



Odsávací zařízení

BASIC A



BASICA - pohled zepředu

Regenerace filtrů

Regenerace filtrů probíhá ručně nebo plně automaticky tlakovým impulsem stlačeného vzduchu. Stav znečištění filtru je indikován rozsvícením žluté kontrolní žárovky.

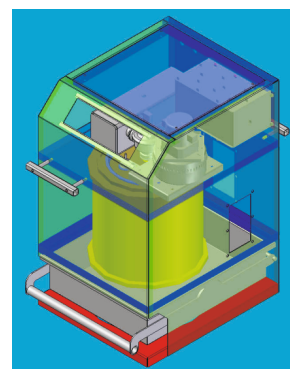
Mikroprocesorové řízení regenerace filtru

Odprašovače Basic A jsou vybaveny mikroprocesorovou jednotkou s nastavitelným časovačem, která automaticky řídí regeneraci filtru, dle Vámi nastavených časových hodnot.

V oblasti průmyslu a řemesel je odprašovač BASIC A určen k odsávání vzduchu znečištěného suchými nevybušnými mechanickými nečistotami jako jsou: prach, granuláty, mouky, piliny, vlákna, prášky apod.

Se strojem lze odsávat nečistoty a odpady vznikající při obrábění nebo při práci s kovy (kromě hliníkového prachu a magnezia), umělými hmotami, plexisklem, papírem, textilními látkami, kůží, sklem, keramikou, kamenem, betonem, apod.

Stroj pracuje na podtlakovém systému, vzdušina je nejdříve nasávána do prostoru filtrační komory, kde dojde 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 turbína, která jej vhání do tlumiče hluku a dále mřížkou zpět do pracovního prostoru.



BASICA - řez odprašovačem

BASIC A v praxi...

- Použití v dílnách přesného strojírenství (broušení, gravírování, vrtání, ostření, frézování, řezání).
- Přehledná a jednoduchá údržba.
- Spouštění přes PC, automatická regenerace filtru.



Odprašovače BASIC A jsou kompletně zkoušeny a prověřovány zkušební a certifikační organizací.



Detail prachové nádoby s pákovým uzavíracím mechanismem



Detail připojení - tlakový vzduch, SUB-9 PC zásuvka, napájecí kabel

TECHNICKÉ PARAMETRY		BASIC A
Vzduchový výkon	m ³ /hod	210
Maximální podtlak měřený před ventilátorem	Pa	18 000
Připojovací hrdlo	mm	50
Filtrační plocha	m ²	3
Kategorie filtračního media	podle BIA	M
Čištění filtračního media – Jet system	bar	6,0
Objem prachové nádoby	l	25
Příkon motoru	kW	1,1
Připojovací síťové napětí	V	230
Max. proudové zatížení motoru	A	5,2
Hlučnost zařízení dle EN ISO 3744	dB	65
Rozměry zařízení (šxh xv)	mm	430x570x720
Hmotnost stroje	kg	53

K odprašovači BASICA si můžete objednat tyto náhradní díly a příslušenství:

- Filtrační patronu o filtr. ploše 3,0 m² z polyesteru, či teflonu, flexibilní hadice z PVC, upínací pásky na hadice systému GEMi
- Odsávací hubice na podlahu, válcové i kónické hubice na odsávání z nepřístupných míst.

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