

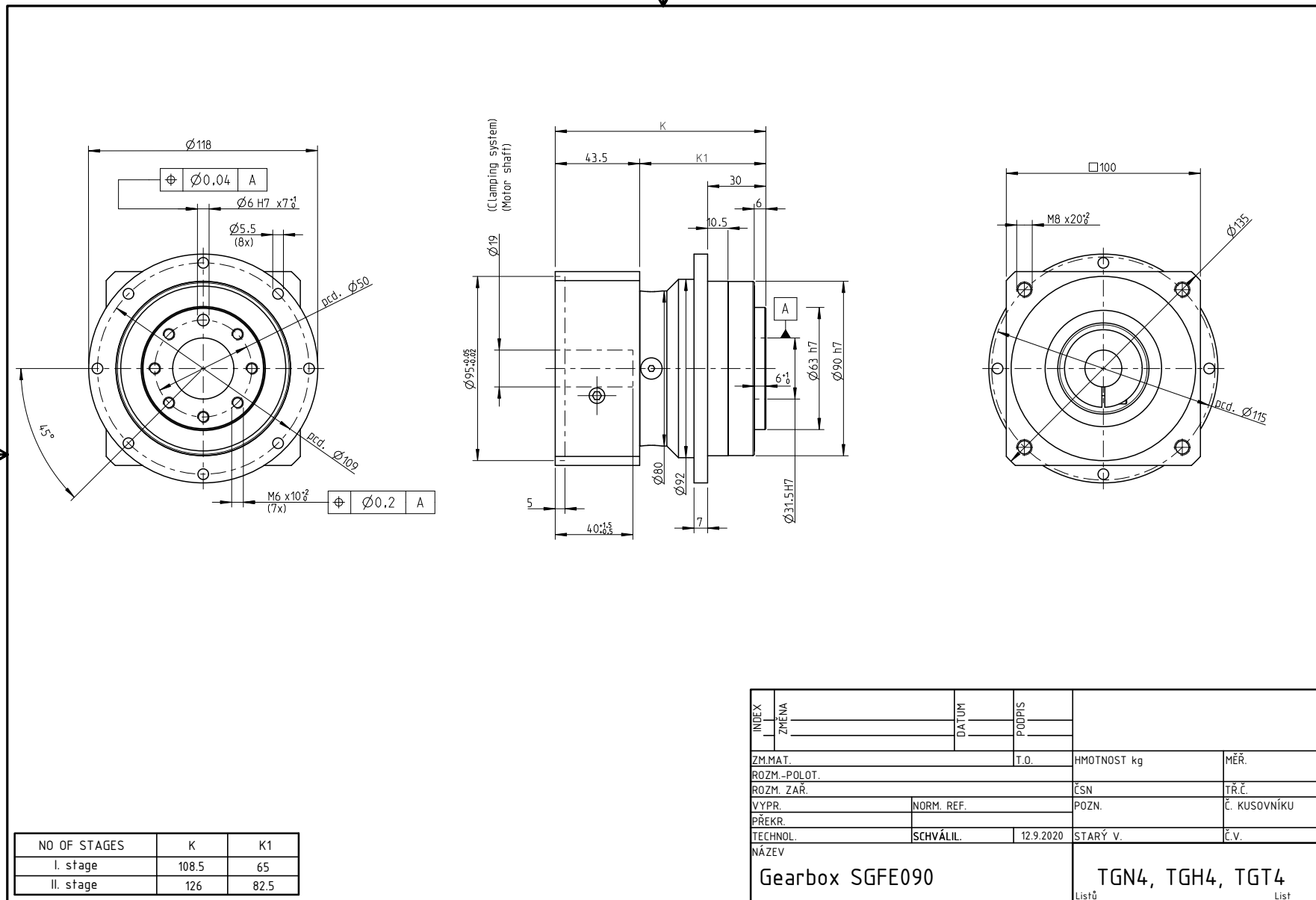
Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	40	Radiální síla po 20'000h	1400 N
Počet stupňů	2	Radiální síla po 30'000h	1200 N
Jmenovitý výstupní moment	93 Nm	Max. radiální síla	2200 N
Cyklující výstupní moment	110 Nm	Axiální síla po 20'000h	3000 N
Max. výstupní moment	176 Nm	Axiální síla po 30'000h	3000 N
Nouzový výstupní moment	220 Nm	Max. axiální síla	3300 N
Jmenovitá vstupní rychlost	4000 rpm	Ochrana	IP54
Max. vstupní rychlost	7000 rpm	Vstupní setrvačnost	0.37 kgcm ²
Účinnost	94 %*	Hmotnost	3.51 kg
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Klopný moment po 20'000h	46 Nm
Vůle	< 9 arcmin	Klopný moment po 30'000h	40 Nm
Provozní životnost	20000 h	Max. ohybový moment	16 Nm
Hluk při chodu	60 dB(A)	Provedení výstupní hřídele	Příruba se středící dírou
Torzní tuhost	27.70 Nm/arcmin	Podporované motory	

* při jmenovité rychlosti a momentu

Mazání	
Typ	Standardní
Mazivo	Grease (lifetime lubrication)

Celní informace	
HS Kód	84834090

Typy motorů	TGN4, TGT4, TGH4
Průměr upínání	19 mm
Vstupní příruba	Přizpůsobení motoru - 1 díl
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 SGFE090			TGN4, TGH4, TGT4	
				Listů	List