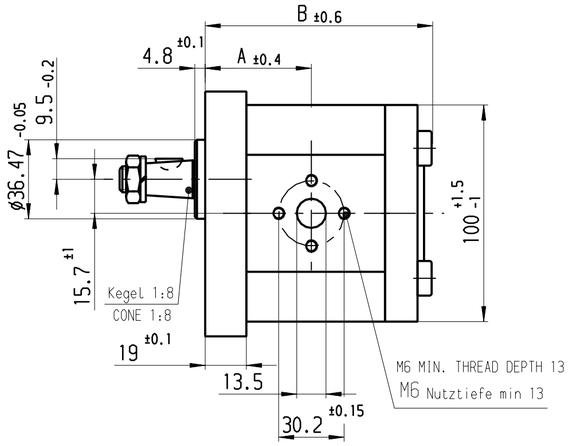
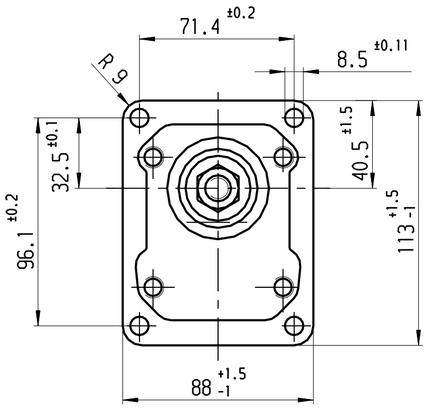
© THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF
BOSCH REXROTH AG. WITHOUT OUR PRIOR WRITTEN CONSENT IT
MUST NOT BE REPRODUCED OR GIVEN TO A THIRD PARTY.

Ausdrucke und Kopien unterliegen nicht dem Änderungsdienst

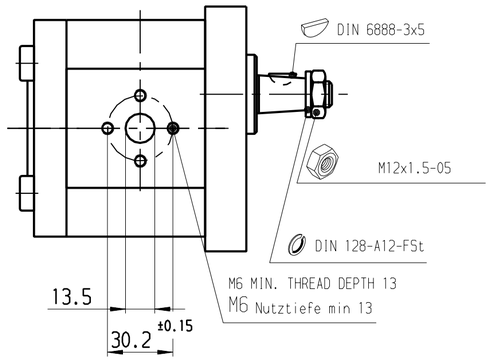
© Alle Rechte bei Bosch Rexroth AG, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.





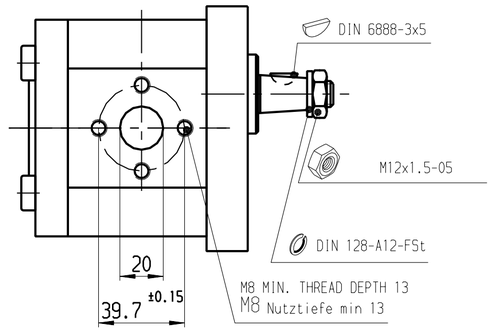
VERSION 1

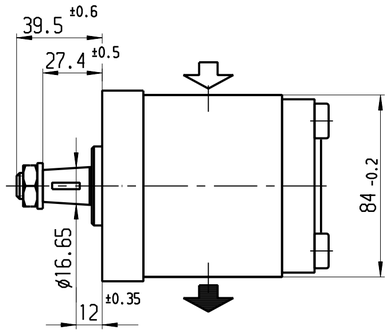
Ausführung 1



VERSION 2

Ausführung 2





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

ADDITIONAL INFORMATION

* OPERATION 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 PORTS SEALED DUST-TIGHT FOR TRANSPORT AND STORAGE E.G. WITH PLASTIC PLUG

Entwurfs-Zeichnungs-Nr.	Bestell-Nr.	Typ-Aufschrift	Dreh-richtung	Förder-volumen [cm³/U]	max. * Drehzahl [U/min]	max. Druck * (intermitt.) [bar]	A	B	Ausführung	Bemerkung
							MAß [mm]			
DRAWING	PART NUMBER	DESIGNATION	DIR. OF ROTATION	DISPLACEMENT	MAX. * SPEED	MAX. * PRESURE	A	B	VERSION	REMARK
							DIMENSIONS			
~~B 510 840 324~~	0 510 625 381	AZPF-12-016LH030KB	links / CCW	16	3000	280	49.0	105.9	2	
~~B 510 840 314~~	0 510 625 075	AZPF-12-016RH030KB	rechts / CW	16	3000	280	49.0	105.9	2	
~~B 510 840 334~~	0 510 525 379	AZPF-12-014LH030PB	links / CCW	14	3000	280	49.0	102.5	2	
~~B 510 840 332~~	0 510 525 079	AZPF-12-014RH030PB	rechts / CW	14	3000	280	49.0	102.5	2	
~~B 510 840 323~~	0 510 525 375	AZPF-12-014LH030KB	links / CCW	14	3000	280	49.0	102.5	2	
~~B 510 840 313~~	0 510 525 075	AZPF-12-014RH030KB	rechts / CW	14	3000	280	49.0	102.5	2	
~~B 510 840 336~~	0 510 525 381	AZPF-12-011LH030PB	links / CCW	11	3500	280	48.5	97.5	2	
~~B 510 840 322~~	0 510 525 374	AZPF-12-011LH030KB	links / CCW	11	3500	280	48.5	97.5	2	
~~B 510 840 312~~	0 510 525 074	AZPF-12-011RH030KB	rechts / CW	11	3500	280	48.5	97.5	2	
~~B 510 840 330~~	0 510 425 338	AZPF-12-008LH030PB	links / CCW	8	4000	280	44.7	92.5	1	
~~B 510 840 321~~	0 510 425 334	AZPF-12-008LH030KB	links / CCW	8	4000	280	44.7	92.5	1	
~~B 510 840 331~~	0 510 425 050	AZPF-12-008RH030PB	rechts / CW	8	4000	280	44.7	92.5	1	
~~B 510 840 311~~	0 510 425 043	AZPF-12-008RH030KB	rechts / CW	8	4000	280	44.7	92.5	1	
~~B 510 840 329~~	0 510 325 322	AZPF-12-005LH030PB	links / CCW	5.5	4000	280	42.6	86.6	1	
~~B 510 840 320~~	0 510 325 320	AZPF-12-005LH030KB	links / CCW	5.5	4000	280	42.6	86.6	1	
~~B 510 840 310~~	0 510 325 025	AZPF-12-005RH030KB	rechts / CW	5.5	4000	280	42.6	86.6	1	
~~B 510 840 319~~	0 510 225 317	AZPF-12-004LH030KB	links / CCW	4	4000	280	41.4	84.1	1	
~~B 510 840 309~~	0 510 225 022	AZPF-12-004RH030PB	rechts / CW	4	4000	280	41.4	84.1	1	

Nr	Änderung CHANGE	gez. DWN.	gültig VALID	gepr CHK.
7	51 DRENE 1424	Ka	01.06.2006	.
6	51 AZENG 0737	LL	28.01.2005	.
5	51 AZENG 0686	Fr	20.12.2004	.
4	51 AZENG 0503	LL	26.07.2004	.
3	51 AZENG 0413	KL	26.04.2004	.
2	510/04/17	Ka	27.02.2004	.
1	TT-Nr. vergeben	La	27.05.2003	.

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

Gr.St. VOLUME .

DIN A2

MED

	Datum/DATE	Name/ NAME
gez/DWN	09.04.2003	La
gep/CHK	.	.
ges/APP	.	.

Original: BRH-DR/ENE

Benennung/ TITLE

Hydrozahnradpumpe

Baureihe AZPF

Rexroth Bosch Group

Nr./ NO. A 510 840 309

de/en

Blatt SHEET 1 . Bl/SH

Ers.f./ REPLACES .

Ers.d./ REPLAC.BY .

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)