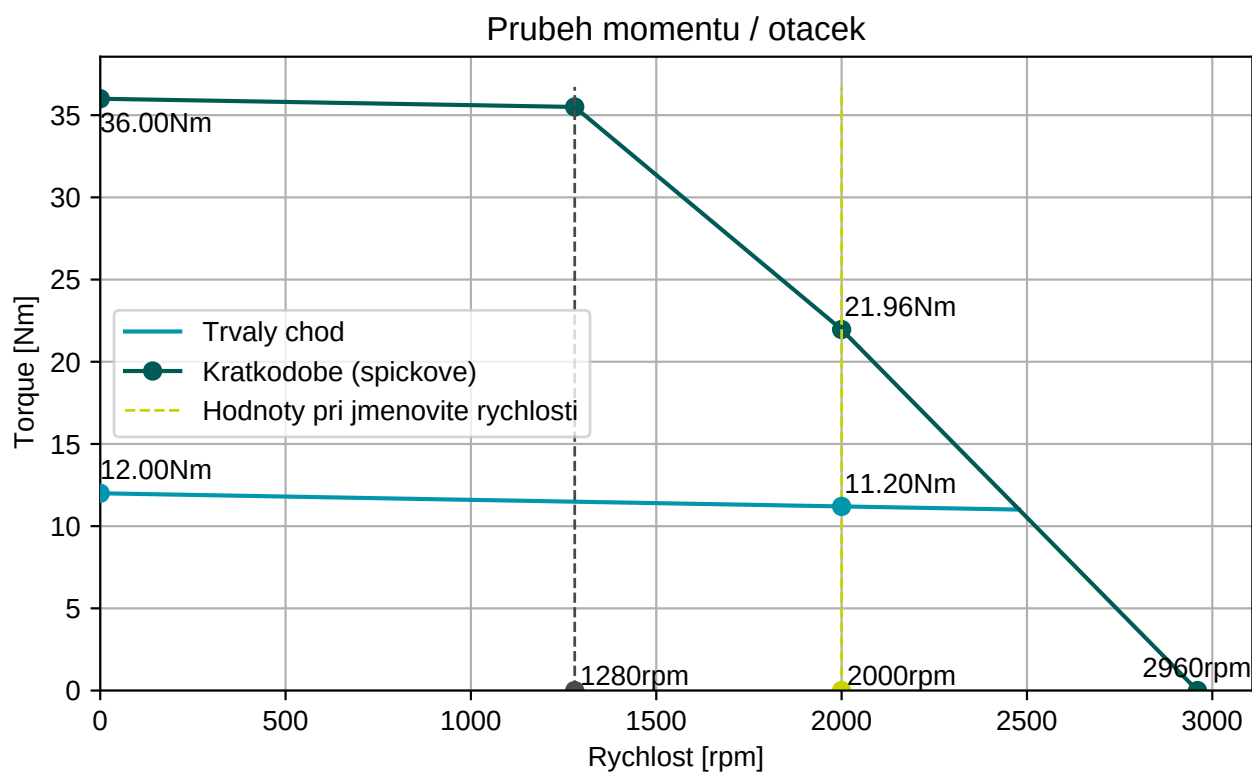


Technické data (vin. 771)		Mechanická data (seřízení 48)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	9000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	0.81 ms
Jmenovité napětí	289 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	45 min
Jmenovitý výkon	2.3 kW	Setrvačnost rotoru	7.9 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	2000 rpm	Ochrana	IP64
Jmenovitý moment	11.20 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	5.98 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	36 Nm	Max. axiální síla 20kh	145 N
Špičkový proud	20.9 A (rms)	Max. radiální síla 20kh	761 N*
Klidový moment	12 Nm	Max. axiální síla 100kh	85 N
Klidový proud	5.7 A (rms)	Max. radiální síla 100kh	445 N*
Otáčky bez zatížení	2960 rpm	* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele	
EMF konstanta ±10%	128 V AC (rms) / 1000rpm	Senzory	
Teoretická momentová konstanta ±10%	2.12 Nm / A (rms)	Teplotní	PT1000 {PT1000}
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	1.87 Nm / A (rms)	Zpětná vazba	EKM36 (HDSL) multi-turn, 17 + 12 bits
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	8.05 ms		
Svorkový odpor vinutí	2.66 Ω		
Induktance rotujícího pole	21.4 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


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+

