

VA.315-1 IE3

VA.315-1 IE3 - Bezolejowa pompa próżniowa (kompresory kłowy)



▪ Wydajność	250 m ³ /h
▪ Zasilanie	IE3 230-400V/50Hz V/Hz
▪ Moc (3~)	9,2 kW
▪ Max. nadciśnienie	1 Bar 10 ⁵ Pa
▪ Poziom hałasu	83 dB(A)
▪ Ø wlotu pompy	1- ½" G / 1 - 1/4" G Ø
▪ Waga (3~)	177 kg

OPIS PRODUKTU

Pompa VA.315-1 wyposażona jest w:

- Regulowany wlot
- Zawór regulacyjny
- Amortyzowane mocowania.

Kompresor kłowy VA.315-1 spręża powietrze i przetłacza je z przewodu wlotowego w kierunku wylotowego dzięki pracy kłowych wirników obracających się w odlanej komorze. Wirniki obracają się bezstykowo i na sucho - ich praca nie wymaga smarowania i synchronizowana jest przez koła zębate, co niweluje zjawisko wycierania podzespołów i powstawania zanieczyszczeń. Same koła zębate smarowane są olejowo i zamknięte w przestrzeniach oddzielonych uszczelkami od komory sprężania. Pompy kłowe VA.315-1 gwarantuje niskie koszty robocze dzięki umiarkowanemu zapotrzebowaniu na energię przy wysokiej wydajności. Wymagane zabiegi konserwacyjne ograniczone są do minimum, a brak tarcia pomiędzy obracającymi się wirnikami zapewnia wysoki poziom wydajności na długi czas.

ZASTOSOWANIE

Napowietrzanie wody, uzdatnianie gleby, podciśnieniowe systemy transportowe.