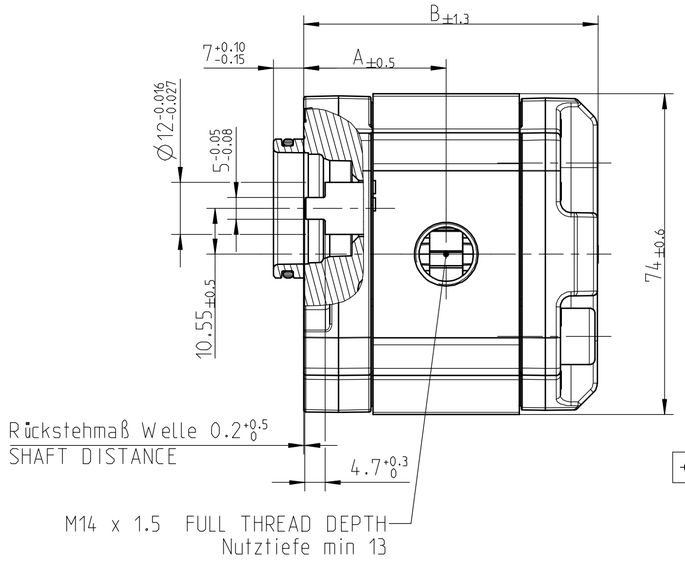
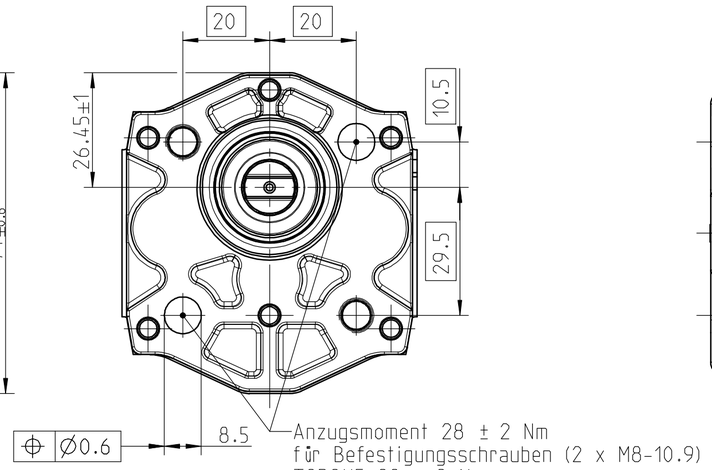
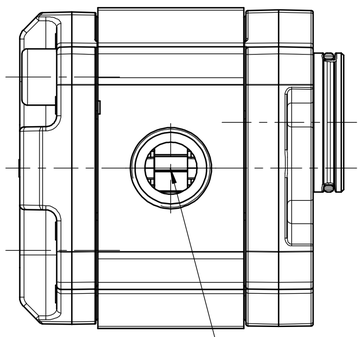
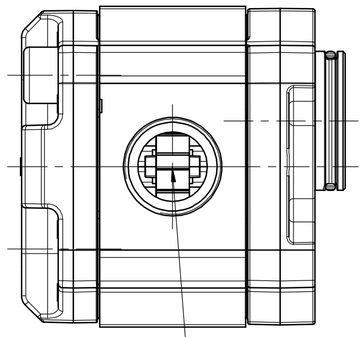


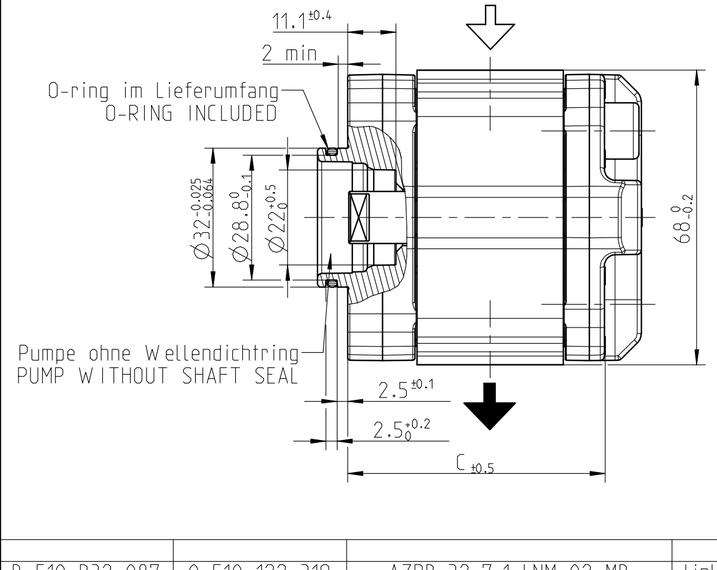


VERSION 1



VERSION 2





HINWEISE UND ANGABEN

Betriebsbedingungen siehe Y 510 100 172.

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.

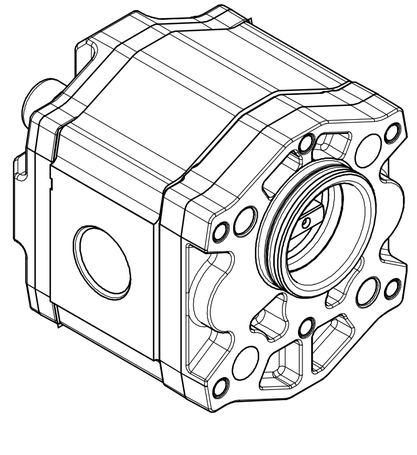
Alle Ölanschlüsse für Transport und Lagerung staubdicht
verschlossen, z.B. mit Kunststoffstopfen.

ADDITIONAL INFORMATION

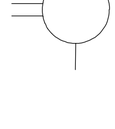
WORKING CONDITIONS SEE Y 510 100 172

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.	Typ-Aufschrift	Dreh-richtung	Volumen [cm3/U]	Max Drehzahl [U/min]	Max Druck (intermitt.) [bar]	Maß [mm] A	Maß [mm] B	Maß [mm] C	Ausführung Sauganschluss	Bemerkungen
DRAWING	PART NUMBER	DESIGNATION	DIR. OF ROTATION	DISPLACEMENT	MAX. SPEED	MAX. PRESSURE	DIMENSIONS			VERSION SUCTION PORT	REMARKS
B 510 B32 087	0 510 122 319	AZPB-32-7.1 LNM 02 MB	links/CCW	7.1	3500	230	42.5	87.3	78.4	2	
B 510 B32 086	0 510 122 015	AZPB-32-7.1 RNM 02 MB	rechts/CW	7.1	3500	230	42.5	87.3	78.4	2	
B 510 B32 085	0 510 122 318	AZPB-32-6.3 LNM 02 MB	links/CCW	6.3	3500	250	41.0	84.2	75.3	2	
B 510 B32 084	0 510 122 014	AZPB-32-6.3 RNM 02 MB	rechts/CW	6.3	3500	250	41.0	84.2	75.3	2	
B 510 B32 083	0 510 114 329	AZPB-32-5.0 LNM 02 MB	links/CCW	5	4000	250	38.6	79.5	70.6	2	
B 510 B32 082	0 510 114 023	AZPB-32-5.0 RNM 02 MB	rechts/CW	5	4000	250	38.6	79.5	70.6	2	
B 510 B32 081	0 510 114 328	AZPB-32-4.5 LNM 02 MB	links/CCW	4.5	4000	250	37.6	77.4	68.5	2	
B 510 B32 080	0 510 114 022	AZPB-32-4.5 RNM 02 MB	rechts/CW	4.5	4000	250	37.6	77.4	68.5	2	
B 510 B32 079	0 510 114 327	AZPB-32-4.0 LNM 02 MB	links/CCW	4	4000	250	36.6	75.5	66.6	2	
B 510 B32 078	0 510 114 021	AZPB-32-4.0 RNM 02 MB	rechts/CW	4	4000	250	36.6	75.5	66.6	2	
B 510 B32 077	0 510 112 322	AZPB-32-3.1 LNM 02 MB	links/CCW	3.15	4000	250	35.0	72.3	63.4	1	
B 510 B32 076	0 510 112 016	AZPB-32-3.1 RNM 02 MB	rechts/CW	3.15	4000	250	35.0	72.3	63.4	1	
B 510 B32 075	0 510 110 327	AZPB-32-2.5 LNM 02 MB	links/CCW	2.5	5000	250	33.8	69.8	60.9	1	
B 510 B32 074	0 510 110 020	AZPB-32-2.5 RNM 02 MB	rechts/CW	2.5	5000	250	33.8	69.8	60.9	1	
B 510 B32 073	0 510 110 326	AZPB-32-2.0 LNM 02 MB	links/CCW	2	5000	250	32.8	67.9	59.0	1	
B 510 B32 072	0 510 110 019	AZPB-32-2.0 RNM 02 MB	rechts/CW	2	5000	250	32.8	67.9	59.0	1	
B 510 B32 071	0 510 010 314	AZPB-32-1.0 LNM 02 MB	links/CCW	1	6000	250	30.9	64.1	55.2	1	
B 510 B32 070	0 510 010 009	AZPB-32-1.0 RNM 02 MB	rechts/CW	1	6000	250	30.9	64.1	55.2	1	



general tolerances for/Allgemeintoleranzen fuer		
lin.dim./L.masse	radii/Radien	angles/Winkel
± 0.3	--	± 1°
all linear dimensions in/ Alle Laengenmasse in		mm
hist. document no./ Hist. Dokumentnr.		AS10B32070

AE	--	20170418	TAU2ATB	tau2atb	lbs2pe	BR26	DC-MA/EPC2-BR	ECR69259	
AA	--	20110107	Ji/He	LL		7930	DC-MA/EPE1	erstellt	
Ind.	Change/Aend.	YYYYMMDD	Drawn/Gez.	Checked/Gepr.	Releas./Freig.	BWN	Resp. dept./Verantw. Abt.	Add. info./Zus. Info.	

Lang./Spr.	Syst.	Wght./Gew.	Rexroth Bosch Group	HY GEAR PUMP HY-ZAHNRADPUMPE	Sheet/Bl.
EN/DE	PE				1/1
	·	Scale/M.stab 1:1	OFFER DRAWING ANGEBOTSZEICHN.	Doc.type AGZ RA51482962	DP/TD 001 Ind. AE Format A2
MNR				Repl. for AD-51MAEPE0892	Repl. by

RELEASED (freigegeben) UTC 2017-04-20T18:17:15

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

© This document, as well as the data, specifications and other information set forth in it, are the exclusive property of Bosch Rexroth AG. It may not be reproduced or given to third parties without its consent.