

PACKO LH EHEDG

Lobepumpe EHEDG

LH32L-2880
PUMP HY-LINE 1 BSP

- Flow 3,5 - 1809 l/min
- Trykk maks. 15 bar
- Sugehøyde 1,8 m
- Sertifisert 3A, FDA og EHEDG
- Tilgjengelig bare i EHEDG-versjon



PRODUKTBESKRIVELSE

Packo LH leveres bare i EHEDG versjon (European Hygienic Engineering & Design Group).

Serie Packo LH lobepumper er produsert etter en meget høy hygienisk standard. Det gjør dem spesielt egnet til håndtering av næringsmidler, legemidler, kosmetikk og kjemiske produkter.

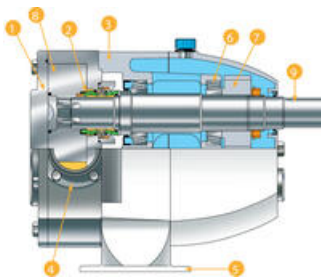
Lobepumper er selvsugende, gir et jevnt og puseringsfritt flow, har gode trykkegenskaper, pumper med full kapasitet i begge retninger, klarer høye viskositeter, er meget skånsomme mot mediet. Kan f.eks. pumpe syltetøy uten å knuse bærene.

Pumpene er meget robuste med kraftige aksler og lagringer. Lobene roterer med meget fine toleranser, uten å komme i kontakt med hverandre eller med pumpekammeret. Dette gjør at pumpingen er skånsom og slitasjet er minimert. Om man velger akselsetning med spyling tåler pumpene tørrkjøring. Pumpene har lavt lydnivå, noe som bidrar til et bedre arbeidsmiljø.

Lobepumpar er helt volumetriske. Det vil si at hver omdreining på pumpeakselen gir alltid et bestemt volum.

Volumetrisk effektivitet vil tape seg når mediet lekker tilbake fra trykksiden til sugesiden ved så kalt tilbakelekkasje. Mengden av tilbakelekkasje påvirkes av mediens viskositet, størrelsen på toleransene samt differensialtrykket i pumpen.

Bruksområde



Meieriprodukter:

Melk, yoghurt, fløte, myse, løpe, skummet melk, smør, kesam, smelteost m.m.

Drikker:

Fruktjuice, sider, vin, flytende sukker, glykose, sprit, ekstrakt, essenser m.m.

Næringsmidler:

Sjokolade, fruktmos, barnemat, supper, sauser, farse, vegetabiliske oljer, deiger, syltetøy, eggprodukter, sirup, fond, ketchup, sennep, godterimasse, glasur, majones, dressinger

Personhygiene:

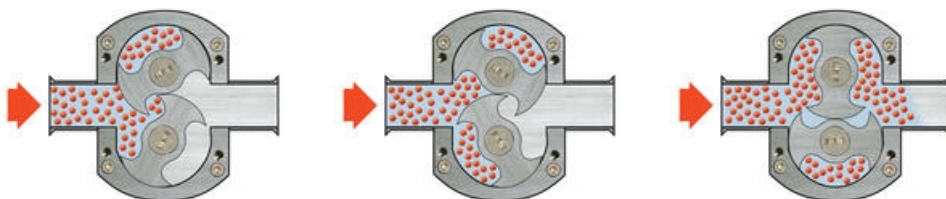
Såpe, sjampo, balsam, tannkrem, gel, kremer, lotion, kosmetikk

Kjemisk industri:

Farge, løsningsmidler, oljetilsetninger, polymerer, lim, blekk, gelatin

Legemiddel- Medisin og bioteknikk:

Ultrafiltrering, proteinråder, overflatebehandling, alkohol, pelletpresser, næringsstoffer, pillemasse m.m.



TEKNISKE DATA

1637_Speed max	1500
Flow	3,5
Flow maks.	52
Material akseltetning	Kol/Kiselkarbid
Temperaturområde fra	-30 °C
Temperaturområde til	140 °C
Tilkobling	1" BSP
Trykk maks.	15
Vekt	8
Viskositet maks	1000000