

**POMPE GRUPPO
PUMPS GROUP**

2

Standard

**Flangia e coperchio in Ghisa
Flange and cover in Cast iron**

Dati tecnici / Technical data

Grandezza Size	Cilindrata Displacement [cm ³ /rev] (in ³ /rev)	Pressione max. d'esercizio Max. working pressure			Velocità max. Max. speed [g/min] (rpm)	Portata max. Max. flow [l/min] (Gal/min)	Velocità min. Min. speed [g/min] (rpm)	Portata min. Min. flow [l/min] (Gal/min)	Dimensioni Dimensions		Massa Mass [Kg] (lbs)	Rendimento volumetrico min. Min. volumetric efficiency %
		P1 [bar] (PSI)	P2 [bar] (PSI)	P3 [bar] (PSI)					A [mm] (inch)	B [mm] (inch)		
2SP G4	4 (0.24)	280 (4060)	300 (4350)	320 (4640)	4000	16 (4.23)	500	1.9 (0.50)	44.4 (1.748)	93 (3.661)	3.40 (7.50)	95*
2SP G6	6 (0.37)	280 (4060)	300 (4350)	320 (4640)	4000	24 (6.34)	500	2.85 (0.75)	46 (1.811)	96.3 (3.791)	3.55 (7.83)	
2SP G8	8.5 (0.52)	280 (4060)	300 (4350)	320 (4640)	3500	29.7 (7.85)	500	4.03 (1.06)	48.1 (1.894)	100.5 (4.118)	3.70 (8.16)	
2SP G11	11 (0.67)	280 (4060)	300 (4350)	320 (4640)	3500	38.5 (10.17)	500	5.22 (1.38)	50.2 (1.976)	104.6 (4.118)	3.80 (8.38)	
2SP G14	14 (0.85)	270 (3915)	280 (4060)	290 (4205)	3500	49 (12.95)	500	6.65 (1.76)	52.7 (2.075)	109.6 (4.315)	3.90 (8.60)	
2SP G16	16.5 (1.01)	230 (3335)	240 (3480)	250 (3625)	3500	57.7 (15.24)	500	7.83 (2.07)	54.8 (2.157)	113.8 (4.480)	4.05 (8.93)	
2SP G19	19.5 (1.19)	210 (3045)	220 (3190)	230 (3335)	3300	64.3 (16.99)	500	9.26 (2.45)	57.3 (2.256)	118.8 (4.677)	4.20 (9.26)	
2SP G22	22.5 (1.37)	190 (2755)	200 (2900)	210 (3045)	2800	63 (16.64)	500	10.68 (2.82)	59.8 (2.354)	123.8 (4.874)	4.35 (9.59)	
2SP G26	26 (1.59)	170 (2465)	180 (2610)	190 (2755)	2500	65 (17.17)	500	12.35 (3.26)	62.7 (2.469)	129.6 (5.102)	4.50 (9.92)	

* (Valori rilevati in fase di collaudo a 1500 giri/min / Value collected during the testing at 1500 rpm)

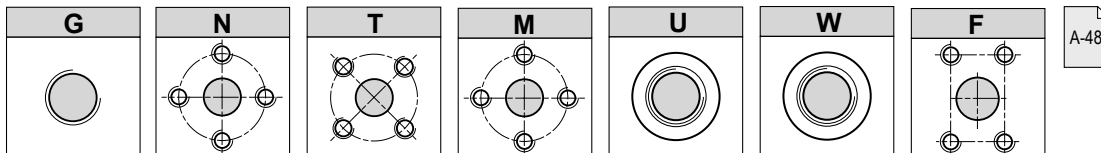
Esempio di ordinazione in codice / Example of ordering code

2SP	G	14	D	(H)	-	10	G	(VT)
------------	----------	-----------	----------	------------	----------	-----------	----------	-------------

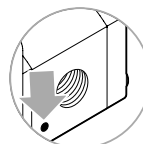
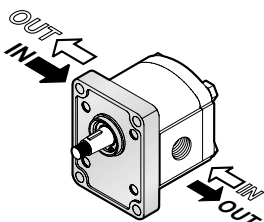
2SP	Tipo pompa / Pump type	vedi tabella / see table
G	Flangia e coperchio / Flange and cover	G = Ghisa / Cast iron
14	Cilindrata / Displacement	vedi tabella / see table
D	Rotazione destra / Clockwise rotation	D = Rotazione destra / Clockwise rotation S = Rotazione sinistra / Anticlockwise rotation
— ⁽¹⁾	Tipo flangia / Flange type	
(H)	Anello di rinforzo per piccola pressione in aspirazione Stiffening seal for low suction pressure	(a richiesta / optional)
—		
10	Tipo albero / Shaft type	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16
G	Tipo connessioni / Connections type	G - N - T - M - U - W - F
(VT)	Opzioni / Optional	(VT) Guarnizione in Viton (a richiesta) Viton seals (optional) VLP-I (N) - VLP-E (N) Valvola limitatrice di pressione (pag. A-49) Pressure relief valve (page A-49)

⁽¹⁾ Non è necessario indicare la flangia STANDARD / It is not necessary indicate STANDARD flange

Conn Connessioni / Connections



A-48



Il segno sul corpo indica il **lato aspirazione** per le pompe.
The sign on the body identify the **suction side** for the pumps.

Rotazione / Rotation	
D	S