

Stirnradgetriebe



ÜBER 50 JAHRE TECHNIK

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



Z 8

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)		Stirnseitig

Übersetzungen	i	Stufen	M (Nm)		η	i	Stufen	M (Nm)		η	i	Stufen	M (Nm)		η
			1	2				1	2				1	2	
	5,6	2	3	0,9		58,5	3	10,5	0,85		131	4	12	0,81	
	13	2	7	0,9		71	3	10,5	0,85		143	4	12	0,81	
	17,5	2	7	0,9		84	3	10,5	0,85		165	4	12	0,81	
	25	2	7	0,9		96,5	4	12	0,81		194	4	12	0,81	
	36,5	3	10,5	0,85		103	4	12	0,81		237	4	12	0,81	
	43	3	10,5	0,85		111	4	12	0,81		279	4	12	0,81	
	49,5	3	10,5	0,85		121	4	12	0,81						

Abmessungen

