

CleanAIR® MedicAER®

Rásegíteses szűrős légzésvédő



Rövid leírás

Akkumulátoros működésű rásegíteses (PAPR) légzésvédő készülék, a biztonság és a komfort növelésére a vele használható, és minősített fejrészekkel együtt alkalmazva.

Bővebb információ: <http://www.medic-aer.com/>

Alkalmazási lehetőségek

A leggyakoribb alkalmazásoknál a MedicAER® részecskék belégzése ellen biztosít védelmet, de a megfelelő kombinált szűrőbetétekkel használva biztonságosan alkalmazható az egészségre ártalmas gázok és gőzök elleni védelemre is.

MŰSZAKI ADATLAP

CleanAIR® MedicAER®

Rásegítéssel szűrős légszűrő



Műszaki adatok

Cikkszám	51 M0 00FC		
Légáram	Mennyiség [l/min]	Használat	Szűrő kategória
	120 / 140 / 160	Álarc EN 12942	Részecskeszűrő
	120 / 140 / 160		Könnyű kombinált (1-es osztály)
	120 / 140 / 160		Nehéz kombinált (2-es osztály)
	160 / 185 / 210 / 235	Kámzsával EN 12941	Részecskeszűrő
	160 / 185 / 210		Könnyű kombinált (1-es osztály)
160	Nehéz kombinált (2-es osztály)		
Akkumulátor	Normál akku	Nagyteljesítményű akku	
Feszültség	14,4 V	14,4 V	
Kapacitás	2,6 Ah	5,2 Ah	
Töltési idő	< 3 óra	< 6 óra	
Működési idő*	< 10 óra*	< 20 óra*	
Akku élettartama	legalább 500 töltési ciklus	legalább 500 töltési ciklus	
Akkutöltő	Mikroprocesszorral vezérelt, teljesen automatikus Bemenet: 100 - 240 V (50/60 Hz) Kimenet: 18 V (max. 1 500 mA) Választható bemeneti csatlakozók: EUR, UK és AUS		
Súly	1000 g (normál akkuval, de szűrők nélkül)		
Méret	235 mm / 126 mm / 65 mm (normál akkuval)		
Zajszint	< 70 dB		
Anyagok	Készülék: nagyszilárdságú poliamid Deréköv: textil részek - poliészter/nylon/gumi hab műanyag részek - poliamid		
Motor	Golyóscsapágyazott, kefe nélküli villanymotor		
Bemenet / Kimenet (menetes csatlakozók)	Szűrők - RD40x1/7" - 2x Levegőáram kimenet - CA40x1/7" - 1x		
Öv - derékméret:	Komfortos párnázott öv - 1 500 mm-ig		
Vonatkozó szabvány	EN 12941	EN 12942	
Védelmi osztály / NPF***	TH3 / 500	TM3 / 2000	
IP védelem	IP64:	BE kapcsolva (további követelmények nélkül)	
(por és víz bejutása ellen)	IP65:	BE kapcsolva (szikrafogó és előszűrő tartó készlettel - 50 01 12)	
	IP68:	KI kapcsolva (csatlakoztatott bemeneti és kimeneti lezárókkal - 51 00 46)	
Kijelző	TFT kijelző (262k szín, 160x160 pixel) (az aktuális működés mód, légáram, szűrő és akku állapot mutatása)		
Tárolási feltételek	- 10-től + 55°C, 20 - 95 % Rh nedvességtartalom		
Működési feltételek	0-tól + 60°C, 20 - 95 % Rh nedvességtartalom		

* új P3 szűrőkkel és teljesen feltöltött akkumulátorral / ** a használt fejrésztől (álarc vagy kámzsa) függ

Megjegyzés

Az itt megadott információk a kiadás időpontjában érvényesek és a gyártó a változtatás jogát fenntartja. A felhasználók okvetlenül győződjenek meg a termék alkalmazásáról. A CleanAIR® termékeket nem általános használatra tervezték.

MŰSZAKI ADATLAP

CleanAIR® MedicAER®

Rásegíteses szűrős légzésvédő



Készletek / variációk

51 M0 00FC	CleanAIR® MedicAER rásegíteses szűrős légzésvédő, QuickLOCK® könnyű tömlővel, cserélhető akkuval, akkutöltővel, komfortos derékövvel és légáramot ellenőrző indikátorral
51 M0 00FD	CleanAIR® MedicAER rásegíteses szűrős légzésvédő, QuickLOCK® könnyű tömlővel, cserélhető akkuval, akkutöltővel, dekontaminálható derékövvel és légáramot ellenőrző indikátorral

Tartozékok és alkatrészek

51 00 10	Normál akkumulátor Li-Ion 14,4 V / 2,6 Ah
51 00 20	Nagyteljesítményű Li-Ion 14,4 V / 5,2 Ah
71 00 92	Komfortos párnázott deréköv
72 00 92	Komfortos bőr deréköv
51 00 41	Dekontaminálható deréköv
51 00 42	Dekontaminálható deréköv
52 00 44.1	Komfortos párnázott vállheveder
71 00 60	Könnyű flexi tömlő QuickLOCK™ - CA40x1/7"
71 00 86	Gumi tömlő QuickLOCK™ – CA40x1/7"
71 00 62F	Lángálló védőhuzat tömlőhöz
70 00 62C	Vegyai anyagoknak ellenálló védőhuzat tömlőhöz
51 00 30EUR	Akkutöltő CleanAIR® Chemical 2F készülékhez (EURO)
51 00 30UK	Akkutöltő CleanAIR® Chemical 2F készülékhez (UK)
51 00 30AUS	Akkutöltő CleanAIR® Chemical 2F készülékhez (AUS)
51 00 46	Dekontaminációs szet Chemical 2F készülékhez (2x dugó, 1x huzat)
52 01 01	Védőfólia TFT kijelzőhöz

Műszaki jellemzők

Figyelmeztető rendszer – látható és hallható figyelmeztető jelzés az alacsony légáram és az akku lemerülésének jelzésére.

Légáram ellenőrző rendszer – a szűrő és az akku állapotától függetlenül állandó légáramot biztosít.

Automatikus lezáró rendszer – megakadályozza a készülék belső részeinek szennyeződését a szűrőbetétek cseréjekor

Bemerítéses fertőtlenítés lehetősége – a bemenetek és a kimenet lezárásával (Nátriumhipoklorid vagy Persteril).

LED kijelző – mutatja a légáramot, a szűrő és az akku állapotát (telítődés ill. lemerülés).

Magyarországi forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft.

2360 Gyál

Gárdonyi Géza u. 80.

www.fewe.hu



Megjegyzés

Az itt megadott információk a kiadás időpontjában érvényesek és a gyártó a változtatás jogát fenntartja. A felhasználók okvetlenül győződjenek meg a termék alkalmazásáról. A CleanAIR® termékeket nem általános használatra tervezték.