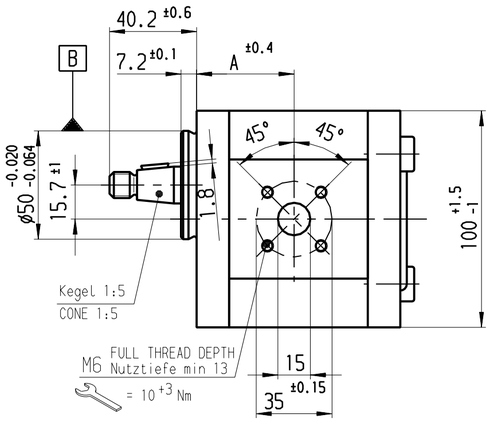
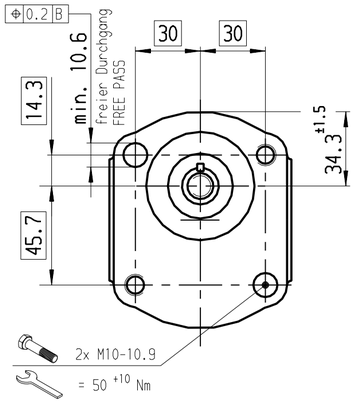
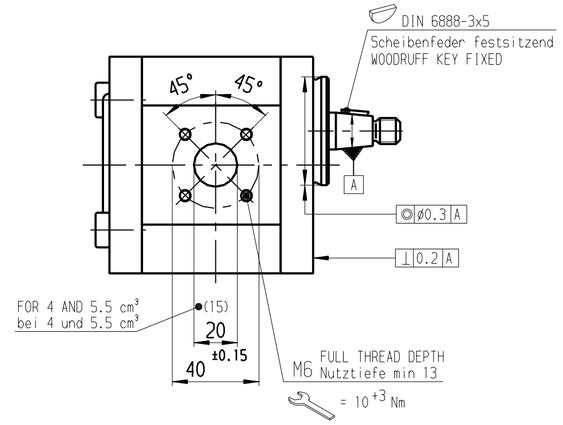
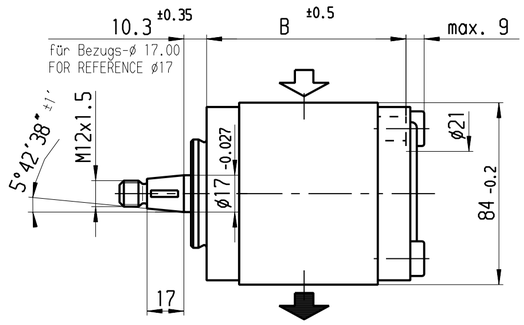
© THIS DRAWING IS THE SOLE INTELLECTUAL PROPERTY OF BOSCH REXROTH AG, WITHOUT OUR PRIOR CONSENT IT MAY NOT BE REPRODUCED OR GIVEN TO A THIRD PARTY
Ausdrucke und Kopien unterliegen nicht dem Änderungsdienst









HINWEISE UND ANGABEN

Betriebsbedingungen siehe Y 510 201 598

Die Darstellung zeigt eine rechtsdrehende Pumpe (Auf Antriebswelle gesehen).
Bei linksdrehender Pumpe ist Druck- und Sauganschluß vertauscht
Die Pumpe darf nur in angegebener Drehrichtung drehen.

*: max. Druck (siehe Kenngrößen PKT. 3.1)

Alle Ölanschlüsse für Transport und Lagerung staubdicht
verschlossen, z.B. mit Kunststoffstopfen

ADDITIONAL INFORMATION

OPERATING CONDITIONS ACCORDING TO Y 510 201 598

CW ROTATION SHOWN.
CCW ROTATION PUMPS HAVE PRESSURE AND SUCTION PORT ON OPPOSITE SIDE.
PUMP MUST BE DRIVEN IN PROPER DIRECTION ONLY.

*: MAX. PRESSURE (SEE PARAMETERS UNDER POINT 3.1)

ALL OIL-PORTS CAPPED DUSTPROOF DURING TRANSPORT AND STORING,
E.G. WITH PLASTIC PLUGS

Entwurfs-Zeichnungs-Nr.	Bestell-Nr.	AZPF-... Typ-Aufschrift	Dreh-richtung	Fördervolumen [cm³/U]	max. Drehzahl* [U/min]	max. Druck (intermitt.)* [bar]	Maß A	Maß B [mm]	Gewicht [kg]	Bemerkungen
~~B 510 230 016~~	0 510 715 306	...12-022LCP20KB-S0007	links/CCW	22.5	2500	210	52.5	104.1	3.4	
~~B 510 230 015~~	0 510 715 022	...11-022RCP20KB-S0007	rechts/CW	22.5	2500	210	52.5	104.1	3.4	
B 510 830 047	.	...12-019LCP20KB-S0007	links/CCW	19	3000	230	45.0	98.7	3.2	
~~B 510 230 035~~	0 510 615 318	...11-019LCP20KB-S0007	links/CCW	19	3000	230	45.0	98.7	3.2	
~~B 510 230 033~~	0 510 615 005	...11-019RCP20KB-S0007	rechts/CW	19	3000	230	45.0	98.7	3.2	
~~B 510 230 036~~	0 510 615 317	...11-016LCP20KB-S0007	links/CCW	16	3000	280	45.0	93.7	3.0	
~~B 510 230 031~~	0 510 615 010	...11-016RCP20KB-S0007	rechts/CW	16	3000	280	45.0	93.7	3.0	
~~B 510 230 030~~	0 510 515 316	...11-014LCP20KB-S0007	links/CCW	14	3000	280	45.0	90.3	2.8	
~~B 510 230 029~~	0 510 515 018	...11-014RCP20KB-S0007	rechts/CW	14	3000	280	45.0	90.3	2.8	
~~B 510 230 028~~	0 510 515 309	...12-011LCP20KB-S0007	links/CCW	11	3500	280	44.5	85.3	2.6	
~~B 510 230 027~~	0 510 515 007	...11-011RCP20KB-S0007	rechts/CW	11	3500	280	44.5	85.3	2.6	
~~B 510 230 026~~	0 510 415 316	...11-008LCP20KB-S0007	links/CCW	8	4000	280	40.6	80.3	2.5	
B 510 230 025			rechts/CW	8	4000	280	40.6	80.3	2.5	
~~B 510 230 024~~	0 510 315 307	...11-005LCP20KB-S0007	links/CCW	5.5	4000	280	38.6	76.2	2.45	
~~B 510 230 023~~	0 510 315 006	...11-005RCP20KB-S0007	rechts/CW	5.5	4000	280	38.6	76.2	2.45	
~~B 510 230 022~~	0 510 215 309	...11-004LCP20KB-S0007	links/CCW	4	4000	280	37.3	73.7	2.4	
~~B 510 230 021~~	0 510 215 009	...11-004RCP20KB-S0007	rechts/CW	4	4000	280	37.3	73.7	2.4	
DRAWING	PART NUMBER	DESIGNATION	DIR. ROT	DISPLACEMENT	MAX. SP	MAX. PRESSURE	DIMENSION A	DIMENSION B	WEIGHT	REMARKS

Nr NO	Änderung CHANGE	gez. DWN.	gültig VALID	gepr CHK.
15	51 DRENE 1026	Bs	15.09.2005	Ka
14	51 AZENG 0584	Ro	08.10.2004	.
13	51 AZENG 0264	Wr	13.01.2004	.
19	51 DRENE 2350	Bs	05.06.2009	LL
18	51 DRENE 1186	Ri	23.12.2005	Bd
17	51 DRENE 1119	Ro	10.11.2005	.
16	51 DRENE 1059	Ka	05.10.2005	.

Dokumentenart/ DOCUMENT TYPE AGZ

Nicht tol. Maße
NON-TOLERANCED DIM.
± 0.3 mm, ± 1 °

ISO E

Gr.St.
VOLUME .
DIN A2
MED

	Datum/DATE	Name/ NAME
gez/DWN	20.01.1986	Mögle
gep/CHK	25.05.1987	Jöns
ges/APP	.	.

Original: DCH-DR/ENE

Ers.f./ REPLACES .

Maßstab SCALE 1:2 .

Angebots-zeichnung

Gewicht WEIGHT .

OFFER DRAWING

Benennung/ TITLE

Hydrozahnradpumpe
Baureihe "AZPF"

Nr./ NO. A 510 230 021

de/en

Blatt SHEET 1
3 BL/SH

Ers.d./ REPLAC.BY .

Rexroth Bosch Group

Ausfuellanleitung N12A D11/1 beachten!

OBSERVE INSTRUCTIONS FOR FILLING OUT N12A D11/1

© Alle Rechte bei Bosch Rexroth AG, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.

Welt. fremdspr. Angebotszeichnungen FURTHER FOREIGN LANGUAGE OFFER DWGS