

EŻEKTOR

Seria LEMAX

LEMAX90X10S

Eżektor 85% Ø1,0 mm NC

- Dysza od 1 do 1,4 mm
- Maksymalne zużycie powietrza 90 NI/min
- Maksymalna ilość zasysanego powietrza 70 NI/min
- Oszczędność powietrza



OPIS PRODUKTU

LEMAX to kompletny system próżniowy z funkcją oszczędzania energii w kompaktowej obudowie. W przypadku innych eżektorów system często musi być uzupełniony o dodatkowe produkty: zawór sterujący, regulator ciśnienia, czujnik podciśnienia itp. Wszystko to jest zintegrowane z LEMAX! Jest również wyposażony w funkcję oszczędzania energii ASC (Air Saving Control), co oznacza, że eżektor stale mierzy poziom podciśnienia. Jeśli poziom spadnie, urządzenie uruchomi się. W przeciwnym razie poziom podciśnienia zostanie utrzymany za pomocą zaworu zwrotnego. Ta funkcja działa tylko dla gładkich materiałów, ale zapewnia wysokie oszczędności energii w odniesieniu do niskiego zużycia powietrza. Użytkownik ma możliwość pracy w komfortowych warunkach, ponieważ urządzenie jest ciche przez długi czas. W przypadku materiałów porowatych urządzenie działa jak standardowy eżektor, który w sposób ciągły wytwarza próżnię, dopóki zawór regulacyjny jest otwarty.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czujnik podciśnienia	Tak
Funkcja	NC
Ilość zasysanego powietrza	29 NI/min
Maksymalna częstotliwość robocza	4 Hz
Maksymalne ciśnienie zasilania	8 bar
Masa	130 g
Materiał	PA6.6
Materiał uszczelnienia	NBR
Materiał wewnętrznych części	Aluminium, Mosiądz
Minimalne ciśnienie zasilania	4 bar
Montaż	Pojedynczy
Napięcie zasilania DC	24 V DC

Poziom dźwięku	68 dBA
Poziom podciśnienia	90 %
Przedmuch	Tak
Średnica wewnętrzna	1 mm
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura otoczenia do	60 °C
Temperatura otoczenia od	10 °C
Zużycie powietrza	44 NI/min

