

KOMPRESOR ŚRUBOWY HIT-3G 4/08 (3KW, 8BAR) GUDEPOL**13 413,77 zł z VAT**

Sprężarka śrubowa GUDEPOL serii HIT to kompleksowe rozwiązanie w postaci źródła sprężonego powietrza w firmie, skonstruowane w oparciu o najnowocześniejsze technologie światowe powiązane z najwyższą jakością materiałów. Kompresor HIT wyposażony jest w panel mikroprocesorowy układu sterowania co jest nowością w kompresorach tej klasy. Rozwiązanie to pozwala na łatwą i czytelną pracę urządzenia. Układ automatycznie wykrywa nieprawidłowości pracy i informuje, wyświetlając rodzaj usterki, a w przypadku zagrożenia uszkodzenia sprężarki, wyłączy ją.

SKU: G3HT4/08

OPIS PRODUKTU

KOMPRESOR ŚRUBOWY HIT-3G 4/08

Kompresor śrubowy HIT-3G 4/08

- Wydajność: **420 l/min**
- Wydajność: **25,2 m³/h**
 - Zbiornik: **brak**
- Moc silnika: **4,0 HP / 3,0 kW**
- Ciśnienie maksymalne: **8 bar**
 - Zasilanie: **400 V**
- Wymiary: **70 x 50 x 78 cm**
 - Waga: **107 kg**

Sprężarka śrubowa Gudepol HIT-3G 4/08 o mocy 3 kW i wydajności 420 l/min to profesjonalne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie zapotrzebowanie powietrza nie jest zbyt wysokie (zasilany jest np. jeden **klucz pneumatyczny** lub podnośnik bałwankowy) jednak sprężarka pracuje w trybie ciągłym (mała wulkanizacja czy warsztat lakierniczy).

Kompresor śrubowy Gudepol będzie świetną alternatywą dla głośnej **sprężarki tłokowej** co zdecydowanie poprawi komfort pracy ze sprężonym powietrzem. Prosta konstrukcja oparta na polskim projekcie firmy, która dostarcza **sprężarki śrubowe** dla firm nie tylko na terenie kraju ale również na rynki zagraniczne.

Sprężarka śrubowa Gudepol HIT-3G 4/08 oferowany jest **bez zbiornika na powietrze** - można dokupić go osobno lub wykorzystać inny np. zbiornik, który już posiadasz. Ciśnienie maksymalne wytwarzane przez ten kompresor śrubowy to 8 bar. Kompresor wyposażony jest w panel sterujący Logik L9 co pozwala na pełną kontrolę parametrów pracy urządzenia.

Korzyści wynikające z zakupu kompresora HIT:

- redukcja kosztów eksploatacyjnych - serwisowanie we własnym zakresie po przez zamawianie pakietu serwisowego
- znaczna redukcja kosztów energii elektrycznej

- prosta obsługa kompresora
- potwierdzona niezawodność urządzenia poprzez skrupulatną kontrolę jakości podczas procesu produkcji
 - wysoka wydajność modułu śrubowego względem mocy silnika elektrycznego
 - kompaktowa budowa kompresora dająca duże możliwości adaptacyjne
 - 5 lat gwarancji
- możliwość wykorzystania efektywności cieplnej kompresora

Panel kontrolny L9

Kompresor HIT wyposażony jest w panel mikroprocesorowy układu sterowania Informuje użytkownika o trybie pracy kompresora. Czytelny oraz szczegółowy wyświetlacz przekazuje informację o:

- zaistniałej usterce urządzenia poprzez szczegółowy kod alarmu
 - temperaturze roboczej modułu śrubowego
- ilość przepracowanych godzin łącznie i pod obciążeniem
 - czasie pozostałym do przeglądu serwisowego

Panel posiada funkcję pamięci usterek.

Ciśnienie pod twoją kontrolą - Zainstalowanie przetwornika ciśnienia umożliwia zmianę ciśnienia minimalnego oraz maksymalnego po przez panel kontrolny. Ciśnienie robocze wyświetlane jest wyświetlaczu w skali dziesiętnej bara.

Automatyka

Nowoczesna oparta na najwyższej jakości komponentach automatyka, zabezpiecza sprężarkę przed:

- spadkiem napięcia w sieci elektrycznej
 - zanikiem fazy zasilającej
- niewłaściwym kierunkiem obrotów silnika
 - przeciążeniem silnika
 - zbyt wysoką temperaturą oleju
 - zbyt niską temperaturą oleju
- rozruchem nieodciążonego modułu śrubowego

Moduł śrubowy

Wykonany z najlepszych komponentów układ pompujący kompresora serii HIT ma jeden z najlepszych na rynku, wskaźników wydajności efektywnej w proporcji do mocy silnika. **Niezawodny układ przeniesienia napędu** za

pomocą przekładni pasowej, dający pewność stabilnej pracy kompresora. Dopracowany system filtracji olejowo-powietrznej, pozwala uzyskać niską zawartość oleju w sprężonym powietrzu na wyjściu ze sprężarki (<4ppm) Przez cały okres między przeglądami, sprężarka utrzymuje wydajność na najwyższym poziomie.

Dźwiękochłonna obudowa

Obudowa kompresora śrubowego **HIT posiada kompaktową obudowę**, która została wykonaną z wysoką precyzją. **Płyty dźwiękoizolacyjne zainstalowane wewnątrz obudowy** wraz z układem konstrukcyjnym sprężarki, umożliwiły osiągnięcie bariery hałasu 67 [dBA] co jest jednym z najlepszych wyników w tej klasie kompresorów.

DOSTĘPNE OPCJONALNE MODYFIKACJE NA ETAPIE PRODUKCJI

Możesz dowolnie zmodyfikować kompresor dodając do niego opcjonalne wyposażenie jak np. falownik. Wszystkie dostępne modyfikacje, ulepszenia kompresora Hit 3g, opisane są poniżej.

UWAGA! Modyfikacje/ulepszenia są dodatkowo płatne, informacje na temat ceny uzyskasz u naszego doradcy technicznego pod numerem telefonu 58 56 240 14!

Ulepszenie L26S do kompresorów SMART - HIT

Pozycja zawiera, wymianę na etapie produkcji standardowego panela kontrolnego L9 w sprężarce HIT lub SMART na model L26S. Ulepszenia zawiera wszystkie cechy rozwiązania standardowego plus poniższe atuty.

Dodatkowe atuty:

- panel kontrolny L26S posiada alfanumeryczny wyświetlacz LCD
- komunikaty dotyczące pracy kompresora są przekazywane w 8 językach (polski, angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, turecki, portugalski)
- zintegrowany zegar pozwala ustawić 3 harmonogramy pracy dla jednego dnia w tygodniu.
- port RS485 pozwala na podłączenie kompresora do komputera w celu monitorowania pracy urządzenia.
- możliwość podłączenia modułu GSM - otrzymywanie komunikatów w postaci sms o pracy kompresora.
 - automatyczny rozruch kompresora po zaniku napięcia w sieci elektrycznej.
 - możliwość podłączenia kompresora z L26S w kaskadę.

DANE TECHNICZNE:

Wydajność [l/min]	420
Wydajność [m ³ /h]	25,2

Pojemność zbiornika [litry]	n/d (zbiornik opcjonalny)
Ciśnienie max [bar]	8
Moc silnika [kW]	3,0
Napięc. zasil. [V]	400
Hałas [dB]	67
Przyłącze [cale]	1/2"
Stacja przygotowania powietrza	Opcjonalnie
szer. x dł. x wys. [cm]	70x50x78
Waga [kg]	107

DANE TECHNICZNE

Weight	12 kg
Producent	Gudepol
Moc silnika [kW]	3
Wydajność teoretyczna [l/min]	420
Pojemność zbiornika [l]	brak
Ciśnienie max [bar]	8
Rodzaj zasilania	400
Stacja przygotowania powietrza	Opcjonalnie
Rodzaj sprężarki	Śrubowa
Wysyłka	Wysyłka: do 7 dni
Wydajność [l/min]	300-500

