

# Sprężarka PD 50/270/700

Kod producenta: PD50-270-700



|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Wydajność ssawna [l/min]    | 700        |
| Wydajność ssawna [m3/h]     | 42         |
| Pojemność zbiornika [litry] | 270        |
| Ciśnienie max [bar]         | 10         |
| Moc silnika [kW]            | 4          |
| Ilość cylindrów [n0]        | 3          |
| Stopnie sprężania [n0]      | 1          |
| Napięc. zasil. [V]          | 400        |
| Hałas [dB]                  | 80         |
| szer. x gł. x wys. [cm]     | 148x50x102 |
| Waga [kg]                   | 175        |

## DLACZEGO WARTO WYBRAĆ PRODUKT FIRMY GUDEPOL

GUDEPOL to lider pneumatyki działający na polskim rynku **nieprzerwanie od 1990 roku**. Doświadczenie zdobywane latami pozwoliło nam stworzyć bogatą ofertę sprężarek śrubowych i tłokowych, stacji uzdatniania powietrza, instalacji, narzędzi pneumatycznych, armatury, oraz kompleksowych rozwiązań z zakresu pneumatyki.

Wybierając produkt firmy **GUDEPOL** otrzymujecie Państwo możliwość korzystania z naszego doświadczenia oraz następujących atrybutów:

- ✓ **Własne rozwiązania technologiczne** wykorzystane w projektowaniu i produkcji sprężarek
- ✓ **Bogaty wachlarz doświadczeń** zdobyty podczas wieloletnich badań i prac nad produktami
- ✓ **Skrupulatną kontrolę jakości**, którą przechodzą kompresory śrubowe oraz tłokowe PD, po opuszczeniu linii montażowej
- ✓ **Pierwszorzędną jakość produktów i usług**, potwierdzoną korzystnymi warunkami gwarancji
- ✓ **Nowoczesne i ekologiczne metody** budowania stacji uzdatniania powietrza
- ✓ **Wychodzenie naprzeciw oczekiwaniom klientów** poprzez odpowiedni dobór parametrów urządzeń pneumatycznych
- ✓ **Atrakcyjne rozwiązania** do już istniejących sieci pneumatycznych
- ✓ **Profesjonalny serwis** obejmujący swoim działaniem całą Polskę.

Sprężarki PD to **pionierskie rozwiązanie** w segmencie kompresorów tłokowych poprzez zastosowanie **zbiornika malowanego proszkowo** w połączeniu z wysoko wydajnym oraz **nowoczesnym systemem pompującym**.

Seria PD została zaprojektowana w naszym biurze, a montaż jest przeprowadzany w zakładzie produkcyjnym w Polsce.



## KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z ZAKUPU SPRĘŻARKI SERII PD

- ✓ **Prosta obsługa** sprężarki
- ✓ **Potwierdzona niezawodność urządzenia** poprzez skrupulatną kontrolę jakości podczas procesu produkcji
- ✓ Sprężarka zaprojektowana pod kątem **zastosowania w trudnych warunkach**, przy obciążeniach przemysłowych
- ✓ **Możliwość długoletniej eksploatacji sprężarki** dzięki zastosowaniu wolnoobrotowej żeliwnej pompy w połączeniu ze zbiornikiem malowanym proszkowo
- ✓ Wszystkie podzespoły zastosowane w konstrukcji sprężarki serii PD są **najwyższej jakości światowej**

## GWARANCJE SPRĘŻAREK PD

**3 lata gwarancji**  
zestaw pompujący i zbiornik ciśnieniowy sprężarki PD

## SPRĘŻARKA TŁOKOWA PD - OPIS PODZESPOŁÓW



1. Żeliwna, wolnoobrotowa pompa sprężarki - konstrukcja PD to wysoka wydajność, przystosowana do obciążeń przemysłowych.
2. Silnik elektryczny - z klasą 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.
4. Wysoko wydajny system chłodzenia - efektywny wentylator koła pasowego, chłodnice międzycylindrowe.
5. Przekładnia pasowa z system taperlock - precyzyjne i łatwe ustawienie systemu przenoszenia napędu.
6. Zbiornik - malowany proszkowo w kolorze niebieskim.

