

Kod produktu: HD40-90-510/230

## Kompresor - Sprężarka Gudepol HD 40/90/510/230

**4 767,48 zł**

~~4 560,00 zł~~



**pneumatico**

### Kompresor - Sprężarka Gudepol HD 40/90/510/230

#### Dane techniczne:

- Wydajność na ssaniu / teoretyczna: 497 l/min
- Wydajność na wydmuchu / efektywna: 382,5 l/min
- Pojemność zbiornika: 90 l
- Ciśnienie max: 10 bar
- Moc silnika: 3,0 kW
- Ilość cylindrów: 2
- Stopnie sprężania: 1
- Napięcie zasilania: 230 V
- Poziom hałasu: 80 dB
- Obroty: 1200 obr/min
- Dł. x szer. x wys.: 114x52x88 cm

- Waga: 84 kg

### **Gwarancje sprężarek HD:**

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

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.

### 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