



VacuFil 2000 Extraction unit

Extraction capacity 100 - 2.000 m3/h:	82 820
Extraction capacity 200 - 4.000 m3/h:	82 840

The central high-vacuum extraction unit is extremely compact and therefore very space-saving. At the same time, it has a particularly high extraction capacity that can be regulated automatically. This makes the system very energy-efficient and the power can be adapted to all current fume extraction torches. It is designed for large welding shops or training centres. Installation is exceptionally easy thanks to forklift bags and the ready-to-connect design - plug & play.

Tulajdonságok

- Automatikus szűrőtisztítás, nyomáskülönbség-vezérelt
- Érintőképernyős vezérlés
- KemTex® ePTFE szűrőpatronok
- Porgyűjtő tartály sűrített levegős emelővel
- Moduláris kivitel
- Automatikus térfogatáram-szabályozás (opcionális)

Műszaki adatok

Cikkszám	Elszívási teljesítmény	Vákuumnyomás	Össz. szűrőfelület	Motorteljesítmény	Méret (Sz x Max Mé)
91 0330 030	800 - 12001-n3/h	13 000-18 000 Pa	30 m'	22 kW	237541413,20150r3
91 0400 040	1200 - 2000 m./h	13 000-18 000 Pa	40 rn.	30 kW	2 826 2 1 413 2 2 015 mm
91 0450 060	1800 - 3000 rn./h	10 500 - 20000 Pa	60 m.	37 kW	3277 x1413 x2015 mm

Kiegészítő tartozékok

- Automatikus poreltávolítás — DustEvac
- Automatikus térfogatáram-szabályozás
- Be/Ki távvezérlő
- Szíkra-előleválasztó — SparkTrap

Időjárásálló burkolat kültéren történő felállításához

Felhasználás

Nagy mennyiségű füst és por elszívására Elszívás pisztolyoknál, szívófejeknél és nagyvákuumú szívókaroknál
Kültéri környezetben is telepíthető
Hegesztőüzemek, oktatóhelyek

Előnyök

Szennyezésmentes porgyűjtés, mivel a sűrített levegő a porgyűjtő tartályban tartja a port
Szünetmentes tartós üzem az automatikus, nyomáskülönbség által vezérelt szűrőtisztításnak köszönhetően
Egyszerű, moduláris felépítésének köszönhetően bővíthető
Kényelmes kezelés a diagnosztikai rendszerrel rendelkező érintőképernyős kijelzőn keresztül történő intelligens vezérlésnek köszönhetően
A potenciálmentes érintkezéseknek köszönhetően rugalmasan beköthető külső rendszerek, pl. vágóberendezések vezérlésébe