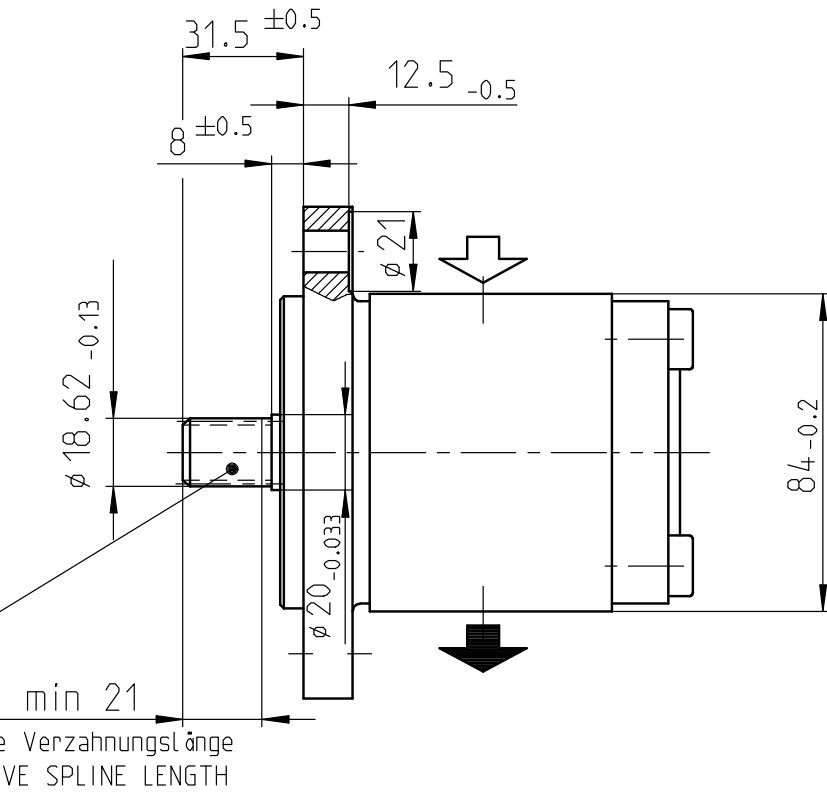
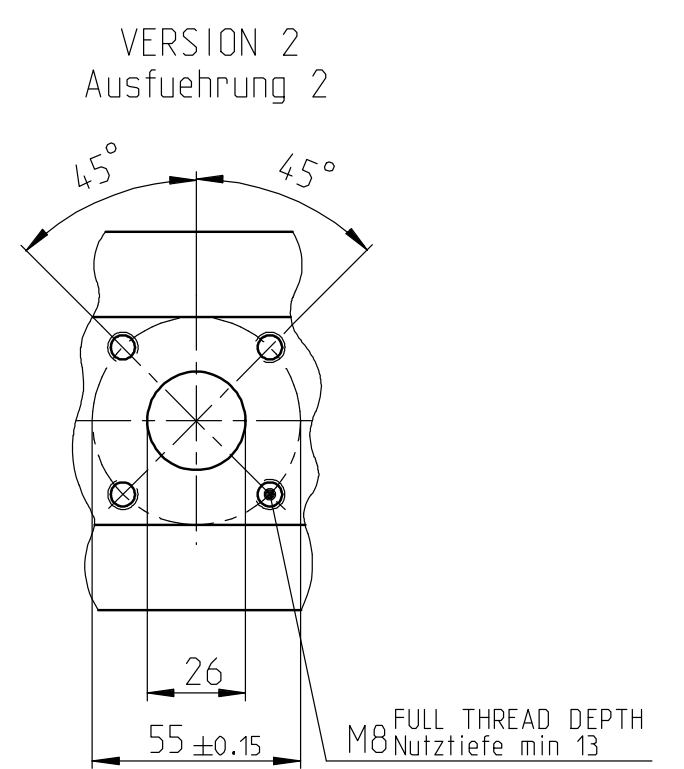
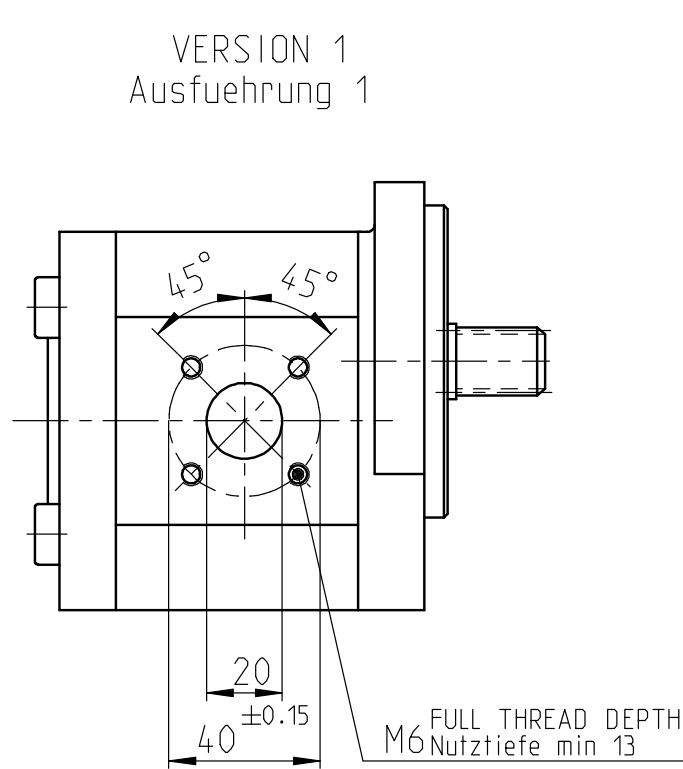
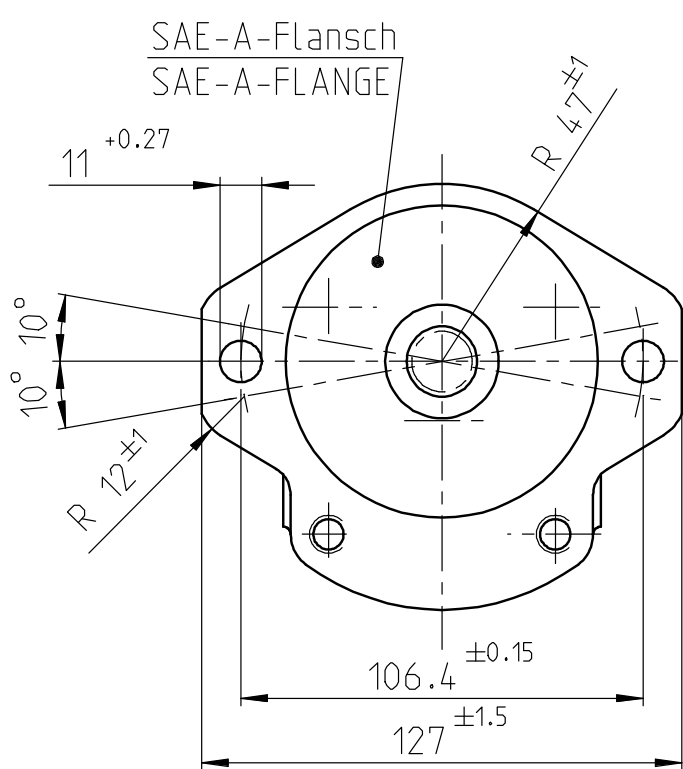
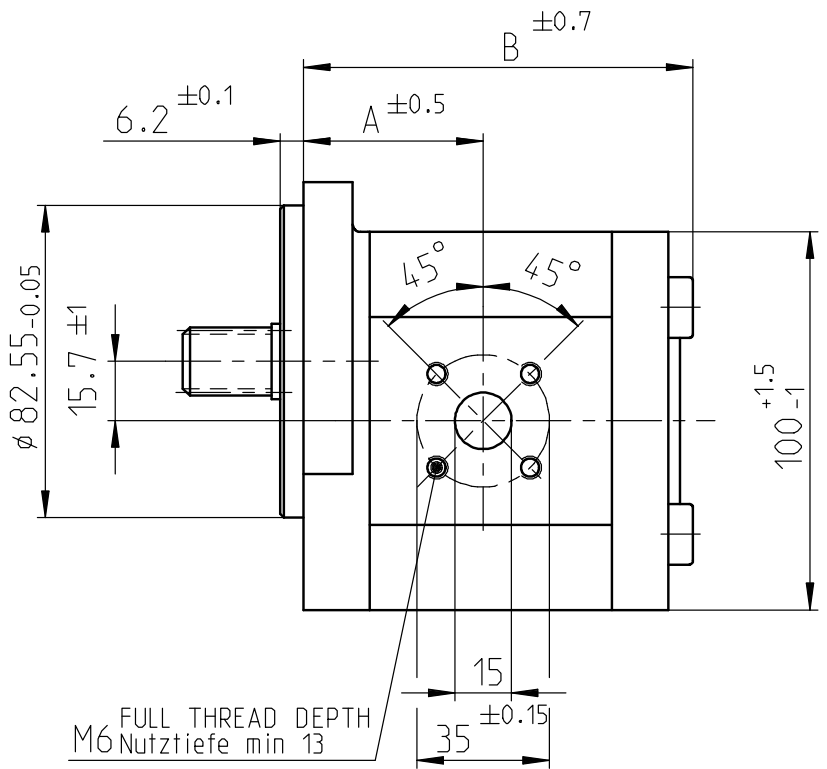


© Alle Rechte bei Bosch Rexroth AG, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen.
Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.

© 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.



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

Beim Einsatz als Hilfslenkpumpe ist vom Fahrzeughersteller sicherzustellen, dass auch bei Ausfall der Hilfslenkpumpe eine sichere Funktion der Lenkanlage gemäß Richtlinie ECE R-79 gewährleistet ist.

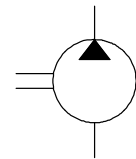
ADDITIONAL INFORMATION

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.

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

FOR USAGE IN POWER STEERING APPLICATIONS IN CASE OF MALFUNCTION OF THE STEERING PUMP THE VEHICLE MANUFACTURER HAS TO ASSURE A FAIL-SAFE OPERATION OF THE STEERING SYSTEM ACCORDING ECE R-79.



B 510 241 181	0 510 625 402	AZPF-21-019LPR20PB	Links/CCW	19	3500	280	58.4	119.6	2	
B 510 841 115	0 510 625 412	AZPF-21-016LPR20PB-S0040	Links/CCW	16	3500	280	58.4	114.6	2	
B 510 841 119	.	AZPF-21-016LPR20PB-S0844	Links/CCW	16	3000	280	58.4	102.6	1	
B 510 841 105		AZPF-21-016LPR20PB	Links/CCW	16	3000	280	47.5	102.6	1	
B 510 841 107		AZPF-22-014RPR20PB	rechts/CW	14	3000	280	47.5	99.2	1	
B 510 241 194	0 510 525 390	AZPF-21-014LPR20KB	Links/CCW	14	3000	280	47.5	99.2	1	
B 510 241 180	0 510 525 101	AZPF-21-014RPR20PB	rechts/CW	14	3000	280	47.5	99.2	1	
B 510 E41 222	.	AZPF-22-011LPR20KB	Links/CCW	11	3500	280	47.0	94.2	1	
B 510 841 104	0 510 525 112	AZPF-21-011RPR20PB	rechts/CW	11	3500	280	47.0	94.2	1	

Entwicklungs Nr	Bestell-Nr.	Typ-Aufschrift	Dreh- richtung	Fördervolumen (cm ³ /U)	max. Drehzahl [U/min]	max. Druck (intermitt.) [bar]	A Maß [mm]	B Maß [mm]	Ausführung	Bemerkungen
DEVELOPMENT NO	PART NUMBER	DESIGNATION	DIR. OF ROTATION	DISPLACEMENT	MAX. SPEED	MAX. PRESSURE	DIMENSION	VERSION	REMARKS	

AK --	20181210	djr7cob	fmm3kor	fmm3kor	7930	DC-MO/EGE	51 MOEGE 1394	
AA --	20130118	Kae9nue	7930	DC-MA/EPE	erstellt			
Ind. Change/Aend.	YYYYMMDD	Drawn/Gez.	Checked/Prüf.	Released./Freig.	BWN	Resp. dept./Verantw. Abt.	Add. info./Zus. Info.	
Lang./Spr.	Syst.	Wght./Gew.	Scale/M.stab	HY GEAR PUMP "AZPF"				Sheet/Bt.
EN/DE	PE		1:2	HY-ZAHNRADPUMPE "AZPF"				1/1
Rexroth Bosch Group				AGZ RA50538772				
OFFER DRAWING ANGEBOTSZEICHN.				Repl. for				
MNR				Repl. by				

general tolerances for/Allgemeintoleranzen fuer		
lin.dim./L.masse	radii/Radien	angles/Winkel
±0.3	-	±1°
drawing standard/ Zeichnungsstandard	ISO Standard	
hist. document no./ hist. Dokumentnr.	RA50538772	