

Link do produktu: <https://www.hurtowniaspawarek.pl/sprezarka-gudepol-hit-308270-q-vt-opcja-wyciszenie-i-stacja-uzdatniania-p-349.html>



Sprężarka Gudepol HIT-3G 3/08/270VT 2023 (opcja: wyciszenie i stacja uzdatniania)

Cena brutto	17 279,00 zł
Cena netto	14 047,97 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Producent	Gudepol

Opis produktu

Sprężarka Gudepol HIT-3G 3/08/270VT

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.

Korzyści wynikające z zakupu kompresora HIT:

- możliwość wykonywania przeglądów 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
- 2 lata gwarancji
- możliwość wykorzystania efektywności cieplnej kompresora

Kompresor śrubowy HIT - opis podzespołów:

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

Silnik elektryczny sprzęgnięty jest bezpośrednio z modulem pompującym poprzez sprzęgło elastyczne. Wynikiem tego rozwiązania jest przekaz energii silnika elektrycznego na moduł śrubowy bez strat, obniżenie kosztów serwisowania oraz wysoka bezawaryjność.

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

Konstrukcja kompresora HIT z oznaczeniem Q, posiada zainstalowane osłony dźwiękoizolacyjne, co daje efekt obniżenia poziomu hałasu o 6dB. Osłony pełnią również dodatkową funkcję ochroną przed ingerencją czynników zewnętrznych.

Kompresor HIT sygnowany oznaczeniem VT, wyposażony jest w osuszacz ziębniczy z automatycznym wyrzutnikiem wody oraz filtrem wstępnym, co pozwala na osiągnięcie optymalnych parametrów powietrza w celu ochrony sieci pneumatycznej oraz odbiorników powietrza przed wilgocią i zanieczyszczeniami stałymi.

Dane techniczne:
Hałas [dB]: **69**
Wydajność ssawna [l/min]: **320**
Wydajność ssawna [m3/h]: **19,2**
Ciśnienie max [bar]: **8**
Ciśnienie max [MPa]: **0,8**
Moc silnika [kW]: **2,2**
Moc silnika [HP]: **3**
Napięcie zasilania [V]: **400**
dł. x szer. x wys. [cm]: **152 x 50 x 108**
Waga [kg]: **200**
Pojemność [litry]: **270**