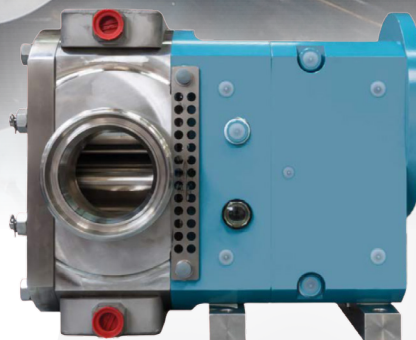


STP VERDRINGER POMP



Ontdek de Innovatieve Kracht van de STP Gardner Denver Verdringerpomp

Aandrijvingsopties voor Elke Behoeft: Of uw voorkeur nu uitgaat naar mechanische, elektrische of hydraulische aandrijving, de STP lobbenpomp biedt een veelzijdigheid die zich aanpast aan uw specifieke eisen. De geïntegreerde aanpasbaarheid maakt het een uitstekende keuze voor diverse industriële toepassingen.

Gecertificeerde Betrouwbaarheid: De STP lobbenpomp is niet alleen 3A/FDA gecertificeerd, maar voldoet ook aan de ATEX richtlijnen en WRAS, waardoor deze perfect inzetbaar is in zowel de chemische als voedingsmiddelenindustrie. De mogelijkheid voor CIP (Cleaning in Place) en SIP (Sterilisation in Place) zorgt voor een ongeëvenaarde hygiëne en veiligheid tijdens de reinigingsprocessen.

Revolutionair Onderhoudsgemak: Het innovatieve "front loading seal"-systeem van de STP pompreeks stelt u in staat om alle asafdichtingen snel en eenvoudig te vervangen zonder het pomphuis te demonteren. Dit minimaliseert stilstandtijd en onderhoudskosten, terwijl de reinigbaarheid en toegankelijkheid maximaal zijn. Verkrijgbaar met o-ring, lip- en mechanische seals, biedt onze pomp een onderhoudsvriendelijke oplossing die uw bedrijfsvoering vereenvoudigt.

Belangrijkste Kenmerken

Flexibele en Efficiënte Vloeistofhantering: De STP lobbenpomp staat synoniem voor uitzonderlijke prestaties in het verpompen van vloeistoffen voor een breed scala aan industriële toepassingen. Met zijn geavanceerde ontwerp is deze pomp uitermate geschikt voor gebruik in tankwagens, containers en opslagtanks, en biedt het een oplossing voor het verpompen van vloeistoffen met zowel hoge als lage viscositeit.

Uitzonderlijk Lichtgewicht Ontwerp: Dit model onderscheidt zich door zijn lichtgewicht aluminium tandwielkast en corrosiebestendig RVS pomphuis, wat zorgt voor een robuuste en duurzame werking. De pomp kan een persdruk van maximaal 10 Bar aan en is ontworpen om naadloos te monteren op trucks, tankopleggers of uitgevoerd als een mobiele skid voor maximale flexibiliteit.

Neem contact met ons op



Voordelen in één oogopslag:

- Lichtgewicht en compact voor eenvoudige integratie
- Geschikt voor een breed scala aan vloeistoffen
- Veelzijdig door vele opties in aandrijving, afdichting, poortkeuze en aansluitingen
- Voldoet aan strikte industriestandaarden: 3A/FDA, ATEX en WRAS
- Stil en efficiënt

Performance

Opbrengst: 63 m³/uur (1050 l/min) @ 0 bar and 1 cSt

Toerental: 0 – 1000 toeren

Werkdruk max. (bar): 10 bar

Viscositeit: 1 tot 100.000 cP

Temperatuur: 70 °C (CIP/SIP tot 130 °C)

Aansluitingen: 3", 4" DIN, SMS, BSP or RJT

Materiaaluitvoering: huis, assen en roteren: rvs

Normen en richtlijnen: 3A en FDA norm (sanitair), ATEX

Asafdichting: o-ring, lipseal, enkel mechanical seal

Materiaal afdichtingen: NBR, EPDM, FPM (viton), PTFE

Draairichting: links- en rechtsom

Pomp Afmetingen (lxbxh): 373x289x287 mm.

Aandrijving: P.T.O., hydraulisch, elektrisch, of verbrandingsmotor

Gewicht: 63 kg

Overige opties: verwarmingszadels, overdrukbeveiliging op pompkdeksel, ETP footprint, compatibele meet- en doseersystemen

Neem contact met ons op



STP CC Belangrijkste Kenmerken - NIEUWE VERBETERDE OPTIE

Het model **STP20/CC/106/10** is gelijk aan de standaard STP20/106/10, maar uitgerust met een compact gekoppelde IE3 tandwielmotor van 7,5 kW.

Voordelen: gewichts- en ruimtebesparing

Eigenschappen:

- **2 aandrijfsnelheden:** 271 or 468 rpm
- **2 spanningsopties:** 230-400v/3/50Hz or 400-690v/3