

Schneckengetriebe



ÜBER 50 JAHRE TECHNIK

Eigenschaften: Allgemein:	Einstufiges Schneckengetriebe zur Kombination mit unseren Motoren. Sonderausführung als freistehendes Getriebe mit kugellagerter Eingangswelle Fettschmierung auf Lebensdauer
Gehäuse:	Aluminium aus dem Vollen, Anbau von allen zugänglichen Seiten möglich
Abtrieb:	Kraftumlenkung 90°, 2. Wellenende möglich Selbsthemmung bei großen Untersetzungen ($\eta < 50\%$)
Optionen:	Sonderwellen, 2. Wellenende

Belastbarkeit	max. Radialkraft	N	200
	max. Axialkraft	N	100
	max. Eingangsdrehzahl	rpm	4500
	Temperaturbereich	°C	-20° – +40°
Anbau	Wellendurchmesser	mm	10
	Gewicht	kg	0,8
	Befestigung (Standard)		Fußseite

Übersetzungen	i	M (Nm)	η
	2,5	4,4	0,82
	5	9,5	0,78
	7	9,7	0,75
	10	9,5	0,68
	15	10,7	0,64
	20	10,3	0,57
	30	10,3	0,47
	50	9	0,35
	70	9	0,34
	100	7,4	0,28



S 668

Abmessungen

