

Dräger Quaestor 6000 Aparat de testare

Toate testele statice și dinamice realizate cu Dräger Quaestor 6000 sunt semiautomate și presupun o combinație sofisticată de operațiuni manuale și comandă automată în timpul secvenței de testare. Software-ul vă ajută cu indicații intuitive.



Beneficii

Teste statice și dinamice semiautomate

Utilizarea Dräger Quaestor 6000 înseamnă operațiuni manuale inteligente combinate cu tehnica sofisticată, menite să accelereze testarea. Pe de o parte, există procese, de exemplu, verificarea supapei de presiune înaltă, care sunt complet automate. Pe de altă parte, unele teste individuale necesită intervenția manuală a utilizatorului. Puteți avea încredere în Dräger Quaestor 6000, un dispozitiv de testare proiectat special pentru workshop-urile de echipamente de protecție respiratorie, cu volume de testare moderate.

Design modular

Dräger Quaestor 6000 poate efectua testele de funcționare și de etanșeitate pentru măștile faciale, costumele de protecție chimică și aparatele de respirat cu aer comprimat. Mai mult, plămânul artificial integrat permite și efectuarea de teste dinamice cu simularea respirației. Măsurătorile de mare precizie și independente de producător se realizează conform standardului EN 137.

Greutate redusă și construcție compactă

Datorită dimensiunilor reduse, Dräger Quaestor 6000 ocupă puțin loc în workshop-ul de echipamente de protecție respiratorie. Greutatea de doar 19,4 kg (inclusiv capul de testare) și mânerul de transport facilitează transportul, de exemplu, în vehicule de service. Suportul livrat cu dispozitivul de bază asigură alinierea stabilă în timpul testării.

Adaptare etanșă optimă pentru toate mărimile de măști

Capul de testare se poate întoarce fără restricții și poate fi îndepărtat, dacă este cazul. Această flexibilitate vă permite să adaptați individual și confortabil testele la cerințe. Fața din gel a capului de testare imită elasticitatea pielii umane și asigură etanșeitate optimă pentru toate mărimile de măști.

Software intuitiv

Software-ul inclus conține o bază de date cuprinzătoare, cu informații preinstalate, modificabile despre diferite aparate. Anunțurile pentru utilizator și elementele grafice prezintă clar pașii manuali ai testării, chiar și pentru utilizatorii neexperimentați. După fiecare test finalizat se generează un raport, pentru documentarea rezultatelor. Opțional, o listă cuprinzând termenele de testare, vă informează în timp util despre testele care urmează să fie efectuate. Software-ul permite și proiectarea la nivel de client a secvențelor, evenimentelor și intervalelor de testare.

Mai mult spațiu datorită carcasei mai mici

În urma reproiectării complete a componentelor electronice și pneumatice, noua carcasă este cu aproximativ 4 cm mai îngustă, ceea ce asigură mai mult spațiu de lucru. Dispozitivul păstrează compatibilitatea cu configurațiile de banc de testare anterioare.

Beneficii

Gamă cuprinzătoare de accesorii opționale

QSI Box asigură izolarea fonică a avertizării de presiune redusă, ceea ce reduce mult zgomotul perceput de utilizator. Dispozitivul este prevăzut cu un suport conceput special ca să asigure o poziție confortabilă pentru manometru sau Dräger Bodyguard® în timpul testării. În plus, capul de testare poate fi prevăzut ulterior cu un suport pentru toate combinațiile de măști și căști. Suportul pentru aparatul de respirat cu aer comprimat permite așezarea confortabilă a aparatului, la nivelul ochilor.

Componentele sistemului

D-13666-2010



Dräger FPS® 7000

Seria de măști pentru întreaga față Dräger FPS® 7000 stabilește noi standarde în ceea ce privește siguranța și confortul la purtare. Mulțumită caracteristicilor ergonomice recent dezvoltate și disponibilității a diferite mărimi, asigură un câmp vizual optimizat mare și o fixare sigură și confortabilă.

ST-149-2000



Supapă la cerere Dräger PSS® (LDV)

Adecvată și pentru cele mai extreme utilizări, la care este necesară purtarea aparatului autonom de protecție respiratorie cu aer comprimat. Datorită designului său compact și robust și performanței excepționale a sistemului pneumatic, supapa la cerere PSS® vă furnizează întotdeauna cantitatea de aer de care aveți nevoie.

Componentele sistemului



D-0915-2019

Dräger PSS® AirBoss

Dräger PSS® AirBoss oferă cea mai bună ergonomie din clasa lui și este unul dintre cele mai ușoare aparate de protecție respiratorie pentru pompieri. Lecțiile învățate de la pompierii din întreaga lume, precum și cele mai recente inovații în domeniul tehnologiei, ne-au ajutat să proiectăm un aparat autonom de protecție respiratorie (SCBA) mai sigur, care vă permite să respirați mai ușor, pentru mai mult timp.



D-4598-2010

Dräger CPS 7900

Personalizat pentru utilizare în condiții extreme. Combinezonul ermetic CPS 7900 de la Dräger asigură o protecție excelentă împotriva substanțelor chimice industriale, împotriva agenților biologici și altor substanțe toxice. Materialul inovator din care este realizat face ca echipamentul CPS 7900 să fie la fel de eficient pentru activitățile din medii explozive și pentru gestionarea substanțelor criogene.



D-3395-2019

Drägerware. Workshop Software 9000

Pentru o perspectivă optimă și control precis: Drägerware Workshop Software 9000 este soluția ideală pentru gestionarea eficientă a workshop-ului. Software-ul inovator și prietenos face ca procesele să fie transparente și ușor de înțeles. Fluidizează procesele și are module noi, dar și multe îmbunătățiri funcționale.

Accesorii



D-6653-2010

Dräger QSI-Box

Utilizat pentru izolarea fonică a avertizării de presiune redusă.



D-6657-2010

Suport de aparat de respirat cu aer comprimat

Folosit pentru a ține aparatele de respirat cu aer comprimat în poziție verticală, pe durata testelor.



D-6622-2010

Suport manometru

Stare de repaus pentru manometru respectiv Dräger Bodyguard pe aparatul de testare



D-2249-2015

Adaptor cască-mască

Acest suport se fixează pe capul de testare, pentru toate combinațiile de cască-mască Dräger.

Accesorii



D-4929-2021

Adaptor de respirație

Asigură testarea de etanșeitate cu presiune pozitivă în conformitate cu vfdb 0804.



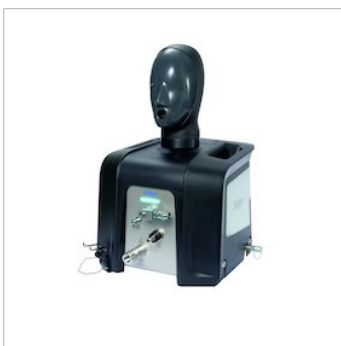
D-37856-2021

Duză de umplere

Minimess® (f) – 8 mm, complet

Minimess® este o marcă a Hydrotechnik GmbH.

Produse asociate



D-1861-2021

Dräger Quaestor 8000

Toate testele statice și dinamice ale Dräger Quaestor 8000 sunt efectuate complet automat. Comandate de software-ul consacrat Protector, testele se fac într-o manieră intuitivă. Acest lucru vă garantează o eficiență superioară prin confort și viteză.

Produse asociate

D-12657-2014



Dräger Prestor 5000

Prestor 5000 de la Dräger este un dispozitiv foarte eficient pentru testarea integrității și, ca atare, a siguranței măștilor faciale integrale. Programul de testare automat reduce timpul necesar inspectării fiecărei măști. Drept urmare, verificarea se face rapid și simplu, chiar dacă este vorba despre un număr mare de măști.

D-8496-2016



Dräger Testor 2500/3500

Dräger Testor 2500/3500 este un dispozitiv compact, versatil pentru testele statice ale echipamentului dvs. de protecție respiratorie. Testarea este fiabilă, ușoară și confortabilă. Designul compact permite ambelor modele să fie integrate cu ușurință în orice workshop pentru protecția respiratorie.

D-38892-2015



Dräger RZ 7000

Ușor de utilizat: Cu Dräger RZ 7000 puteți efectua probe funcționale și de etanșeitate pentru Dräger BG ProAir și PSS® BG 4 plus mai ușor și mai rapid decât înainte.

Date tehnice

Dräger Quaestor 6000

Dimensiuni cu capul de testare (A x L x Î)	50 x 55 x 65 mm
Greutate (complet echipat cu cap de testare)	19,4 kg
Temperatură admisă (depozitare)	Între -30 °C și +60 °C
Temperatură admisă (lucru)	Între 0 °C și 40 °C
Presiune admisă a aerului	Între 800 hPa și 1.200 hPa
Umiditate admisă	Între 0 % și 90 % umiditate relativă
Sursă de aer comprimat	Recipient intermediar sau conductă din oțel inoxidabil, 300 de bari
Precizie senzor de presiune	Clasa ≤ 1.0 conform DIN EN 837
Intervale de presiune	Presiune ridicată 0...350 de bari Presiune medie 0...25 de bari Presiune scăzută -40...+30 de mbari
Conectori de cabluri externe	1 interfață USB cu PC-ul 1 adaptor de 24 V pentru alimentarea de la surse de 110/230 V
Frecvență de respirație a plămânului artificial	Între 5 și 40 respirații/min
Volum respirator maxim	136 l/min
Volum inspirat/expirat (tidal)	max. 3,4 l

Informații pentru efectuarea de comenzi

Variantă de performanță

Dräger Quaestor 6000 Standard	Instrument semiautomat, cu PC, pentru testarea măștilor faciale integrale, a costumelor de protecție chimică și a aparatelor de respirat cu aer comprimat	R 63 100
-------------------------------	---	----------

Accesorii opționale

Racord duză de umplere, Minimes® (f) – 8 mm		37 17 557
Minimes® furtun 1,5 m (mamă-mamă)		37 17 558
Pentru versiunea de furtun Minimes® 37 17 558 trebuie comandat, în plus, și unul dintre următoarele adaptoare HP:		
Adaptor HP 300 de bari, Minimes® (AG) – G5/8		79 02 162
Adaptor HP 300 de bari, Minimes® (AG) – 8 mm		37 17 567
Cutie de transport		37 12 635
Dräger QSI-Box	Utilizat pentru izolarea fonică a avertizării de presiune redusă.	R 58 382
Adaptor cască-mască	Acest suport se fixează pe capul de testare, pentru toate combinațiile de cască-mască Dräger.	R 58 116
Suport pentru aparatul de respirat cu aer comprimat	Folosit pentru a ține aparatele de respirat cu aer comprimat în poziție verticală pe durata testelor	37 16 663
Adaptor de respirație	Asigură testul de etanșeitate la presiune pozitivă, în conformitate cu vfdB 0408	AG 02 535
Suport pentru manometru	Se folosește pentru a poziționa ușor manometrele Dräger Bodyguards pe dispozitivul de testare	37 19 538

Informații pentru efectuarea de comenzi

Furtun prelungitor MP 500 mm	Pentru a face legătura între intrarea de presiune medie și furtunul de presiune medie al aparatului de respirat cu aer comprimat	R 57 999
Powerscan PM 9100		37 01 110
Scanner de coduri de bare, cablat		AG 02 491
Etichete cu cod de bare 30 x 13 mm (exterior)		AG 02 395
Etichete cu cod de bare 30 x 13 mm (interior)		AG 02 396
Etichete cu cod de bare 22 x 8 mm (exterior)		AG 02 551
Etichete cu cod de bare 22 x 8 mm (interior)		AG 02 550
Set de furtunuri pentru testare CPS (costum cu 2 supape)		R 61 886
Set de furtunuri pentru testare CPS (costum cu 1 supapă)		R 61 887
Cititor transponder		65 59 283
Computer Zebra TC-52x set		37 01 050
Computer Zebra MC-3330xR		37 25 820
Drägerware workshop 5000		65 38 007
Drägerware workshop 7000		65 38 008
Drägerware workshop 9000		65 38 021

Minimess® este o marcă comercială deținută de Hydrotechnik GmbH.

Observații

Nu toate produsele, caracteristicile sau serviciile sunt disponibile spre comercializare în toate țările. Mărcile comerciale menționate sunt înregistrate doar în anumite țări și nu neapărat în țara în care este publicat acest material. Pentru a afla stadiul actual, accesați www.draeger.com/trademarks.

SEDIUL CENTRAL AL CORPORAȚIEI
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Germania
www.draeger.com

ROMANIA
Dräger Romania SRL
Str. Danielopolu Nr 42A
Sector 1
014134 București
Tel +40 21 250 91 68
Fax +40 21 250 90 91
office.bucuresti@draeger.com

Dräger - South East Europe
Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Wien, Austria
Tel +43 1 60904809
Fax +43 1 6995497
contactSEE@draeger.com

Localizați reprezentantul
dumneavoastră regional la:
www.draeger.com/contact

