

LK series

180HP



LK 36 / 40 / 45



LK 50 / 55 / 60

COSTRUZIONE

- Pompa a 3 pistoni tuffanti orizzontali, disponibile in 6 versioni.
- Sistema di tenute con camera di ricircolo e lubrificazione in bassa pressione.
- Valvole aspirazione mandata a contatto sferico.
- Lubrificazione a sbattimento.
- Riduttore di giri interno disponibile in 3 rapporti di riduzione - Albero presa di moto doppia sporgenza
- Kit drenaggio valvole.
- Versioni disponibili su richiesta con sistema di flussaggio tenute.

CONSTRUCTION

- Triplex plunger pump, available in 6 versions.
- Low-high pressure packing design with integrated cooling system.
- High volumetric efficiency suction/delivery valves featuring new spherical design of sealing areas.
- Splash lubrication.
- Built-in gearbox available in 3 ratios
- Drive shaft double PTO
- Drain valve kit.
- Flushing systems available on request on selected versions.

Tipo pompa Pump type	Portata - Volume Con riduttore - With Gearbox						Pressione Pressure			Potenza Power		Peso Weight	Dimensioni Dimensions
	1500 r.p.m.		1750 r.p.m.		1900 r.p.m.		bar	MPa	p.s.i.	hp	kW	kg	mm
	l/min	US Gpm	l/min	US Gpm	l/min	US Gpm							
LK 36	140	37.0	152	40.2	154	40.7	400	40	5800	161	118	373	929,5x672x386,5
LK 40	173	45.7	188	49.7	190	50.2	350	35	5075	173	127	373	929,5x672x386,5
LK 45	218	57.6	238	62.9	241	63.7	280	28	4060	176	129	373	929,5x672x386,5
LK 50	269	71.1	294	77.7	297	78.5	230	23	3335	177	130	383	941,5x672x406
LK 55	326	86.1	355	93.8	360	95.1	190	19	2755	178	131	383	941,5x672x406
LK 60	388	102.5	423	111.8	428	113.1	160	16	2320	178	131	383	941,5x672x406

Portate tecniche con rendimento volumetrico 100% / Volumes are theoretical at 100% volumetric efficiency

VERSIONI A RICHIESTA - SPECIALIZED PUMPS

Per specifiche tecniche vedi catalogo POMPE PER APPLICAZIONI DEDICATE
Specialized pumps (see SPECIALIZED PUMPS CATALOGUE)

LKN version



Versioni inox DUPLEX ASTM F51
Valvole inox 17/4PH
Portate e pressioni : standard

DUPLEX steel ASTM F51
17/4PH s.s. valves
Standard flow and pressure rating