

Vmax1

Bezsmazný, lamelový kompresor



Alfons Haar

Vmax1 - dosáhnete více!



Výhody pro Vás:

- Max. přetlak Vmax1
2.5 bar
- Vysoký rozsah výkonosti
75 až 200 m³/h
- Rozsah otáček
1000 - 1600 ot/min
- až 850 l/min - průtok vypouštěného
media z autocisterny při přetlaku
2 bar, nebo 730 l/min při 2.5 bar.
- Unikátní ochrana bočních vík proti
vniknutí vlhkosti
- Rotor z nerezové oceli
- Poměr výkonost/váha = 4,5 m³/kg

Možnosti pohonů:

- Kardanovým hřídelem
- Hydraulicky
- Elektromotorem
- Dieselmotorem

 příslušenství  servis



Vmax1 byl konstruován pro přetlakové vyprazdňování tekutin z autocisteren tam, kde nelze, nebo není výhodné použít čerpadlo z důvodu povahy a vlastností dopravovaného media.
Typické použití: tekuté potraviny, tekutá krmiva, chemie, asfalt, bitumeny, barvy, disperze, apod.

Vmax1

Bezmasný, lamelový kompresor

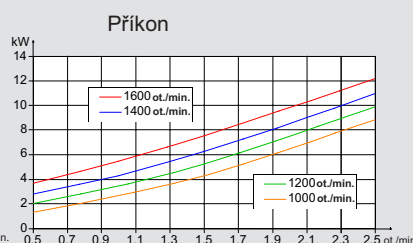
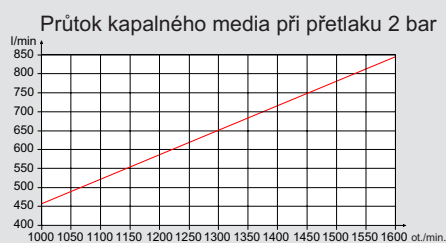
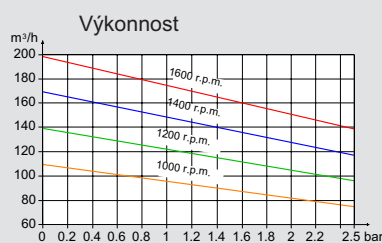


Alfons Haar

Vmax1 dosahuje více:

- Vysoká výkonnost umožňuje dosáhnout vyprazdňovacích průtoků z autocisteren až 850 l/min při přetlaku 2 bar nebo 730 l/min při přetlaku 2.5 bar !
- Počítačově optimalizovaný poměr délky, průměru rotoru a průměru statoru pro dosažení maximální výkonnosti, účinnosti, životnosti, nízké kompresní teploty a nízkého příkonu !
- Ložiska rotoru jsou absolutně bezúdržbová !
- Rotor z nerez oceli a eloxovaný stator s bočními víky pro maximální ochranu proti korozi !
- Unikátní ventilace a utěsnění bočních vík pro maximální ochranu před vniknutím vlhkosti do kompresoru!
- Velmi účinné vzduchové chlazení pomocí ventilátorů na hřídeli kompresoru umožňuje dosáhnout nízké teploty ložisek a celého stroje !
- Chladicí ventilátory jsou fixovány na hřídeli pomocí svěrného spojení snadného pro montáž, demontáž a servis s možností vícenásobného použití !
- Prodloužení rotorového hřídele na obě strany pro dosažení levého i pravého smyslu otáčení !
- Vmax1 může být montován ve čtyřech různých polohách díky unikátní ventilaci a izolaci bočních vík !
- Snadná přestavba montážní konzole kompresoru do čtyřech poloh pro flexibilní montáž Vmax1 do rámu tahače !

S kompresorem je nutno použít vždy originální testované příslušenství - sací filtr, zpětná klapka, pojistný přetlakový ventil, hnací unašeč.



Rozměry

