

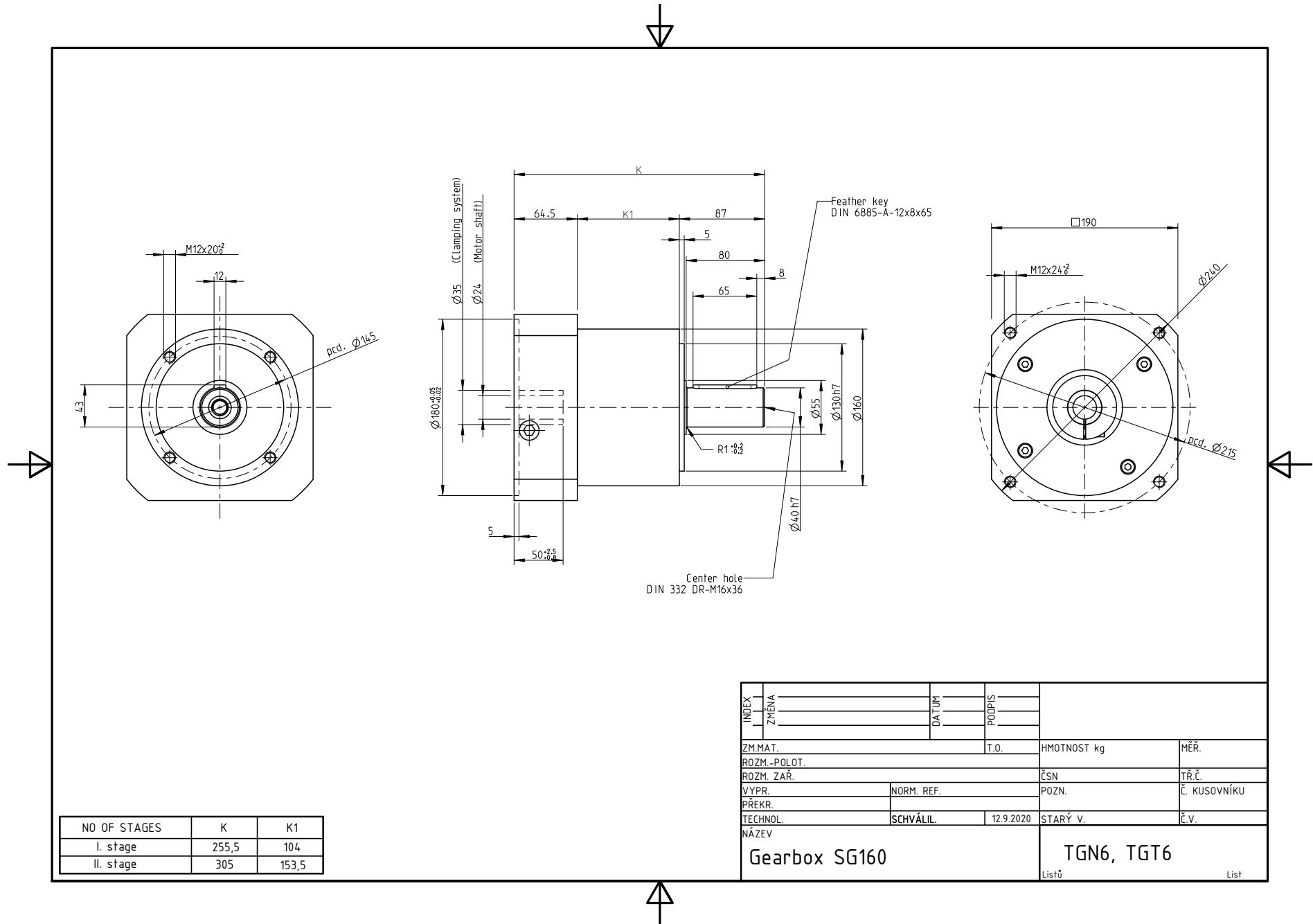
Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	8	Radiální síla po 20'000h	5000 N*
Počet stupňů	1	Radiální síla po 30'000h	4200 N*
Jmenovitý výstupní moment	380 Nm	Max. radiální síla	5000 N*
Cyklující výstupní moment	450 Nm	Axiální síla po 20'000h	7000 N
Max. výstupní moment	720 Nm	Axiální síla po 30'000h	6000 N
Nouzový výstupní moment	900 Nm	Max. axiální síla	11000 N
Jmenovitá vstupní rychlost	2200 rpm	Ochrana	IP54
Max. vstupní rychlost	6500 rpm	Vstupní setrvačnost	3.73 kgcm ²
Účinnost	97 %*	Hmotnost	16.95 kg
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Klopný moment po 20'000h	474 Nm
Vůle	< 6 arcmin	Klopný moment po 30'000h	398 Nm
Provozní životnost	20000 h	Max. ohybový moment	140 Nm
Hluk při chodu	58 dB(A)	Provedení výstupní hřídele	Hřídel s perem
Torzní tuhost	69.00 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	TGN6, TGT6
Průměr upínání	35 mm
Vstupní příruba	Přizpůsobení motoru - 1 díl
Instalační pozice	Jakákoliv



NO OF STAGES	K	K1
I. stage	255,5	104
II. stage	305	153,5

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS		
ZM.MAT.			T.O.	HMOTNOST kg	MĚŘ.
ROZM.-POLOT.				ČSN	TRČ.
ROZM. ZAŘ.				POZN.	Č. KUSOVNÍKU
VYPR.	NORM. REF.			STARÝ V.	Č.V.
PŘEKR.					
TECHNOL.	SCHVÁLIL.	12.9.2020			
NÁZEV	Gearbox SG160			TGN6, TGT6	
Listů					
				List	