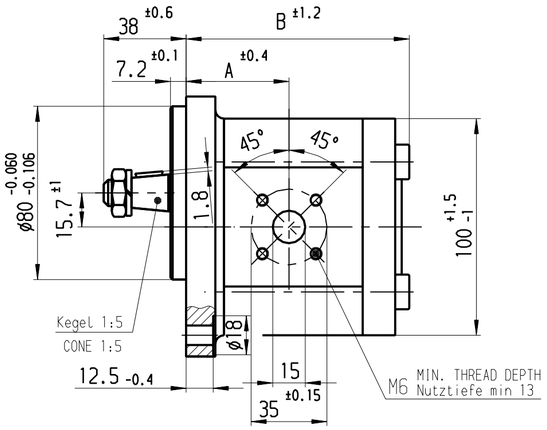
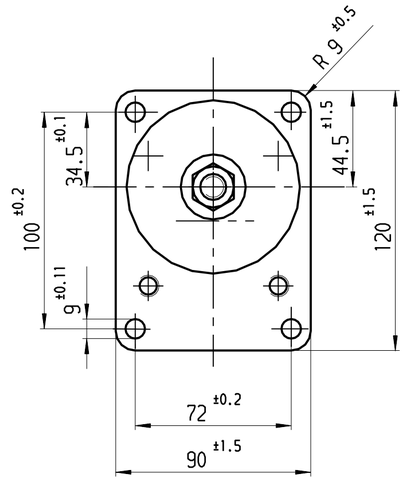
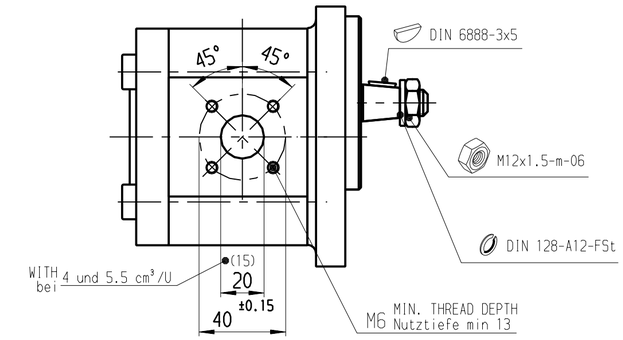
© THIS DRAWING IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF BOSCH REXROTH AG, WITH RESTRICTIONS AS TO USE AND DISCLOSURE. NOT BE REPRODUCED OR GIVEN TO A THIRD PARTY WITHOUT OUR PERMISSION.
Ausdrucken und Kopien unterliegen nicht dem Änderungsdienst

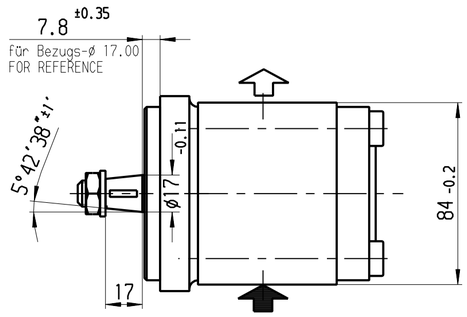
© Alle Rechte bei Bosch Rexroth AG, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.

Welt. fremdspr. Angebotszeichnungen
FURTHER FOREIGN LANGUAGE OFFER DWGS









HINWEISE UND ANGABEN

Betriebsbedingungen siehe Y 511 200 028

Die Darstellung zeigt einen linksdrehenden Motor (Auf Antriebswelle gesehen).
Bei rechtsdrehendem Motor ist Druck- und Sauganschluß vertauscht.
Der Motor darf nur in angegebener Drehrichtung drehen.

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

ADDITIONAL INFORMATION

WORKING CONDITIONS SEE Y 511 200 028

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

ALL OIL PORTS CLOSED PROPERLY AGAINST DUST FOR TRANSPORT
AND STORAGE, E.G. WITH PLASTIC CLOSURE CAPS.

Entwurfs-Zeichnungs-Nr.	Bestell-Nr.	AZMF.. Typ-Aufschrift	Dreh-richtung	Schluck-volumen [cm³/U]	max. Drehzahl [U/min]	max. Dauerdruck [bar]	A Maß [mm]	B Maß [mm]	min. Drehzahl [U/min]	Abtr.dreh-moment [Nm]	Gewicht [kg]	Bemerk.
DRAWING	PART NUMBER	DESIGNATION	DIR. OF ROTATION	DIS-PLACEM. [CM³/REV]	MAX. SPEED [RPM]	MAX. PERM. PRESSURE	DIMENSION		MIN. SPEED [RPM]	OUTPUT TORQUE	WEIGHT	REMARK
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	.	.	links/CCW	22.5	3000	210	61.1	125.0	500	68.8	.	
~~B 511 240 012~~	0 511 725 304	..-22-022LCB20MB	links/CW	22.5	3000	210	61.1	125.0	500	68.8	.	
~~B 511 240 011~~	0 511 725 005	..-22-022RCB20MB	rechts/CW	22.5	3000	210	61.1	125.0	500	68.8	.	
~~B 511 240 016~~	0 511 625 308	..-11-019LCB20MB	links/CW	19	3000	180	47.5	109.4	500	50.4	3.6	
~~B 511 240 028~~	0 511 625 009	..-11-019RCB20KB	rechts/CW	19	3000	180	47.5	109.4	500	50.4	3.6	
~~B 511 240 015~~	0 511 625 003	..-11-019RCB20MB	rechts/CW	19	3000	180	47.5	109.4	500	50.4	3.6	
B 511 240 010	.	.	links/CCW	16	3000	210	47.5	104.4	500	49.5	3.4	
~~B 511 240 009~~	0 511 625 005	..-11-016RCB20MB	rechts/CW	16	3000	210	47.5	104.4	500	49.5	3.4	
~~B 511 240 021~~	0 511 525 304	..-11-014LCB20MB	links/CCW	14	3000	210	47.5	100.9	500	43.1	3.2	
B 511 240 020	.	.	rechts/CW	14	3000	210	47.5	100.9	500	43.1	3.2	
~~B 511 240 035~~	0 511 525 307	..-11-012LCB20MB-S0078	links/CCW	12.3	3500	210	46.8	96.9	500	37.8	3.1	
~~B 511 240 008~~	0 511 525 300	..-11-011LCB20MB	links/CCW	11	3500	210	47	95.9	500	33.8	3.0	
~~B 511 240 038~~	0 511 525 311	..-12-011LCB20KB	links/CCW	11	3500	210	47	94.1	500	33.8	3.0	(33)
~~B 511 240 007~~	0 511 525 001	..-11-011RCB20MB	rechts/CW	11	3500	210	47	95.9	500	33.8	3.0	
~~B 511 240 006~~	0 511 425 300	..-12-008LCB20MB	links/CCW	8	4000	210	43.2	90.7	500	24.5	2.9	
~~B 511 240 005~~	0 511 425 001	..-11-008RCB20MB	rechts/CW	8	4000	210	43.2	90.7	500	24.5	2.9	
~~B 511 240 004~~	0 511 325 300	..-11-005LCB20MB	links/CCW	5.5	4000	210	41.1	86.9	500	16.9	2.85	
~~B 511 240 003~~	0 511 325 001	..-11-005RCB20MB	rechts/CW	5.5	4000	210	41.1	86.9	500	16.9	2.85	
B 511 240 002	.	.	links/CCW	4	4000	210	39.9	84.5	500	12.3	2.8	
B 511 240 001	.	.	rechts/CW	4	4000	210	39.9	84.5	500	12.3	2.8	

Nr NO	Änderung CHANGE	gez. DWN.	gültig VALID	gepr CHK.
34	51 MAEPE 0403	Ji	05.07.2012	.
33	51 DRENE 1230 (1x)	sl	26.01.2006	.
32	51 DRENE 0965	sl	21.07.2005	.

Dokumentenart/ DOCUMENT TYPE AGZ

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

ISO E

DIN A2

MED

	Datum/ DATE	Name/ NAME
gez/DWN	21.07.2005	sl
gep/CHK	.	.
ges/APP	.	.

Original: DC-MA/EPE

Maßstab SCALE 1:2

Gewicht WEIGHT .

Angebots-zeichnung

OFFER DRAWING

Benennung/ TITLE

Hydrozahnradpumpe AZMF
HYDRAULIC GEAR PUMP

Rexroth Bosch Group

Nr./ NO. A 511 240 001

de/en

Blatt SHEET 1 BL/SH

Ers.f./ REPLACES .

Ers.d./ REPLAC.BY .

OBSERVE INSTRUCTIONS FOR FILLING OUT N12A D11/1

Ausfuellanleitung N12A D11/1 beachten!

(07.1998) / (Bosch Rexroth 01.2004)