

Objednací číslo:
RO200002

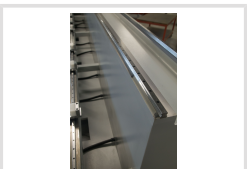


Cena na dotaz

SKX3 je tříosé CNC obráběcí centrum určené pro přesné a produktivní obrábění hliníkových profilů o délce až 6 000 mm. Stroj nachází uplatnění zejména při výrobě oken, dveří, fasádních a konstrukčních systémů nebo dalších výrobků z průmyslových hliníkových profilů.



**Stroj lze nakonfigurovat podle vašich individuálních potřeb a požadavků na obrábění.
Kontaktujte nás – rádi vám odborně poradíme s výběrem vhodné konfigurace, která bude nejlépe odpovídat vašemu provozu a způsobu využití stroje.**



- průmyslový řídicí systém Syntec
- programovací software pro přípravu obráběcích programů
- vzduchem chlazené elektrovřeteno HQD o výkonu 9 kW
- posuvné pneumaticky ovládané svěráky pro rychlé a spolehlivé upnutí obrobku
- automatická pneumatická výměna nástrojů
- lineární zásobník nástrojů s konfigurovatelnou kapacitou
- nástrojové držáky ISO 30/ER32
- nástrojová sonda pro přesné a rychlé seřízení délky nástroje
- servopohony Yaskawa ve všech pracovních osách pro přesné řízení pohybů stroje
- předepnuté lineární vedení ve všech pracovních osách
- pneumatické upínače obrobku
- bezpečnostní světelné závory na třech stranách stroje
- ruční ovládací kolečko
- rozprašovací systém řezné kapaliny
- centrální mazací systém zajišťuje pravidelné mazání lineárního vedení
- samostatný prachotěsný elektrický rozvaděč
- elektrické komponenty Schneider Electric
- pneumatické prvky Airtac

Bow prospěšnosti



Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.



Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Požadovaný tlak vzduchu	0,5 - 0,8 MPa
Lineární vedení	velikost 25
Převod osy Z	kuličkový šroub
Převod os X a Y	ozubený hřeben a pastorek
Rozsah otáček vřetena	0 - 18 000 ot/min
Řídící systém	SYNTEC
Elektrické připojení	400 V
Výkon vřetene	9 kW
Opakovatelná přesnost	±0,05 mm
Typ výměníku	Lineární 6/12 pozic
Rozsah posuvu - osa X	až 6000 mm
Rozsah posuvu - osa Y	400 mm
Rozsah posuvu - osa Z	300 mm
Rychloposuv - osa X	28 000 mm/min
Rychloposuv - osa Y	15 000 mm/min
Rychloposuv - osa Z	15 000 mm/min
Pohony os	Servo motory YASKAWA
Hmotnost	cca 1800 kg
Rozměry (š × v × h)	cca podle konfigurace max.: 6800 × 2200 × 1600 mm