

Karta danych technicznych:



Sprężarka

Maksymalne ciśnienie wylotowe - 2,2 bar g.

Natężenie przepływu wylotowego 500 m³/h - 1060 m³/h (przy 2,2 bar g)

Rynek

XK-18 to sprężarka śrubowa mocna, o wysokim przepływie, bezolejowa, bezstykowa, wymagająca niewielkiej konserwacji, przeznaczona do wyładowywania bez zanieczyszczeń szerokiego zakresu wyrobów różnego typu, włącznie z następującymi :

1. Produkty granulowane, tabletkowane, o cząstkach nieregularnych przy 1 - 1,5 bar g (np. cukier, tworzywa sztuczne granulowane i pasza dla zwierząt) z możliwością uzyskania wyższego ciśnienia dla usuwania wszelkich zatorów w rurach przenośnikowych podczas wyładunku .
2. Wyładunek gęstszych produktów sproszkowanych masowych (np. cement, mąka i wapno), zazwyczaj przy ciśnieniu 1,5-2,0 bar g (w zbiorniku) w rurach 3", w trudnych warunkach lub rurach przenoszących o dużych wymiarach.



Dane techniczne

Budowa

XK-18 to bezolejowa sprężarka śrubowa składająca się z synchronicznych wirników śrubowych, połączonego zespołu korpusu głównego / przekładni zwiększającej i nośnika na wlocie.

Montaż

Zwarty kształt i wielkość XK-18 kwalifikują ją idealnie do zamontowania wewnątrz podwozia większości pojazdów, umożliwiając bezpośredni napęd wałkiem przekątnym przy niskich kosztach.

Wał przelotowy umożliwia wyjściowy ruch obrotowy napędu zgodny z kierunkiem ruchu wskazówek zegara lub przeciwny, z punktami montażowymi po obu stronach maszyny, co sprawia, że urządzenie jest jeszcze bardziej uniwersalne.

Zespół standardowy

Na zestaw standardowy składają się następujące urządzenia:

- Maszyna podstawowa XK-18 i pakiet montażowy / kołnierz
- Podzespół wlotowy, łącznie z wlotowym filtrem cyklonowym
- Filtr eksploatacyjny
- Zawór nadmiarowy
- Zawór zwrotny i podzespół kołnierza
- Tłumik hałasu na wylocie
- Sprzęgło z ogranicznikiem momentu obrotowego

F.H.U.P Bożena Bałazińska

Waganowice 53
32-090 Słomniki

tel. +48 667 943 581
tel. +48 667 943 582

fhum.balazinski@o2.pl
www.drumserwis.pl

Ciężar XK-18: 127 kg



Wyposażenie pomocnicze (opcja)

Modułowa mechaniczna chłodnica powietrza
 Filtr na włocie z wysokosprawnym papierem filtracyjnym
 Oddzielny filtr cyklonowy na wlocie dla szczególnie zapyłonego / brudnego środowiska
 Kołnierze napędu (różne)

Ramię pasowe (różne długości)
 Elektroniczny obrotomierz
 Mikronowy filtr doprowadzający (5 mikronów)
 (dla artykułów spożywczych i tworzyw sztucznych)

Napędy (opcja)

Napęd wału napędowego: bezpośrednio z wałka przekątnikowego pojazdu
 Napęd hydrauliczny: oferujemy kilka napędów zależnie od zastosowania
 Silnik elektryczny: zespół na ramie podstawy
 Napęd silnikowy: zespół na ramie podstawy

Charakterystyka



PRZEPŁYW WYLOTOWY I MOC WEJŚCIOWA XK-18

