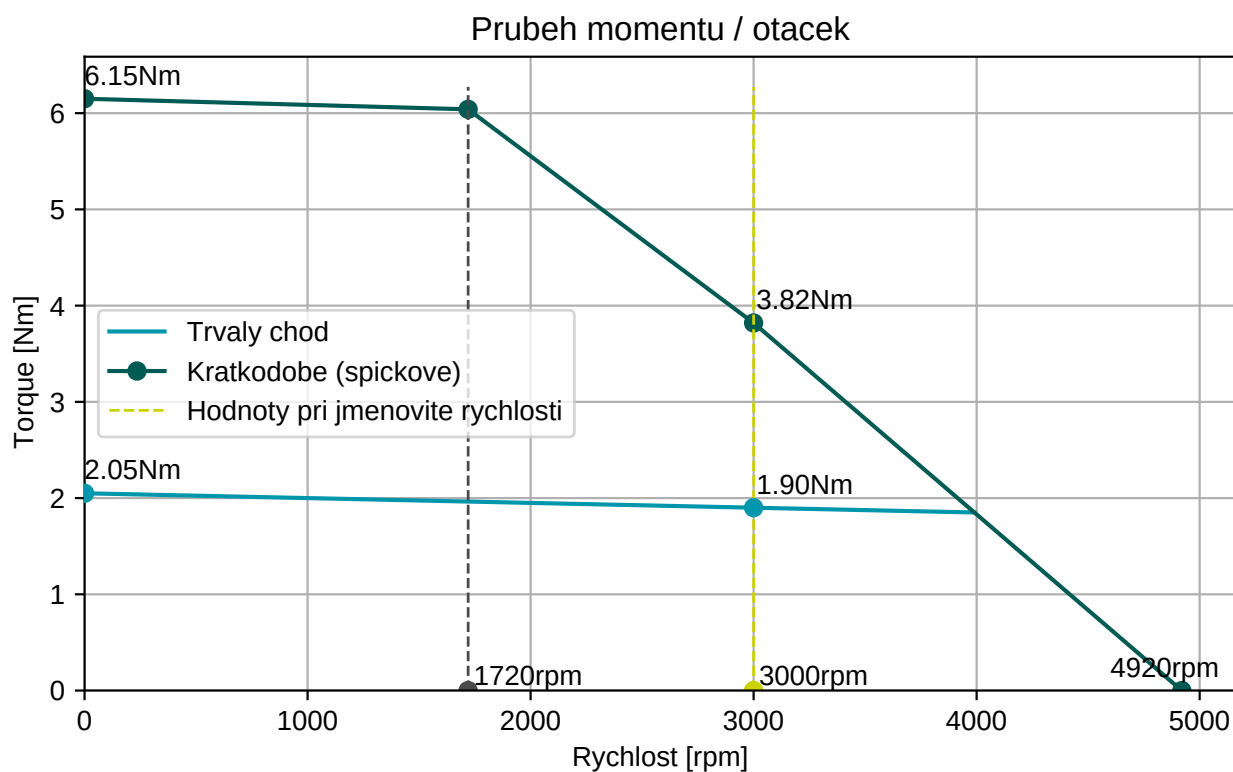


Technické data (vin. 704)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	320 V DC	Max mechanická rychlost	12000 rpm
Nominální AC napětí	220 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.92 ms
Jmenovité napětí	153 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	23 min
Jmenovitý výkon	597 W	Setrvačnost rotoru	0.55 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	3000 rpm	Ochrana	IP65
Jmenovitý moment	1.90 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	3.06 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	6.15 Nm	Max. axiální síla 20kh	70 N
Špičkový proud	12.7 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	369 N*
Klidový moment	2.05 Nm	Max. axiální síla 100kh	41 N
Klidový proud	2.79 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	216 N*
Otáčky bez zatížení	4920 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	44.5 V AC (rms) / 1000rpm	Senzory	
Teoretická momentová konstanta ±10%	0.74 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	0.62 Nm / A (rms)	Zpětná vazba	EEM37 (HDSL) multi-turn, 17+12 bits
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	2.53 ms		
Svorkový odpor vinutí	5.26 Ω		
Induktance rotujícího pole	13.3 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015100		


BGC110N00001216000

M23, 8 pinů, otočné


Konektor 1 (283)

1	U
4	V
3	W
2	PE
A	Brzda+
B	Brzda-
C	GND/DSL-
D	+Us/DSL+

