

CNC TEKINIMO STAKLĖS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

ĮRANGOS TIPAS

CNC tekinimo staklės su įstrižiniu stalu, skirtos metalo apdirbimui.

2. PAGRINDINIAI TECHNINIAI PARAMETRAI

Konstrukcija ir matmenys

- Konstrukcijos tipas: įstrižos lovos tekinimo staklės
 - Bendri matmenys: 3450 × 3050 × 2200 mm
 - Svoris: 7100 kg
 - Apsauga: pilnai uždaras metalinis gaubtas
 - Valdymo pultas: integruotas operacinis valdymo pultas
 - Signalizacija: trijų spalvų indikacinė lempa
 - Automatinė tepimo sistema
 - Aušinimo sistema
 - Drožlių konvejeris: grandininio tipo
-

3. AŠIŲ EIGOS

Ašis Eiga

X ašis **275 mm**

Z ašis **1060 mm**

W ašis **900 mm**

Greitas judėjimo greitis (visų ašių): **25 m/min**

4. VELENAS

- Veleno tipas: integruotas elektrinis velenas
- Veleno jungtis: A2-11
- Veleno skylė: **Ø130 mm**
- Maksimalus veleno greitis: **1500 rpm**
- Variklio galia: **30/37 kW**
- Maksimalus sukimo momentas: **580 Nm**
- Radialinis mušimas: **≤ 0,001 mm**

5. APDIRBIMO PAJĖGUMAI

- Maksimalus tekinimo skersmuo virš lovos: **Ø700 mm**
- Maksimalus apdirbimo skersmuo: **Ø500 mm**
- Maksimalus apdirbimo ilgis: **1000 mm**

6. ĮRANKIŲ SISTEMA

- Įrankių galvutė: galinga revolverinė galvutė
- Pozicijų skaičius: **12**
- Įrankių tipai: **25×25 mm** arba **Ø50 mm**
- Uodeginių centrų sistema: NC valdomas išmanus atraminis centras

7. TIKSLUMAS

- Pozicionavimo tikslumas: **0,008 mm**
- Kartotinis tikslumas: **0,004 mm**
- Veleno priekio mušimas: **0,001 mm**
- Veleno radialinis mušimas: **0,001 mm**

Tikslumas atitinka **ISO 230-1:2012** standartą.

8. VALDYMO SISTEMA (CNC)

- Pramoninė CNC valdymo Sistema, pavyzdžiui: Fanuc
- USB jungtis
- Diagnostikos funkcijos
- Įrankių ilgio ir poslinkių valdymas
- Pridedami: staklių naudojimo ir valdymo instrukcijos

9. ELEKTROS IR MECHANINIAI KOMPONENTAI

- Elektros valdymo skydas
 - Apsaugos nuo perkrovų sistema
 - Pagrindinis maitinimo jungiklis
 - Linijiniai kreiptuvai (aukšto tikslumo)
 - Rutuliniai sraigtai (tikslumo klasė C3)
 - Preciziniai veleno guoliai
-

10. KOMPLEKTACIJA

- 12" hidraulinis tuščiaaviduris griebtuvas
 - Hidraulinis cilindras
 - Grandininis drožlių transporterio įrenginys
 - Aušinimo sistema
 - Pilnas uždaras metalinis gaubtas
 - Šilumokaitis
 - Rankinis impulsinis ratukas
 - Integruotas operacinis panelis
 - Techninė dokumentacija
 - Standartinių įrankių komplektas
 - 12 mėn. garantija (darbas + detalės)
-

11. Papildomi įrankiai ir priedai

- Vidinių šešiakampių raktų komplektas
- Kryžminis atsuktuvus
- Plokščiasis atsuktuvus
- Pakojis
- Griebtuvo raktas
- Atraminiai laikikliai 25×25 mm – 2 vnt.
- Tvirtinimo laikikliai Ø50 mm – 2 vnt.
- Įrankių blokai – 2 vnt.
- Šoninis drožlių pašalinimo įrenginys – 1 komplektas