

KS series

75HP



CARTER SIMMETRICO per conversione rapida
sporgenza albero dx o sx.

SYMMETRICAL POWER END for easy and
quick right left side shaft conversion.

COSTRUZIONE

- Pompa a 3 pistoni tuffanti orizzontali, disponibile in 4 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 laterale disponibile in 3 rapporti riduzione e posizionabile a destra o sinistra della pompa.
- Kit drenaggio tenute
- Versioni disponibili su richiesta con sistema di flussaggio tenute.

CONSTRUCTION

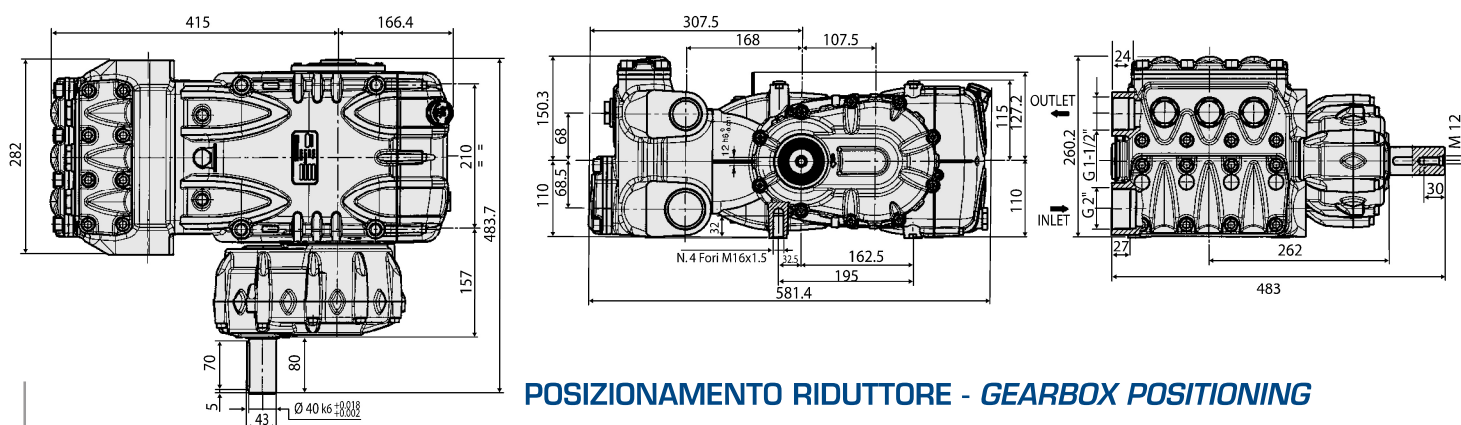
- Triplex plunger pump, available in 4 versions.
- Low-high pressure packing design with integrated cooling system.
- High volumetric efficiency suction/delivery valves featuring new spherical design of sealing areas.
- Splash lubrication.
- External gearbox available in 3 ratios and positionable on left or right side of the pump.
- Drain valve kit
- Flushing systems available on request on selected versions.

Tipo pompa Pump type	Portata Volume		Pressione Pressure			Riduttore r.p.m.			Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.	1:1,25	1:1,5	1:1,83	hp	kW	
KS 28	110	29.1	250	25	3625	1500 / 1800 / 2200			75	55,0	102
KS 32	145	38.3	200	20	2900	1500 / 1800 / 2200			75	55,0	102
KS 36	183	48.3	160	16	2320	1500 / 1800 / 2200			75	55,0	102
KS 40	226	59.7	140	14	2000	1500 / 1800 / 2200			75	55,0	98

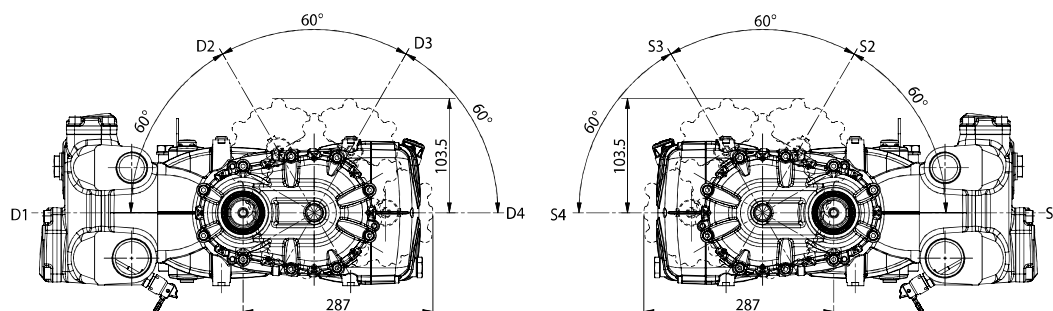
Portate teoriche con rendimento volumetrico 100% / Volumes are theoretical at 100% volumetric efficiency

Dati tecnici arrotondati per facilità di lettura / Technical data rounded for ease in readability

DIMENSIONI D'INGOMBRO - OVERALL DIMENSIONS



POSIZIONAMENTO RIDUTTORE - GEARBOX POSITIONING



Scheda tecnica, esplosi,
manuali uso e manutenzione

Data sheet, exploded view,
repair & maintenance manuals