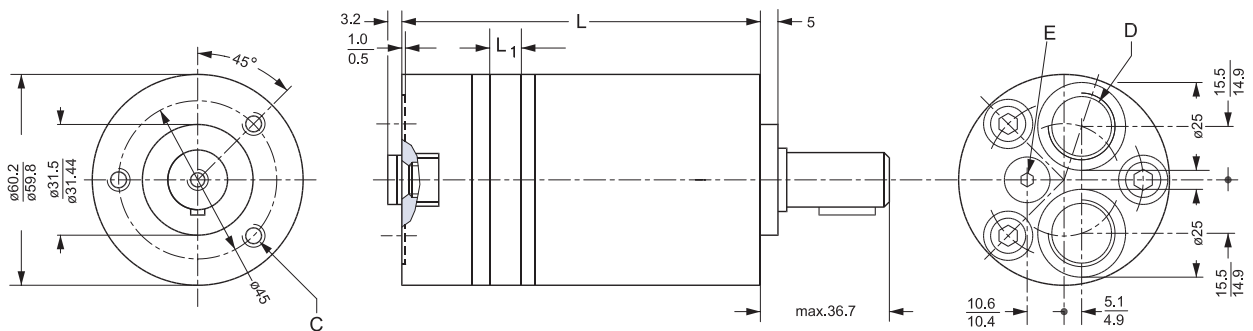


Orbitalmotoren

OMM



Typ	Länge (mm)		Gewicht (kg)
	L _{max.}	L ₁	
OMM 8	104	3.5	1.9
OMM12.5	106	5.5	2
OMM 20	109	8.5	2.1
OMM 32	114	13.5	2.2
OMM 40	118	17	2.3
OMM 50	122	21.5	2.4

Mass	Europäische Version	Amerikanische Version
C	M6 10 mm tief	1/4 - 28 UNF - 2B min. 10 mm tief
D	G 3/8 12 mm tief	9/16 - 18 UNF 12 mm tief O-Ring boss port
E	Drain connection G 1/8 8 mm tief	3/8 - 24 UNF 8 mm tief O-Ring port

Typ		OMM 8	OMM 12.5	OMM 20	OMM 32	OMM 40	OMM 50
Motorgröße		8	12.5	20	32	40	50
Hubvolumen (cm ³)		8	12.5	19.9	31.6	39.8	50
Max. Drehzahl (min ⁻¹)	cont.	1950	1550	1000	630	500	400
	int.*	2450	1940	1250	800	630	500
max. Drehmoment (Nm)	cont.	11	16	25	40	45	46
	int.*	15	23	35	57	70	88
max. Druck (bar)	cont.	100	100	100	100	90	70
	int.*	140	140	140	140	140	140
	Spitze	200	200	200	160	160	160
max. Schluckvolumen (l/min)	cont.	16	20	20	20	20	20
	int.*	20	25	25	25	25	25

* Intermittierender Betrieb: Zulässiger Betriebsbereich während 10% jeder Minute.