

KF series

50HP



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 5 versioni.
- 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

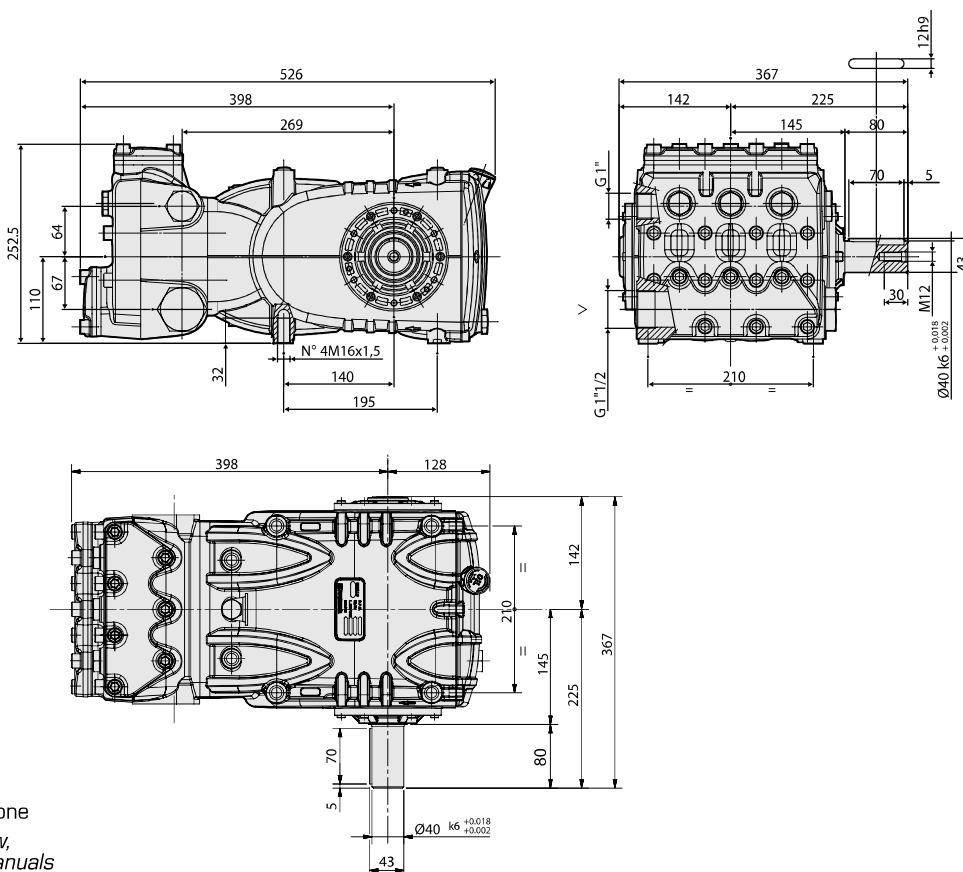
- Triplex plunger pump, available in 5 versions.
- Low-high pressure packing design with integrated cooling system.
- High volumetric efficiency suction/delivery valves featuring new spherical design of sealing areas.
- Splash lubrication.
- Flushing systems available on request on selected versions.

Tipo pompa Pump type	Portata Volume		Pressione Pressure			g/min r.p.m.	Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.		hp	kW	
KF 28	93	24.5	210	21	3045	1000	50	37,0	72
KF 30	106	28.0	200	20	2900	1000	55	40,0	72
KF 32	120	31.7	180	18	2610	1000	56	41,2	72
KF 36	153	40.0	130	13	1900	1000	52	38,2	72
KF 40	170	45.0	110	11	1600	900	49	36,0	71

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



Scheda tecnica, esplosi,
manuali uso e manutenzione

Data sheet, exploded view,
repair & maintenance manuals