

Dräger PSS 7000

Trykluftapparat



Den nye Dräger PSS 7000 er udviklet af professionelle til professionelle og repræsenterer et stort skridt fremad i udviklingen af trykluftapparater til brand og redningspersonel

Design

En væsentlig egenskab for et trykluftapparat er den grad af pålidelighed og sikkerhed, som det giver brugeren under indsats. For at kunne opfylde de mange opgaver og forskellige krav i en indsats, kan trykluftapparatet let konfigureres til et bredt spektrum af indsatsbetingelser. Derudover passer trykluftapparatet perfekt ind i et system med helmaske, kommunikationsudstyr og hovedbeskyttelse: Et effektivt personbeskyttelsessystem på højeste niveau.

Ergonomi

Det ergonomiske design er en yderligere milepæl, som bidrager afgørende til, at brandmanden kan udføre sine opgaver sikkert, effektivt og med minimalt besvær. Det nye seletøj er et væsentligt kendetegn ved Dräger PSS 7000. Den nye komfortpolstring forener høj temperaturbestandighed med høj slidstyrke. Den yderst gribe- og skridsikre antirutsch-overflade sikrer, at seletøjet forbliver i position og apparatet dermed sidder sikkert på kroppen. En ny snaplås på både bælte og skulderrem gør det nemt og hurtigt at tage apparatet af for rengøring og vedligeholdelse.

Mellemtryks- og højtryksslangerne er integreret i det nyudviklede rygskjold af kulfiberforstærket materiale – det forhindrer, at de hænger i under indsatsen eller når apparatet tages af/på. Rygskjoldets greb er udformet sådan, at brugeren under indsats kan holde fast i en kollega.

Holdbarhed og sikkerhed

Under indsats, som kræver brug af trykluftapparat, udsættes brandmændene og deres beskyttelsesudstyr for farer, hvor ekstreme temperaturer og/eller kemikalier er i spil. For at leve op til kravene om beskyttelse og sikkerhed, er der i Dräger PSS 7000 anvendt de mest moderne materialer, som sikrer en lang og vedholdende driftssikkerhed.

Pleje og vedligehold

Dräger PSS 7000 er konstrueret med vægt på nem og enkel vedligeholdelse. Ved hjælp af en enkel og ukompliceret snaplås kan man nemt og hurtigt montere og afmontere alle større dele såsom bælte og skulderremme samt reduktionsventil. Det gør rengøring og vedligeholdelse væsentligt nemmere.



Dräger PSS 7000
"Moderne, let og robust"

ST-5897-2006

ST-9572-2006

Trykluftapparatet Dräger PSS 7000: Højtydende High-tech.

Dräger PSS 7000 er platformen og grundstenen i et omfattende personligt beskyttelses-system til brandmænd. Det modulopbyggede system giver ikke blot en lang række muligheder for konfigurationer, der passer til de forskellige krav, men også en udvidelse af systemet, så det fremtidssikres til udviklingen og kunders behov – især inden for indsatsovervågning.

Dräger PSS 7000 – endnu et kvalitetsprodukt fra Dräger Safety.



- 01** Et nyt slidstærkt polstringsmateriale – med god skridsikker antirutsch overflade – som sikrer, at apparatet bliver siddende på kroppen uden at glide.



ST-587-2006

- 02** Robuste, rustfri stålspænder – med lang levetid og nemme i brug.



ST-584-2006

- 03** Slangeovertræk ved skulderremme sikrer, at man ikke hænger fast. Er desuden forsynet med reflekterende materiale – for større synlighed i mørke omgivelser.



ST-595-2006

- 04** Skulderremme og bælte er forsynet med en nem og ukompliceret snaplås – så apparatet hurtigt kan adskilles for rengøring, vedligeholdelse og reparation.



ST-597-2006

- 05** Nem 3-punkts højdeindstillelig skulderbøjle for optimal tilpasning.



ST-600-2006

- 06** Nyudviklet kulfiberforstærket rygskjold.



ST-585-2006

- 07** Store integrerede greb på rygskjoldet – for større sikkerhed under en indsats og enkel håndtering.



ST-585-2006

- 08** Mellem- og højtryksslangerne er integreret i rygskjoldet – det forhindrer, at de hænger fast.



ST-599-2006

- 09** Patenteret hoftebælte, som fleksibelt og glidende er forbundet til rygskjoldet, så det tilpasser sig brugerens bevægelser.



ST-587-2006

- 10** Reduktionsventil med snaplås – nemmere montering og afmontering.



ST-596-2006

TEKNISKE DATA

	Dräger PSS 7000 manometer	Dräger PSS 7000 Bodyguard II
Vægt, komplet sæt	ca.: 11.7 kg	ca.: 11.9 kg
Dräger FPS 7000 helmaske, lungeautomat og fyldt Dräger 6,8 liter 300 bar kompositfflaske (20 års levetid)		
Indgangstryk (bar)	200 eller 300	200 eller 300
Normalt udgangstryk (bar) 1. trin	8	8
Luftydelse (l/min) 1. trin	> 1000	> 1000
Aktiveringstryk for advarselsfløjte (bar)	50 – 60	50 – 60
Lydstyrke, advarselsfløjte (dBA)	> 90	> 90
Frekvensområde for advarselsfløjte (Hz)	2000 - 4000	2000 - 4000
Bodyguard bevægelsesalarm lydstyrke	–	102 – 112 dBA
Driftstemperaturområde	-32 til + 70	-32 til + 70

Tilladelser: EN137: 2006 Type 2; vfdb 0802

Atex I M 1 / II 1 GD IIC T6 (Ta -30°C til +60°C) – for Dräger PSS 7000 og Dräger Panorama Nova Maske med Triplex-rude
I M 1 / II 1 GD IIB T6 (Ta -30°C til +60°C) – for Dräger PSS 7000 med alle andre Dräger helmasker

BESTILLINGSINFORMATION

Dräger PSS 7000	Varenumre
Sæt med flaskepændebånd til enkeltflasker	
Dräger PSS 7000	3355068
Dräger PSS 7000 Bodyguard II	3355802
Dräger PSS 7000 Bodyguard II Tally	3355804
Sæt med universelt flaskepændebånd (til enkelt- eller til dobbeltflasker)	
Dräger PSS 7000	3355930
Dräger PSS 7000 Bodyguard II	3355931
Dräger PSS 7000 Bodyguard II Tally	3355932
Lungeautomater	
DrägerMan PSS-N-lungeautomat, normaltryk M 40	3350501
DrägerMan PSS-ESA med overtryk-enhedsstiktilslutning iht. DIN 58600	3351302
DrägerMan PSS-A med stiktilslutning	3338700
DrägerMan PSS-AE med overtrykstiktilslutning M 45 x 3	3338706
DrägerMan PSS-N-lungeautomat 1,75 m med normaltryk M 40	3350606
Tilbehør	
Adapter 2. lungeautomat + dekontamineringsslange med kobling	3355748
Dekontamineringsslange med stiknippel	3355749
T-stykke (til 2 x 6,8 liter 300 bar trykluftflasker)	3337660

DATTERSELSKABER

DANMARK

Dräger Safety Danmark A/S
Generatorvej 6 B
2730 Herlev
Tel +45 4450 0000
Fax +45 4450 0001
www.draeger.dk

NORGE

Dräger Safety Norge A/S
Pb. 6318 Etterstad, 0604 Oslo
Niels Hansensvei 2, 0667 Oslo
Tel +47 414 02 400
Fax +47 949 57 855
www.draeger.no

SVERIGE

Dräger Safety Sverige AB
Ögärdesvägen 19 D
43330 Partille
Tel +46 31 34090 90
Fax +46 31 34090 99
www.draeger.se

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Luebeck, Germany
Tel +49 451 882 0
Fax +49 451 882 080
www.draeger.com