



3M™ Scott™ ELSA – Emergency Life Support Apparatus



Antistatisk väska

Beskrivning

The 3M™ Scott™ ELSA (Emergency Life Support Apparatus) är en andningsapparat som ger en konstant tillförsel av luft för snabb evakuering från farliga industriella och marina miljöer. The 3M™ Scott™ ELSA är utformad för att vara enkel och snabb att använda samt pålitlig och robust i bruk, vilket garanterar maximalt skydd i en flyktsituation.

ELSA finns i varaktigheter på 10 eller 15 minuter i PVC med hög synlighet eller svarta antistatiska polyuretanmaterial. ELSA-apparaten består av en cylinder med kombinerad flaskventil och reducerare, tillförselslang till konstantflödesshuva och förvaringspåse. ELSA aktiveras när påsen öppnas, varigenom ett stift som är fäst vid ELSA-huvan släpps.

Användningsområden

ELSA är lämplig för användning i marina eller industriella utrymningsmiljöer, endast för utrymningsanvändning.

Bärväska

Bärväskan är gjord av PVC-belagd nylon. Den är färgad för hög synlighet och både flamskyddad och kemiskt stänkbeständig. Det finns ett antistatiskt alternativ för arbete i potentiellt explosiva atmosfärer som är gjort av polyuretan. Väskan kan bäras över bröstet som en bandolier.

Huva

Konstantflödesshuvan är tillverkad av PVC-belagda material. Den är flamskyddad och färgad för hög synlighet. Den har ett stretchmaterial för bekväm passform och en elastisk halstätning som underlättar påtagning över glasögon, skägg och långt hår. Den optiskt transparenta siktskivan är tillverkad av polyuretan. Huvan har en utandningsventil för ökad prestanda och en kompakt orinasal innermask för minskade nivåer av återandad CO₂.

Underhåll/rengöring/service

Rengöring ska endast utföras enligt anvisningarna i bruksanvisningen. Underhåll och service får endast utföras av utbildad personal enligt anvisningarna i service- och underhållsmanualen.

Specifikation

Godkännanden

CE-märkt i enlighet med EN 1146

MED skeppshjul godkänd

Material

Tryckreduceringsventil	Nickelpläterad mässing
Roströr	Mässing
Säte för tryckreduceringsventil	Polyamid (nylon)
O-ringar	Nitril, silikon, EPDM, fluoroelastomer
Fjädrar för reduceringsventil	Rostfritt stål
HP-tryckmätare	Rostfritt stål, polykarbonatlins
HP-tryckmätarskydd	Neopren
Beslag för luftförsörjningsslang MP	Nickelpläterad mässing
Lufthuva	PVC-belagd viskos med transparent PU-siktskiva
MP-luftförsörjningsslang	Klorerad polyeten, tygflätarmering, nitrilfoder
Bärväska	PVC-belagd nylon
Antistatisk bärväska	Polyuretan
Remspännen	Polyamid
Cylinder	Stål eller komposit

Slangar

Svängbara slangkopplingar i rostfritt stål

Mellantrycksslang

Maximalt arbetstryck	16 bar
Minsta sprängtryck	80 bar

Förpackningsspecifikationer (med stålflaska)

10 minuters väskversion	52 × 30 × 15 cm, 6,0 kg
15 minuters väskversion	52 × 30 × 25 cm, 6,5 kg

Vikt/mått (med stålflaska)

10 minuters väskversion

Vikt	4,8 kg
Längd	510 mm
Bredd	340 mm
Djup	135 mm

15 minuters väskversion

Vikt	5,6 kg
Längd	520 mm
Bredd	340 mm
Djup	135 mm

3M Svenska AB

Personlig skyddsutrustning
Herrjärva torg 4, 170 67 Solna
Sverige

E-mail: kundservice@mmm.com
3M.se/personskydd
+46(0)8922100

Registrerad för ISO 9001. Vänligen återvinn.
Tryckt i Storbritannien. © 3M 2023.
Med ensamrätt. 3M och Scott är
varumärken som tillhör 3M Company. OMG561030

