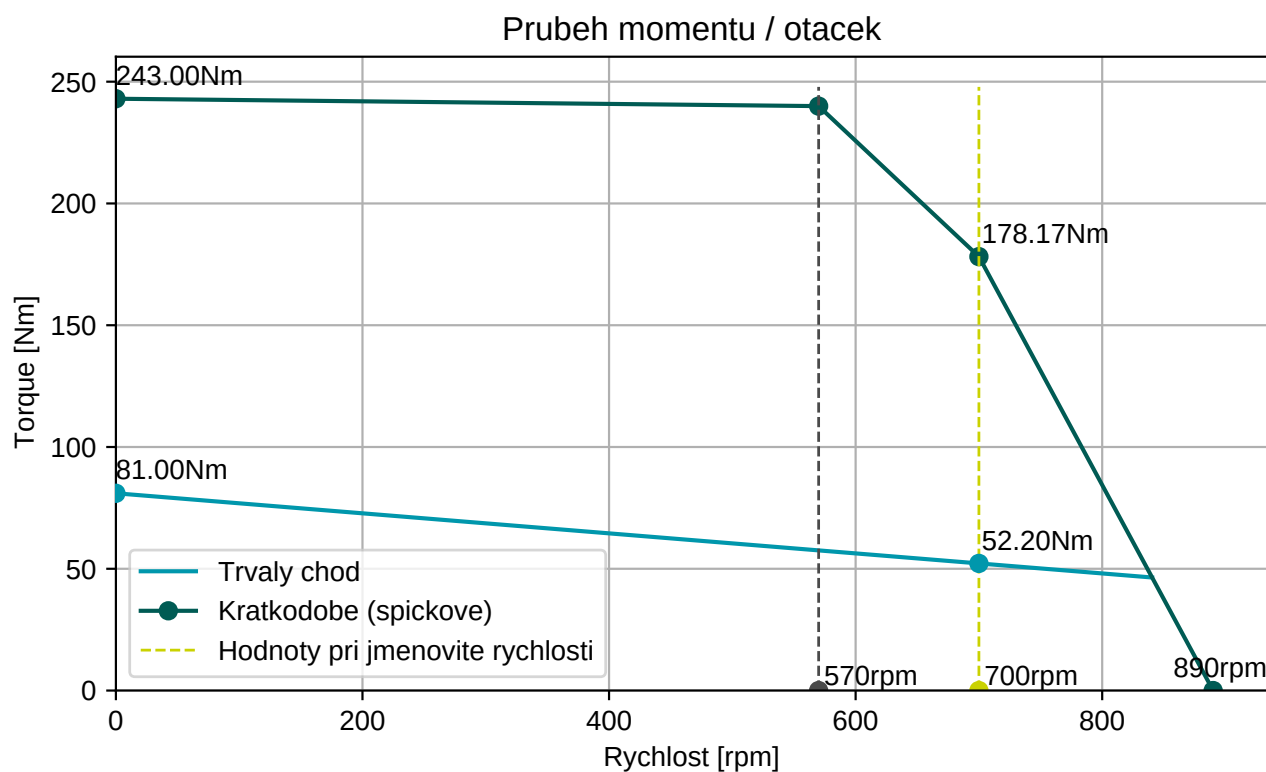


Technické data (vin. -507)		Mechanická data (seřízení 6)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Max mechanická rychlost	4000 rpm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Mechanická časová konstanta	1.06 ms
Jmenovité napětí	314 V AC (rms)	Tepelná časová konstanta	71 min
Jmenovitý výkon	3.8 kW	Setrvačnost rotoru	230 kgcm ²
Jmenovitá rychlost	700 rpm	Ochrana	IP00
Jmenovitý moment	52.20 Nm	Barva	RAL 9005
Jmenovitý proud	7.91 A (rms)	Chlazení	Konvekce
Špičkový moment	243 Nm	Hmotnost motoru	12.5 kg
Špičkový proud	41.44 A (rms)	Senzory	
Klidový moment	81 Nm	Teplovní	PT1000 {PT1000}
Klidový proud	11.55 A (rms)		
Otáčky bez zatížení	890 rpm		
EMF konstanta ±10%	424 V AC (rms) / 1000rpm		
Teoretická momentová konstanta ±10%	7.01 Nm / A (rms)		
Momentová konstanta ±10% při jmenovité zátěži	6.60 Nm / A (rms)		
Počet pólů	38		
Elektrická časová konstanta	3.69 ms		
Svorkový odpor vinutí	1.31 Ω		
Induktance rotujícího pole	4.84 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		


Konektor 1 (259)
white U

blue V

red W

2x Tep. čidlo

2x Brzda

