

CleanAIR®



Basic 2000

Filtračně ventilační jednotka CleanAIR® BASIC 2000 zajišťuje účinnou filtraci vzduchu kontaminovaného částicemi (prach, netoxické i toxické dýmy, kapalné i pevné aerosoly, bakterie, viry). Kompatibilita s uceleným sortimentem hlavových dílů CleanAIR, zajišťuje široký rozsah použití. CleanAIR® BASIC 2000 poskytuje spolehlivou ochranu dýchacích cest bez dýchacího odporu. Ergonomický design a velmi nízká hmotnost zajišťují vysoký uživatelský komfort.

Basic 2000 Dual Flow



Jednotka nabízí dva uživatelské režimy nastavení průtoku vzduchu ECO (160l/min) a TURBO (210l/min). Režim ECO (s nižším ale přesto dostatečným průtokem vzduchu) klade menší nároky na akumulátor a tím výrazně prodlužuje dobu provozu. Režim TURBO ocení uživatelé při fyzicky namáhavé práci, případně pracující v horkém prostředí. Kontrolu minimálního průtoku lze provést pomocí kontrolního průtokoměru, který je součástí balení.

Basic 2000 Flow Control



Jednotka s elektronickou regulací průtoku vzduchu nabízí uživateli široké možnosti nastavení. Zvolený průtok je díky elektronické regulaci udržován na konstantní úrovni bez ohledu na zanášení filtru, nebo poklesu napětí akumulátoru. Ovládání jednotky je soustředěno na panelu klávesnice, kde rozsvícené LED diody zobrazují vybranou pracovní úroveň, stav akumulátoru a stav zanesení filtru.

Vyspělý elektronický výstražný systém varuje uživatele v případě poklesu průtoku vzduchu, nebo při nízkém napětí akumulátoru.

Technické parametry	CA Basic 2000 Dual Flow	CA Basic Flow Control
Průtok vzduchu :	*160 l/min – 140 l/min – režim ECO *200 l/min – 180 l/min – režim TURBO	140 – 210 l/min (nastavitelný v 8 úrovních)
Hmotnost: (včetně filtru a akumulátoru)	900g	900g
Typ filtru :	částicový - PSL	částicový - PSL
Filtrační účinnost :	99,998%	99,998%
Hlučnost :	max. 61dB	max. 61dB
Doba provozu :	**6,5 - 12 h	**4-12 h
Certifikace dle :	EN 12941 TH1 PSL	EN 12941 TH2/TH3 PSL

* při plně nabitém akumulátoru a novém filtru ** závisí na zvoleném průtoku vzduchu



CleanAIR®

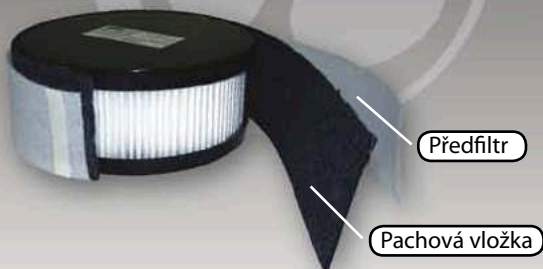


Basic 2000

CleanAIR Basic filtr

Částicový filtr P3 poskytuje ochranu proti všem typům částic (prach, netoxické i toxické dýmy, kapalné i pevné aerosoly, bakterie, viry). Filtrační účinnost je minimálně 99,998%

Certifikace dle: EN 12941, typ PSL
Skladovací a pracovní teplota: 0°C až + 40%
Rozměry (průměr, výška): 132 / 55 mm
Hmotnost: 100 g



CleanAIR Basic předfiltr

Zachytáváním větších částic zabraňuje předčasnému zanášení hlavního filtru a tím výrazně prodlužuje jeho životnost. Snadné upevnění předfiltru pomocí samolepících pásek.

Pachová vložka

Filtrační materiál s aktivním uhlím odstraňuje nepříjemné pachy. Snadné upevnění pachové vložky pomocí samolepících pásek.



Opasek Standard

Snadno nastavitelný, odolný polstrovaný opasek patří k základnímu vybavení. Pro obvod pasu 70 – 130 cm



Opasek Super

Komfortní opasek se zvýšenou oporou zad pro větší pohodlí. Pro obvod pasu 75–137 cm



Akumulátor

Snadno vyměnitelný akumulátor bez paměťového efektu, lze nabíjet přímo na jednotce nebo mimo ni. Typ: NiMH 4,8V / 4,5Ah





OMNITECH spol. s r.o.

Palackého 28, 664 17 Tetčice, Tel.: 546 413 097-8, 546 411 328, Fax: 546 411 119

E-mail: info@omnitechweld.cz • www.omnitechweld.cz

Prodejna: Palackého nám. 20, 665 01 Rosice

Tel./fax 546 411704