

Příloha Kupní smlouvy č. 1 - technické specifikace konvenční frézky

Konzolová vertikální frézka s tříosým odměřováním	Minimální technické podmínky	Počet ks	Nabízené zboží a jeho technické parametry
Platný název zařízení		2	Frézka F2VR
Název výrobce			TOS Olomouc, s.r.o.
Platný webový odkaz (link) na stránky dovozce / prodejce, kde je uvedena technická specifikace výrobku	v případě, že není platný odkaz, přiložte produktový list ve kterém je uvedena technická specifikace		www.tos-olomouc.cz
Popis stroje			
Zařízení	Konzolová vertikální frézka tříosým odměřováním. Provedení stroje musí umožňovat provádění frézovacích a vrtacích operací na malých a středních obrobkách, umožňující hospodárné obrábění nástroji s rychlořezných oceli i moderních tvrdokovových materiálů	2	ano
Technické parametry stroje			
Kalené vodičí plochy	ANO		ano
Rozměry pracovní plochy d x š	minimálně 1300 x 300 mm		1300x300 mm
Upínací drážky počet drážek	minimálně 5		5 drážek
Upínací drážky šířka mm	14 mm		14 mm
Pracovní zdvih podélný	minimálně 820 mm		840 mm
Pracovní zdvih příčný	minimálně 370 mm		376 mm
Pracovní svislý příčný	minimálně 410 mm		420 mm
Pracovní posuvy ve všech 3 osách - počet stupňů	plynule nastavitelné		ano
Rozah pracovních posuvů - podélný, příčný	30 - 600 mm/min		28 - 630 mm/min
Rozah pracovního posuvů svislý	10 - 190 mm/min		8,5 - 196 mm/min
Rychloposuv - podélný, příčný	minimálně 1400 mm/min		1500 mm/min
Rychloposuv - svislý	minimálně 400 mm/min		450 mm/min
Maximální hmotnost obrobku	minimálně 200 kg		200 kg
Vřeteno			
Vnitřní upínací kužel	ISO 40		ISO40
Rozsah otáček vřetene typ regulace/rozsah ot/min	plynule /70 - 3500 ot/min		60 - 4000 ot/min
Natočení vřeteníku	± 90°		± 90°
Výsuv pinoly	minimálně 120 mm		125 mm
Vzdálenost čela vřetene od plochy stolu - rozsah	0 - 390 mm		0 - 420 mm
Vzdálenost osy vřetene od vedení stojanu	minimálně 365 mm		373 mm
Pohony			
Výkon hlavního elektromotoru	minimálně 3kW		3 kW
napětí	3x400v/50Hz		3x400v/50Hz
Zastavená plocha/výška v mm max.	2700 x 1800/2300		2660 x 1730 / 2270 mm
Příslušenství stroje			
Chladicí zařízení	ANO		ano
Osvětlení Led	ANO		ano
Digitální tříosé odměřování/typ	ANO/typ		ano
Dodací podmínky			
Zprovoznění zařízení u zákazníka	Instalace a uvedení do provozu - 1 den	1	ano
Zaškolení u zákazníka	Zaškolení obsluhy a údržby u zákazníka - 1 den.	1	ano
Doprava	ANO		ano
Umístění	ANO		ano
Zprovoznění	ANO		ano
Dodávka olejové náplně	ANO		ano
Dodávka chladicí kapaliny	ANO		ano
Záruka - záruční servis	minimálně 12 měsíců od instalace. V případě závady - dodavatel zajistí opravu a uvedení do provozu do dvou pracovních dnů od nahlášení závady		ano

Pozáručního servis	Uvedte, řešení pozáručního servisu a dodávky náhradních dílů.		Nahlášení požadavku v pracovních dnech 7:00- 15:00 hod, nástup technika na opravu do tří pracovních dnů po objednání, odeslání náhradních dílů do tří pracovních dnů od objednání
Dokumentace			
Protokol o zkoušce přesnosti, elektrorevizní zpráva, prohlášení "CE"	ANO		ano
Technická dokumentace stroje CZ	Elektronicky + výtisk	1+1	ano - jako součást Návodu k obsluze
Návod k obsluze stroje CZ	Elektronicky + výtisk	1+1	ano

Ve Vsetíně dne

Kupující
**Střední odborná škola
 Josefa Sousedíka Vsetín**

Mgr. Marek Wandrol, ředitel

V Olomouci dne

Prodávající
TOS Olomouc, s.r.o.

Ing. Ladislav Kollmann, jednatel