

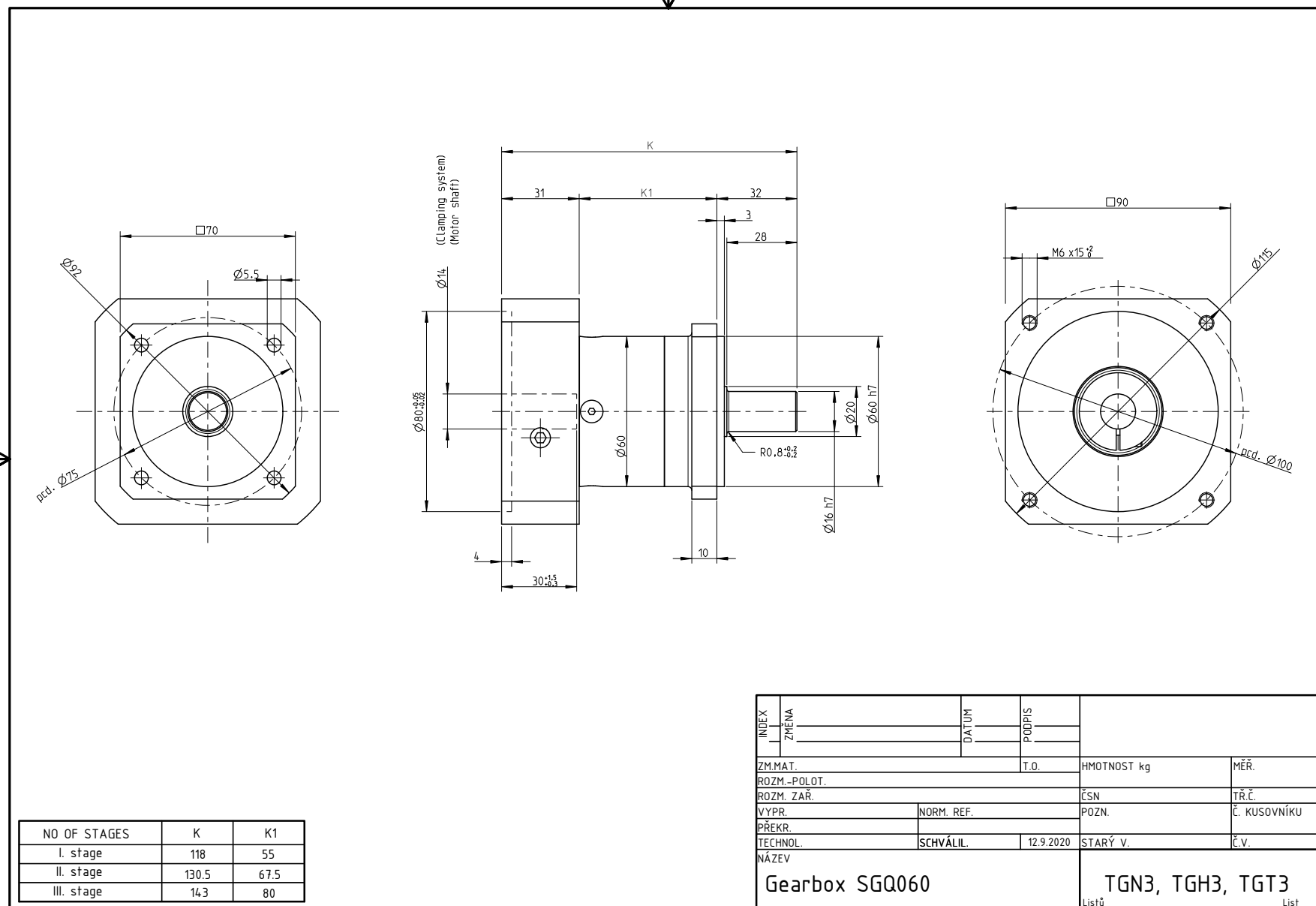
Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	5	Radiální síla po 20'000h	900 N*
Počet stupňů	1	Radiální síla po 30'000h	700 N*
Jmenovitý výstupní moment	24 Nm	Max. radiální síla	1500 N*
Cyklující výstupní moment	40 Nm	Axiální síla po 20'000h	1000 N
Max. výstupní moment	61 Nm	Axiální síla po 30'000h	800 N
Nouzový výstupní moment	80 Nm	Max. axiální síla	1950 N
Jmenovitá vstupní rychlost	4500 rpm	Ochrana	IP54
Max. vstupní rychlost	13000 rpm	Vstupní setrvačnost	0.10 kgcm ²
Účinnost	98 %*	Hmotnost	1.10 kg
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Klopný moment po 20'000h	37 Nm
Vůle	< 10 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	3.40 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	TGN3, TGT3, TGH3
Průměr upínání	14 mm
Vstupní příruba	Přizpůsobení motoru - 1 díl
Instalační pozice	Jakákoliv



INDEX	ZMĚNA		DATUM	PODPIS			
ZM.MAT.				T.O.	HMOTNOST kg	MĚŘ.	
ROZM.-POLOT.							
ROZM. ZAŘ.					ČSN	TR.Č.	
VYPR.			NORM. REF.		POZN.	Č. KUSOVNÍKU	
PŘEKR.							
TECHNOL.			SCHVÁLIL.	12.9.2020	STARÝ V.	Č.V.	
NÁZEV	Gearbox SGQ060				TGN3, TGH3, TGT3		
					Listů		List