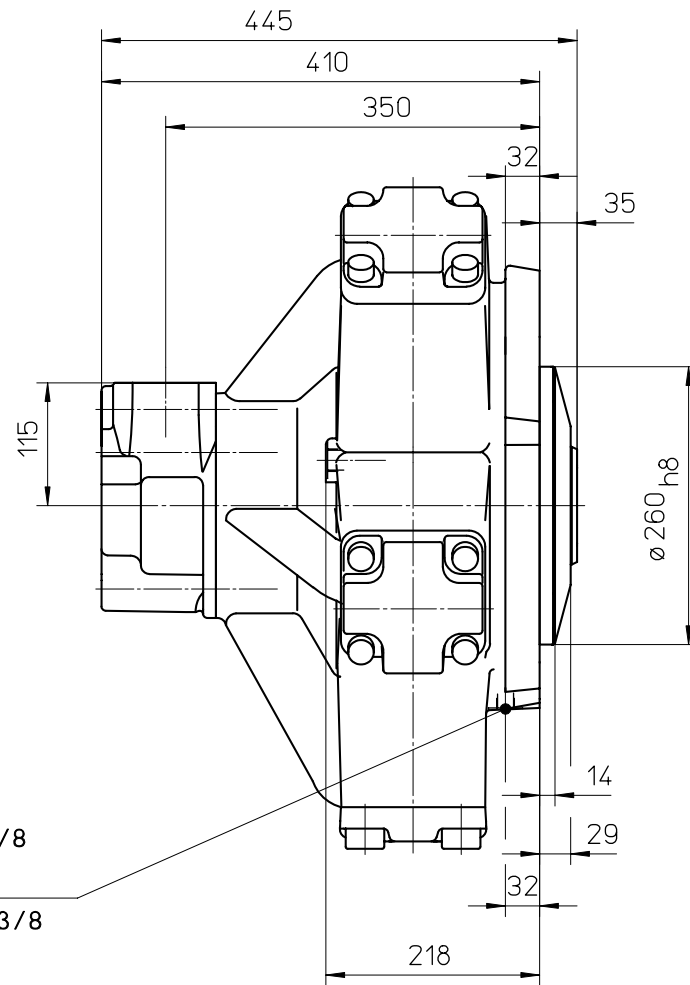
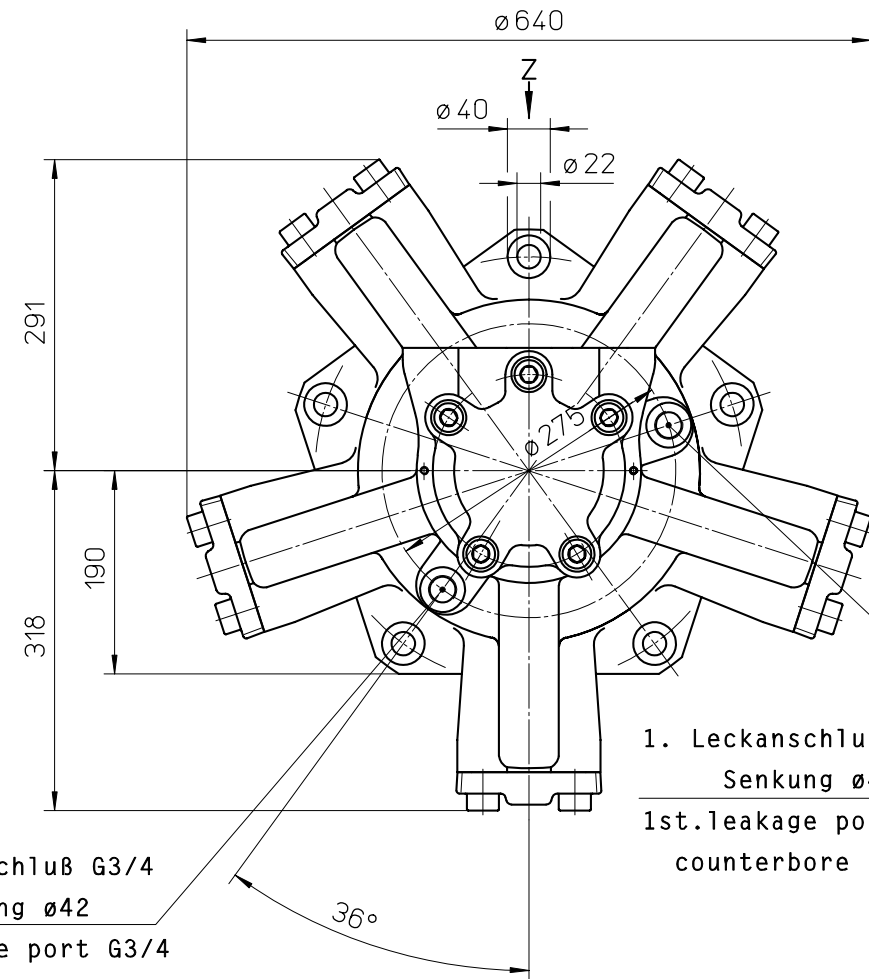


3. Leckanschluß G3/8
Senkung $\varnothing 32$
3rd.leakage port G3/8
counterbore $\mu 32$



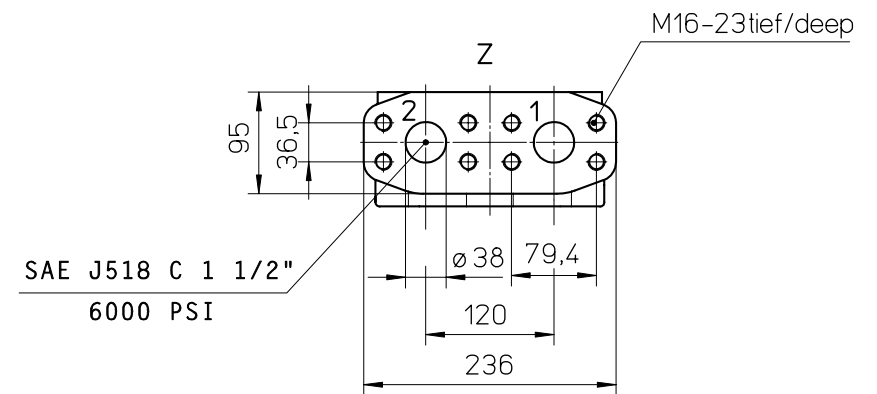
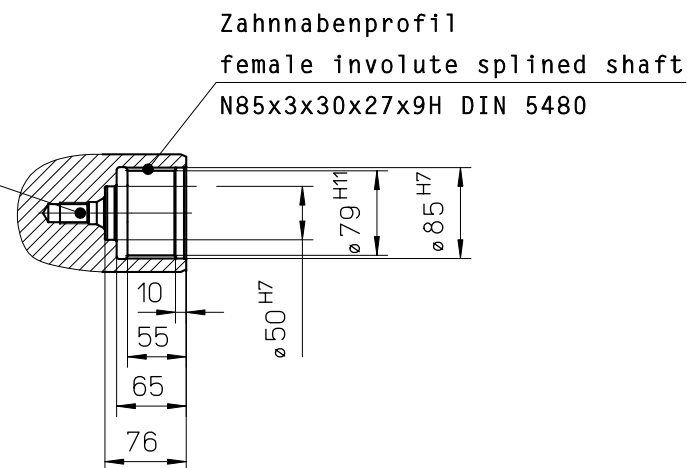
2. Leckanschluß G3/4
Senkung $\varnothing 42$
2nd.leakage port G3/4
counterbore $\mu 42$



1. Leckanschluß G 3/4
Senkung $\varnothing 42$
1st.leakage port G3/4
counterbore $\mu 42$

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 front side
clockwise: at flow from port 2 to port 1
anticlockwise: at flow from port 1 to port 2

Zentrierung/centering hole
DS M20 DIN 332



Technische Daten	technical data					
Motorgröße	motor typ	:	RM 1400X	RM 1600X	RM 1800X	RM 2000X
Ident-Nr. (mit NBR-Dichtungen)	id.no.(with NBR seals)	:	59.6430.09	59.6530.09	59.6630.09	59.6730.09
Ident-Nr. (mit FPM-Dichtungen)	id.no.(with FPM seals)	:	59.6460.09	59.6560.09	59.6660.09	59.6760.09
Schluckvolumen	displacement	ccm/U:	1407	1608	1810	2011
mittl. spez. Drehmoment	aver.spec.torque	Nm/bar:	20,6	23,6	26,5	29,4
maximales Drehmoment	max.torque	Nm:	6492	7419	8346	9274
Drehzahlbereich	speed range	1/min:	5-500	5-430	5-390	5-350
Dauerdruck	cont.pressure	bar:	250	250	250	250
maximaler Druck	max.pressure	bar:	315	315	315	315
Höchstendruck	peak pressure	bar:	400	400	400	400
Dauerleistung	cont.power	kW:	130	130	130	130
Intermitt. Leistung	interm.power	kW:	160	160	160	160
Gewicht	weight	kg:	246	246	246	246

Urheberrechtsschutz: Diese Zeichnung ist unser Eigentum und uns nach dem Gesetz über Urheberrecht und verwandte Schutzrechte geschützt. Protection of Copyright: This drawing is our property and is protected acc. to the law referring to copyright and related protective laws.										
Datum	Name	ISO 2768	0,5 - 3	> 3 - 6	> 6 - 30	> 30 - 120	> 120 - 400	> 400 - 1000	260 h8	-0
Bearb.	24.09.97	Ste	m	g	±0,05	±0,1	±0,15	±0,2	±0,2	-0,081
Gepr.					Werkstückkanten	unibem. Radien:	Bohr. Ra.12,5 µm		85 H7	+0,035
Normg.					nach ISO 13715	Werkstoff:	Gew.:		50 H7	+0,025
					Maßstab	Hydromotor				
					1:5	RM 1400XHA1 - RM 2000XHA1				
						59.6730.09			Bl. 1	U.A. 11
						Oberflächen nach DIN EN ISO 1302			Blz. 1	S.Z. D/E
						Ähnl. Zg.:			Ersetzt durch:	

