

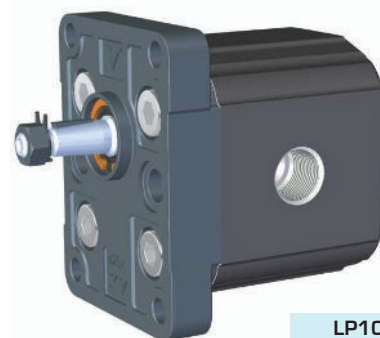
pompa unidirezionale - serie KUMA

POMPA STANDARD EUROPEA
BASE Ø25.4 - ALBERO CONICO

LV-1P

L 1 P 25 02 F B B A

Serie	L	serie KUMA
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	B aspirazione - 3/8" BSP
	OUT	B mandata - 3/8" BSP
Coperchio	A	standard



LP105

Tabella dati tecnici

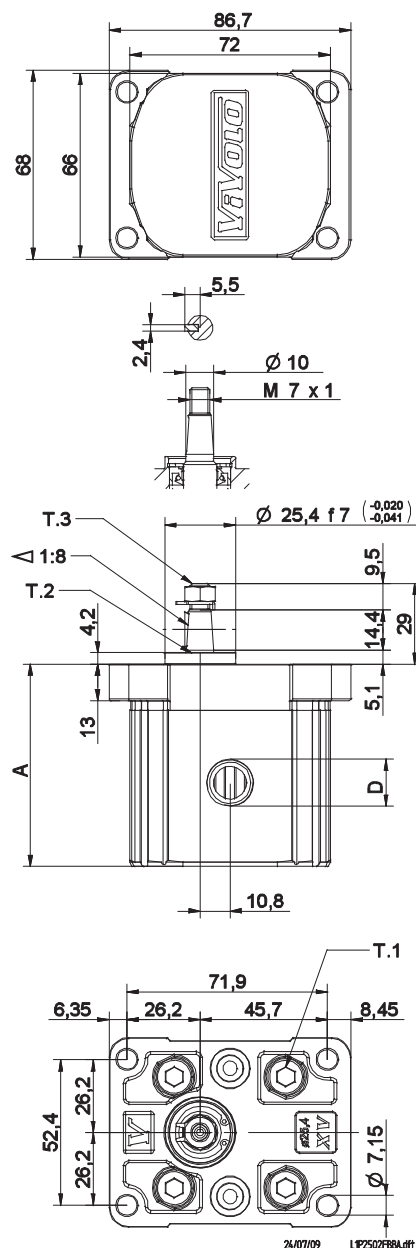
TIPO	Cilindrata cm ³ /giro	Pressione Max.		CODICE	
		P1 bar	P3 bar		
LV-1P/0.9	0,91	240	280	L 1 P 16 01 F B B A	L 1 P 16 02 F B B A
LV-1P/1.2	1,17	250	290	L 1 P 17 01 F B B A	L 1 P 17 02 F B B A
LV-1P/1.7	1,56	250	290	L 1 P 18 01 F B B A	L 1 P 18 02 F B B A
LV-1P/2.2	2,08	250	290	L 1 P 20 01 F B B A	L 1 P 20 02 F B B A
LV-1P/2.6	2,60	250	300	L 1 P 21 01 F B B A	L 1 P 21 02 F B B A
LV-1P/3.2	3,12	250	300	L 1 P 23 01 F B B A	L 1 P 23 02 F B B A
LV-1P/3.8	3,64	250	300	L 1 P 25 01 F B B A	L 1 P 25 02 F B B A
LV-1P/4.3	4,16	250	300	L 1 P 27 01 F B B A	L 1 P 27 02 F B B A
LV-1P/4.9	4,94	250	300	L 1 P 29 01 F B B A	L 1 P 29 02 F B B A
LV-1P/5.9	5,85	250	300	L 1 P 31 01 F B B A	L 1 P 31 02 F B B A
LV-1P/6.5	6,50	250	300	L 1 P 32 01 F B B A	L 1 P 32 02 F B B A
LV-1P/7.8	7,54	220	260	L 1 P 34 01 F B B A	L 1 P 34 02 F B B A
LV-1P/9.8	9,88	190	230	L 1 P 36 01 F B B A	L 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	A	B	D	D
	kg	mm	mm	IN	OUT
LV-1P/0.9	0,760	62,1	37,3	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/1.2	0,780	63,1	37,8	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/1.7	0,820	64,5	38,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/2.2	0,840	66,5	39,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/2.6	0,870	68,5	40,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/3.2	0,900	70,5	41,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/3.8	0,930	72,5	42,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/4.3	0,980	74,5	43,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/4.9	1,010	77,5	45,0	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/5.9	1,070	81,1	46,8	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/6.5	1,110	83,5	48,0	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/7.8	1,170	87,5	50,0	3/8" BSPP	3/8" BSPP
LV-1P/9.8	1,310	96,5	54,5	3/8" BSPP	3/8" BSPP



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).

Tavola delle varianti

LV-1P

BASE ø25.4

BASE ø25.4				Albero				Coperchio			
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
LV-1P/0.9	16
LV-1P/1.2	17
LV-1P/1.7	18
LV-1P/2.2	20
LV-1P/2.6	21
LV-1P/3.2	23
LV-1P/3.8	25
LV-1P/4.3	27
LV-1P/4.9	29
LV-1P/5.9	31
LV-1P/6.5	32
LV-1P/7.8	34
LV-1P/9.8	36

Corpi standard							
Cilindrata	cm3/giro	Filettature standard					
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 flangiate e filettature standard disponibili a magazzino

Corpo (filettature e flangiate)										
	B		F		G					