

Stirnradgetriebe



- Eigenschaften:** Allgemein: Mehrstufiges, geschlossenes Stirnradgetriebe zur Kombination mit unseren Motoren.
 Sologetriebe mit kugellagerter Eingangswelle (2 hintereinander gestellte Lager)
 Fettschmierung auf Lebensdauer
- Gehäuse: Zinkdruckguss, bearbeitet
 Einbaulage beliebig
- Verzahnungstechnik: Individuell geführte Rad-Ritzel-Kombinationen
 Eingangsstufe schrägverzahnt
 Endwelle kugellagert
- Optionen: Sonderwellen

Belastbarkeit	max. Radialkraft	N	400
	max. Axialkraft	N	40
	max. Eingangsdrehzahl	rpm	5000
	Temperaturbereich	°C	-20° – +40°
Anbau	Wellendurchmesser	mm	10
	Gewicht	kg	0,66 (2-stufig)
Befestigung (Standard)		0,78 (4-stufig)	Stirnseitig

Übersetzungen	i	Stufen	M (Nm)		η	i	Stufen	M (Nm)		η	i	Stufen	M (Nm)		η
			3	7				3	10,5				4	12	
	5,6	2	3	7	0,9	58,5	3	10,5	0,85	0,85	131	4	12	0,81	0,81
	13	2	7	7	0,9	71	3	10,5	0,85	0,85	143	4	12	0,81	0,81
	17,5	2	7	7	0,9	84	3	10,5	0,85	0,85	165	4	12	0,81	0,81
	25	2	7	7	0,9	96,5	4	12	0,81	0,81	194	4	12	0,81	0,81
	36,5	3	10,5	10,5	0,85	103	4	12	0,81	0,81	237	4	12	0,81	0,81
	43	3	10,5	10,5	0,85	111	4	12	0,81	0,81	279	4	12	0,81	0,81
	49,5	3	10,5	10,5	0,85	121	4	12	0,81	0,81					

Abmessungen

