

KS series

75HP

COSTRUZIONE

- Pompa a 3 pistoni tuffanti orizzontali, disponibile in 4 versioni.
- Carter simmetrico dotato di fissaggi inferiori e superiori per sporgenza albero a destra o sinistra.
- Sistema di tenute con camera di ricircolo e lubrificazione in bassa pressione.
- Valvole aspirazione mandata a contatto sferico.
- Lubrificazione a sbattimento.
- Riduttore di giri laterale disponibile in 4 rapporti riduzione e posizionabile a destra o sinistra della pompa.
- **Versioni disponibili su richiesta con sistema di flussaggio tenute.**

CONSTRUCTION

- Triplex plunger pump, available in 4 versions.
- Patent pending, symmetrical power end design featuring top and bottom mounting holes allowing for easy left to right shaft conversion.
- Low-high pressure packing design with integrated cooling system.
- High volumetric efficiency suction/delivery valves featuring new spherical design of sealing areas.
- Splash lubrication.
- External gearbox available in 3 ratios and positionable on left or right side of the pump.
- **Flushing systems available on request on selected versions.**

Tipo pompa Pump type	Portata Volume		Pressione Pressure			g/min r.p.m.	Potenza Power		Peso Weight kg	Dimensioni Dimensions mm
	l/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.		hp	kW		
KS 28	110	29.1	250	25	3650	1500/1800/2200	72	52,5	95	582x483x261
KS 32	145	38.3	200	20	2900	1500/1800/2200	75	55,0	95	582x483x261
KS 36	183	48.3	160	16	2350	1500/1800/2200	76	56,0	95	582x483x261
KS 40	226	59.7	140	14	2000	1500/1800/2200	81	59,5	95	582x483x261

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

OPZIONI TRASMISSIONI - DRIVE OPTIONS

Flangia supporto per azionamenti diretti
Flange for direct drive mount



Presa diretta senza riduttore
Direct drive without gearbox



Kit campana e giunto per accoppiamento
a motori idraulici SAE J 744 tipo C
Bell housing and coupling for SAE J 744 C hydraulic motor



Predisposizione presa di forza ausiliaria opposta albero moto
Auxiliary P.T.O. opposite to shaft side

