



V oblasti průmyslu a řemesel je mobilní odprašovač BASIC C určen k odsávání vzduchu znečištěného suchými nevířivými mechanickými nečistotami jako jsou: prach, třísky, granuláty, mouky, piliny, vlákna, prášky apod. Lze odsávat nečistoty a odpady vznikající při obrábění nebo při práci s kovy (kromě hliníkového prachu a magnézia), dřevem, umělými hmotami, plexisklem, papírem, textilními látkami, kůží, sklem, keramikou, kamenem, betonem, stavební keramikou apod.

Stroj pracuje na podtlakovém systému, vzdušina je nejdříve nasávána do spirální skříně, kde dojde na základě cyklónového efektu k odloučení prachu od vzduchu, prach se ukládá v prachové nádobě. Z části vyčištěný vzduch poté vstupuje do filtru, kde je vyčištěn, odtud jej čistý nasává ventilátor (dmychadlo, nebo turbína), který jej vhání do tlumiče hluku a dále mřížkou zpět do pracovního prostoru.



BASIC C - V s ventilátorem



BASIC C - 2EC JET s turbínami



Odprašovače BASIC C jsou kompletně zkušeny a prověřovány zkušební a certifikační organizací.

Zařízení lze použít všude tam, kde nevzniká příliš mnoho třísek nebo prachových částic a to z důvodu omezeného objemu prachové zásobní nádoby. Odsavač je konstruován pro vnitřní použití přímo ve strojovnách a ručních dílnách, kam vrací zpět čistý vzduch bez tepelných ztrát. Stroje mohou pracovat v nepřetržitém provozu.

#### BASIC C v praxi ...

- Široké spektrum použití - broušení, vrtání, frézování, ostření, gravírování
- Vzduch z pracoviště není vypouštěn do exteriéru, ale zůstává neochlazený v pracovním prostoru.
- Dodání v provozuschopném stavu, přehledná a jednoduchá údržba.
- Monitorovaná výroba certifikačním úřadem.
- Dlouhodobý provoz díky robustní konstrukci a
- Filtrační patrona z polyesteru 235 g/m<sup>2</sup>, kategorie M o filtrační ploše 5 m<sup>2</sup>
- Jednoduchá výměna 30-ti litrové prachové nádoby

TECHNICKÉ PARAMETRY	BASIC C - V	BASIC C - S	BASIC C - 2EC JET
Vzduchový výkon (m <sup>3</sup> /hod)	850	305	415
Maximální podtlak (Pa)	2100	22 000	18 000
Připojovací hrdlo (mm)	100	60	70
Filtrační plocha (m <sup>2</sup> )	5	5	5
Kategorie filtračního media	M	M	M
Regenerace filtru	manuálně	manuálně	Jet - čištění
Objem prachové nádoby (l)	30	30	50
Příkon motoru (kW)	1,1	3,4	2,2
Připojovací síťové napětí (V)	400	400	400
Max. proudové zatížení motoru (A)	2,6	6,1	5,2
Hlučnost zařízení dle EN ISO 3744 (dB)	68	63	67
Rozměry zařízení šxhxv (mm)	600x770x1350	600x770x1350	600x770x1450
Hmotnost stroje (kg)	103	118	108

K odprašovači BASIC C si můžete objednat tyto náhradní díly a příslušenství:

- Filtrační patronu o filtr. ploše 5,0 m<sup>2</sup> z polyesteru, flexibilní hadice z polyuretanu (PU) nebo PVC, upínací pásky na hadice systému GEMi, kovové hadicové koncovky, rozbočky a odbočky i s hradítky, redukce, odsávací hubice na podlahu, válcové i kónické hubice na odsávání z nepřístupných míst, propojovací kabel o délce - 3, 5 a 10 m

Informujte se na odbytovém oddělení: tel / fax :00420 465 58 21 53



BASIC C - S s dmychadlem