

COMET**NEWS**

ETW SERIES



HIGH PRESSURE TRIPLEX PUMPS

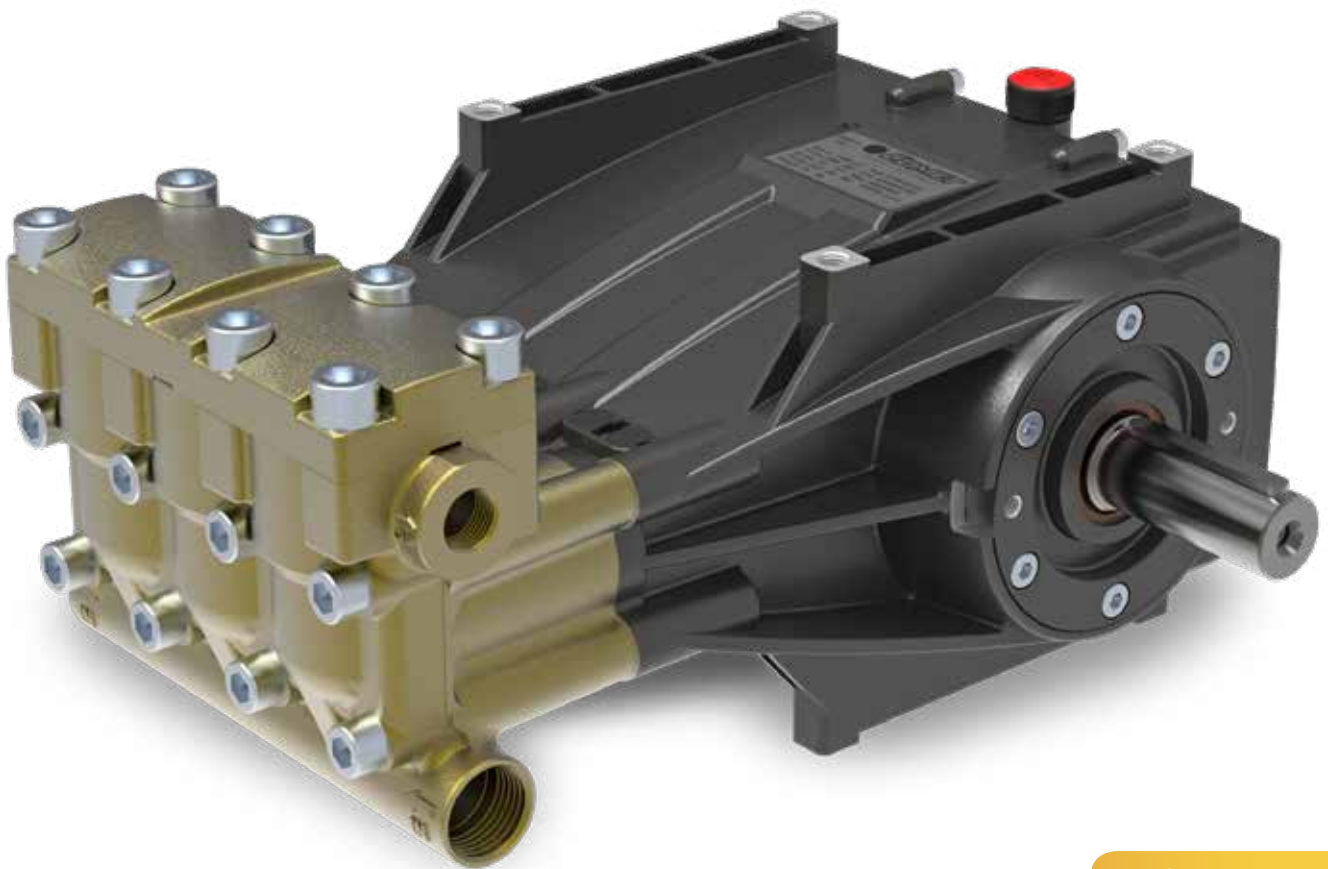


PREMIUM



High performances, compact size

Alte prestazioni, dimensioni compatte



S | Ø30 mm



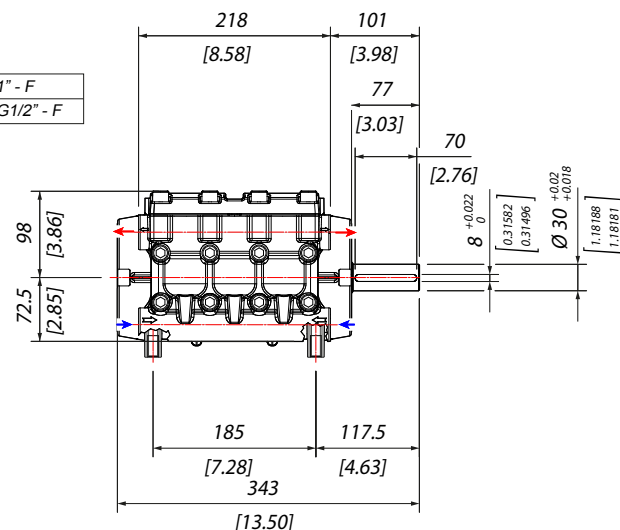
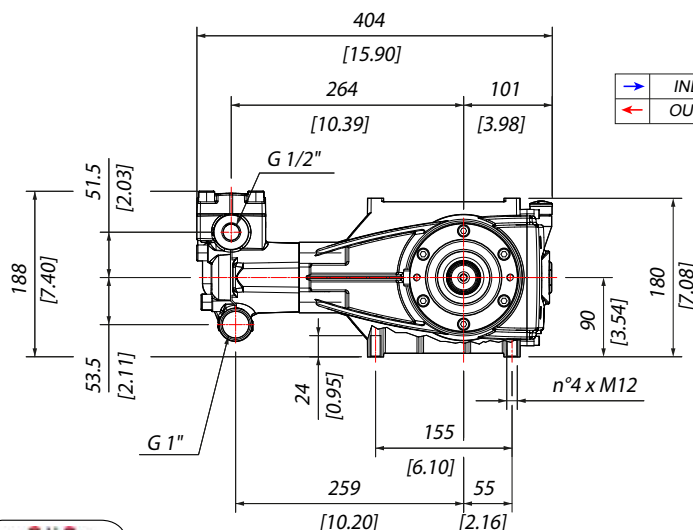
GENERAL FEATURES

- Triplex plunger pump in line
- Symmetric crankcase featuring top and bottom fixing for easy right to left shaft conversion
- Shaft support tapered roller bearings oversized for long duration
- Stainless steel suction/delivery valves featuring spherical design of sealing areas
- Seals: new high reliability high pressure seal with low-pressure lubrication and recirculation chamber
- Pump body: aluminium alloy
- Head: brass
- Camshaft: forged steel
- Splash lubrication
- Connecting rods: special antifriction alloy
- Guiding piston: stainless steel
- Solid ceramic plungers
- Steel valve cage
- Double sight glass oil.



CARATTERISTICHE GENERALI

- Pompa volumetrica a tre pistoni in linea
- Carter simmetrico dotato di fissaggi sopra e sotto per sporgenza albero destra o sinistra
- Cuscinetti di supporto albero a rulli conici ampiamente sovradimensionati per una lunga durata
- Valvole aspirazione mandata in acciaio inox a contatto sferico
- Nuove guarnizioni ad alta affidabilità con camera di ricircolo e lubrificazione in bassa pressione
- Corpo pompa in lega d'alluminio
- Testata in ottone
- Albero ad eccentrici in acciaio temprato
- Lubrificazione a sbattimento
- Bielle speciali in lega antisfregamento
- Pistone di guida in acciaio inox
- Pistoni tuffanti in ceramica integrale
- Doppio visore olio



SYMMETRICAL - REVERSIBLE CARTER
CARTER SIMMETRICO - REVERSIBILE

Model	Version										
		mm	l/min	US gpm	bar	psi	rpm	HP	kW	kg	lb
ETW 8070	S	30	29,9	7,90	500	7252	1450	39,8	29,3	40	88,1
ETWS 9558	S	30	36,1	9,53	400	5801	1750	38,4	28,3	40	88,1
ETW 9558	S	30	36,9	9,75	400	5801	1450	39,3	28,9	40	88,1
ETWS 12046	S	30	44,5	11,76	320	4641	1750	38,0	27,9	40	88,1
ETW 12046	S	30	44,6	11,79	320	4641	1450	38,1	28,0	40	88,1
ETWS 14036	S	30	53,9	14,23	250	3626	1750	35,9	26,4	40	88,1

N.B. Theoretical flow rate at 100% volumetric efficiency / N.B. Portate teoriche considerando il 100% dell'efficienza volumetrica.

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV G
= ISO 9001 =



ITALIAN EXCELLENCE

Scan and get more info



1610 2043 00