



Dräger Quaestor 4000

Testapparatuur ademluchtbescherming

Alle statische testen van de Dräger Quaestor 4000 worden halfautomatisch uitgevoerd. Door de besturing met de bewezen Protector-software verloopt elke test intuïtief. Het bedieningscomfort en de snelheid bieden de gebruiker een hoge mate van efficiëntie.

Belangrijkste eigenschappen

Halfautomatische statische testen

De testen worden halfautomatisch uitgevoerd. De focus ligt op een optimale combinatie van automatische bediening van de testapparatuur met enkele handmatige verrichtingen. Sommige processen, zoals de regeling van het hogedrukventiel, zijn volledig geautomatiseerd. Andere afzonderlijk testen, zoals het afdichten van sommige componenten, vereisen handmatige verrichtingen door de gebruiker. De Dräger Quaestor 4000 is daarom een ideale oplossing voor kleine adembeschermingswerkplaatsen.

Modulair productconcept

Met de Dräger Quaestor 4000 kan de werking en lektheid van volgelaatsmaskers, gaspakken en ademluchttoestellen worden getest. De uiterst precieze en fabrikant onafhankelijke metingen worden conform de NEN-EN-normen en vfdb-richtlijnen uitgevoerd.

Laag gewicht en compact ontwerp

De Dräger Quaestor 4000 neemt vanwege de geringe afmetingen maar weinig ruimte in de adembeschermingswerkplaats in beslag. Een tafelbevestiging, standaard opgenomen in de voorziening van de basiseenheid, zorgt voor stabiliteit tijdens het testen. Dankzij het ergonomische ontwerp kan de gebruiker rechtop staan en hoeft hij niet te bukken om het testtoestel te bedienen.

Optimale pasvorm voor alle maskermaten

De testkop kan zonder beperking worden gedraaid en indien gewenst worden verwijderd, bijv. tijdens transport. Door deze flexibiliteit kan het testtoestel nog beter en meer comfortabel worden afgestemd op uw individuele eisen. Het gel-gezicht van de testkop, dat gemodelleerd is conform de elasticiteit van de menselijke gezichtshuid, zorgt ervoor dat alle gebruikelijke maskergrootten optimaal aansluiten.

Intuïtieve software

De meegeleverde software bevat een uitgebreide database met voorgeïnstalleerde, te wijzigen toestelgegevens. Duidelijke gebruikersinstructies en grafische elementen maken de handmatige teststappen begrijpelijk, ook voor onervaren gebruikers. Na elke voltooide test wordt een protocol met de testresultaten opgesteld voor documentatiedoeleinden. Een optionele termijnlijst verstrekt op tijd informatie over de te verwachten testen. De software maakt ook klantspecifieke aanpassingen mogelijk van de testprocedures, gebeurtenissen en intervallen. Testen kunnen ook rechtstreeks via de geïntegreerde interface van de Drägerware Werkplaatssoftware (vanaf versie 2023.3) worden gestart.

Toekomstbestendig: upgrademogelijkheid

De Quaestor 4000 kan via een upgradeset door Dräger Service worden geüpgradet naar de Quaestor 6000, zodat ook dynamische testen mogelijk zijn. Zo bent u goed uitgerust voor toekomstige taken.

Uitgebreide optionele toebehoren

De QSI-Box zorgt voor de geluidsisolatie van de restrukwaarschuwing, waardoor het geluid voor de gebruiker aanzienlijk wordt gereduceerd. Een speciaal ontworpen houder voor een eenvoudige positionering en comfortabele test van de manometers of elektronische bewakingseenheden kan vast op het testtoestel worden gemonteerd. Daarnaast kan de testkop worden uitgebreid met een houder/masker-helm adapter voor alle Dräger gelaatstukken met helmadapters. Met de houder voor het ademluchttoestel kan het ademluchttoestel in de verticale stand, direct op ooghoogte worden getest.

Toebehoren



Dräger PSS-ademautomaat (LDV)

- Geschikt voor de meest extreme toepassingen waarbij een ademluchttoestel moet worden gedragen
- Compact en robuust ontwerp en uitstekende pneumatische prestaties



Dräger QSI-Box

Voor de geluïdsisolatie van de restdrukwaarschuwing.



Houder ademluchttoestel

Voor het rechtop positioneren van het ademluchttoestel tijdens het testen.



Manometerhouder

Voor een eenvoudige positionering van de manometers resp. Dräger Bodyguards op het testtoestel.



Masker-helm adapter

Op de testkop te plaatsen houder voor alle Dräger gelaatstukken met helmadapters.



Vulaansluiting

Minimess® (f) – 8 mm, compleet

Minimess® is een geregistreerd merk van Hydrotechnik GmbH.

Software



Dräger RAM

- Browsergebaseerde, open-softwareoplossing
- Vereenvoudigd werkplaatsmanagement en papierloze documentatie
- Intuïtieve en aanpasbare gebruikersinterface
- Eenvoudige en duidelijke assetidentificatie



Drägerware Werkplaatssoftware 5000/7000

- Complete oplossing met hoge flexibiliteit voor werkplaatsmanagement
- Innovatieve, gebruiksvriendelijke software oplossing verbetert processen en verhoogt de transparantie en efficiëntie

Gerelateerde producten



Dräger CPS 7900

- Herbruikbaar gaspak
- Beschermst tegen industr. chemicaliën, biologische stoffen en andere toxische stoffen
- Geschikt voor EX-omgevingen en omgang met cryogene stoffen
- Ademluchttoestel wordt in het pak gedragen



Dräger FPS 7000

- Comfortabel volgelaatsmasker met verschillende aansluitopties
- Kan gecombineerd worden met helmen, communicatie- en ademhalingsystemen
- Beschikbaar in meerdere maten voor een veilige pasvorm



Dräger PSS AirBoss

- Hoogwaardig, omgevingslucht-onafhankelijk ademluchttoestel voor brandbestrijding
- Biedt de beste ergonomie in zijn klasse en is een van de lichtste ademluchttoestellen
- Compatibel met Dräger FireGround



Dräger PSS® 3000

- Omgevingslucht-onafhankelijk ademluchttoestel voor basistoepassingen op het gebied van industrie en brandweer
- Combineert comfort met buitengewone pneumatische prestaties



Dräger PSS® 4000

- Professioneel omgevingslucht-onafhankelijk ademluchttoestel voor brandbestrijding
- Biedt comfort, stabiliteit, lichtgewicht en geavanceerd bandenstelmateriaal voor een langere gebruiksduur

Niet alle producten, functies of diensten worden in alle landen verkocht. Hier genoemde handelsmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaar. Handelsmerken kunnen door Drägerwerk AG & Co. KGaA (Dräger) of zijn filialen in bepaalde landen zijn gedeponeerd, en niet noodzakelijkerwijs in het land waarin dit materiaal wordt uitgebracht. Ga naar www.draeger.com/trademarks voor de actuele status van de handelsmerken van Dräger.

Dräger Nederland B.V. - Safety Division

Afdeling Verkoop
Tel: +31 (0)79 - 3444 777

Corporate Headquarters

Drägerwerk AG & Co. KGaA

Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck
Germany

