

Pompa vacuum **PV90 MNX**

Echipamentul PV90 MNX denumit pompă de vacuum este proiectat pentru transportul cu vacuum a materialului abraziv utilizat la operatiile de sablare.

Echipamentul este prevazut cu un filtru desprafuitor cu cartuse filtrante si curatire automata cu aer comprimat si cu un filtru de control.

Dulapul electric asamblat intr-o cutie Rittal realizat cu un microcontroler de proces Siemens Logo V8 asigura comanda si controlul pompei de vacuum.

Echipamentul este prevazut cu urechi de ridicare. Partea superioara este protejata cu o husa de protectie.

Echipamentul se utilizeaza cu un preseparator.



Specificații tehnice

Capacitate	4250 m ³ /h
Vacuum max	480 mbar
Pompa vacuum	Robuschi EL 125/4V-RVV200 Motor FELM IE3, 90 kW, 2960 rpm
Turație pompă	2114 rpm
Pornire	Stea-triunghi
Filtru desprafuitor	Nr. cartușe - 7 buc Suprafață filtrantă - 147 m ² Colectare praf recipient 100 l
Filtru control	25 m ²
Dimensiuni	Lungime 2600 mm Lățime 2400 mm Înălțime 3724 mm
Flanșă conectare	DN 200 PN16
Utilități	Aer comprimat 1/2"
Putere instalată	91 kW
Energie electrică	400V, 50Hz
Preseparator	Protecție tablă = 4 mangan
Protecție exterior	Husă bisonil
Dulap electric	PLC Logo V8 și afișor, (inclusiv afișare digitală vacuum, detecție recipient colectare praf plin, presostat filtre colmatate)