

Dräger PSS® 3000 Onafhankelijk ademluchttoestel

De Dräger PSS® 3000 is een hoogwaardig ademluchttoestel voor brandbestrijders. Het combineert comfort met buitengewone pneumatische prestaties, ontworpen voor toepassingen waarbij eenvoud en gebruiksgemak cruciaal zijn. Het is licht van gewicht en toch robuust, gemakkelijk aan te trekken en biedt betrouwbare adembescherming.



Voordelen

Licht, robuust en eenvoudig in gebruik

Dräger PSS® 3000 is een van de lichtste ademluchttoestellen voor brandbestrijders in de handel. We hebben dezelfde geavanceerde technologie en ontwerpfilosofie toegepast die werd afgeleid uit onze toonaangevende reeks professionele ademluchttoestellen voor korte en langere inzetduur. Het uiterst duurzame draagsysteem bestaat uit een ultra-lichtgewicht draagframe dat gemaakt is van een hoogwaardige koolstofcomposiet. Hierdoor is het bijzonder goed bestand tegen temperatuursinvloeden, stoten en chemische stoffen.

Geschikt voor gebruik onder alle omstandigheden. Het lichtgewicht bandenstel dat eenvoudig en snel aangebracht kan worden is speciaal ontworpen om onder alle temperatuurs- en weersomstandigheden zijn vorm te behouden. Het bevat materialen met goede chemische en slijtbestendige eigenschappen welke ook voldoen aan vereisten van NEN-EN137:2006 (Type 2) inzake warmte en vuur.

Bewezen luchttoevoertechnologie

Veelzijdigheid is de basis van de Dräger PSS®-productserie. Met het PSS 3000 ademluchttoestel profiteert de drager van geavanceerde adembeschermingstechnologie met hetzelfde geavanceerde pneumatische systeem dat in onze toonaangevende ademluchttoestellen wordt gebruikt.

Eenvoudig onderhoud

Om de stilstandtijd en daarmee de kosten tot een minimum te beperken, heeft de PSS 3000, die snel en gemakkelijk te onderhouden is, een aantal unieke productkenmerken. Alle belangrijke onderdelen kunnen eenvoudig en snel worden verwijderd en weer aangebracht. Het bandenstel wordt via een uit één stuk bestaande houder aan het draagframe bevestigd. Bovendien kan het drukreducerendventiel dat voor extra bescherming in het draagframe is geïntegreerd, eenvoudig worden verwijderd.

Opties voor elke mogelijke situatie:

- Keuze uit verschillende ademautomaten
- Maakt gebruik van de bewezen Dräger PSS 7000 drukregelaar
- Configuratiemogelijkheden FPS 7000 volgelaatsmasker
- Elektronische spraakcommunicatie
- Dräger ademluchtcilinders
- Secundaire ademluchtaansluitingen voor redding en decontaminatie
- Beschikbaar met manometer of elektronische TX-manometer en geïntegreerde PASS (Bodyguard 1500)

De sterk presterende en gebruiksvriendelijke Dräger PSS 3000 met bewezen technologie waarborgt een betrouwbare werking gedurende de volledige levensduur en minimaliseert tegelijkertijd de onderhoudskosten.

Voordelen

Verbeterd draagsysteem

Door het gebruik van geavanceerde drukpunttechnologie hebben wij een draagsysteem ontwikkeld dat de natuurlijke contouren van het lichaam volgt. Dit zorgt voor een hogere stabiliteit en minder rugpijn, inspanning en vermoeidheid. Het geronde draagbandenstel biedt maximaal comfort voor de schouders en de taille, maar optimaliseert veilig en doelmatig de gewichtsverdeling, dichtbij het zwaartepunt van het lichaam. Ondanks de nadruk op het draagcomfort kunt u er zeker van zijn dat wij de beste keuze hebben gemaakt voor de meest robuuste en duurzame materialen op de markt, zodat het zelfs de meest schadelijke omgevingsinvloeden het hoofd kan bieden.

Geïntegreerde slanggeleiding

Zowel de middendrukslang als de manometerslang zijn volledig weggewerkt in het draagframe voor een lager risico op vasthaken en in de knoop raken, wat zorgt voor meer veiligheid bij het betreden en werken in besloten ruimten. Omdat de slangen van de ene naar de andere kant kunnen worden geleid zodat men zelf kan bepalen aan welke kant de manometer wordt gedragen, zorgt dit ontwerp er ook voor dat de slangen gemakkelijk vervangen kunnen worden.

Systemonderdelen



Dräger FPS® 7000

De volgelaatsmaskers van de Dräger FPS® 7000-serie stellen nieuwe maatstaven wat betreft veiligheid en draagcomfort. Door het nieuwe design en de verschillende maten bieden deze maskers een groot, geoptimaliseerd blikveld, zitten comfortabel en sluiten perfect af.

Toebehoren



D-36356-2021

Dräger ademluchtcilinders

De Dräger-cilinders zijn ontwikkeld met behulp van toonaangevende technologie en geavanceerde materialen voor gebruik tijdens elke toepassing waarbij adembescherming nodig is. Wij bieden u een breed productportfolio, van koolstofcomposiet tot stalen cilinders. U profiteert vooral van hun lichte gewicht en de ongelimiteerde levensduur (NLL).



ST-149-2000

Dräger PSS® ademautomaat

Geschikt voor de meest extreme toepassingen waarbij een ademluchttoestel moet worden gedragen: met zijn compacte en robuuste ontwerp en uitstekende pneumatische prestaties levert de Dräger PSS® ademautomaat altijd de ademlucht die u nodig hebt.



D-4268-2010

Ademautomaathouder

Veelzijdig ademautomaathouder kan al naar gelang de wensen van de gebruiker op de Dräger PSS®- en Dräger PAS® -serie worden aangebracht en bevat een gebruiksvriendelijke veilige aansluiting, ontworpen rondom de ademautomaat.



ST-6184-2007

Aansluiting voor een luchtlijnsysteem met ASV

Aansluiting naar een externe ademluchtbron met een automatisch omschakelventiel.

Toebehoren



ST-6183-2007

Secundaire toevoerslang

Een reeks op de schouder of heup te monteren secundaire toevoerslangen voor flexibel gebruik tijdens noodreddingsscenario's.



ST-6201-2007

Dräger PSS® reddingskap

Brandbestrijders worden geconfronteerd met de zwaarst denkbare omstandigheden en er wordt van hen verwacht dat ze anderen uit deze omstandigheden redden. De Dräger PSS® reddingskap is ontworpen om professionals te helpen bij het redden van levens



D-38263-2015

Dräger Bodyguard® 1000

De Dräger Bodyguard® 1000 beschermt levens door het team te waarschuwen als de drager niet meer beweegt of in nood verkeert. Dat doet de Bodyguard door – zelfs in de ongunstigste omstandigheden – opvallende, direct herkenbare signalen te geven.

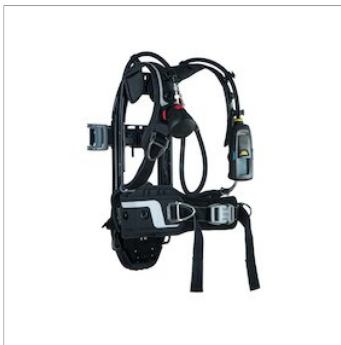


D-57238-2012

Dräger Bodyguard® 1500

De Dräger Bodyguard® 1500 bewegingsloosmelder is een draadloos, automatisch Personal Alert Safety System (PASS), dat de veiligheid van de drager verhoogt in potentieel gevaarlijke situaties. Het systeem vestigt de aandacht op collega's in nood door opvallende visuele en akoestische alarmsignalen af te geven en omvat een draadloze gegevensverzending van de manometer naar de bewegingsloosmelder.

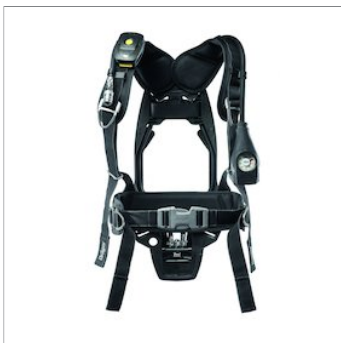
Verwante producten



D-0915-2019

Dräger PSS® AirBoss

De Dräger PSS® AirBoss biedt de beste ergonomie in zijn klasse en is één van de lichtste ademluchttoestellen voor brandbestrijding. Met de ervaringen van brandbestrijders wereldwijd en de laatste technologische innovaties hebben we een nog veiliger en schoner ademluchttoestel ontworpen, zodat u nog makkelijker en langer kunt ademen.



D-38071-2015

Dräger PSS® 4000

De Dräger PSS® 4000 is één van de lichtste professionele ademluchttoestellen voor brandbestrijders. Dit ademluchttoestel combineert comfort met buitengewone pneumatische prestaties en is ontworpen voor toepassingen waarbij eenvoud en gebruiksgemak cruciaal zijn. De PSS® 4000 is licht van gewicht en toch robuust, gemakkelijk aan te trekken en biedt uitstekende adembescherming.

Technische gegevens

Dräger PSS® 3000 pneumatische manometer

Gewicht kg (draagplaat & bandenstel)	2,7
Afmetingen mm (h x b x d)	590 x 290 x 160
Ingangsdruk (bar)	0 - 300
Nominale uitgangsdruk 1e fase	7,5
Luchtlevering 1e trap (l/min)	> 1000
Ademautomaat-luchtlevering (l/min)	> 400
Activeringsdruk waarschuwingsfluit (bar)	50 – 60 bar
Geluidsniveau waarschuwingsfluit (dBA)	> 90
Hoofdalarm bewegingsloosmelder	N.v.t.

Toelatingen

Ademluchttoestellen	NEN-EN 137 2006 Type 2
---------------------	------------------------

Bestelinformatie

PSS® 3000 met manometer	33 57 794
PSS® 3000 vaste ademautomaat met manometer	33 58 906
PSS® 3000 ChargAir met manometer	33 58 657
PSS® 3000 met TX-manometer	33 60 984
PSS® 3000 TX-manometer vaste ademautomaat	33 60 985
PSS® 3000 BG1500	33 60 987
PSS® 3000 BG1500 vaste ademautomaat	33 60 988
PSS® 3000 BG1500 ChargAir	33 60 989
PSS® 3000 TX Gauge, Chargair	33 60 986
FPS® 7000 volgelaatsmasker	op aanvraag

Plus ademautomaat (LDV)

Normaaldruk (N)	33 50 501
Steekaansluiting (A)	33 38 700
M45 (AE)	33 38 706
ESA	33 51 302
Normaaldruk (N) 1,75 m (alleen redding)	33 50 606

Ademautomaathouder

N/ESA	33 57 526
AE	33 57 528
A	33 57 527
Dräger cilinders	op aanvraag

Toebehoren

Combinatie-aansluiting voor tweede middendrukslang	33 58 868
Secundaire toevoerslang, vrouwelijk	33 58 867
Secundaire toevoerslang, mannelijk	33 58 869
Automatisch omschakelventiel (ASV)	op aanvraag
PSS® Reddingskap	33 54 982
Dräger Bodyguard® 1000	op aanvraag

Opmerkingen

Niet alle producten, functies of diensten worden in alle landen verkocht.
De vermelde handelsmerken zijn alleen in bepaalde landen gedeponeerd en niet noodzakelijkerwijs in het land waarin dit materiaal wordt uitgebracht. Ga naar www.draeger.com/trademarks voor de actuele status.

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

NEDERLAND
Dräger Nederland B.V.
Huygensstraat 3-5
2721 LT Zoetermeer
Postbus 310
2700 AH Zoetermeer
Tel +31 (0)79 344 46 66
receptie@draeger.com

Dräger Nederland B.V.
Marine & Offshore
Beurtschipperstraat 1
3194 DK Hoogvliet
Tel +31 (0)10 295 27 40
sales-mo.sd.nl@draeger.com

BELGIË
Dräger Safety België N.V.
Heide 10
1780 Wemmel
Tel +32 2 462 62 11
Fax +32 2 609 52 60
stbe.info@draeger.com

Vind uw Dräger-
contactpersoon op:
www.draeger.com/contact

