

Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	50	Radiální síla po 20'000h	12000 N
Počet stupňů	2	Radiální síla po 30'000h	11000 N
Jmenovitý výstupní moment	310 Nm	Max. radiální síla	12000 N
Cyklující výstupní moment	620 Nm	Axiální síla po 20'000h	8500 N
Max. výstupní moment	1000 Nm	Axiální síla po 30'000h	7500 N
Nouzový výstupní moment	1200 Nm	Max. axiální síla	8500 N
Jmenovitá vstupní rychlost	3500 rpm	Ochrana	IP65
Max. vstupní rychlost	8500 rpm	Vstupní setrvačnost	1.98 kgcm ²
Účinnost	94 %*	Hmotnost	14.37 kg
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Klopný moment po 20'000h	1219 Nm
Vůle	< 1 arcmin	Klopný moment po 30'000h	1117 Nm
Provozní životnost	20000 h	Max. ohybový moment	80 Nm
Hluk při chodu	70 dB(A)	Provedení výstupní hřídele	Příruba
Torzní tuhost	241.00 Nm/arcmin	Podporované motory	

* při jmenovité rychlosti a momentu

Mazání	
Typ	Standardní
Mazivo	Castrol Optigear Synthetic 800/150

Celní informace	
HS Kód	84834090

Typy motorů	TGN5, TGT5, TGH5
Průměr upínání	24 mm
Vstupní příruba	Přizpůsobení motoru - 2 dílná, kulatá univerzální příruba
Instalační pozice	Jakákoliv

