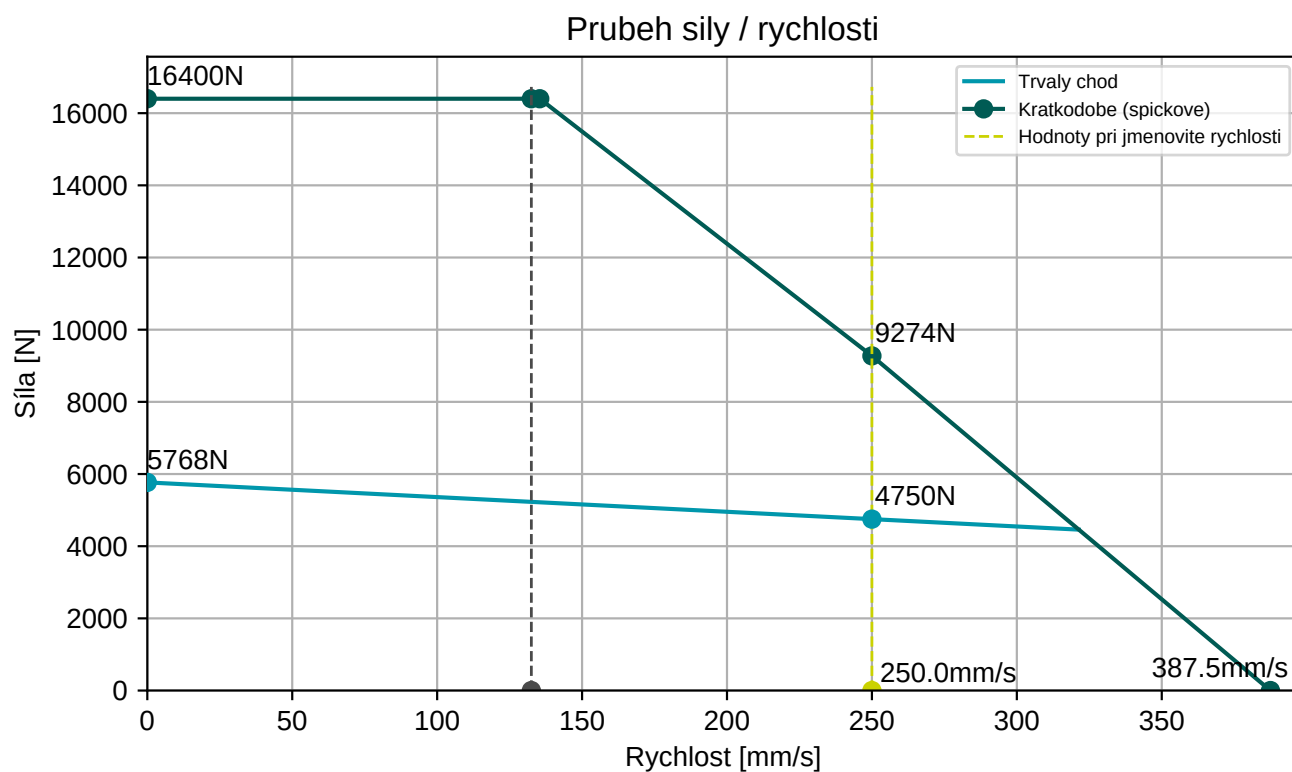


Technické data (vin. 1160)		Mechanická data (seřízení 5)	
Napětí DC meziobvodu	560 V DC	Stoupání šroubu	5 mm
Nominální AC napětí	380 V AC (rms)	Minimální zdvih	30 mm
Jmenovité napětí	276 V AC (rms)	Maximální zdvih	150 mm
Jmenovitý výkon	1.3 kW	Max mechanická rychlost	750.0 mm/s
Jmenovitá rychlost	250.0 mm/s	Mechanická časová konstanta	0.78 ms
Jmenovitá síla	4750 N	Tepelná časová konstanta	25 min
Jmenovitý proud	3.94 A (rms)	Setrvačnost rotoru	2.04 kgcm ²
Špičková síla	16400 N	Ochrana	IP64
Špičkový proud	17.4 A (rms)	Barva	RAL 9005
Klidová síla	5768 N	Chlazení	Konvekce
Klidový proud	3.81 A (rms)	Hmotnost motoru	4.7 kg
Otáčky bez zatížení	387.5 mm/s	Hmotnost šroubu	0.28 kg
Statické zatížení šroubu	32740 N	Hmotnost aktuátoru	4.98 kg
Dynamická únosnost šroubu	16400 N	Senzory	
EMF konstanta ±10%	0.97 V AC (rms) / (mm/s)	Teplotní	PT1000 - délka vývodů 500mm {PT1000}
Theoretical force constant ±10%	1516 N/A (rms)	Zpětná vazba	2-pole resolver (ER5Kd411, TS2620N21E11, RE-15-1-A15)
Force constant ±10% @ rated load	1206 N/A (rms)		
Počet pólů	10		
Elektrická časová konstanta	5.45 ms		
Svorkový odpor vinutí	3.98 Ω		
Induktance rotujícího pole	21.7 mH		
Celní informace			
HS Kód	85015220		



Konektor 1 (33)	
white	U
blue	V
red	W
PE	PE

2x Tep. čidlo
 2x Brzda

Konektor 2 (32)	
red-white	R1
black-white	R2
yellow-white	R2)
red	S1
yellow	S2
black	S3
blue	S4

