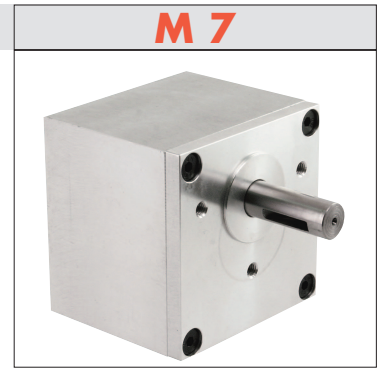


# Stirnradgetriebe

- Eigenschaften:** Allgemein: Mehrstufiges, geschlossenes Stirnradgetriebe zur Kombination mit unseren Motoren.  
 Sologetriebe mit kugellagerter Eingangswelle (2 hintereinander gestellte Lager)  
 Fettschmierung auf Lebensdauer
- Gehäuse: Aluminium aus dem Vollen gearbeitet  
 Einbaulage beliebig
- Verzahnungstechnik: Anbau von allen zugänglichen Seiten möglich  
 Individuell geführte Rad-Ritzel-Kombinationen  
 Eingangsstufe schrägverzahnt  
 Endwelle kugellagert
- Optionen: Sonderwellen



<b>Belastbarkeit</b>	max. Radialkraft	N	300
	max. Axialkraft	N	40
	max. Eingangsdrehzahl	rpm	5000
	Temperaturbereich	°C	-20° – +40°
<b>Anbau</b>	Wellendurchmesser	mm	12
	Gewicht	kg	0,66 (2-stufig) – 0,78 (4-stufig)
	Befestigung (Standard)		Stirnseitig

Übersetzungen	i	Stufen	M (Nm)	η	i	Stufen	M (Nm)	η	i	Stufen	M (Nm)	η
	4,8	2	2,5	0,9	42	3	6,5	0,85	136	4	7	0,81
	10,4	2	5,5	0,9	49	3	6,5	0,85	155	4	7	0,81
	15,4	2	5,5	0,9	64,8	4	7	0,81	181	4	7	0,81
	20,5	2	5,5	0,9	86,1	4	7	0,81	210	4	7	0,81
	24,7	3	6,5	0,85	100	4	7	0,81	279	4	7	0,81
	31,6	3	6,5	0,85	117	4	7	0,81				

## Abmessungen

