



SCOTT™
Fire & Safety

3M™ Scott™ Flite COV Nyomólevegős légzőkészülék



A 3M™ Scott™ Flite COV (váltószelepes) készülék pozitív nyomású, nyomólevegős légzőkészülék, amely vészhelyzeti védelmet és menekülési lehetőséget is biztosít, lehetővé téve a felhasználónak, hogy veszélyes, akár az életre és egészségre közvetlenül veszélyesnek minősített (IDLH) környezetekbe is beléphessen. Szükség esetén a vészhelyzeti levegőpalackra való átkapcsolást egy automatikus váltószelep biztosítja, amely nem igényli a felhasználó beavatkozását, ha a levegővezeték meghibásodik, és a felhasználónak a „menekülő” palackkal kell elhagynia a helyszínt.

Az egységen továbbá égéskésleltető poliészter hevederek találhatók rozsdamentes acél csatokkal, kombinált palack/nyomáscsökkentő szelep egységgel, és egy robusztus, maszkra szerelt tüdőautomatával, amely automatikusan aktiválódik az első lélegzetvételre.

A Flite COV olyan alkalmazásokban használható, mint a beszállásos munkavégzés, veszélyes anyagok kezelése és számos általános karbantartási feladat iparágak széles körében, beleértve a vegyipart, petrokémiát, olaj- és földgázipart, illetve a közműveket.

A termék előnyei

- ▶ Ha az elsődleges levegőellátás megszakad, az automatikus váltószelep azonnal átkapcsol a vészhelyzeti, palackos levegőellátásra a helyszín biztonságos elhagyása érdekében.
Figyelmeztető sípolás jelzi a felhasználónak, hogy a rendszer átváltott a palack levegőjére.
- ▶ A kombinált palack/nyomáscsökkentő szelep egységen található egy záró kézikerék, amely nyitott állapotban rögzített marad, hogy megakadályozza a véletlen lezárást, valamint egy nyomásmérő.
- ▶ A sűrített levegős palackok 10 és 15 perces időtartammal kaphatóak; 10 perces, könnyű súlyú szén-szál kompozit verzió szintén elérhető.
- ▶ Standardként CEN típusú csatlakozással, kérésre egyéb csatlakozó is elérhető.
- ▶ A 3M™ Scott™ Tempest tüdőautomata felhasználásával rendelkezik, alacsony légzési ellenállással, az első lélegzetvételre történő automatikus aktiválással és reszponzív, dinamikus teljesítménnyel.
- ▶ Az egység könnyen használható és karbantartható.
- ▶ A 3M™ Scott™ Flite COV az EN 14593-1:2005 és EN 402:2003 szabványok szerinti minősítéssel rendelkezik.

3M™ Scott™ Flite COV Nyomólevegős légzőkészülék

Rendelési információk

Cikk-szám	Teli/üres palack	Leírás
2031077		3M™ Scott™ Flite COV levegővezetékes légzőkészülék Tempest tüdőautomatával, levegőellátó tömlővel és segédvezeték-re rögzített CEN csatlakozóval, vállhevederrel és a menekülőpalackra való csatlakozás lehetőségével.
2031078		3M™ Scott™ Flite COV levegővezetékes légzőkészülék Tempest tüdőautomatával, levegőellátó tömlővel fonatra rögzített Foster/Hansen mil spec. csatlakozóval, vállhevederrel és a menekülőpalackra való csatlakozás lehetőségével.
2031079		3M™ Scott™ Flite COV levegővezetékes légzőkészülék Tempest tüdőautomatával, levegőellátó tömlővel és segédvezeték-re rögzített Hansen HK csatlakozóval, vállhevederrel és a menekülőpalackra való csatlakozás lehetőségével.
2031080		3M™ Scott™ Flite COV levegővezetékes légzőkészülék Tempest tüdőautomatával, levegőellátó tömlővel és segédvezeték-re rögzített Staubli csatlakozóval, vállhevederrel és a menekülőpalackra való csatlakozás lehetőségével.
2031535 2031536	Teli Üres	Acél palack 200 bar 10 perc töltéssel, tasakkal és nyomáscsökkentővel/tömlővel
2031537 2031538	Teli Üres	Acél palack 200 bar 15 perc töltéssel, tasakkal és nyomáscsökkentővel/tömlővel
2031539 2031540		Szuperkönnyű szénszálas kompozit palack 300 bar 10 perc töltéssel, tasakkal és csatlakozótömlővel
1071671		3M™ Scott™ Vision 3 pozitív nyomású arcmaszok, közepes/nagy, bal oldali tüdőautomata csatlakoztatással, gumi fejhám
5513190		3M™ Scott™ Promask pozitív nyomású arcmaszok, közepes/nagy, bal oldali tüdőautomata csatlakoztatással, gumi fejhám

Levegővezetékek és a levegővezetékek szerelvényei

Levegőtömlők kaphatók a 3M™ Scott™ kínálatában PVC és antisztatikus gumi anyagú kivitelben is, különböző standard hosszokban. A standard biztonsági záras csatlakozás CEN csatlakozós.

Tüdőautomata

Billenő membrános szervomechanizmussal, alacsony légzési ellenállással és rezponzív, dinamikus teljesítménnyel, automatikus, első lélegzetvételre történő működtetéssel és szabadkezes bypass funkcióval készül.

Palackopciók

- ▶ 10 perc, 200 bar acélötvözet;
400 liter szabad levegőtér fogat, üres súly 3,5 kg
- ▶ 15 perc, 200 bar acélötvözet;
600 liter szabad levegőtér fogat, üres súly 5,6 kg
- ▶ 10 perc, 300 bar szuperkönnyű szénszál;
540 liter szabad levegőtér fogat, üres súly 2,3 kg

Arcmaszkok

A Flite COV használata 3M™ Scott™ Safety Vision 3 és 3M™ Scott™ Promask PP teljes álarccal engedélyezett. Ezek a maszkok jellemzően tartalmaznak egy szájat és orrot takaró belső maszkot, amely minimalizálja a kialakuló széndioxidos holtteret, és megakadályozza a látómező párasodását; teljes körűen állítható, ötpontos hevederrel vagy hálós fejhámmal, gyorscsatlakozós tüdőautomata csatlakozással a Tempest szelephez, reflex arctömítéssel és beszédmembránnal.

Teljes SAR rendszer

A Flite COV összeépíthető más 3M™ Scott™ Fire & Safety terméksorozatokkal, mint amilyen pl. a több hosszban kapható csatlakozó levegővezeték, a 3M™ Scott™ Modulair Levegővezetékes kocsi, amely különböző mennyiségű és méretű sűrített levegős palackok elhelyezését biztosítja, illetve arcmaszok-opciók széles köre a teljes nyomólevegős rendszer kialakításához. Tartozékok széles választéka is rendelkezésre áll a rendszer maximális funkcionalitásának biztosítása érdekében.

Jóváhagyások

Rendelkezik CE jelöléssel az EN 14593-1:2005 és az EN 402:2003 szabványok szerint.

3M™ Scott™ Flite COV Nyomólevegős légzőkészülék

Kapcsolódó termékek



3M™ Scott™ Modulair Levegővezetékes kocsi



3M™ Scott™ Modulair Max
(US termék)



3M™ Scott™ Safety Vision 3



3M™ Scott™ Promask PP

3M Scott Fire & Safety

Pimbo Road
Skelmersdale
Lancashire, WN8 9RA
Egyesült Királyság

Telefon +44 (0)1695 711711
E-mail skelmenq@mmm.com
Web www.3Mscott.com

ISO 9001 Minősítés. Kérjük, hasznosítsa újra. Készült az Egyesült Királyságban. © 3M 2019. Minden jog fenntartva. A 3M és a Scott a 3M vállalat védjegyei. J449244

