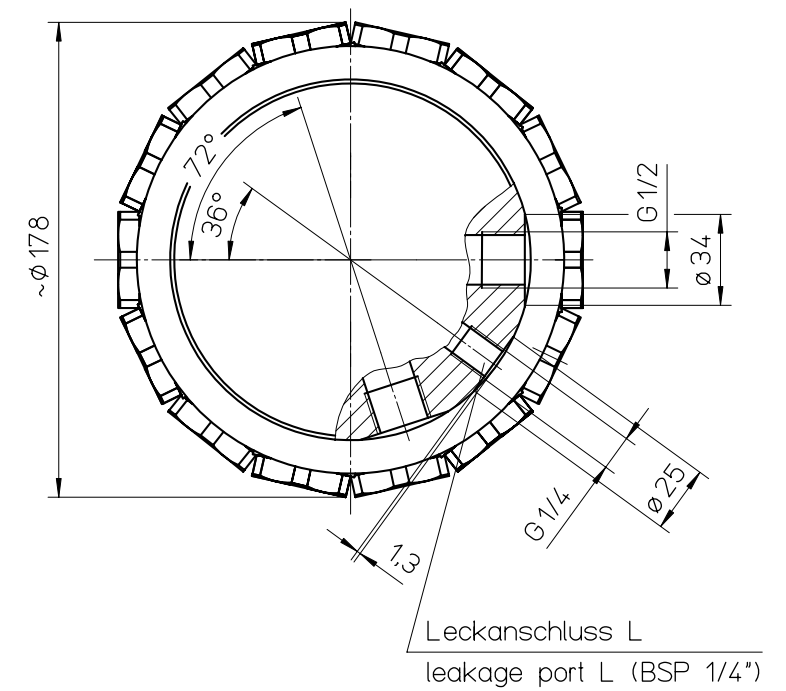


Für diese Zeichnung behalten wir
uns alle Rechte vor (DIN ISO 16016)



Drehrichtung: bei Blick auf die Wellenstirnfläche;
rechts : bei Durchfluß von Anschluß 2 nach 1
links : bei Durchfluß von Anschluß 1 nach 2
sense of rotation, viewed onto the shaft end
clockwise : flow from port 2 to port 1
anticlockwise : flow from port 1 to port 2

Technische Daten		technical data		
Motorgröße	motor typ		KM 90	KM 110
Id.Nr. (NBR Dichtg.)	id.nr. (NBR seals)		35.2220.00	35.2320.00
Id.Nr. (FPM Dichtg.)	id.nr. (FPM seals)		35.2250.00	35.2350.00
Schluckvolumen	displacement	ccm:	89	110
mittl. spez. Drehmoment	aver. spec. torque	Nm/bar:	1,27	1,59
Dauerdruck	cont. pressure	bar:	140	140
interm. Druck	interm. pressure	bar:	210	210
Dauerdrehmoment	cont. torque	Nm:	178	223
max. Drehmoment	max. torque	Nm:	266	334
Drehzahlbereich	speed range	rpm:	5-900	5-750
Dauerleistung	continuous power	kW:	8,5	8,5
interm. Leistung	interm. power	kW:	10,0	10,0
Gewicht	weight	kg:	21,4	21,4
Trägheitsmoment	moment of inertia	kg/m2:	0,00039	0,00041
Wellenende	shaft end	:	Z (Keilnut/keyway)	
Schlussdeckel	end cover	:	A (radial Anschlüsse/radial ports)	
Leckanschluss	leakage port	:	G 1/4 (BSP 1/4")	
Anschlüsse	ports 1+2	:	G 1/2 (BSP 1/2")	

[illegible]