

## UTGÅNGEN HY-LINE

Lobrotorpump

LH32L-2880  
 PUMP HY-LINE 1" BSP

- Reservdelar finns att tillgå
- Flöden upp till 1800 l/min, Max 15 bar
- Klarar höga hygienkrav
- Enkelt att underhålla
- Robust utförande

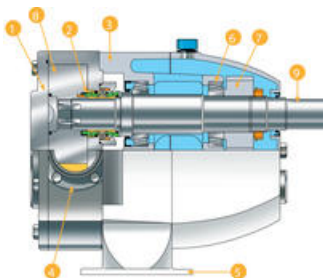


### Produktinformation

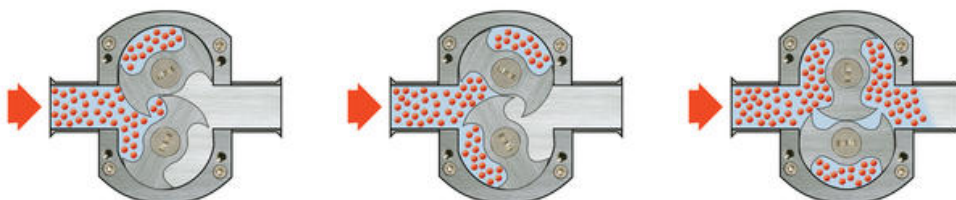
Serie Hy-Line lobrotorpumpar håller mycket hög hygienisk standard. De gör dem speciellt lämpliga för hantering av livsmedel, läkemedel, kosmetika och kemiska produkter. Pumparna ger ett jämnt flöde och klarar även högviskösa produkter, som också kan innehålla fasta partiklar. De är självsugande, har goda tryckegenskaper och ger full kapacitet i båda rotationsriktningarna. Pumparna är mycket robusta, med extra kraftiga axlar och lager. Loberna roterar utan kontakt med varandra eller pumphuset. Detta gör pumparna skonsamma mot mediet, minimerar slitaget och gör det möjligt att pumpa vätskor utan smörjvärde. De ger dem även en låg ljudnivå, vilket bidrar till en bättre arbetsmiljö

Lobrotorpumpar är helt volymetriska, d.v.s. varje varv på pumpaxeln ger alltid en bestämd volym. De är också skonsamma mot mediet och kan användas för att t.ex. pumpa livsmedel med fasta bitar

### Användningsområden



- Livsmedel - Choklad, degar, majonäs, sirap, köttfärs, yoghurt mm
- Kosmetika/hygienprodukter - ansiktskräm, schampo, tvål, tandkräm mm
- Kemikalier - syror, baser, lim, färg mm
- Läkemedel - näringslösning, sprit, essens mm



### Material

Model	Hy-line
Pumphus	Syrafast stål 316 alt 316L

Lober	Syrafast stål 316 alt 316L
Tätningar	Nitril, Viton, EPDM, PTFE
Kapacitet	max 1800 l/min
Tryck	Max 15 Bar
Temperatur	-30 till + 140°C
Viskositet	1-1000000 cP
Klassning	Uppfyller 3A, FDA samt EHEDG
Sughöjd	1,8 meter
Anslutningar	19 till 152mm anslutningar beroende på pumpstorlek

Modell	Anslutning (mm)	Mått LxBxH (mm)	Vikt (Kg)	Max. tryck (Bar)	Max. flöde (l/min)	Volym/100 varv (liter)	Max. varvtal (rpm)
LH32	19 eller 25	213x192x166	8	15	52	3,5	1500
LH34	25 eller 38	229x192x166	10	8	105	7	1500
LH42	25 eller 38	274x223x196	18	15	123	12,3	1000
LH44	38 eller 50	290x223x196	20	8	204	20,4	1000
LH52	38 eller 50	386x249x208	32	15	265	26,5	1000
LH54	50 eller 76	414x259x213	35	8	455	45,5	1000
LH62	63 eller 76	460x270x311	61	15	461	64	720
LH64	76 eller 100	464x302x311	65	8	684	95	720
LH72	76 eller 100	486x380x363	125	15	836	123	680
LH74	100 eller 152	526x386x363	145	8	1230	205	600
LH76	127 eller 152	573x412x363	165	5	1809	301,5	600

;

## Teknisk data

<b>Flöde</b>	3,5 l/100rpm
<b>Flöde max</b>	52 l/min
<b>Tryck max</b>	15 bar
<b>Anslutning</b>	1" BSP
<b>Material Axeltätning</b>	Kol/Kiselkarbid
<b>Varvtal max</b>	1500 rpm
<b>Temperaturområde från</b>	-30 °C
<b>Temperaturområde till</b>	140 °C
<b>Viskositet max</b>	1000000 cP

---

**Certifikat**

Uppfyller 3A, FDA samt EHEDG

**Vikt**

8 kg

---