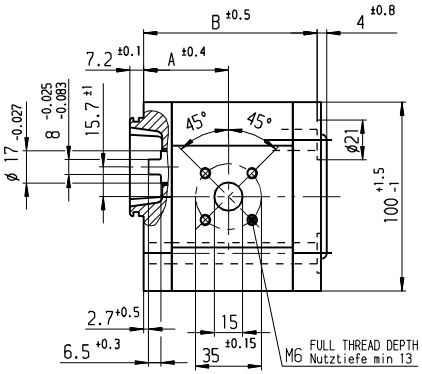
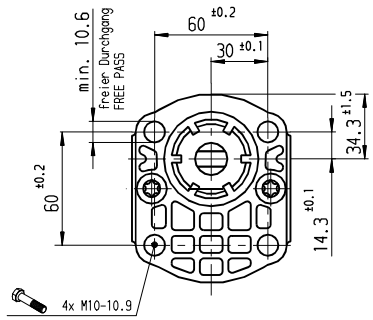
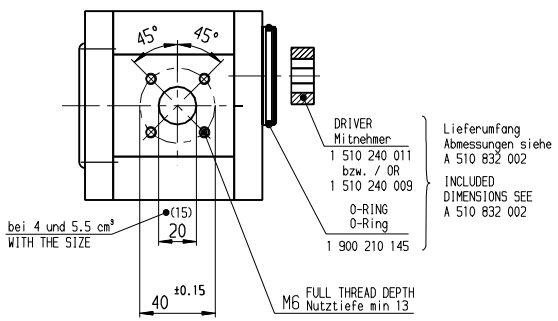
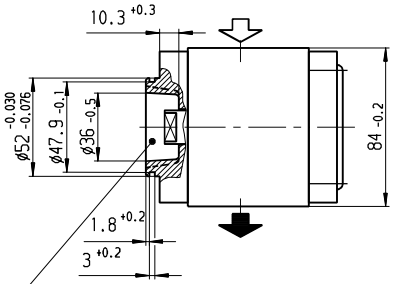
© THIS DRAWING IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF BOSCH REXROTH AG. WITHOUT OUR PERMISSION IT MUST NOT BE REPRODUCED OR GIVEN TO A THIRD PARTY.
Ausgenommen von Kopien unterliegen nicht dem Änderungsdienst

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









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.

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

ADDITIONAL INFORMATION

WORKING CONDITIONS SEE 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.

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

Entwurfs-Zeichnungs-Nr.	Bestell-Nr.	AZPF-... Typ-Aufschrift	Dreh-richtung	Volumen [cm³/U]	max. Drehzahl [U/min]	max. Druck (intermitt.) [bar]	A Maß [mm]	B Maß [mm]	Bemerkungen
DRAWING	PART NUMBER	DESIGNATION	DIR. OF ROTATION	DISPLACEMENT	MAX. SPEED	MAX. PRESSURE	DIMENSIONS		REMARKS
~~B 510 232 016~~	1 517 222 384	...-11-022 LNT 20 MB	links/CCW	22.5	2500	160	52.6	104.1	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 015~~	1 517 222 950	...-11-022 RNT 20 MB	rechts/CW	22.5	2500	160	52.6	104.1	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 034~~	1 517 222 439	...-12-019 LNT 20 MB	links/CCW	19	3000	190	45.0	98.7	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 033~~	1 517 222 383	...-11-019 RNT 20 MB	rechts/CW	19	3000	190	45.0	98.7	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 032~~	1 517 222 382	...-12-016 LNT 20 MB	links/CCW	16	3000	230	45.0	93.7	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 031~~	1 517 222 381	...-12-016 RNT 20 MB	rechts/CW	16	3000	230	45.0	93.7	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 030~~	1 517 222 524	...-12-014 LNT 20 MB	links/CCW	14	3000	280	45.0	90.3	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 029~~	1 517 222 653	...-12-014 RNT 20 MB	rechts/CW	14	3000	280	45.0	90.3	Mitnehmer / Driver 1 510 240 011
~~B 510 232 028~~	1 517 222 380	...-12-011 LNT 20 MB	links/CCW	11	3500	280	44.5	85.3	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 027~~	1 517 222 379	...-12-011 RNT 20 MB	rechts/CW	11	3500	280	44.5	85.3	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 026~~	1 517 222 378	...-12-008 LNT 20 MB	links/CCW	8	4000	280	40.7	80.3	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 025~~	1 517 222 377	...-12-008 RNT 20 MB	rechts/CW	8	4000	280	40.7	80.3	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 024~~	1 517 222 376	...-11-005 LNT 20 MB	links/CCW	5.5	4000	280	38.6	76.2	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 023~~	1 517 222 375	...-12-005 RNT 20 MB	rechts/CW	5.5	4000	280	38.6	76.2	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 022~~	1 517 222 374	...-12-004 LNT 20 MB	links/CCW	4	4000	280	37.4	73.7	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009
~~B 510 232 021~~	1 517 222 373	...-12-004 RNT 20 MB	rechts/CW	4	4000	280	37.4	73.7	Mitnehmer / Driver 1 510 240 009

Dokumentenart/ DOCUMENT TYPE AGZ

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

ISO E

Maßstab SCALE 1:2

Gewicht WEIGHT

Angebots-zeichnung OFFER DRAWING

Nr	Änderung CHANGE	gez. DWN.	gültig VALID	gepr CHK.
5	51 DRENE 2386	Bs	13.10.2009	Ka
4	51 DRENE 2015	Kr	14.02.2008	.
3	51 AZENE 2004	sl	04.02.2008	.
2	51 AZENE 0985	sl	03.08.2005	.
1	51 AZENG 0451	KL	18.04.2004	.

Gr.St. VOLUME . DIN A2 MED

Datum/ DATE Name/ NAME

gez/DWN 03.08.2005 sl

gep/CHK . .

ges/APP . .

Original: DCH-DR/ENE

Benennung/ TITLE

Hydrozahnradpumpe
Baureihe "AZPF"

Nr./ NO. A 510 232 022

de/en

Blatt SHEET 1 1 BL/SH

Ers.f./ REPLACES A 510 232 022 05.11.1991 Ers.d./ REPLAC.BY .

Rexroth Bosch Group

Weit. fremdspr. Angebotszeichnungen FURTHER FOREIGN LANGUAGE OFFER DWGS

OBSERVE INSTRUCTIONS FOR FILLING OUT N12A D11/1

Ausfuellanleitung N12A D11/1 beachten!

07.1998) / (Bosch Rexroth 01.2004)