Kompresor wyciszany bezolejowy LMVO 40-250 8 bar 2 KM/1.5 kW 150 l/min 38 l + zestaw 5 akcesoriów pneumatycznych

Bez podatku: 974,80 zł

1 199,00 zł

Product Images









Additional Information

Numer katalogowy	36854-45893
EAN	87124183944740
Długość (mm)	500
Szerokość (mm)	450
Wysokość (mm)	890
Waga (kg)	36.000000
Rozruch	Bezpośredni
Ilość tłoków	2
Zasilanie (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Zbiornik na sprężone powietrze	Nie
Pojemność zbiornika powietrza (l)	38
Zbiornik galwanizowany	Nie
Wydajność na wlocie (l/min)	245
Wydajność na wyjściu (l/min)	150
Wydajność na wyjściu (m3/h)	9
Ciśnienie włączenia (bar)	6
Ciśnienie maksymalne (bar)	8
Poziom głośności dB(A)	81
Poziom głośności dB(A) (4 m)	61
Poziom głośności dB(A) (7 m)	56
Redukcja poziomu głośności	Tak
Ilość stopni sprężania	1
Bezolejowy	Tak
Filtr z reduktorem	Nie
Prędkość obrotowa (obr./min)	1400
Moc silnika (KM/kW)	2.0 KM / 1.5 kW

Koła	Tak
Chłodnica międzystopniowa	Nie
Chłodnica wylotowa	Nie
Powiązane z	LMVO 40-250 (36854)

Opis

Bezolejowy kompresor tłokowy LMVO 40-250 Silent

Kompaktowy i mobilny

Kompresor LMVO 40-250 Silent to kompaktowe urządzenie o pionowym układzie zbiornika o pojemności 37,5l. Małe gabaryty i układ zbiornika pozwalają na łatwe przechowywanie i użytkowanie także w pomieszczeniach o ograniczonym miejscu. Jest idealnym rozwiązaniem dla osób posiadających mały garaż lub pomieszczenie gospodarcze. Wygodny uchwyt i duże koła ułatwiają przemieszczanie sprężarki także po nieutwardzonych podłożach.

Bezolejowy blok sprężarkowy

Innowacyjna seria pomp tłokowych LMO Airpress to bezolejowe jednostki sprężające. Brak środków smarnych pozwala na uzyskiwanie zdecydowanie lepszej jakości sprężonego powietrza oraz eliminuje czynności konserwacyjne w tym zakresie. Zintegrowane z silnikiem elektrycznym stanowią zwartą konstrukcję. Przeniesienie napędu jest skonstruowane tak aby obroty pompy były na poziomie tylko 1400 obr./min. a dwutłokowy blok sprężający ma wydajność na ssaniu aż 240 l/min. To w efekcie daje wydajność rzeczywistą na poziomie 150 l/min.

Indukcyjny silnik elektryczny

Kompresor LMVO wyposażony jest w nowoczesny i wydajny silnik indukcyjny. Jednofazowe napięcie - 230V oraz niska moc pobierana – 1,5 kW pozwala na zasilanie urządzenia z domowych instalacji elektrycznych o małych zabezpieczeniach lub przez przedłużacze elektryczne.

Wyciszona praca

Najwyższej klasy komponenty oraz innowacyjna konstrukcja urządzenia sprawia, że głośność w trakcie użytkowania jest zdecydowanie niższa od klasycznych kompresorów. Wydawany poziom głośności z odległości 1 metra to 81 dB(A) i jest porównywalny do domowego odkurzacza. Natomiast z odległości 4 metrów poziom głośności spada do zaledwie 61 dB(A) co możemy porównać do domowego wentylatora. W efekcie pozwala na komfortowe użytkowanie także w zamkniętych pomieszczeniach.

Ciśnienie pod pełną kontrolą

Kompresor LMVO 40-250 generuje ciśnienie maksymalne na poziomie 8 bar a minimalne, od którego wznawia prace to 6 bar. Wyposażony w reduktor ciśnienia i manometry pomiarowe pozwala na precyzyjne ustawienie ciśnienia podawanego na inne urządzenia. Dzięki temu możemy dostosować parametr ciśnienia dla wielu czynności jak malowanie, pompowanie, przedmuchiwanie czy zasilanie narzędzi.

Szeroki zakres zastosowania

Bezolejowe powietrze oraz spora wydajność kompresora pozwala na wykorzystanie go w wielu przydomowych zastosowaniach. Nadaje się do napełniania hydroforów z woda pitną, wydmuchiwanie wody systemów

nawadniania czy myjek ciśnieniowych przed zimą. Z powodzeniem możemy wykorzystać ten model do malowania, przedmuchiwania a nawet zasilania narzędzi pneumatycznych jak klucz udarowy, szlifierki czy gwoździarki. Regulowane ciśnienie pozwala na przedmuchiwanie zarówno mocnych elementów jak urządzenia ale także delikatnych jak filtry powietrza, moskitiery czy układy elektroniczne.