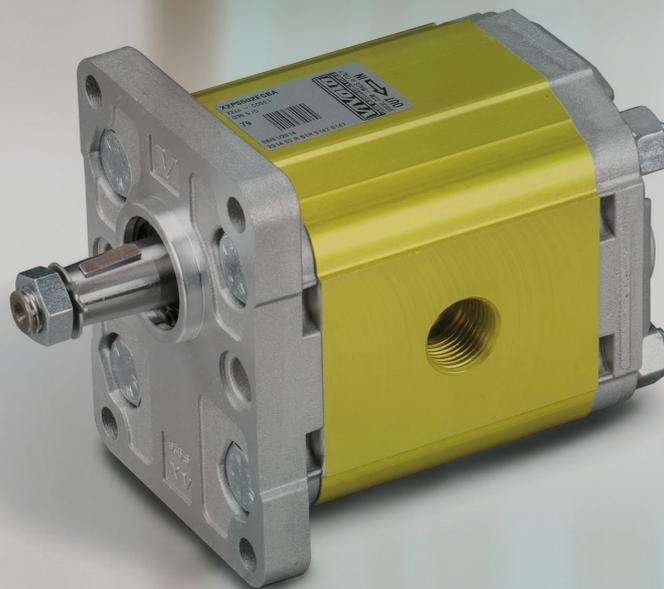




Außenzahnradpumpe XV-Serie Baugröße 2

4,2 - 39,6 ccm/U, -260 bar



Einpass 36,5 mm
Welle: konisch 1:8
Ölanschlüsse: Innengewinde

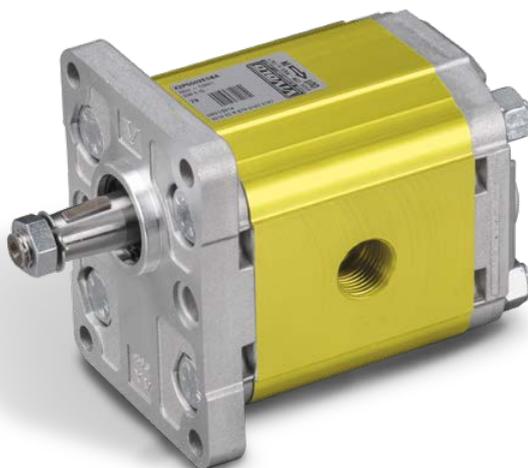
010-250

Ø 36,5

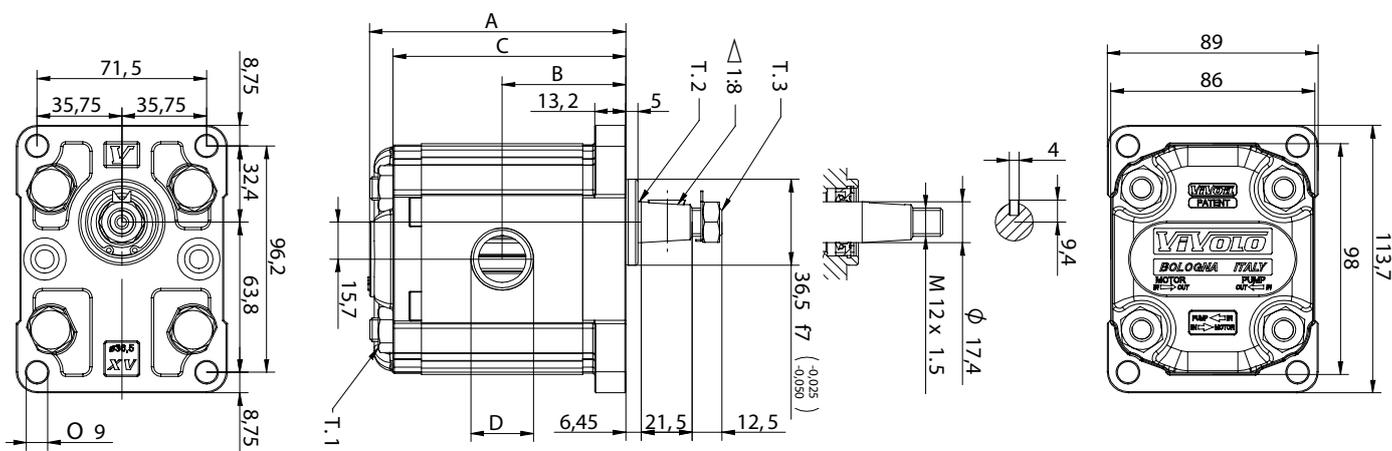
Frontflansch: 96,2mm x 71,5mm
 Einpass: Ø 36,5mm
 Welle: konisch 1:8
 Ölschlüsse: Innengewinde



Frontflansch: Alu
 Körper: Alu
 Enddeckel: Alu



Fördervolumen in ccm/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	A mm	B mm	C mm	D		
										IN	OUT	
4,2	010-250-01050	010-250-01000	260	233,2	700	3500	87,2	41,7	77,2	1/2"	1/2"	2,20
6,0	010-250-01150	010-250-01100	260	233,2	700	3500	90,2	43,2	80,2	1/2"	1/2"	2,30
8,4	010-250-01250	010-250-01200	260	233,2	700	3500	94,2	45,2	84,2	1/2"	1/2"	2,40
10,8	010-250-01350	010-250-01300	260	233,2	700	3500	98,2	47,2	88,2	1/2"	1/2"	2,50
14,4	010-250-01450	010-250-01400	250	233,2	700	3500	104,2	50,2	94,2	3/4"	1/2"	2,70
16,8	010-250-01550	010-250-01500	230	233,2	700	3500	108,2	52,2	98,2	3/4"	1/2"	2,80
19,2	010-250-01650	010-250-01600	210	233,2	700	3000	112,2	54,2	102,2	3/4"	1/2"	2,90
22,8	010-250-01750	010-250-01700	200	233,2	700	3000	118,2	57,2	108,2	3/4"	1/2"	3,05
26,2	010-250-01850	010-250-01800	170	233,2	700	3000	122,2	59,2	112,2	1"	3/4"	3,15
30,0	010-250-01950	010-250-01900	160	233,2	700	2500	130,2	63,2	120,2	1"	3/4"	3,40
34,2	010-250-02050	010-250-02000	150	233,2	700	2500	137,2	66,7	127,2	1"	3/4"	3,60
39,6	010-250-02150	010-250-02100	140	233,2	700	2000	146,2	71,2	136,2	1"	3/4"	3,80



T.1 = 54÷58.9 [Nm] - Anzugsmoment - Schrauben M10
 T.2 = 233.2 [Nm] - zulässiges Wellendrehmoment
 T.3 = 40 [Nm] - Anzugsmoment - Schlüsselweite 19

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

ANTRIEBSWELLE

CI001 - Zylindrisch T.2 = 44,1 Nm	CI002 - Zylindrisch T.2 = 67,5 Nm	CO001 - Konisch T.2 = 233,2 Nm	CO002 - Konisch T.2 = 233,2 Nm	SCF02 - Verzahnt T.2 = 86,1 Nm	SCF03 - Verzahnt T.2 = 86,1 Nm	SCF04 - Verzahnt T.2 = 104,6 Nm	SCF01 - genutet T.2 = 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	

ENDDECKEL

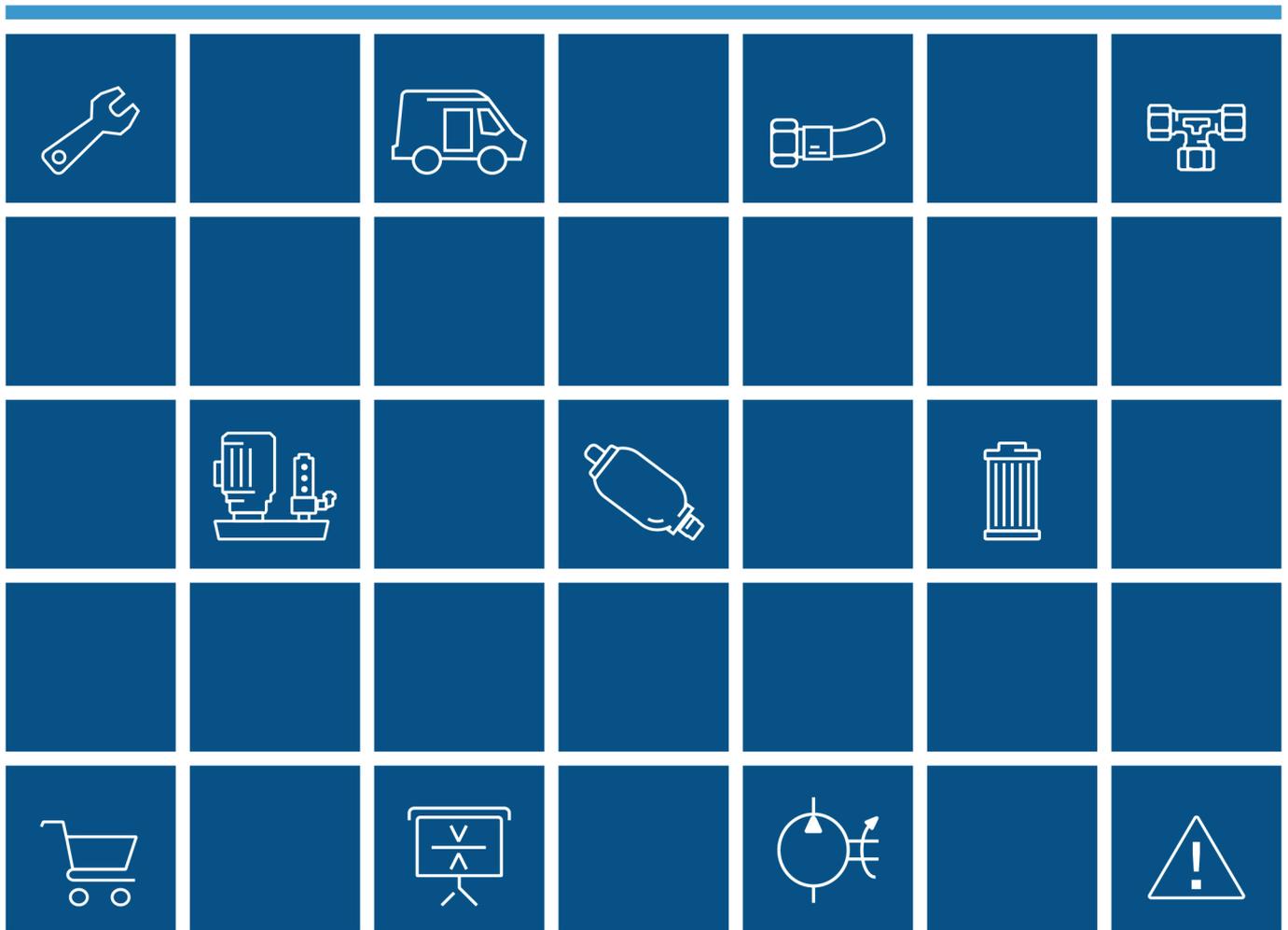
A	B	C	D	N	O

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

Mit Druck entspannter umgehen

Ihr Spezialist für alle Aufgaben rund um die Hydraulik und Pneumatik

JETZT HIER KLICKEN UND ONLINE ANFRAGEN!



Weitere Informationen erhalten Sie hier:



Telefon 0 70 31.49 94-0
Telefax 0 70 31.49 94-90
verkauf@hydrobar.de

Hydrobar®
Hydraulik und Pneumatik GmbH
Umberto-Nobile-Str. 16
71063 Sindelfingen (Flugfeld)
www.hydrobar.de

