

Dräger Quaestor 6000 Testovací vybavení

Všechny statické a dynamické testy na přístroji Dräger Quaestor 6000 probíhají poloautomaticky v sofistikované kombinaci ruční manipulace a automatického ovládání. Software vás podporuje intuitivními pokyny pro uživatele.



Výhody

Poloautomatické statické a dynamické testy

Při použití našeho přístroje Dräger Quaestor 6000 kombinujete inteligentní manuální ovládání s technickou propracovaností a urychlujete tak průběh testu. Na jedné straně máme procesy, jako je ovládání vysokotlakého ventilu, které jsou plně automatizované. Na druhé straně určité individuální testy vyžadují ruční zásah uživatele. S přístrojem Dräger Quaestor 6000 se můžete spolehnout na testovací přístroj, který byl speciálně navržen pro zkušební ochrany dýchacích cest se středním objemem testů.

Modulární konstrukce výrobku

Přístroj Dräger Quaestor 6000 může testovat celoobličejové masky, protichemické obleky a dýchací přístroje na stlačený vzduch z hlediska funkčnosti a těsnosti. Integrovaná umělá plíce dále umožňuje dynamické simulované dýchací testy. Vysoce přesná a na výrobci nezávislá měření se provádějí podle normy EN 137.

Nízká hmotnost a kompaktní konstrukce

Díky malým rozměrům zabírá přístroj Dräger Quaestor 6000 ve zkušební ochraně dýchacích cest pouze malý prostor. Díky snížené hmotnosti (19,4 kg se zkušební hlavou) a pohodlnému držadlu pro přenášení umožňuje snadnou přepravu, např. v servisních vozidlech. Zařízení pro upevnění na pracovní stůl, které je součástí dodávky základní jednotky, zaručuje pevné a stabilní usazení během všech testů.

Optimální těsné spojení pro masky všech velikostí

Zkušební hlavu lze neomezeně otáčet a vyjmout ji podle potřeby. Tato flexibilita umožňuje ještě individuálněji a pohodlněji přizpůsobit provedení testu vašim požadavkům. Gelový obličej zkušební hlavy, který napodobuje pružnost kůže lidského obličeje, optimalizuje těsnost všech běžných velikostí masek.

Intuitivní software

Dodávaný software obsahuje rozsáhlou databázi předinstalovaných doplňitelných údajů přístroje, které lze měnit. Díky pokynům pro uživatele a grafickým prvkům jsou manuální kroky testu představovány způsobem snadno pochopitelným i pro nezkušené uživatele. Po každém dokončeném testu je pro účely dokumentace vytvořena zpráva o výsledku testu. Volitelně použitelný seznam nutných testů poskytuje včas informace o testech, které je potřeba provést. Software uživateli rovněž umožňuje navrhovat vlastní testovací postupy, události a intervaly.

Více místa díky menším rozměrům tělesa přístroje

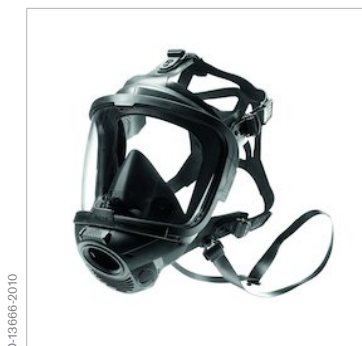
Díky úplnému přepracování elektronických a pneumatických součástí je nové těleso přístroje o 4 cm užší, což vytváří další pracovní prostor. Přístroj zůstane kompatibilní s předchozím nastavením pracovního stolu.

Výhody

Kompletní řada volitelného příslušenství

QSI Box zajišťuje rovněž protihlukovou izolaci pro varování na nízký tlak, která způsobuje významně snížené vnímání hluku uživatelem. Speciálně navržený držák zajišťuje pohodlné místo pro odložení tlakoměru nebo přístroje Dräger Bodyguard během testu. Kromě toho může být na zkušební hlavu instalován držák pro všechny kombinace maska-přilba. Navíc lze namontovat držák pro dýchací přístroj na stlačený vzduch, který umožňuje jeho umístění ve výšce očí.

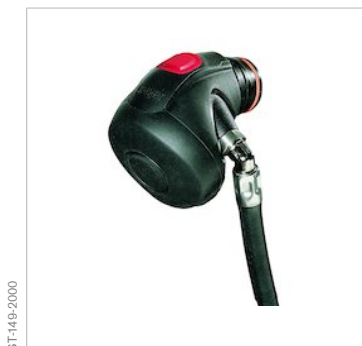
Součásti systému



D-13666-2010

Dräger FPS® 7000

Řada celobličejeových masek Dräger FPS® 7000 zvyšuje míru bezpečnosti a komfortu při jejich používání. Díky navržené ergonomické konstrukci a dostupnosti více velikostí poskytuje velké, optimalizované zorné pole a velmi pohodlné a bezpečné nošení.



ST-149-2000

Plicní automatika Dräger PSS®

Je vhodná pro většinu extrémních situací, kdykoliv je potřeba použít dýchací přístroj: plicní automatika Dräger PSS® díky kompaktnímu a robustnímu provedení a vynikajícímu pneumatickému výkonu bude vždy dodávat vzduch, který potřebujete.

Součásti systému



D-0915-2019

Dräger PSS AirBoss

Dräger PSS AirBoss nabízí ve své třídě bezkonkurenční ergonomii a představuje jeden z nejlehčích dýchacích přístrojů pro hasiče. Zkušenosti hasičů z celého světa a nejnovější inovace z oblasti technologií nás dovedly k návrhu systému VDP, který je ještě bezpečnější a čistší, takže můžete s jeho pomocí dýchat snáze a déle.



D-4598-2010

Dräger CPS 7900

Vyrobeno speciálně pro použití v extrémních podmínkách: plynotěsný oblek Dräger CPS 7900 dokonale chrání před průmyslovými chemickými, biologickými a jinými toxickými látkami. Díky inovativnímu materiálu je oblek CPS 7900 vhodný pro práci v oblastech s nebezpečím výbuchu i pro manipulaci s kryogenními látkami.



D-3395-2019

Drägerware. Workshop Software 9000

Pro optimální přehled a přesnou kontrolu: Workshop Software 9000 je ideálním řešením pro efektivní správu vaší dílny. Jedná se o inovativní a uživatelsky přívětivý software zajišťující transparentní a snadno pochopitelné procesy. Zefektivňuje vaše procesy, obsahuje nové moduly a různá funkční vylepšení.

Příslušenství



D-6653-2010

Dräger QSI-Box

Používá se pro protihlukovou izolaci výstrahy na nízký tlak.



D-6657-2010

Držák dýchacího přístroje na stlačený vzduch

Slouží k umístění dýchacího přístroje na stlačený vzduch do svislé polohy během testu.



D-6622-2010

Držák manometru

Používá se ke snadnému polohování manometru nebo systému Dräger Bodyguard na testovacím přístroji



D-2249-2015

Adaptér pro kombinaci masky-přilba

Držák k upevnění na zkušební hlavu pro všechny masky/přilby Dräger.

Příslušenství



D-4929-2021

Dýchací adaptér

Umožňuje přetlakový test těsnosti v souladu s normou vřdb 0804.



D-37856-2021

Přípojný adaptér

Minimess® (f) – 8 mm, kompletní

Minimess® je ochranná známka společnosti Hydrotechnik GmbH.

Související produkty



D-1861-2021

Dräger Quaestor 8000

Všechny statické i dynamické testy s přístrojem Dräger Quaestor 8000 probíhají plně automaticky. Každý test se ovládá osvědčeným softwarem Protector a provádí se intuitivně. To vám zaručuje vysokou efektivitu díky pohodlí a rychlosti.

Související produkty

D-12657-2014



Dräger Prestor 5000

Prestor 5000 od společnosti Dräger je vysoce efektivní zařízení pro zkoušky celobličeových masek. Program automatických zkoušek zkracuje dobu potřebnou pro kontrolu jednotlivých masek. Díky tomu lze pohodlně a v krátké době přezkoušet i velký počet masek.

D-8496-2016



Dräger Testor 2500/3500

Dräger Testor 2500/3500 je kompaktní zařízení pro statické zkoušky vzduchových dýchacích přístrojů, masek a protichemických ochranných obleků. Zkoušky jsou spolehlivé, jednoduché a praktické. Díky kompaktnosti lze obě zařízení snadno instalovat do jakékoliv dílny, kde se provádí údržba a servis dýchací techniky.

D-38892-2015



Dräger RZ 7000

Snadné použití: S přístrojem Dräger RZ 7000 můžete provádět funkční testy a testy těsnosti přístrojů Dräger BG ProAir a Dräger PSS® BG 4 plus snadněji a rychleji než kdykoli dříve.

Technické údaje

Dräger Quaestor 6000

Rozměry včetně zkušební hlavy (H × Š × V)	50 x 55 x 65 mm
Hmotnost (s plnou výbavou včetně zkušební hlavy hlavy)	19,4 kg
Přípustná teplota (skladování)	od -30 °C do 60 °C
Přípustná teplota (provoz)	od -0 °C do 40 °C
Přípustný tlak vzduchu	800 až 1 200 hPa
Přípustná vlhkost	0% až 90% relativní vlhkost
Napájení stlačeným vzduchem	Vyrovnávací láhev nebo potrubí z nerezové oceli pro tlak 300 barů
Přesnost tlakového senzoru	Třída ≤ 1.0 podle normy DIN EN 837
Rozsahy tlaku	Vysoký tlak 0...350 barů Střední tlak 0...25 barů Nízký tlak -40...+30 mbarů
Vnější kabelové konektory	1 x rozhraní USB k počítači Napájecí adaptér 1 x 24 V pro napájení 110/230 V
Dechová frekvence umělé plíce	5 až 40 zdvihů/min
Maximální dechový objem	136 l/min
Dechový objem	max. 3,4 l

Informace pro objednání

Rozsah použití

Dräger Quaestor 6000 Standard	Poloautomatický testovací přístroj s podporou PC pro testování celobličežových masek, protichemických obleků a dýchacích přístrojů na stlačený vzduch.	R 63 100
-------------------------------	--	----------

Volitelné příslušenství

Přípojný adaptér, Minimesse® (f) – 8 mm		37 17 557
Hadice Minimesse® 1,5 m (samičiči–samičiči)		37 17 558
Pro verzi hadice Minimesse® 37 17 558 je třeba dodatečně objednat jeden z následujících adaptérů HD:		
Adaptér HP 300 barů, Minimesse® (AG) – G5/8		79 02 162
Adaptér HP 300 barů, Minimesse® (AG) – 8 mm		37 17 567
Přepravní box		37 12 635
Dräger QSI-Box	Používá se pro protihlukovou izolaci výstrahy na nízký tlak	R 58 382
Adaptér pro kombinaci maska-přilba	Tento držák slouží k upevnění všech různých kombinací masek a přileb Dräger na zkušební hlavu	R 58 116
Držák dýchacího přístroje na stlačený vzduch	Slouží k umístění dýchacího přístroje na stlačený vzduch do svislé polohy během testu	37 16 663
Dýchací adaptér	Umožňuje přetlakový test těsnosti v souladu s normou vřdb 0408	AG 02 535
Držák pro manometr	Používá se ke snadnému polohování manometru nebo systému Dräger Bodyguard na testovacím přístroji	37 19 538

Informace pro objednání

Prodloužení hadice MP 500 mm	Prodloužení připojení od středotlakého vstupu do středotlaké hadice dýchacího přístroje na stlačený vzduch	R 57 999
Powerscan PM 9100		37 01 110
Kabelový skener čárových kódů		AG 02 491
Štítky s čárovým kódem 30 x 13 mm (vnější)		AG 02 395
Štítky s čárovým kódem 30 x 13 mm (vnitřní)		AG 02 396
Štítky s čárovým kódem 22 x 8 mm (vnější)		AG 02 551
Štítky s čárovým kódem 22 x 8 mm (vnitřní)		AG 02 550
Sada hadic pro test protichemických obleků (oblek se 2 ventily)		R 61 886
Sada hadic pro test protichemických obleků (oblek s 1 ventilem)		R 61 887
Čtečka transpondéru		65 59 283
Sada počítače Zebra TC-52x		37 01 050
Počítač 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® je ochranná známka společnosti Hydrotechnik GmbH.

Poznámky

Ne všechny výrobky, funkce nebo služby jsou na prodej ve všech zemích. Zmiňované ochranné známky jsou registrovány pouze v určitých zemích a nemusí být nutně registrovány v zemích, v nichž je tento materiál zveřejněn. Aktuální stav naleznete na adrese www.draeger.com/trademarks.

SÍDLO SPOLEČNOSTI
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Německo
www.draeger.com

ČESKÁ REPUBLIKA
Dräger Safety s.r.o.
Obchodní 124
251 01 Čestlice
Tel +420 272 011 852
Fax +420 272 767 414
prodej@draeger.com

Dräger - South East Europe
Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Wien, Austria
Tel +43 1 60 90 4809
Fax +43 1 69 95 497
contactSEE@draeger.com

SERVIS:
Dräger Safety s.r.o.
Obchodní 124
251 01 Čestlice
Tel +420 272 011 855
Fax +420 272 767 857

Dräger Safety s.r.o.
Divize PPS Vítkovice
Kotkova 4a
706 02 Ostrava - Vítkovice
Tel +420 595 953 622
Fax +420 595 956 272

Príslušného regionálního
obchodního zástupce
najdete zde:
www.draeger.com/kontakt

