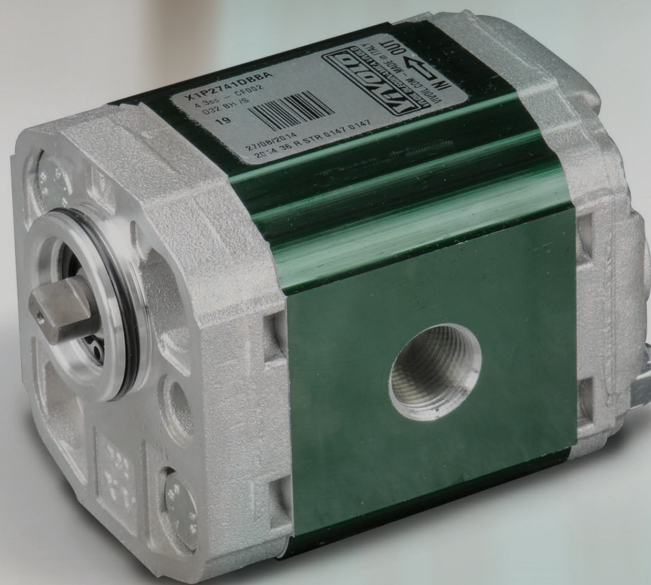




Außenzahnradpumpe XV-Serie Baugröße 1

0,91 - 9,88 ccm/U, -250 bar



Einpass 32 mm
Welle: gefräst 5 mm
Ölanschlüsse: Innengewinde

010-180

Ø 32 BH

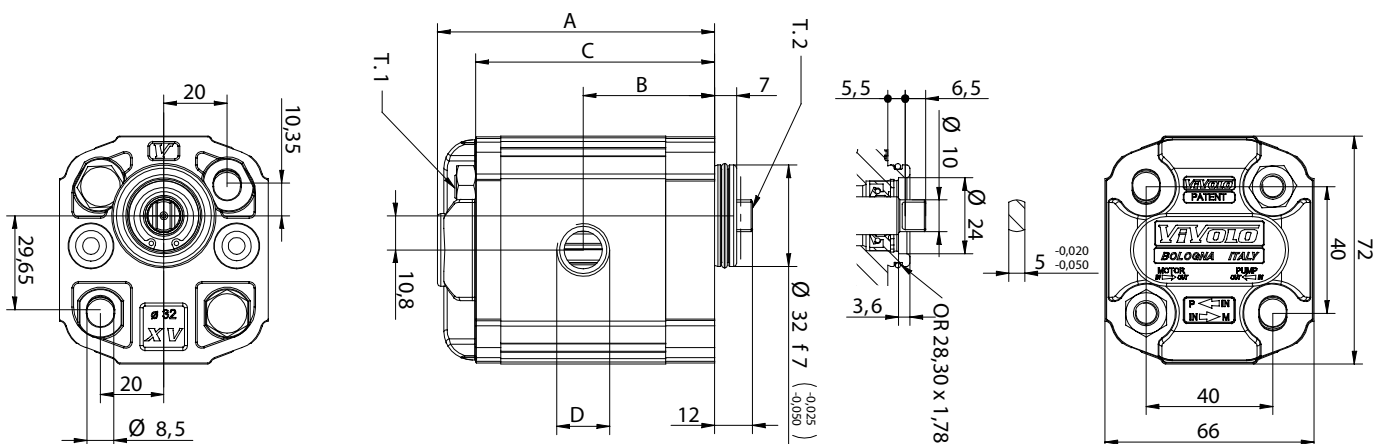
Frontflansch: 40mm x 40mm
Einpass: Ø 32mm
Welle: gefräßt 5,00mm - hervorstehend
Ölanschlüsse: Innengewinde



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	Minstdrehzahl in U/min	Spitzendrehzahl in U/min	A mm	B mm	C mm	D mm	Gewicht kg
0,91	010-180-01050	010-180-01000	240	13,8	700	6000	77,1	36,3	65,1	3/8"	0,95
1,17	010-180-01150	010-180-01100	250	13,8	700	6000	78,0	36,8	66,0	3/8"	0,97
1,56	010-180-01200	010-180-01250	250	13,8	700	6000	79,5	37,5	67,5	3/8"	1,01
2,08	010-180-01350	010-180-01300	250	13,8	700	6000	81,5	38,5	69,5	3/8"	1,03
2,60	010-180-01450	010-180-01400	250	13,8	700	6000	83,5	39,5	71,5	3/8"	1,06
3,12	010-180-01550	010-180-01500	250	13,8	700	6000	85,5	40,5	73,5	3/8"	1,09
3,64	010-180-01650	010-180-01600	214	13,8	700	6000	87,5	41,5	75,5	3/8"	1,12
4,16	010-180-01750	010-180-01700	188	13,8	700	6000	89,5	42,5	77,5	3/8"	1,17
4,94	010-180-01850	010-180-01800	158	13,8	700	6000	92,5	44,0	80,5	3/8"	1,20
5,85	010-180-01950	010-180-01900	133	13,8	700	5000	96,0	45,8	84,0	3/8"	1,26
6,50	010-180-02050	010-180-02000	120	13,8	700	5000	97,5	47,0	85,5	3/8"	1,30
7,54	010-180-02150	010-180-02100	103	13,8	700	5000	102,5	49,0	90,5	3/8"	1,36
9,88	010-180-02250	010-180-02200	79	13,8	700	4000	111,5	53,5	99,5	3/8"	1,50



T.1 = 24.5÷29.4 [Nm] - Anzugsmoment - Schrauben M8
T.2 = 13.8 [Nm] - zulässiges Wellendrehmoment

BESTELLSCHLÜSSEL

X	1	P	25	48	D	B	B	A
Serie XV	Baugröße	einseitig drehende Pumpe	Fördervolumen	Frontflansch	Antriebswelle	Saugseite	Druckseite	Enddeckel

FÖRDERVOLUMEN in ccm/U

0,9 ccm	1,2 ccm	1,7 ccm	2,2 ccm	2,6 ccm	3,2 ccm	3,8 ccm	4,3 ccm	4,9 ccm	5,9 ccm	6,5 ccm	7,8 ccm	9,8 ccm
16	17	18	20	21	23	25	27	29	31	32	34	36

FRONTFLANSCH Ø32 BH

LINKSDREHEND				RECHTS-DREHEND			
41	43	45	47	42	44	46	48

ANTRIEBSWELLE

CF002 - gefrästes Endstück T.2 = 13,8 Nm	CO001 - Konisch T.2 = 43 Nm	SCF02 - Verzahnt T.2 = 42,8 Nm	SCF04 - Verzahnt T.2 = 22,6 Nm	SCF01 - Verzahnt T.2 = 42,8 Nm	SCF03 - Verzahnt T.2 = 42,8 Nm
D	F	L	J	Q	R

STANDARD ÖLANSCHLÜSSE

0,9 ccm	1,2 ccm	1,7 ccm	2,2 ccm	2,6 ccm	3,2 ccm	3,8 ccm	4,3 ccm	4,9 ccm	5,9 ccm	6,5 ccm	7,8 ccm	9,8 ccm
I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I	I - I
B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B	B - B
J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J	J - J
B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z	B - Z
Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z	Z - Z
G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F	G - F

ÖLANSCHLÜSSE

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Z

ENDDECKEL

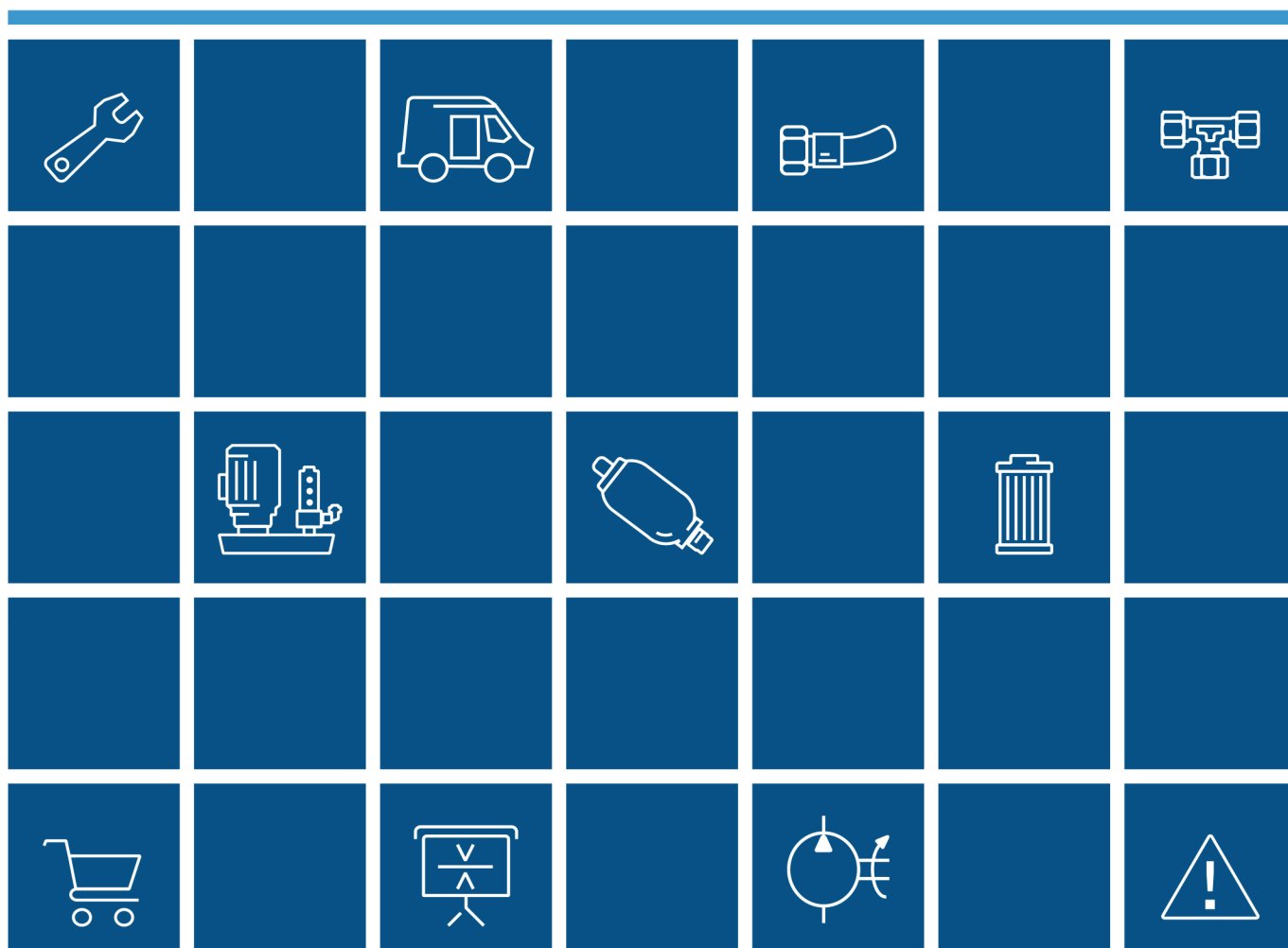
A	B	C	D	N	O

Alle Varianten sind auch als einseitig-drehende- 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

