

Außenzahnradpumpen Baugröße 2 XV-Serie

EINPASS $\varnothing 36,5$

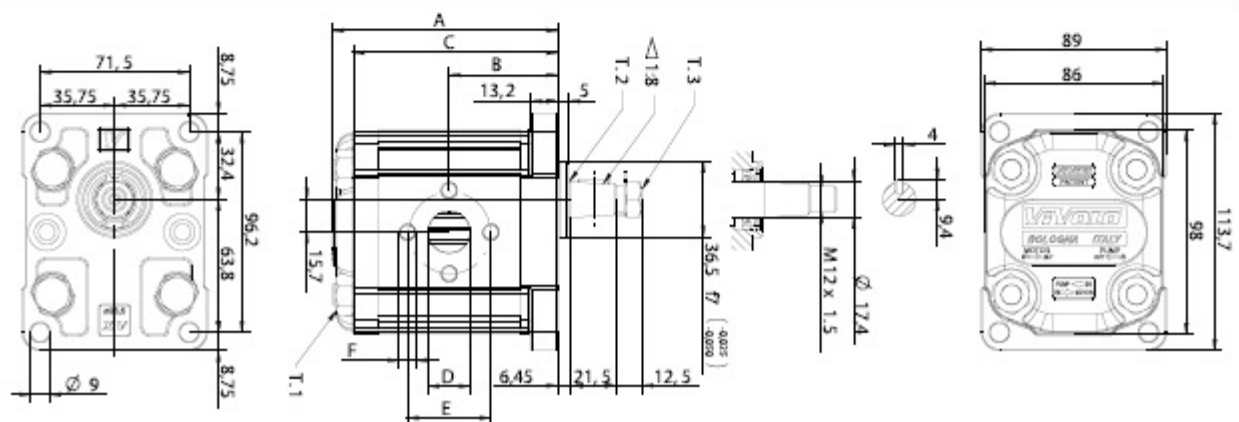
Frontflansch: 96,2mm x 71,5mm
Einpass: $\varnothing 36,5$ mm
Welle: konisch 1:8
Ölanschlüsse: EURO Flansch



Frontflansch: Alu
Körper: Alu
Enddeckel: Alu



Fördervolumen in cm ³ /U	Bestell-Nr.		Technische Daten				Dimensionen									Gewicht kg
	linksdrehend	rechtsdrehend	Arbeitsdruck P1 in bar	max. zulässiges Wellendrehmoment in Nm	Mindestdrehzahl in U/min	Spitzendrehzahl in U/min	IN			OUT						
							A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	D mm	E mm	F mm	
4,2	010-240-01050	010-240-01000	260	233,2	700	3500	87,2	41,7	77,2	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,20
6,0	010-240-01150	010-240-01100	260	233,2	700	3500	90,2	43,2	80,2	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,30
8,4	010-240-01250	010-240-01200	260	233,2	700	3500	94,2	45,2	84,2	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,40
10,8	010-240-01350	010-240-01300	260	233,2	700	3500	98,2	47,2	88,2	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,50
14,4	010-240-01450	010-240-01400	250	233,2	700	3500	104,2	50,2	94,2	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,70
16,8	010-240-01550	010-240-01500	230	233,2	700	3500	108,2	52,2	98,2	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,80
19,2	010-240-01650	010-240-01600	210	233,2	700	3000	112,2	54,2	102,2	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	2,90
22,8	010-240-01750	010-240-01700	200	233,2	700	3000	118,2	57,2	108,2	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	$\varnothing 13,5$	30	M6x1	3,05
26,2	010-240-01850	010-240-01800	170	233,2	700	3000	122,2	59,2	112,2	$\varnothing 23,5$	40	M8x1,25	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	3,15
30,0	010-240-01950	010-240-01900	160	233,2	700	2500	130,2	63,2	120,2	$\varnothing 23,5$	40	M8x1,25	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	3,40
34,2	010-240-02050	010-240-02000	150	233,2	700	2500	137,2	66,7	127,2	$\varnothing 23,5$	40	M8x1,25	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	3,60
39,6	010-240-02150	010-240-02100	140	233,2	700	2000	146,2	71,2	136,2	$\varnothing 23,5$	40	M8x1,25	$\varnothing 20$	40	M8x1,25	3,80



T1 = 54–589 [Nm] - Anzugsmoment - Schrauben M10
T2 = 233.2 [Nm] - zulässiges Wellendrehmoment
T3 = 40 [Nm] - Anzugsmoment - Schlüsselweite 19

Außenzahnradpumpen Baugröße 2 XV-Serie

EINPASS $\varnothing 36,5$

BESTELLSCHLÜSSEL										
X	2	P	51	02	E	B	B	A		
Serie XV	Baugröße	einseitig drehende Pumpe	Fördervolumen	Frontflansch	Antriebswelle	Saugseite	Druckseite	Enddeckel		

FÖRDERVOLUMEN in ccm/U											
4	6	9	11	14	17	19	22	26	30	34	40
41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63

FRONTFLANSCH $\varnothing 36,5$										
LINKSDREHEND					RECHTS-DREHEND					
01	03	05	07	02	04	06	08	06	08	08

ANTRIEBSWELLE							
C001 - Zylindrisch T2 = 44,1 Nm	C002 - Zylindrisch T2 = 67,5 Nm	C0001 - Konisch T2 = 233,2 Nm	C0002 - Konisch T2 = 233,2 Nm	SCF02 - Verzahnt T2 = 86,1 Nm	SCF03 - Verzahnt T2 = 86,1 Nm	SCF04 - Verzahnt T2 = 104,6 Nm	SCF01 - genutet T2 = 86,2 Nm
A	B	E	F	G	H	I	L

STANDARD ÖLANSCHLÜSSE											
4	6	9	11	14	17	19	22	26	30	34	40
O-O	O-O	O-O	O-O	P-O	P-O	P-O	P-O	Q-P	Q-P	Q-P	Q-P
S-R	S-R	S-R	S-R	S-R	S-R	S-R	S-R	S-R	S-S	S-S	S-S
B-B	B-B	B-B	B-B	C-B	C-B	C-B	C-B	D-C	D-C	D-C	D-C
L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M	L-M
Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z	Z-Z

ÖLANSCHLÜSSE											
A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	
											Gehäuse geschlossen
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	Z		

ENDECKEL						
A	B	C	D	N	O	O

Alle Varianten sind auch als einseitigdrehende- und reversierbare Motoren lieferbar.