

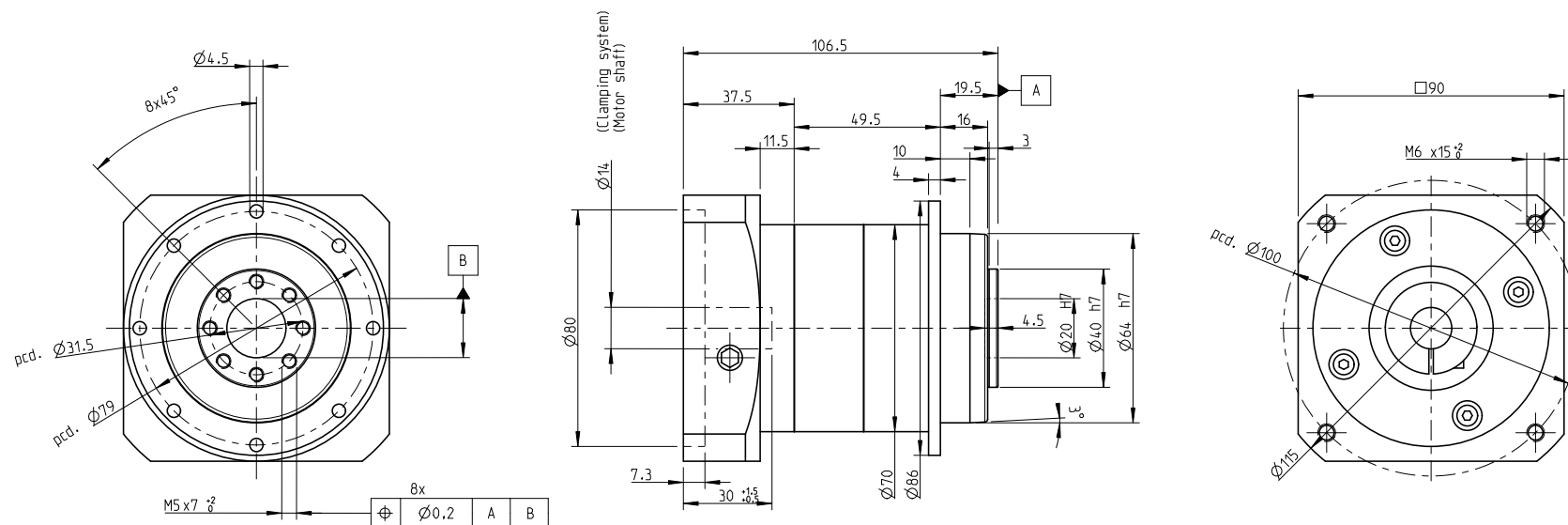
Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	20	Radiální síla po 20'000h	2150 N
Počet stupňů	2	Radiální síla po 30'000h	1900 N
Jmenovitý výstupní moment	38 Nm	Max. radiální síla	2150 N
Cyklující výstupní moment	77 Nm	Axiální síla po 20'000h	4300 N
Max. výstupní moment	103 Nm	Axiální síla po 30'000h	3800 N
Nouzový výstupní moment	150 Nm	Max. axiální síla	4300 N
Jmenovitá vstupní rychlost	4200 rpm	Ochrana	IP65
Max. vstupní rychlost	14000 rpm	Vstupní setrvačnost	0.23 kgcm ²
Účinnost	94 %*	Hmotnost	1.84 kg
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Klopný moment po 20'000h	132 Nm
Vůle	< 2 arcmin	Klopný moment po 30'000h	117 Nm
Provozní životnost	20000 h	Max. ohybový moment	18 Nm
Hluk při chodu	60 dB(A)	Provedení výstupní hřídele	Příruba
Torzní tuhost	13.60 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	TGN3, TGT3, TGH3
Průměr upínání	14 mm
Vstupní příruba	Přizpůsobení motoru - 2 dílná, kulatá univerzální příruba
Instalační pozice	Jakákoliv



INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS		
ZM.MAT.			T.O.	HMOTNOST kg	MĚŘ.
ROZM.-POLOT.				ČSN	TR.Č.
ROZM. ZAR.				POZN.	Č. KUSOVNÍKU
VYPR.	NORM. REF.			STARÝ V.	Č.V.
PŘEKR.					
TECHNOL.	SCHVÁLIL.	12.9.2020			
NÁZEV	Gearbox SGFN064			TGN3, TGH3, TGT3	
				Listů	List