

Stirnradgetriebe



ÜBER 50 JAHRE TECHNIK

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

Belastbarkeit	max. Radialkraft	N	400
	max. Axialkraft	N	40
	max. Eingangsdrehzahl	rpm	5000
	Temperaturbereich	°C	-20° – +40°

M 10



Anbau	Wellendurchmesser	mm	14
	Gewicht	kg	2,12 (2-stufig)
Befestigung (Standard)			2,6 (4-stufig) Stirnseitig

Übersetzungen	i	Stufen	M (Nm)		η	i	Stufen	M (Nm)		η	i	Stufen	M (Nm)		η
			1	2				1	2				1	2	
	5	2	10	0,9		30	3	30	0,85		145	4	30	0,81	
	11	2	23	0,9		42	3	30	0,85		177	4	30	0,81	
	17,9	2	23	0,9		51	3	30	0,85		215	4	30	0,81	
	21,6	2	23	0,9		98,6	4	30	0,81		260	4	30	0,81	
	26	3	30	0,85		120	4	30	0,81						

Abmessungen

