

# Schneckengetriebe



- Eigenschaften:** Allgemein: Einstufiges Schneckengetriebe zur Kombination mit unseren Motoren.  
 Fettschmierung auf Lebensdauer  
 Gehäuse: Zinkdruckguss  
 Befestigung abtriebsseitig  
 Abtrieb: Kraftumlenkung 90°, 2. Wellenende möglich  
 Selbsthemmung bei großen Untersetzungen ( $\eta < 50\%$ )  
 Kugellager  
 Optionen: 2. Wellenende  
 Hohlwelle ( $\varnothing$  max.20 mm)

<b>Belastbarkeit</b>	max. Radialkraft	N	500
	max. Axialkraft	N	260
	max. Eingangsdrehzahl	rpm	4500
	Temperaturbereich	°C	-20° – +40°
<b>Anbau</b>	Wellendurchmesser	mm	16
	Gewicht	kg	1,7
	Befestigung (Standard)		Abtriebsseitig

Übersetzungen	i	M (Nm)	$\eta$
	6,8	29,5	0,77
	8	27,5	0,74
	10	29,5	0,72
	12	25,2	0,65
	15	28	0,64
	20	28,9	0,61
	30	30,1	0,51
	40	28,3	0,44
	56	21,9	0,31
	80	20,1	0,28

## Abmessungen

