Dräger PSS® 3000
Alat Bantu Bernapas Mandiri

Dräger PSS® 3000 adalah peralatan pernapasan performa tinggi untuk pemadam kebakaran. Dengan menggabungkan kenyamanan dengan performa pneumatik yang luar biasa, alat ini dirancang untuk digunakan di tempat yang mementingkan kesederhanaan dan kemudahan penggunaan. Ringan tapi tangguh, dan mudah dikenakan, alat bantu pernapasan yang canggih ini memberikan perlindungan pernapasan yang dapat diandalkan.

Dräger. Technology for Life®

Manfaat

Ringan, kuat, dan mudah digunakan

Dräger PSS 3000 adalah salah satu sistem pembawa alat bantu pernapasan mandiri paling ringan yang tersedia. Kami telah menerapkan teknologi tinggi dan filosofi desain yang berasal dari jajaran alat bantu pernapasan profesional durasi pendek dan panjang kami yang terkemuka di kelasnya. Sistem pembawa yang sangat awet dengan fitur rangka berbahan komposit karbon berkekuatan tinggi yang ultra ringan dan menunjukkan sifat ketahanan termal, benturan, dan bahan kimia yang luar biasa.

Cocok untuk digunakan dalam segala kondisi, mudah dan cepat dikenakan, harness ringan yang telah dirancang khusus untuk mempertahankan bentuknya pada berbagai suhu dan kondisi lingkungan. Memanfaatkan bahan dengan ketahanan kimia dan abrasi yang tinggi serta memenuhi persyaratan panas dan api EN137:2006 (Tipe 2).

Teknologi suplai udara yang terbukti

Serbaguna adalah dasar dari rangkaian produk Dräger PSS. Alat bantu pernapasan PSS 3000 memungkinkan pemakainya memperoleh manfaat dari teknologi perlindungan pernapasan terdepan yang menggabungkan, sistem pneumatik canggih yang sama yang digunakan di alat bantu pernapasan terkemuka di kelas kami.

Mudah dirawat dan diservis

Cepat dan tidak rumit untuk diservis, alat bantu pernapasan PSS 3000 menggabungkan sejumlah fitur desain unik untuk memastikan bahwa waktu henti, dan oleh karena itu, biaya ditekan seminimal mungkin selama perawatan. Semua komponen utama sederhana dan cepat untuk dilepas dan dipasang kembali. Harness dipasang pada rangka pembawa dengan metode penahanan inovatif. Selain itu. peredam tekanan tahap pertama yang terintegrasi dalam rangka pembawa untuk perlindungan tambahan, dapat dengan mudah dilepas.

Pilihan untuk setiap kemungkinan:

- Pilihan katup kebutuhan paru-paru:
- Opsi penuh konfigurasi masker wajah FPS 7000
- Menggunakan peredam tekanan PSS 7000 yang telah terbukti
- Komunikasi suara elektronik
- Tabung udara pernapasan bertekanan Dräger
- Sambungan selang suplai sekunder untuk penyelamatan dan dekontaminasi
- Tersedia dengan pengukur Pneumatik atau pengukur TX elektronik dan PASS terintegrasi (Bodyguard 1500)

Dengan performa tinggi, kemudahan penggunaan, dan desain teknologi yang telah terbukti, Dräger PSS 3000 menjamin layanan yang dapat diandalkan seumur hidup sekaligus meminimalkan biaya kepemilikan.

Manfaat

Sistem pembawa yang ditingkatkan

Dengan memanfaatkan teknologi pemetaan tekanan tercanggih, kami telah mengembangkan sistem pembawa yang mengikuti kontur alami tubuh dan oleh karena itu memberikan peningkatan stabilitas dan mengurangi ketegangan punggung, stres, dan kelelahan. Harness pembawa berkontur memberikan kenyamanan maksimal di bahu dan pinggang, sekaligus mengoptimalkan distribusi beban dengan nyaman dan aman, sesuai dengan pusat gravitasi tubuh. Terlepas dari penekanan pada kenyamanan pemakaian ini, Anda dapat yakin bahwa kami tidak berkompromi pada pilihan bahan yang paling kuat dan tahan lama yang tersedia, untuk meminimalkan dampak lingkungan yang paling tidak bersahabat.

Selang terintegrasi

Selang suplai udara bertekanan sedang dan selang pengukur terintegrasi dalam rangka pembawa untuk mengurangi risiko tersangkut dan terjerat, sehingga meningkatkan keamanan dan keselamatan saat masuk dan bekerja di ruang sempit. Dengan kemampuan untuk mengubah jalur selang ini dari satu sisi ke sisi lain agar sesuai dengan preferensi akses alat ukur dari pelanggan, fitur desain ini juga memfasilitasi penggantian setiap selang dengan mudah.

Komponen Sistem

D-13666-2010

Dräger FPS 7000

Rangkaian masker seluruh wajah Dräger FPS 7000 menetapkan standar baru dalam ketentuan keselamatan dan kenyamanan pemakaian. Berkat peningkatan ergonomi dan ketersediaan dalam berbagai ukuran, masker ini memberikan bidang pandang yang besar dan optimal, serta terpasang dengan aman dan nyaman.

Aksesori

D-36356-2021

Dräger Tabung Pernapasan udara bertekanan dan Asessorisnya

Dirancang menggunakan teknologi terdepan dan bahan mutakhir, Anda dapat menggunakan tabung Dräger kami dalam aplikasi apa pun yang membutuhkan perlindungan pernapasan. Kami menawarkan rangkaian lengkap, dari tabung karbon komposit hingga baja. Anda terutama mendapatkan manfaat dari perangkat yang ringan dan performa Non-Limited Life (NLL).

ST-149-2000

Lung Demand Valve (LDV) Dräger PSS

Cocok untuk penerapan paling ekstrem kapan pun pada saaat Peralatan Pernapasan harus digunakan: dengan desain yang ringkas dan kuat, serta performa pneumatik yang sempurna, Katup Respons Paru-paru atau Lung Demand Valve (LDV) Dräger PSS akan selalu menyalurkan udara yang Anda butuhkan.

D-4268-2010

Dudukan LDV

Dudukan LDV serbaguna dapat ditempatkan di rangkaian Dräger PSS® dan Dräger PAS® untuk memenuhi kebutuhan pengguna, menggabungkan konektor aman yang mudah digunakan, yang dirancang di sekitar LDV.

ST-6184-2007

Manifold Sabuk Saluran Udara dengan ASV

Peralihan yang sepenuhnya otomatis dari udara eksternal ke udara SCBA dan dari udara SCBA ke udara eksternal. Menyediakan suplai udara tanpa gangguan ke pemakainya.

Aksesori

ST-6183-2007

Selang Suplai Sekunder

Rangkaian selang suplai sekunder untuk dipasang di bahu dan pinggang, memberikan keleluasaan saat digunakan dalam skenario penyelamatan darurat.

ST-6201-2007

Tudung Penyelamatan PSS Dräger

Petugas pemadam kebakaran menghadapi beberapa kondisi terburuk di dunia, dan diharapkan untuk menolong orang lain dari lingkungan ini; Tudung Penyelamatan Dräger PSS didesain untuk membantu para petugas profesional dalam menyelamatkan nyawa.

D-38263-2015

Dräger Bodyguard® 1000

Didesain untuk menyelamatkan nyawa dengan memberi tanda peringatan kepada tim ketika pemakainya menjadi tidak bergerak atau dalam bahaya, sistem Dräger Bodyguard® 1000 memancarkan sinyal dan alarm yang jelas dan khas untuk memastikan pemakai alat ini dapat dikenali secara cepat dan efektif, bahkan dalam kondisi lingkungan terburuk.

D-57238-2012

Dräger Bodyguard® 1500

Dräger Bodyguard® 1500 merupakan sistem PASS nirkabel otomatis yang meningkatkan keselamatan penggunanya dalam situasi yang potensial berbahaya. Sistem ini memberikan perhatian kepada rekan yang mengalami kesulitan dengan membangkitkan sinyal peringatan visual dan akustik, serta mempunyai kemampuan transmisi data nirkabel dari meter tekanan ke perangkat PASS.

Produk Terkait

D-0915-2019

Dräger PSS® AirBoss

Dräger PSS® AirBoss menawarkan ergonomi yang terbaik di kelasnya dan salah satu alat bantu pernapasan paling ringan untuk pemadaman kebakaran. Pelajaran yang diperoleh dari pemadam kebakaran di seluruh dunia serta inovasi terbaru dalam teknologi telah mengarahkan kami untuk merancang sistem SCBA yang lebih aman dan lebih bersih agar Anda dapat bernapas lebih mudah dan lebih lama.

D-38071-2015

Dräger PSS® 4000

Dräger PSS® 4000 adalah salah satu alat bantu bernafas mandiri profesional paling ringan untuk pemadam kebakaran. Dengan menggabungkan kenyamanan dengan performa pneumatik yang luar biasa, SCBA ini dirancang untuk digunakan di tempat yang mementingkan kesederhanaan dan kemudahan penggunaan. Ringan namun kuat dan mudah dikenakan, PSS® 4000 memberikan perlindungan yang unggul.

Data Teknis

Pengukur Pneumatik Dräger PSS® 3000	
Berat Kg (pelat belakang & harness)	2,70
Dimensi (T x L x P)	590 x 290 x 160
Tekanan input (bar)	0 – 300
Tekanan output nominal tingkat 1	7,5
Aliran output tahap ke-1 (l/mnt)	> 1000
Aliran output LDV (l/menit)	> 400
Tekanan pengaktifan peluit (bar)	50 – 60 bar
Level Suara Peluit (dBA)	> 90
Alarm utama ADSU	Tidak Ada

Persetujuan	
Alat Bantu Pernapasan	EN 137 2006 Tipe 2

Informasi Pemesanan

PSS® 3000 dengan alat pengukur	33 57 794
PSS® 3000 LDV tetap dengan alat pengukur	33 58 906
PSS® 3000 Chargair dengan alat pengukur	33 58 657
PSS® 3000 dengan Pengukur TX	33 60 984
PSS® 3000 Pengukur TX LDV tetap	33 60 985
PSS® 3000 BG1500	33 60 987
PSS® 3000 BG1500 LDV Tetap	33 60 988
PSS® 3000 BG1500 Chargair	33 60 989
PSS® 3000 Pengukur TX, Chargair	33 60 986
FPS® 7000 Masker Wajah	sesuai permintaan

Dengan katup respons paru-paru (LDV)	
Kebutuhan Normal (N)	33 50 501
Plug in (A)	33 38 700
M45 (AE)	33 38 706
ESA	33 51 302
Normal Demand (N) 1,75 m (penyelamatan saja)	33 50 606

Dudukan katup respons paru	
N/ESA	33 57 526
AE	33 57 528
A	33 57 527
Tabung Dräger	sesuai permintaan

Aksesori	
Konektor gabungan tekanan sedang kedua	33 58 868
Selang suplai sekunder betina	33 58 867
Selang suplai sekunder jantan	33 58 869
Katup peralihan otomatis (Automatic switch over valve/ASV)	sesuai permintaan
Tudung Penyelamatan Dräger PSS®	33 54 982
Dräger Bodyguard® 1000	sesuai permintaan

Catatan

Tidak semua produk, fitur, atau layanan tersedia untuk dijual di semua negara.
Merek dagang yang disebutkan hanya terdaftar di negara-negara tertentu dan tidak harus terdaftar di negara tempat bahan ini diedarkan. Kunjungi www.draeger.com/trademarks untuk melihat statusnya saat ini.

DMC-3506 | 21.12-1 | HQ | PP | Tunduk pada perubahan | © 2021 Drägerwerk AG & Co. KGaA

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

INDONESIA
PT. Draegerindo Jaya
Alamanda Tower, Floor 32
Jl. TB. Simatupang Kav. 23-24
Cilandak Barat
Jakarta 12430
Tel +62 21 8066 90 30
Fax +62 21 8066 90 99
sales.indonesia@draeger.com

Temukan Perwakilan Penjualan Regional di:
www.draeger.com/contact