

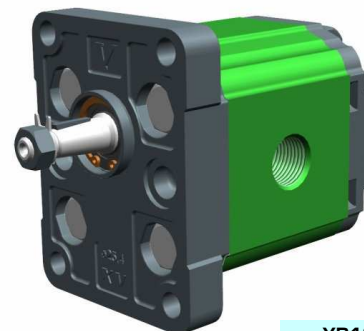
pompa unidirezionale - serie XV

POMPA STANDARD EUROPEA
BASE Ø25.4 - ALBERO CONICO

XV-1P

X 1 P 25 02 F B B A

Serie	X	serie XV
Gruppo	1	gruppo 1
Categoria	P	pompa unidirezionale
Cilindrata	25	3.8
Base	02	Ø25.4 STANDARD EUROPEA rotazione destra
Albero	F	CO001 - Conico 1:8 - Ø10 - M7x1 - linguetta sp.2.4
Corpo	IN	aspirazione - 3/8" BSP
	OUT	mandata - 3/8" BSP
Coperchio	A	standard



XP105

Tabella dati tecnici

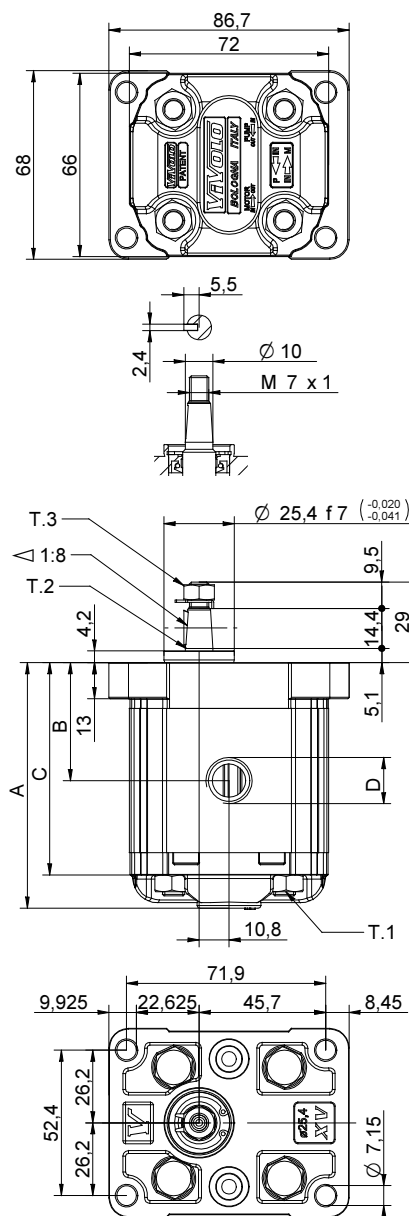
TIPO	Cilindrata cm3/giro	Pressione Max.		CODICE			
		P1 bar	P3 bar	Rotazione Sinistra		Rotazione destra	
XV-1P/0.9	0,91	240	280	X 1 P 16 01	F B B A	X 1 P 16 02	F B B A
XV-1P/1.2	1,17	250	290	X 1 P 17 01	F B B A	X 1 P 17 02	F B B A
XV-1P/1.7	1,56	250	290	X 1 P 18 01	F B B A	X 1 P 18 02	F B B A
XV-1P/2.2	2,08	250	290	X 1 P 20 01	F B B A	X 1 P 20 02	F B B A
XV-1P/2.6	2,60	250	300	X 1 P 21 01	F B B A	X 1 P 21 02	F B B A
XV-1P/3.2	3,12	250	300	X 1 P 23 01	F B B A	X 1 P 23 02	F B B A
XV-1P/3.8	3,64	250	300	X 1 P 25 01	F B B A	X 1 P 25 02	F B B A
XV-1P/4.3	4,16	250	300	X 1 P 27 01	F B B A	X 1 P 27 02	F B B A
XV-1P/4.9	4,94	250	300	X 1 P 29 01	F B B A	X 1 P 29 02	F B B A
XV-1P/5.9	5,85	250	300	X 1 P 31 01	F B B A	X 1 P 31 02	F B B A
XV-1P/6.5	6,50	250	300	X 1 P 32 01	F B B A	X 1 P 32 02	F B B A
XV-1P/7.8	7,54	220	260	X 1 P 34 01	F B B A	X 1 P 34 02	F B B A
XV-1P/9.8	9,88	190	230	X 1 P 36 01	F B B A	X 1 P 36 02	F B B A

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



26/08/04 XP1P2502FBBAdff

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

T.3 = 11.5 [Nm] - coppia di serraggio - chiave 11

T.2 = 43 [Nm] - coppia ammissibile dell'albero (N.B. Per la scelta dell'albero verificare sempre la coppia ammissibile).

BASE $\varnothing 25.4$

BASE $\varnothing 25.4$				Albero				Coperchio			
Rotazione Sinistra		Rotazione destra						Rotazione Sinistra		Rotazione destra	
	01		02	CO001 - Conico T.2 = 43 [Nm] 	F	CF002 - Codolo fresato T.2 = 13.8 [Nm] 	D			A	
	03		04	SCF04 - Scanalato T.2 = 22.6 [Nm] m=1.6 Z=6 DIN 5482 - 12x9 	J	SCF02 - Scanalato T.2 = 42.8 [Nm] m=0.75 Z=15 	L			B	
	05		06	SCF01 - Scanalato T.2 = 42.8 [Nm] m=0.75 Z=15 	Q	SCF03 - Scanalato T.2 = 42.8 [Nm] m=0.75 Z=15 	R			C	
	07		08							D	

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

Corpi standard							
Cilindrata	cm ³ /giro	Filettature standard					
		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
0.9		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
1.2		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
1.7		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
2.2		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
2.6		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
3.2		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
3.8		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
4.3		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
4.9		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
5.9		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
6.5		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
7.8		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F
9.8		I - I	B - B	J - J	B - Z	Z - Z	G - F

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

		N
Drenaggio interno		
		O
Drenaggio esterno		

Corpo (filettature e flangiature)													
	A		B		C		D		E		F		G
	H		I		J	Corpo Chiuso	Z						