

# 25HP

# KE series



**ATEX**  
II 2GD ck T4/T135°C  
ON REQUEST



Dettagli pompa  
Pump details

COSTRUZIONE / CONSTRUCTION	
POWER FRAME	70
CONFIGURATION	TRIPLEX HOR
MATERIAL STANDARD	S.S / ALU / CER

**CARTER SIMMETRICO** per conversione rapida sporgenza albero dx o sx.  
**SYMMETRICAL POWER END** for easy and quick right left side shaft conversion.

### Standard

Pompa Pump	Portata Volume		Pressione Pressure			g/min r.p.m.	Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.		hp	kW	
KE 20	30	7.9	300	30	4350	1450	25	18,4	37
KE 22	37	9.8	250	25	3630	1450	25	18,4	37
KE 24	45	11.9	210	21	3050	1450	25	18,4	37
KE 28H	61	16.1	150	15	2170	1450	25	18,4	37
KE 30H	70	18.5	130	13	1885	1450	25	18,4	37
KE 36H	100	26.4	100	10	1450	1450	25	18,4	37

### RECOMMENDED



H1520

H168/H288

### AISI 316L s.s. - Hi Temp. 85°C

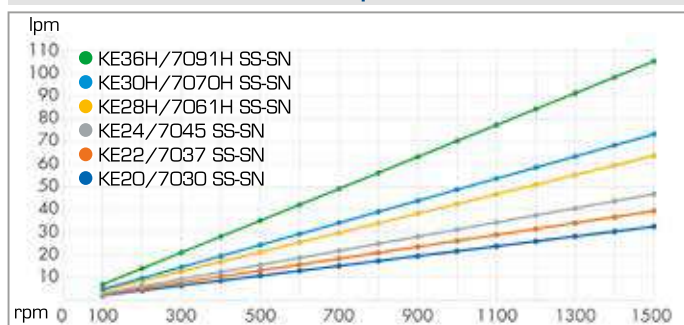
Pompa Pump	Portata Volume		Pressione Pressure			g/min r.p.m.	Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.		hp	kW	
SS70 30	30	7.9	200	20	2900	1450	16	11,7	37
SS70 37	37	9.8	200	20	2900	1450	19	14,0	37
SS70 45	45	11.9	200	20	2900	1450	24	17,6	37
SS70 61H	61	16.1	150	15	2175	1450	24	17,6	37
SS70 70H	70	18.5	130	13	1885	1450	24	17,6	37
SS70 91H	100	26.4	100	10	1450	1450	26	19,1	37

### AISI 420 s.s. - Hi Temp. 85°C

Pompa Pump	Portata Volume		Pressione Pressure			g/min r.p.m.	Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.		hp	kW	
SN70 30	30	8.0	300	30	4350	1450	25	18,4	37
SN70 37	37	10.0	250	25	3650	1450	25	18,4	37
SN70 45	45	11.9	210	21	3045	1450	25	18,4	37
SN70 61H	61	16.1	150	15	2170	1450	25	18,4	37
SN70 70H	70	18.5	130	13	1880	1450	25	18,4	37
SN70 91H	100	26.4	100	10	1450	1450	26	19,1	37

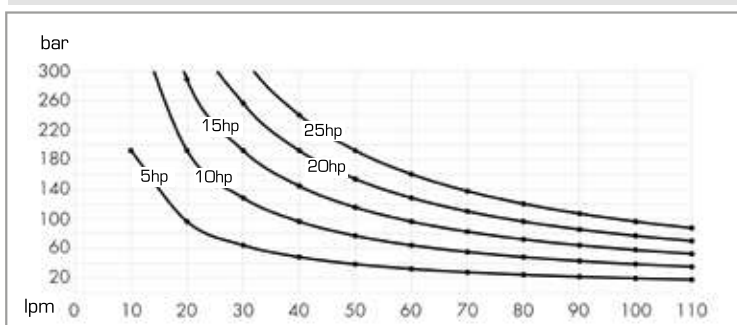
Portate teoriche con rendimento volumetrico 100% / Volumes are theoretical at 100% volumetric efficiency  
 Dati tecnici arrotondati per facilità di lettura / Technical data rounded for ease in readability

### FLOW GRAPH (crankshaft speed)



Dati indicativi non vincolanti soggetti a modifica senza preavviso / Datas are indicative not binding subject to change without notice.

### POWER GRAPH



### OPZIONI TRASMISSIONI - DRIVE OPTIONS



Predisposizione per motore idraulico SAE J744-B albero scanalato 13T 16/32 DP  
 Hydraulic motor mount SAE J744-B spline shaft 13T 16/32 DP



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

### LETTORE DI GIRI ZRPM1 ZRPM1 REVOLUTION COUNTER



Sensore di prossimità induttivo completo di connettore femmina M12, 4 pin, IP67, a cablare, con ghiera montaggio M18 x 1 - Alimentazione 12/24 VDC  
 Inductive proximity sensor, c/w female connector M12 4 pin, IP67, field attachable, ring nut reduction M18 x 1 - Power supply 12/24 VDC