



Kod produktu: HDV40-270-510

Kompresor - Sprężarka Gudepol HDV40-270-510

6 848,03 zł

~~8 056,50 zł~~

Kompresor - Sprężarka Gudepol HDV40-270-510

Dane techniczne:

- pojemność zbiornika: 270 l
- ilość cylindrów: 2
- liczba stopni sprężania: 1
- Wydajność na ssaniu / teoretyczna: 510 l/min
- Wydajność na wydmuchu / efektywna: 360 l/min
- ciśnienie: 10 bar
- ilość obrotów na minutę 1200
- moc silnika: 3.0 kW
- napięcie zasilania: 400 V
- wymiary: 74 x 60 x 167 cm
- **zbiornik powietrza ocynkowany wewnątrz i zewnątrz**
- poziom hałasu: 80 dB
- waga: 135 kg

Gwarancje sprężarek HD:

- 2 lata gwarancji – pompa oraz wyłącznik ciśnieniowy
- 3 lata gwarancji – silnik elektryczny
- 10 lat gwarancji – zbiornik ciśnieniowy sprężarki HD

Dostawa Gratis – płatność przedpłata na konto.

Zalety kompresorów z serii HD:

1. **Żeliwna, wolnoobrotowa pompa sprężarki** – Pompa żeliwna lepiej bardziej odporna na uszkodzenia mechaniczne, HD wysoka wydajność, przystosowana do obciążeń przemysłowych.
2. **Silnik elektryczny** – system HD wysoka klasa izolacji IP55 przystosowany do pracy ciągłej zgodnie z klasą S1.
3. **Wyłącznik ciśnieniowy (presostat) z termicznym zabezpieczeniem i systemem rozruchu bez obciążenia** – pełna ochrona silnika elektrycznego, łagodny rozruch urządzenia, wyłącznik CONDOR MDR 3/11
4. **Wysoko wydajny system chłodzenia** – efektywny wentylator koła pasowego, chłodnice między cylindrowe, cylindry odseparowane od siebie
5. **Przekładnia pasowa z system taperlock** – precyzyjne i łatwe ustawienie systemu przenoszenia napędu.
6. **Zbiornik** – 100% ocynku wewnątrz i zewnątrz, norma zabezpieczenia antykorozyjnego PN-EN ISO-1461

Sprężarki tłokowe GUDEPOL serii HD zostały skonstruowane w oparciu o 20 letnie doświadczenie firmy i najnowocześniejsze rozwiązania światowe powiązane z najwyższą jakością materiałów.

Doskonale znając potrzeby rynku firma GUDEPOL skonstruowała pionierskie rozwiązanie w w segmencie kompresorów tłokowych, poprzez zastosowanie ocynkowanego zbiornika w

połączeniu z wysoko wydajnym oraz nowoczesnym systemem pompującym.

Projekt został zrealizowany we własnym biurze konstrukcyjnym, montaż urządzeń jest przeprowadzamy w zakładzie produkcyjnym w Polsce – hala montażu w Legnicy.

Wszystkie urządzenia przechodzą ścisłą kontrolę jakości, weryfikującą każdy element kompresora.

Sprężarki zostały zaprojektowane pod kątem zastosowania w trudnych warunkach, przy obciążeniach przemysłowych. Wolnoobrotowa żeliwna pompa w połączeniu z zbiornikiem 100% ocynowanym z wewnątrz i zewnątrz, daje możliwość długoletniej eksploatacji sprężarki. Wszystkie podzespoły zastosowane w konstrukcji sprężarki serii HD są najwyższej jakości światowej.