corretta per ogni applicazione. Le linee di media e alta pressione sono integrate nella piastra di supporto dorsale per evitare che si impiglino, il che aumenta ulteriormente la sicurezza.

La serie di respiratori a pieno facciale Dräger FPS® 7000 stabilisce nuovi standard in termini di sicurezza e comfort di utilizzo. Il campo visivo più ampio offre un angolo di visuale più ampio grazie alla lente in policarbonato priva di distorsioni. La lente non si appanna grazie a una sofisticata circolazione dell'aria ed è disponibile con diversi rivestimenti. Il telaio a doppia tenuta con tripla linea di tenuta offre una protezione sicura e una vestibilità aderente a quasi tutte le forme del viso. Il corpo della maschera è disponibile in tre misure ed è realizzato in EPDM delicato sulla pelle per una vestibilità particolarmente confortevole, che consente di adattarsi perfettamente alla testa e al viso. I sistemi di comunicazione Dräger FPS-COM 5000 e Dräger FPS-COM 7000 si adattano perfettamente al design e all'ergonomia della maschera integrale. La possibilità di scegliere il respiratore integrale con diversi connettori, nonché adattatori per cinturini o elmetti, significa che il respiratore integrale può essere integrato in modo ottimale nell'equipaggiamento di protezione personale composto da elmetto, maschera e sistema di protezione delle vie respiratorie (SCBA, rebreather o filtro, ecc.).

Il regolatore Dräger PSS è stato appositamente progettato per le operazioni più estreme in cui è necessario indossare un respiratore ad aria compressa. Grazie al suo design compatto e alle eccellenti prestazioni del sistema pneumatico, il regolatore PSS fornisce sempre i volumi d'aria necessari per la fornitura di ossigeno. Il design unico del LA garantisce un campo visivo chiaro quando si indossa la maschera del respiratore, quindi non ci sono restrizioni durante l'uso. Inoltre, il PSS-LA è stato dotato di una disconnessione a doppio effetto che impedisce lo scollegamento accidentale durante l'uso. Il regolatore si attiva al primo respiro, garantendo la funzione di protezione dalla sovrappressione fin dall'inizio. Grazie al regolatore rotante e alla connessione a media pressione, la libertà di movimento non è limitata in alcun modo e si adatta quindi in qualsiasi momento al cambiamento di orientamento dell'utilizzatore.

Caratteristiche:

Design ottimizzato e struttura ergonomica con un'ampia gamma di opzioni di

configurazione

Cinghia cilindrica universale per il montaggio di uno o due cilindri pressurizzati
Adattamento specifico alle singole condizioni operative grazie al design modulare
La superficie antiscivolo della cinghia garantisce una presa sicura in caso di emergenza

Campo visivo più ampio per un angolo di visione ancora maggiore grazie all'esclusiva lente in policarbonato

Una sofisticata circolazione dell'aria impedisce l'appannamento delle lenti per una maggiore sicurezza durante l'uso

Vestibilità particolarmente confortevole grazie al materiale delicato sulla pelle e al corpo della maschera in tre diverse misure

Sistema di trasporto modulare per la combinazione con il casco, i sistemi di comunicazione e l'autorespiratore ad aria compressa

Regolatore estremamente robusto e ben protetto per le operazioni di protezione respiratoria più estreme

Eccellenti prestazioni del sistema pneumatico, che garantiscono un'erogazione ottimale di ossigeno

Design semplice dell'erogatore per facilitare le operazioni di recupero, pulizia e disinfezione

Libertà di movimento ottimale con orientamento variabile grazie alle connessioni liberamente ruotabili

Dati tecnici

Pressione di ingresso: 0 - 300 bar

Pressione in uscita: 7,5 bar

Capacità di erogazione dell'aria: >400 litri

Pressione di attivazione del fischio d'allarme: 50 - 60 bar

Dimensioni della maschera: M2, S1, L3

Materiale disco: policarbonato

Approvazioni: EN 136 cl. 3 / EN 137 tipo 2 / DIN 58610

Peso: 4,0 kg

Incluso nella fornitura:

PSS 4000 respiratore ad aria compressa con manometro e cinghia per bombola singola

Maschera di respirazione FPS-7000 con rivestimento antigraffio

Regolatore

SKU	Esecuzione
3363999-HN-FPS	haarnetz
3363999-KB-FPS	kopfbaenderung
3363999-SF-FPS	s-fix





SCBA Dräger PSS AirBoss Attivo

SKU: 3709501.1

L'affidabile respiratore ad aria compressa PSS® AirBoss di DRÄGER fa parte dell'ultima generazione di respiratori, appositamente progettati per l'uso professionale da parte dei vigili del fuoco e dei servizi di soccorso. Il sistema offre un comfort d'uso ineguagliabile, con la massima sicurezza e un peso minimo. Le proprietà ergonomiche dovute allo speciale design con sezione trasversale ridotta riducono significativamente lo sforzo fisico che si verifica durante l'uso, con un effetto positivo sul consumo di aria respirabile. L'SCBA è dotato di grandi elementi riflettenti che migliorano la visibilità di chi lo indossa in condizioni di scarsa visibilità. Grazie all'uso di materiali innovativi con proprietà basso-assorbenti e repellenti ai liquidi, non viene assorbita quasi nessuna contaminazione. Inoltre, il PSS® AirBoss, completamente approvato per il processo di ricondizionamento automatico, è stato appositamente progettato per evitare le trappole dello sporco e semplificare la pulizia. L'integrazione di transponder RFID in tutti i componenti chiave consente di facilitare la gestione dell'inventario durante il ritrattamento o il test, garantendo tempi di lavorazione più brevi.

Caratteristiche:

Massimo comfort durante l'uso grazie al design ergonomico con sezione trasversale ridotta

Massima sicurezza grazie al controllo ottimale e ai grandi elementi riflettenti sulla piastra di trasporto

I materiali poco assorbenti e repellenti ai liquidi semplificano la pulizia dopo l'uso
Design estremamente robusto per un'altissima resistenza in ambienti difficili durante l'uso estremo

Materiali di alta qualità completamente approvati per il ritrattamento in macchina
Punti di attacco universali per accogliere attrezzature aggiuntive come cuffiette antincendio, moschettoni, ecc.

Eccellente gestione dei tempi di lavorazione e dell'inventario grazie ai componenti dotati di transponder RFID

Compatibilità con i dispositivi di protezione delle vie respiratorie esistenti, come l'FPS 7000 e il regolatore PSS

Dati tecnici:

Pressione di ingresso: 0 - 300 bar

Pressione di attivazione del fischio d'allarme: 50 - 60 bar

Peso: 10,2 kg (compresa maschera integrale, regolatore e bombola composta da 6,8 l)

Omologazioni: EN 137:2006 Tipo 2 / BS-8468-1:2006

Disponibile come optional:

Bombola di aria respirabile

Maschera a pieno facciale (FPS 7000 / FPS-COM)

Regolatore
Guardia del corpo
Cappuccio di fuga
Autoroll V6 MAX
Moschettone

SKU	Cinghia di tensionamento della bottiglia	Regolazione dell'altezza	Esecuzione
3709501	einzel	flex	befestigungspunkte-an-schulter-und-beckengurt
3709502	universal	flex	befestigungspunkte-an-schulter-und-beckengurt
3716228	einzel	fix	befestigungspunkte-an-schulter-und-beckengurt
3716229	universal	fix	befestigungspunkte-an-schulter-und-beckengurt



