

### 500A - Ejektorový systém 200

#### Odsávanie hrubých častíc

Jednoduchá jednotka pre zber hrubých častíc. Je vhodná na odsávanie kovových triesok alebo granulí, rovnako ako na kvapaliny alebo kal. Vysoký podtlak umožňuje dopravu materiálu na dlhú vzdialenosť. Zberná nádoba s veľkým objemom. Je možné ho dodať s vypúšťacím ventilom na dne pre rýchle a jednoduché vyprázdenie kvapalín.

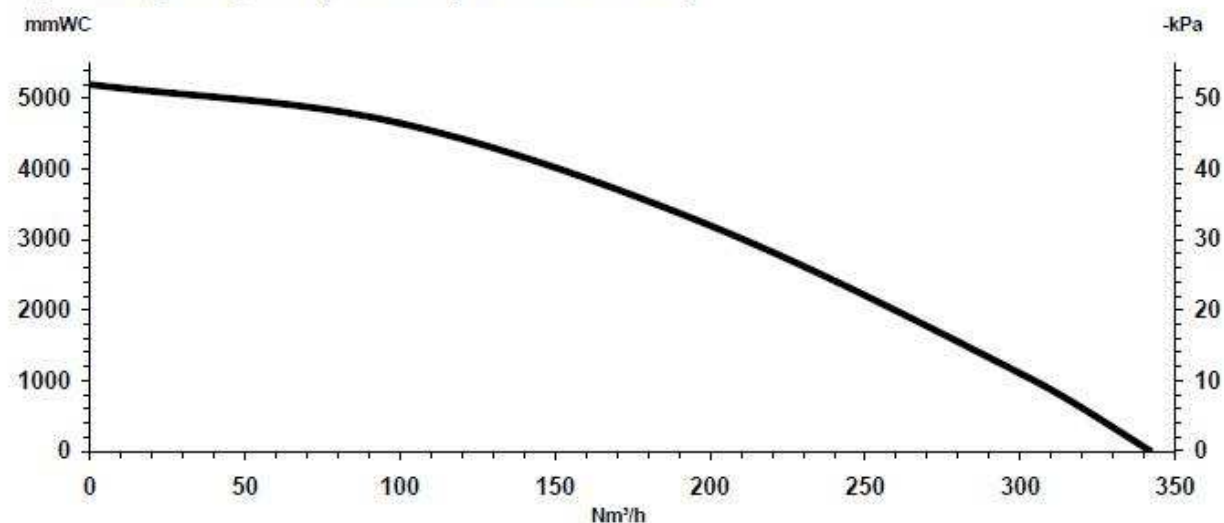
- vysoká účinnosť zberu materiálu
- ľahká manipulácia
- vysokopodtlakové odsávanie s veľkou účinnosťou



#### Technická špecifikácia

MODEL	500 A
Použitie	zekutina, triesky, granulát
Max. podtlak	5200 mmWC / 52 -kPa
Max. prietok vzduchu jednotky	342 Nm <sup>3</sup> / h
Spotreba stlačeného vzduchu	3 Nm <sup>3</sup> / min
Tlak stlačeného vzduchu	7 bar
Hlučnosť – vzdialenosť: 1 m; výška: 1,6 m	75,5 dB(A)
Plocha hlavného filtru	0,59 m <sup>2</sup>
Schválená trieda hlavného filtru	-
Typ hlavného filtru	vak
Materiál hlavného filtru	polyester potiahnutý PTFE
Metóda čistenia hlavného filtru (schválená trieda EN 60335-2-69)	manuálna
Objem kontajneru	220 litrov
Využitelný objem kontajneru	160 litrov
Štandardný priemer odsávacej hadice	51 mm
Štandardná dĺžka odsávacej hadice	7,5 m
Štandardná kvalita odsávacej hadice	PVC
Rozmery (d x š x v)	925 x 850 x 1380 mm
Hmotnosť	72 kg

## Výkonový diagram (stlačený vzduch 7 bar):



## Nezbytný rozměr přívodu stlačeného vzduchu:

Podtlaková jednotka:	Objednací číslo:	Vnitřní průměr potrubí/hadice stlačeného vzduchu						
		12mm ½"	20mm ¾"	25mm 1"	32mm 1 ¼"	38mm 1 ½"	51mm 2"	63mm 2 ½"
NE52	43030001		1-6	7-29	30-70	71-160	161+	
		Vzdálenost od kompresoru v metrech						

Dôležité: Príliš dlhá alebo príliš malá hadica, výsledok tlakovej straty prívodu stlačeného vzduchu a preto zníženie kapacity. Spojky musia mať dostatočnú prietokovú plochu. Rýchlospojky nie sú odporúčané. Vzhľadom ku kontinuálnej prevádzke kompresoru vysokou rýchlosťou odporúčame kompresor s vyššou kapacitou ako je spotreba podtlakovej jednotky.

<https://www.gamin.sk/500A/>