

KE series

25HP



COSTRUZIONE

- Pompa a 3 pistoni tuffanti orizzontali, disponibile in 6 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.
- Versioni disponibili su richiesta con sistema di flussaggio tenute.

CONSTRUCTION

- Triplex plunger pump, available in 6 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.
- 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		
KE 20	30	8.0	300	30	4350	1450	25	18,4	36	387x341x196
KE 22	37	10.0	250	25	3650	1450	25	18,4	36	387x341x196
KE 24	45	11.9	210	21	3045	1450	25	18,4	36	387x341x196
KE 28 H	61	16.1	150	15	2170	1450	25	18,4	36	387x341x196
KE 30 H	70	18.5	130	13	1880	1450	25	18,4	36	387x341x196
KE 36 H	100	26.4	100	10	1450	1450	25	18,4	36	387x341x196

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



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



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



VERSIONI A RICHIESTA - SPECIALIZED PUMPS



70.SS version

Versioni inox AISI 316 L
Portate: standard
Pressione max: fino a 200 bar
(SS7030 - SS7037 - SS7045)
Temp. max: 85 °C

AISI 316 L version
Flow rate: standard
Pressure:
max up to 200 bar
(2900 psi)
(SS7030 - SS7037 - SS7045)
Water temp: max 85°C



70.SN version

Versioni inox AISI 420
Portate: standard
Pressione max: fino a 300 bar
(SN7030)
Temp. max: 85 °C

AISI 420 version
Flow rate: standard
Pressure:
max up to 300 bar
(4350 psi)
(SN7030)
Water temp: max 85°C

KEM 36

Per fanghi e liquidi densi
For light muds and dense liquids