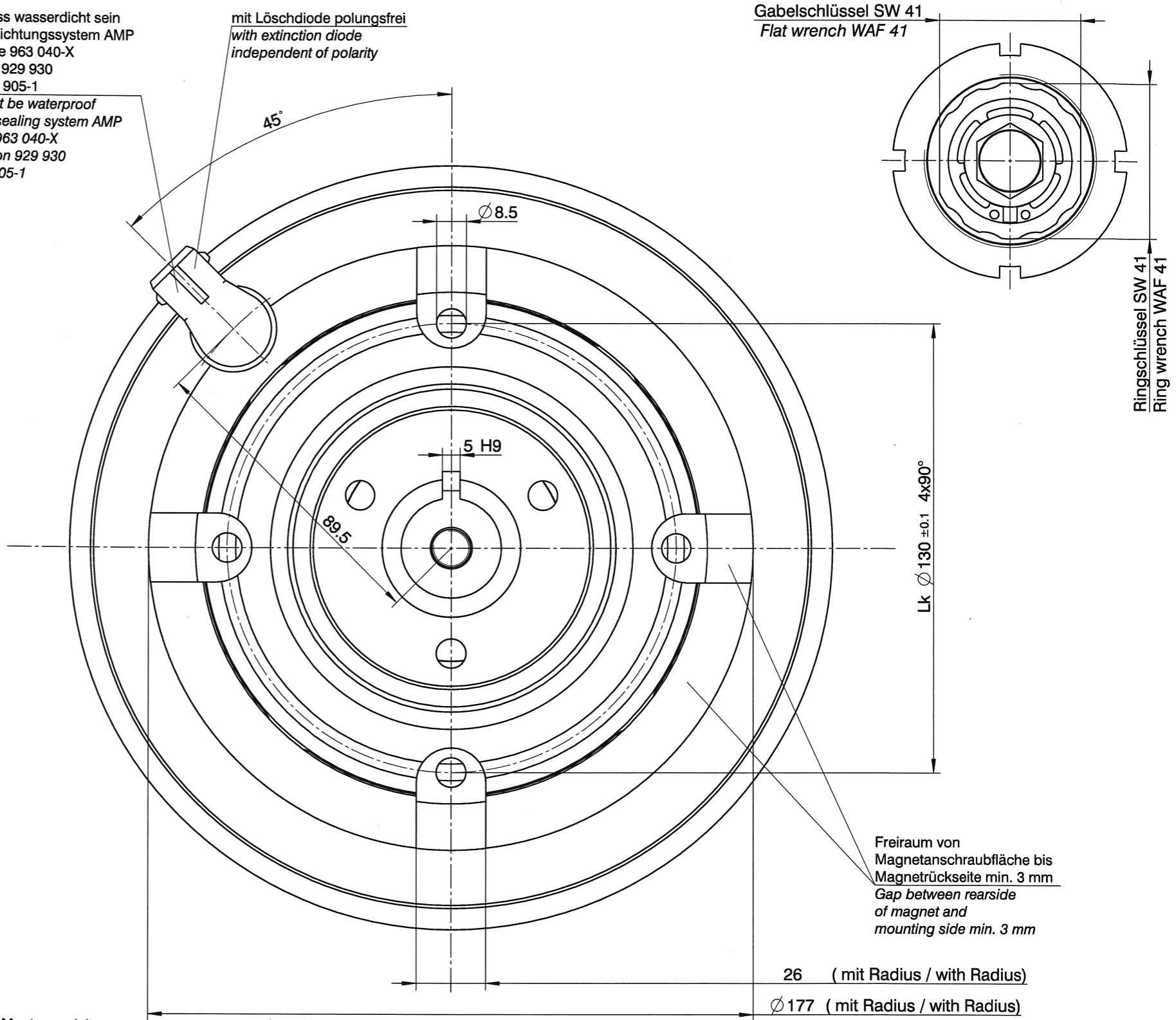


Profil AVX13:
Schmalkeiriemen DIN7753 - AVX13
oder Kraftband DIN7753 - AVX13

Profil AVX13:
narrow V-belt DIN7753 - AVX13
or powerband DIN7753 - AVX13

Gegenstück muss wasserdicht sein
z.B. Einzelleiterdichtungssystem AMP
Buchsengehäuse 963 040-X
Buchsenkontakt 929 930
2x Dichtung 828 905-1
Counterpart must be waterproof
e.g. single lead sealing system AMP
socket housing 963 040-X
socket connection 929 930
2x sealing 828 905-1



Montageanleitung:

Assembly instructions:

1. Magnet entsprechend Betriebsanleitung des Kompressorherstellers montieren.
2. Rotor-Baugruppe mittels Spannschraube auf Kompressorwelle nach Montageanleitung des Kupplungsherstellers LINNIG Markdorf befestigen.

1. Assemble the magnet according to the assembly instructions of the compressor manufacturer.
2. Fix the rotor assembly with the central clamping screw on the compressor shaft according to the clutch manufacturer LINNIG Markdorf.

Kupplung nur für Kompressoren mit Kältemittel R134A verwenden. Bei anderen Kältemitteln fragen Sie bitte unsere Technikabteilung.

This clutch is only for use with compressor with refrigerant R134A. In case of utilization of other refrigerant please ask our technical department.

Verfahrensbedingte, optische Änderungen behalten wir uns vor.
Optical changes, conditional of manufacturing, are subject to change without notice.

----- Nicht im Lieferumfang enthalten
Not included in delivery

E-Magnetkupplung für Kältemittel-Verdichterantrieb
Übertragbares Drehmoment (nach VDI 2241) 450 Nm
bei Nennspannung 24 VDC
dabei Stromaufnahme 2.5 A
Leistungsaufnahme 60 W
Widerstand 9.6 Ohm
(elektrische Daten bei Spulentemperatur von 20°C)
Zulässige Betriebsspannung 21 - 32 VDC
MagnaAusführung 01.021.8 mit polungsunabhängiger Löschiode

Oberfläche:
galvanisch Zink transparent passiviert

Weitere Angaben zur Beschaffenheit können der Betriebsanleitung 142.254 des Kupplungsherstellers LINNIG Markdorf entnommen werden.

Electromagnetic clutch for refrigerant compressor
Transmissible torque (acc. to VDI 2241) 450 Nm
by rated voltage 24 VDC
Current consumption of 2.5 A
Power consumption 60 W
Resistance 9.6 Ohm
(electrical data at coil temperature of 20°C)
Permissible operating voltage 21 - 32 VDC
Coil version 01.021.8 with extinction diode independent of polarity

Surface:
galvanic zinc transparent passivated

Further details about condition can be taken from the assembly instruction 142.254 of the clutch manufacturer LINNIG Markdorf.

LINNIG® <small>Schutzvermerk DIN ISO 16016 beachten! Refer to protection notice DIN ISO 16016!</small>		Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768 grob	Technische Änderung vorbehalten	Material :
Bearb.	16.05.11	Datum	Name	Scale : 1:1
Gepr.			Pasqua	DIN A2
Freig.	18.05.11		Gebhart	E-Magnetkupplung mit Stecker E-M-clutch with plug
	CATIAV5R19SP06			
		Stand: K3		LA16.0155Y
1	4441	Pasqua		Blatt 2
Index	Änd.-Nr.	Name	Datum	Freigabe
Gew.: 0,000 kg				von 2 Bl.
Gefert.aus		Ers.f.Zg. gl.Nr.v.28.09.05		Entst.aus LA16.0155Y