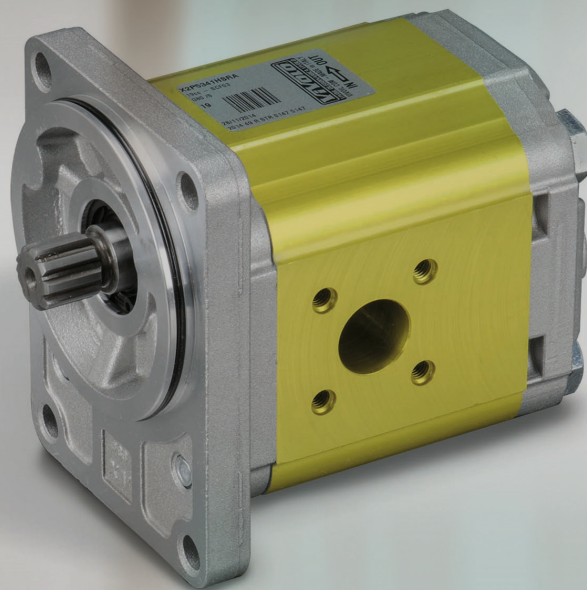




Außenzahnradpumpe XV-Serie Baugröße 2

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



Einpass 80 mm
Welle: 17x14/9 Zähne
Ölanschlüsse: BOSCH Flansch

012-080

Außenzahnradpumpen Baugröße 2 XV-Serie

EINPASS  80

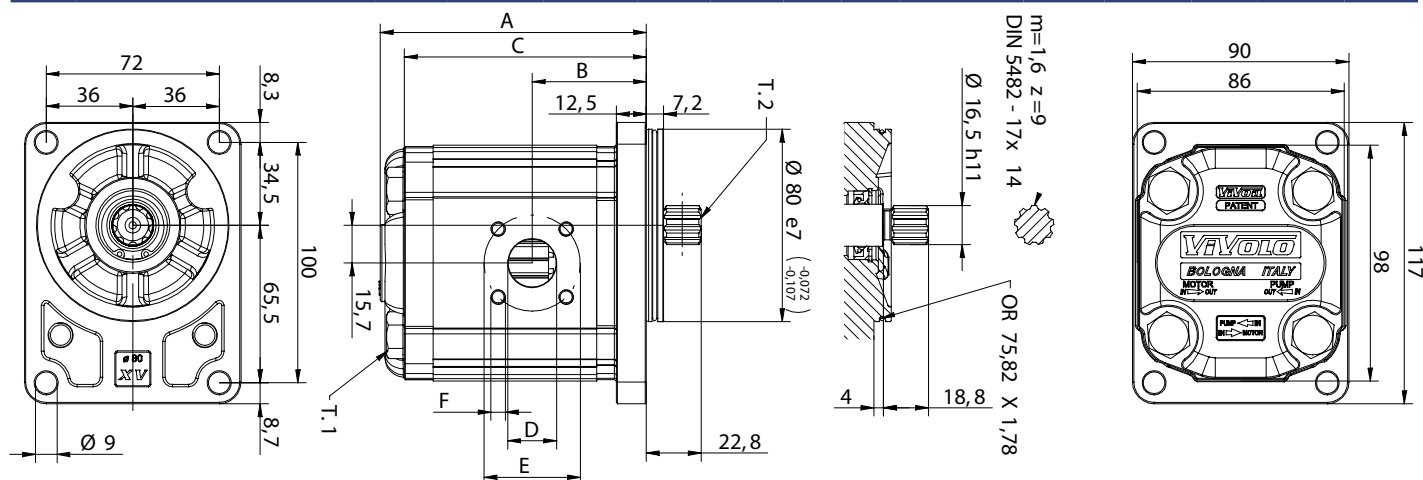
Frontflansch: 100mm x 72mm
Einpass: Ø 80mm
Welle: Verzahnt 17x14 - 9Zähne DIN5482
Ölanschlüsse: BOSCH Flansch



Frontflansch: Alu
Körper: Alu
Enddeckel: Alu



	Bestell-Nr.		Technische Daten				Dimensionen									
Fördervolumen in ccm/U	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	IN			OUT			Gewicht Kg
										D mm	E mm	F	D mm	E mm	F	
4,2	012-080-01050	012-080-01000	260	86,1	700	3500	87,2	47,3	77,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,10
6,0	012-080-01150	012-080-01100	260	86,1	700	3500	90,2	50,3	80,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,20
8,4	012-080-01250	012-080-01200	260	86,1	700	3500	94,2	52,3	84,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,30
10,8	012-080-01350	012-080-01300	260	86,1	700	3500	98,2	45,0	88,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,40
14,4	012-080-01450	012-080-01400	250	86,1	700	3500	104,2	45,0	94,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,60
16,8	012-080-01550	012-080-01500	230	86,1	700	3500	108,2	45,0	98,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,70
19,2	012-080-01650	012-080-01600	210	86,1	700	3000	112,2	45,0	102,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,80
22,8	012-080-01750	012-080-01700	200	86,1	700	3000	118,2	52,5	108,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	2,95
26,2	012-080-01850	012-080-01800	170	86,1	700	3000	122,2	52,5	112,2	ø20	40	M6x1	ø15	35	M6x1	3,05
30,0	012-080-01950	012-080-01900	160	86,1	700	2500	130,2	60,7	120,2	ø20	40	M6x1	ø20	40	M6x1	3,30
34,2	012-080-02050	012-080-02000	142	86,1	700	2500	137,2	60,7	127,2	ø20	40	M6x1	ø20	40	M6x1	3,50
39,6	012-080-02150	012-080-02100	123	86,1	700	2000	146,2	60,7	136,2	ø20	40	M6x1	ø20	40	M6x1	3,70



T.1 = 54÷58.9 [Nm] - Anzugsmoment - Schrauben M10

T.2 = 233.2 [Nm] - zulässiges Wellendrehmoment

T.3 = 40 [Nm] - Anzugsmoment - Schlüsselweite 19



Hydrobar® Hydraulik und Pneumatik GmbH
Umberto-Nobile Str. 16 - Flugfeld
71063 Böblingen/Sindelfingen

Telefon +49 70 31.49 94-0
Telefax +49 70 31.49 94-90
verkauf@hydrobar.de

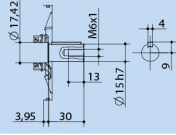
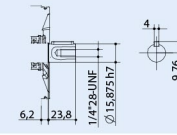
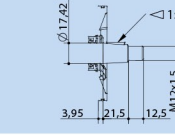
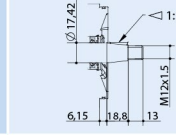
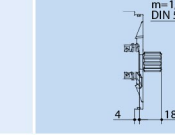
www.hydrobar.de

Die Inhalte der Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Nachdruck bzw. Kopie, auch auszugsweise, der Inhalte, Grafiken und Fotos ist ohne ausdrückliche Zustimmung der Geschäftsführung unzulässig. Die angegebenen technischen Daten und Abmessungen sind nicht bindend. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit und ohne Ankündigung, Änderungen vorzunehmen.

BESTELLSCHLÜSSEL								
X	2	P	51	42	E	B	B	A
Serie XV	Baugröße	einseitig drehende Pumpe	Fördervolumen	Frontflansch	Antriebswelle	Saugseite	Druckseite	Enddeckel

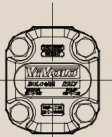
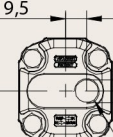
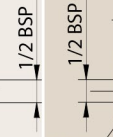
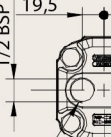
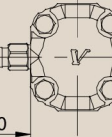
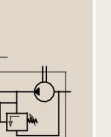
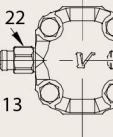
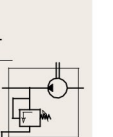
FÖRDERVOLUMEN in ccm/U											
4	6	9	11	14	17	19	22	26	30	34	40
41	43	45	47	49	51	53	55	57	59	61	63

FRONTFLANSCH $\varnothing 80$											
LINKSDREHEND						RECHTS-DREHEND					
											
41						42					

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	SCF03 - Verzahnt T.2 = 86,1 Nm				
								
A	B	E	F	H				

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											
3/8" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP	1" BSP	M14x1,5	M16x1,5	M18x1,5	M20x1,5	M22x1,5	1-16"-12UNF	7/8"-14UNF	
A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	
1-5/16"-12UNF	M6x1	M8x1.25	M8x1.25	M6x1	M6x1	M6x1	M8x1.25	M6x1	M8x1.25	M6x1	Gehäuse geschlossen
N	O	P	Q	R	S	T	U	V			Z

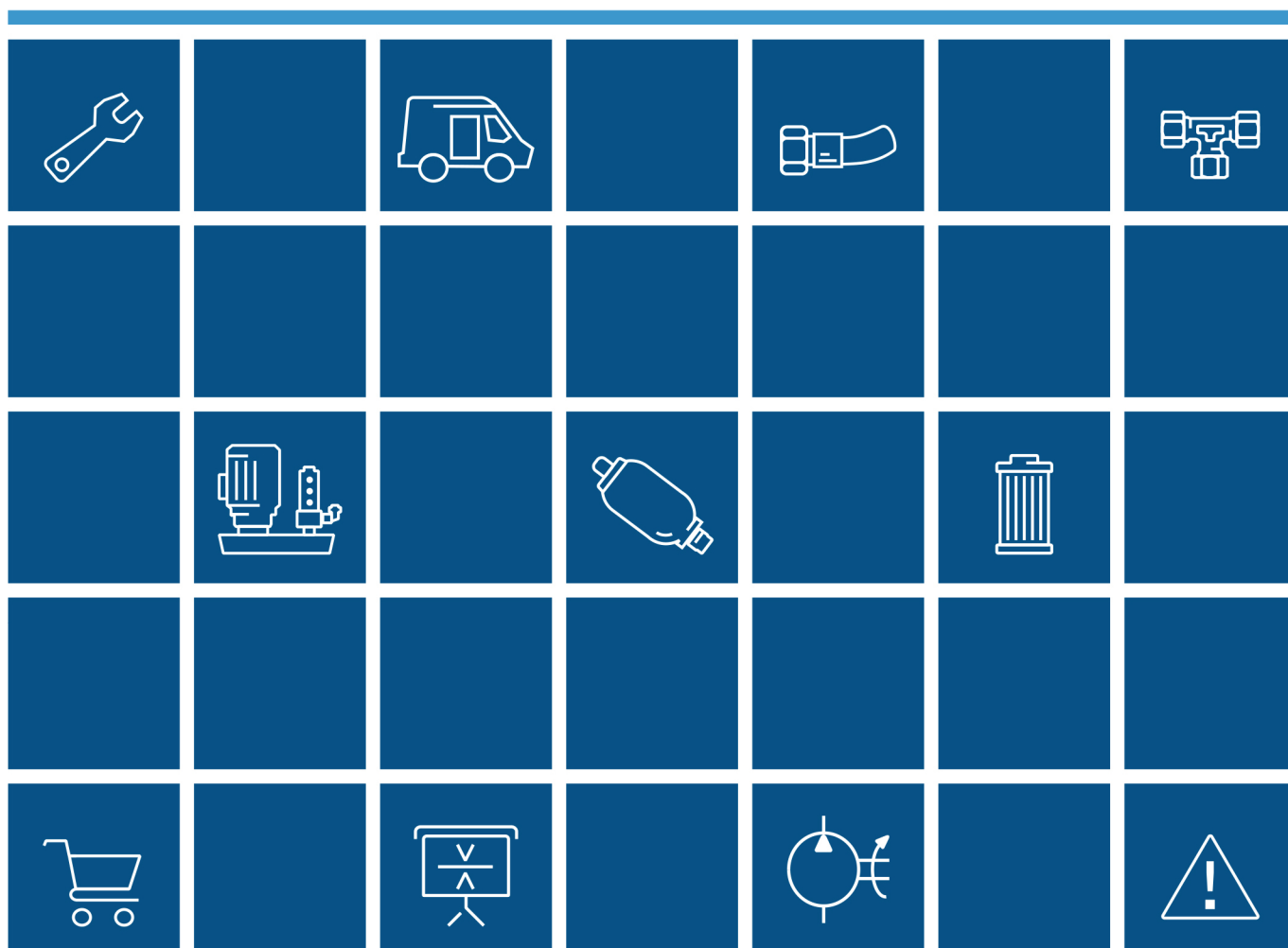
ENDDECKEL											
											
A	B	C	D	N	O	P	Q	R	S	T	U

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

