

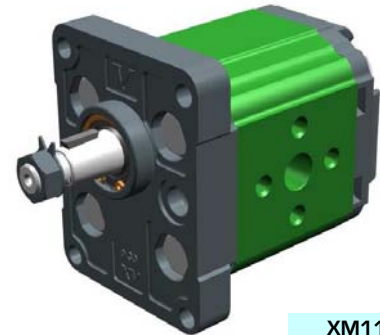
# motore reversibile - serie XV

MOTORE STANDARD  
BASE ø30 - ALBERO CONICO

**XV-1M**

**X 1 M 25 07 G I I E**

Serie	X	serie XV
Gruppo	1	gruppo 1
Categoria	M	motore reversibile
Cilindrata	25	3.8
Base	07	Ø30 STANDARD rotazione reversibile
Albero	G	CO002 - Conico 1:8 - ø14 - M10x1 - linguetta sp.3
Corpo	IN	aspirazione - Ø30 Ø12 M6
	OUT	mandata - Ø30 Ø12 M6
Coperchio	E	con drenaggio 1/4" BSP



**XM113**

Tabella dati tecnici

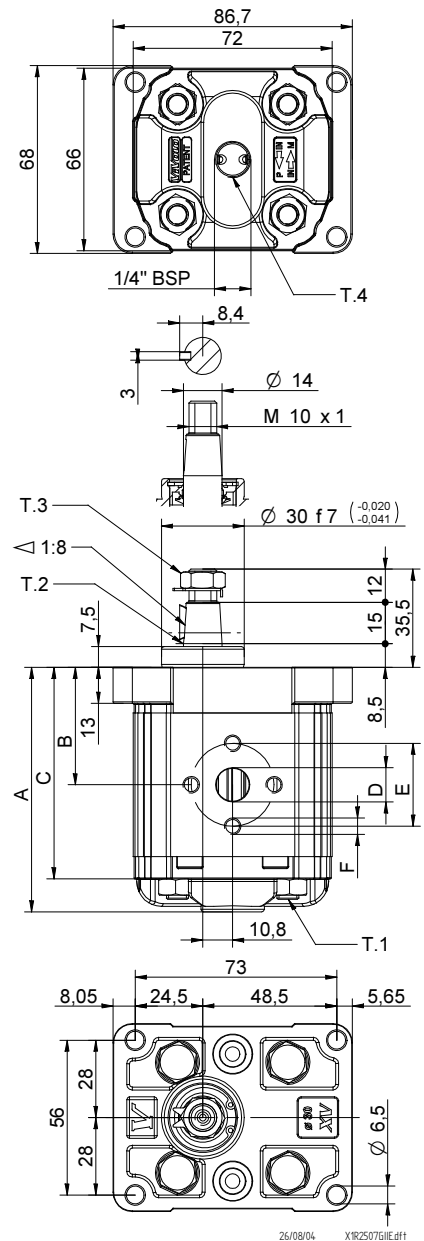
TIPO	Cilindrata cm <sup>3</sup> /giro	Pressione Max.		CODICE	
		P1 bar	P3 bar	Drenaggio esterno	Drenaggio interno
XV-1M/0.9	0,91	240	280	X 1 M 16 07 G I I E	X 1 M 16 07 G I I F
XV-1M/1.2	1,17	250	290	X 1 M 17 07 G I I E	X 1 M 17 07 G I I F
XV-1M/1.7	1,56	250	290	X 1 M 18 07 G I I E	X 1 M 18 07 G I I F
XV-1M/2.2	2,08	250	290	X 1 M 20 07 G I I E	X 1 M 20 07 G I I F
XV-1M/2.6	2,60	250	300	X 1 M 21 07 G I I E	X 1 M 21 07 G I I F
XV-1M/3.2	3,12	250	300	X 1 M 23 07 G I I E	X 1 M 23 07 G I I F
XV-1M/3.8	3,64	250	300	X 1 M 25 07 G I I E	X 1 M 25 07 G I I F
XV-1M/4.3	4,16	250	300	X 1 M 27 07 G I I E	X 1 M 27 07 G I I F
XV-1M/4.9	4,94	250	300	X 1 M 29 07 G I I E	X 1 M 29 07 G I I F
XV-1M/5.9	5,85	250	300	X 1 M 31 07 G I I E	X 1 M 31 07 G I I F
XV-1M/6.5	6,50	250	300	X 1 M 32 07 G I I E	X 1 M 32 07 G I I F
XV-1M/7.8	7,54	220	260	X 1 M 34 07 G I I E	X 1 M 34 07 G I I F
XV-1M/9.8	9,88	190	230	X 1 M 36 07 G I I E	X 1 M 36 07 G I I F

P1) Pressione max. di esercizio - P3) Pressione max. di picco

Per applicazioni gravose si consiglia di verificare la coppia ammissibile dell'albero

Tabella dimensioni

TIPO	Peso kg	A	B	C	D	E	F	D	E	F
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
XV-1M/0.9	0,950	78,1	37,3	66,1	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/1.2	0,970	79,0	37,8	67,0	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/1.7	1,010	80,5	38,5	68,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/2.2	1,030	82,5	39,5	70,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/2.6	1,060	84,5	40,5	72,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/3.2	1,090	86,5	41,5	74,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/3.8	1,120	88,5	42,5	76,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/4.3	1,170	90,5	43,5	78,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/4.9	1,200	93,5	45,0	81,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/5.9	1,260	97,0	46,8	85,0	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/6.5	1,300	98,5	48,0	86,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/7.8	1,360	103,5	50,0	91,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1
XV-1M/9.8	1,500	112,5	54,5	100,5	ø12	30	M6x1	ø12	30	M6x1



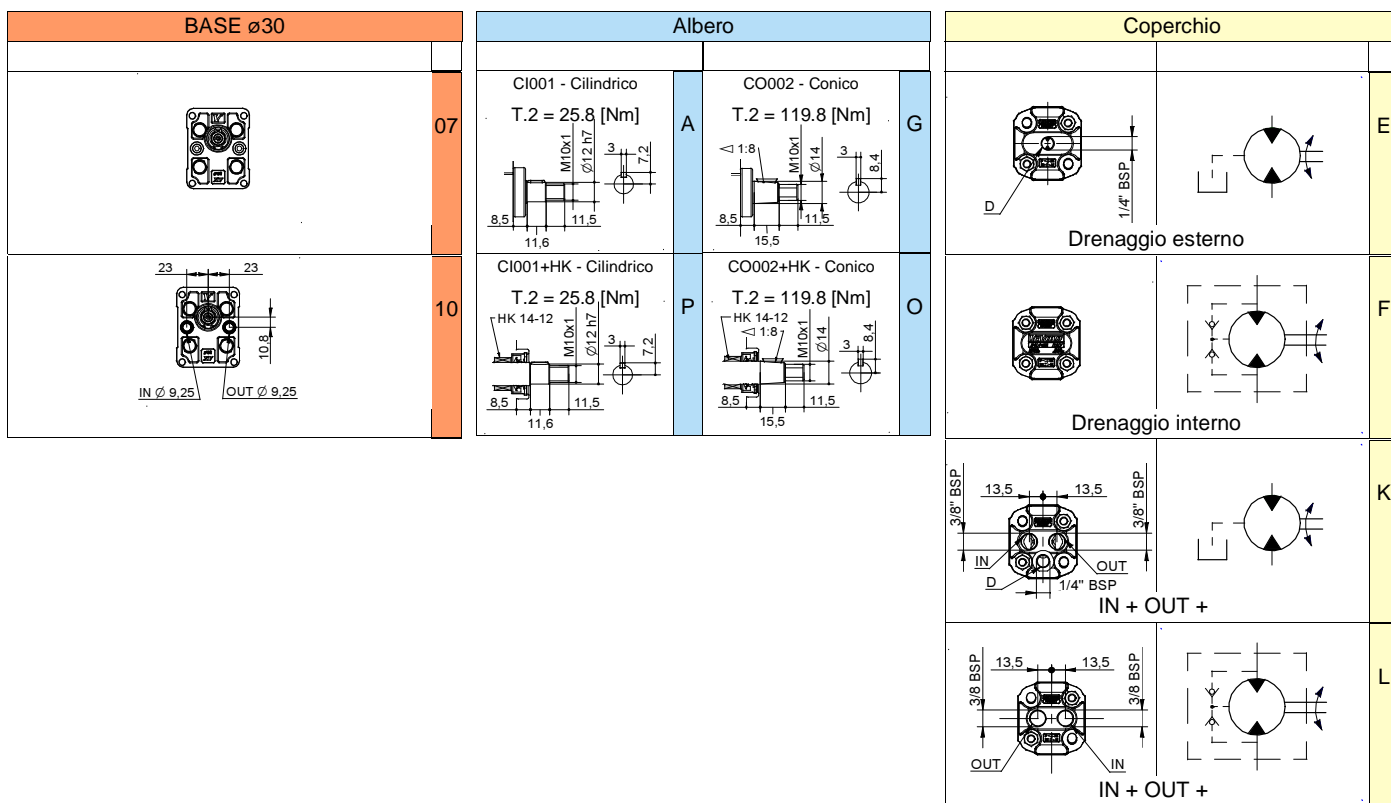
T.1 = 24.5÷29.4 [Nm] - coppia di serraggio viti M8

T.3 = 13 [Nm] - coppia di serraggio - chiave 17

T.2 = 119.8 [Nm] - coppia ammissibile dell'albero (N.B. Per la scelta dell'albero verificare sempre la coppia ammissibile).

**T.4 = 0.3÷0.5 bar - pressione massima drenaggio**

BASE  $\varnothing 30$



Cilindrata	
TIPO	CODICE
XV-1M/0.9	16
XV-1M/1.2	17
XV-1M/1.7	18
XV-1M/2.2	20
XV-1M/2.6	21
XV-1M/3.2	23
XV-1M/3.8	25
XV-1M/4.3	27
XV-1M/4.9	29
XV-1M/5.9	31
XV-1M/6.5	32
XV-1M/7.8	34
XV-1M/9.8	36

Corpi standard					
Cilindrata	cm3/giro	Filettature standard			
0.9		I - I	B - B	J - J	Z - Z
1.2		I - I	B - B	J - J	Z - Z
1.7		I - I	B - B	J - J	Z - Z
2.2		I - I	B - B	J - J	Z - Z
2.6		I - I	B - B	J - J	Z - Z
3.2		I - I	B - B	J - J	Z - Z
3.8		I - I	B - B	J - J	Z - Z
4.3		I - I	B - B	J - J	Z - Z
4.9		I - I	B - B	J - J	Z - Z
5.9		I - I	B - B	J - J	Z - Z
6.5		I - I	B - B	J - J	Z - Z
7.8		I - I	B - B	J - J	Z - Z
9.8		I - I	B - B	J - J	Z - Z

Tabella con indicate le combinazioni delle flangiature e filettature standard disponibili a magazzino

