

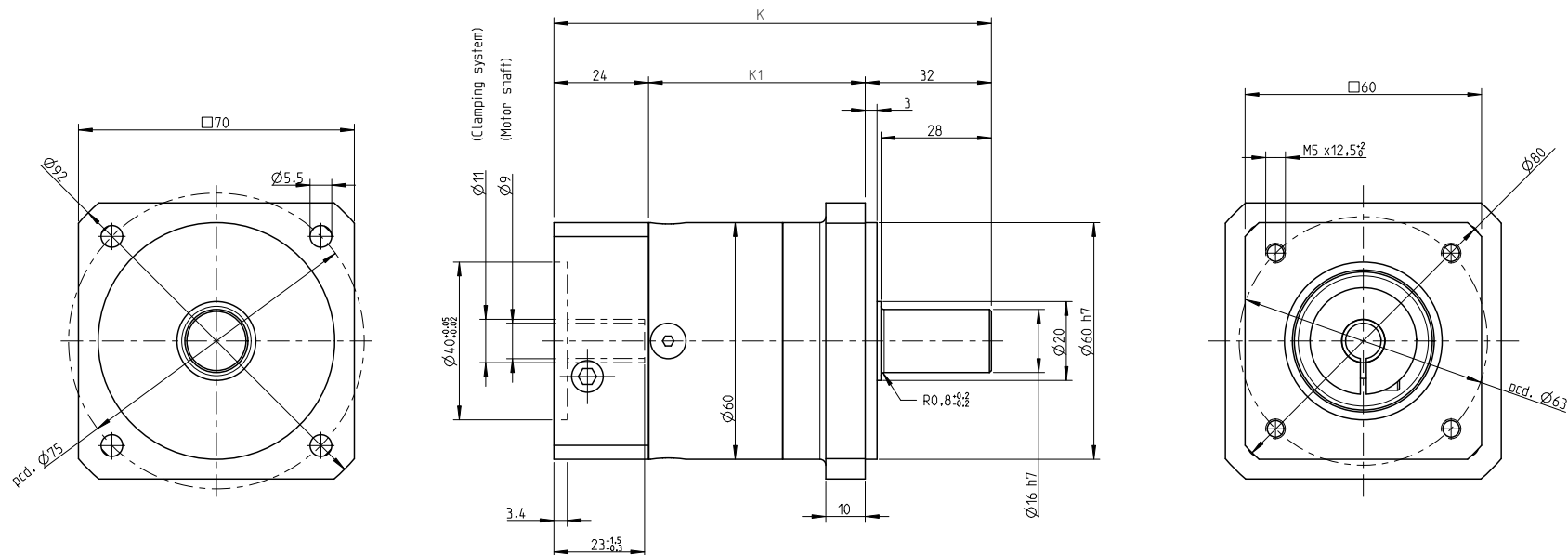
Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	120	Radiální síla po 20'000h	900 N*
Počet stupňů	3	Radiální síla po 30'000h	700 N*
Jmenovitý výstupní moment	37 Nm	Max. radiální síla	1500 N*
Cyklující výstupní moment	44 Nm	Axiální síla po 20'000h	1000 N
Max. výstupní moment	70 Nm	Axiální síla po 30'000h	800 N
Nouzový výstupní moment	88 Nm	Max. axiální síla	1950 N
Jmenovitá vstupní rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP54
Max. vstupní rychlost	13000 rpm	Vstupní setrvačnost	0.07 kgcm ²
Účinnost	88 %*	Hmotnost	1.47 kg
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Klopný moment po 20'000h	37 Nm
Vůle	< 15 arcmin	Klopný moment po 30'000h	29 Nm
Provozní životnost	20000 h	Max. ohybový moment	12 Nm
Hluk při chodu	60 dB(A)	Provedení výstupní hřídele	Hladká hřídel
Torzní tuhost	11.40 Nm/arcmin	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	

* při jmenovité rychlosti a momentu

Mazání	
Typ	Standardní
Mazivo	Grease (lifetime lubrication)

Celní informace	
HS Kód	84834090

Podporované motory	
Typy motorů	TGN2, TGT2, TGH2
Průměr upínání	11 mm
Vstupní příruba	Přizpůsobení motoru - 1 díl
Instalační pozice	Jakákoliv



NO OF STAGES	K	K1
I. stage	111	55
II. stage	123,5	67,5
III. stage	136	80

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				TGN2, TGH2, TGT2	
Gearbox SGQ060				Listů	List