

LC.305HV IE3

LC.305HV IE3 - Olejowa pompa próżniowa (uszczelniana olejem)



▪ Wydajność	305 m ³ /h
▪ Zasilanie	IE3 230/400V / 50Hz V/Hz
▪ Moc (3~)	7,5 kW
▪ Max. próżnia końcowa	0,1 mbar - hPa
▪ Poziom hałasu	73 dB(A)
▪ Temp. robocza pracy (dla temp. otoczenia 20 °C)	75÷80 °C
▪ Ø wlotu pompy	2" G / 2" G Ø
▪ Waga (3~)	180 kg
▪ Tolerancja pary	3,5 kg/h

OPIS PRODUKTU

Pompy LC.305HV wyposażone są w:

- Zawór odcinający olej
- Odkraplacz wylotowy
- Automatyczny pływakowy zawór odzysku oleju
- Balast gazowy z odcięciem manualnym
- Mocowanie z amortyzacją
- Filtr olejowy z obejściem
- Elastyczne przeniesienie napędu.

Niski poziom hałasu i niska temperatura robocza to główne cechy charakteryzujące tę linię produktów. System spustowy i rekuperacji wyposażony jest w obejście, co w połączeniu z nowym typem pływakowego zaworu odzysku oleju gwarantują brak oparów oleju na wyjściu. Ponadto, pompa wyposażona jest w system zabezpieczający instalację pneumatyczną przed zanieczyszczeniem strumieniem odwrotnym w przypadku nagłej przerwy w działaniu urządzenia. Chłodzenie dostarczane jest przez wymiennik ciepła oleju, który umieszczony jest w przedniej części pompy, co ułatwia czyszczenie. Balast gazowy wyposażony jest w manualne odcięcie. Przeniesienie napędu pomiędzy silnikiem a pompą jest elastyczne. Wersja standardowa przeznaczona jest do stałego wytwarzania podciśnienia o wartości od 400 do 0,1 mbar (bezwzgl.).

ZASTOSOWANIE

Technologia próżniowa jest niezbędna przy pakowaniu żywności; w urządzeniach napętniających i pakujących, w pakowaniu i obróbce żywności oraz przy produkcji opakowań PET. Technologia próżniowa jest również niezbędna przy pakowaniu produktów nieżywnościowych.

UWAGA: Pompa dostępna również bez silnika.