

Kod produktu: HD-VT75-500-900

Kompresor - Sprężarka Gudepol HD 75/500/900VT

14 511,54 zł

~~**17 072,40 zł**~~

Kompresor - Sprężarka Gudepol HD 75/500/900VT

Dane techniczne:

- Pojemność zbiornika: 500 l
- Wydajność na ssaniu / teoretyczna: 1170 l/min
- Wydajność na wydmuchu / efektywna: 900 l/min
- Ciśnienie max: 10 bar
- Moc silnika: 5,5 kW
- Ilość cylindrów: 2
- Stopnie sprężania: 1
- Napięcie zasilania: 400 V
- Poziom hałasu: 80 dB
- Obroty: 1015 obr/min
- Dł. x szer. x wys.: 190x60x118 cm

- Waga: 273 kg
- Stacja uzdatniania powietrza w zestawie

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.

GUDEPOL przekazuje klientom urządzenie o długoletniej gwarancji.

Gwarancje sprężarek HD:

- 2 lata gwarancji - pompa oraz wyłącznik ciśnieniowy
- 3 lata gwarancji - silnik elektryczny

- 10 lat gwarancji - zbiornik ciśnieniowy sprężarki HD

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

Kompresor tłokowy HD-VT - standardowa wersja kompresora HD wyposażona w:

- Osuszacz ziębniczy z automatycznym wyrzutnikiem kondensatu
- Filtr wstępny 25 um