

Nenngröße F1	F1-25-M	F1-41-M	F1-51-M	F1-61-M	F1-81-M	F1-101-M	F1-121-M
Verdrängungsvolumen [cm³/U]	25,6	40,9	51,1	59,5	81,6	102,9	118,5
Betriebsdruck							
Höchstdruck ¹⁾ [bar]	350	350	350	350	350	350	350
Nenndruck [bar]	250	250	250	250	250	250	250
max. Wellendrehzahl [U/min]							
Höchstzahl ¹⁾	3000	2700	2400	2200	2000	1800	1700
max. Drehzahl im Dauerbetrieb	2300	2000	1800	1700	1500	1400	1300
theror. Drehmoment [Nm]							
bei 200 bar	81	130	162	189	259	327	376
bei 350 bar	142	227	284	331	453	572	658
max. Ausgangsleistung [kW]	45	64	72	76	95	108	117
Gewicht [kg]	8,5	8,5	8,5	8,5	12,5	12,5	12,5

1) Höchstbetrieb: max. 6 Sekunden pro jede Minute

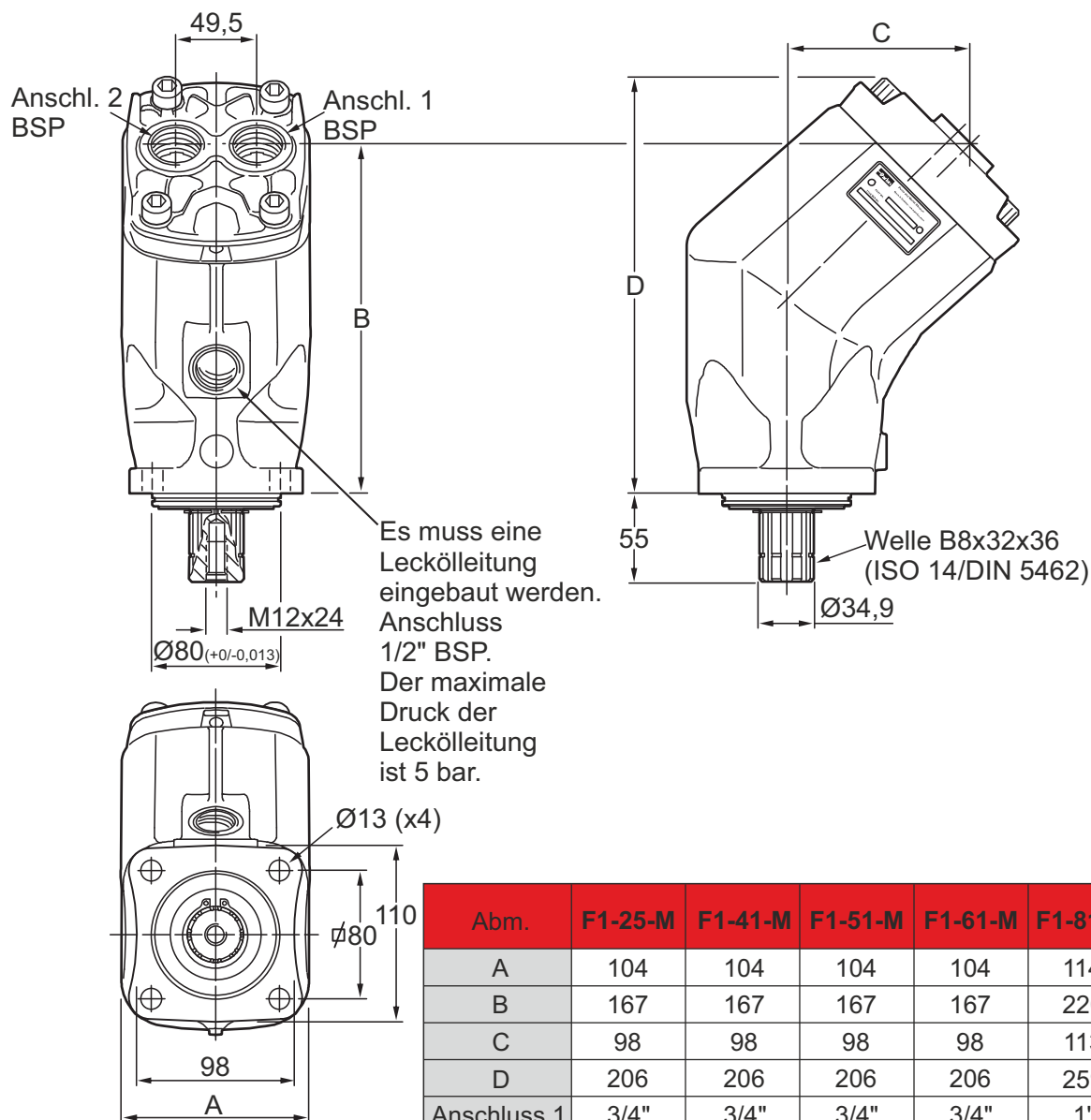


Abb.: F1-81-M

Abm.	F1-25-M	F1-41-M	F1-51-M	F1-61-M	F1-81-M	F1-101-M	F1-121-M
A	104	104	104	104	114	114	114
B	167	167	167	167	220	220	220
C	98	98	98	98	113	113	113
D	206	206	206	206	259	259	259
Anschluss 1	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
Anschluss 2	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"

alle Maße in mm