

WFL M120X MILLTURN 3000mm



PRACOVNÍ ROZSAH

Středová vzdálenost = 3000 mm
Průměr výkyvu nad ložem = 1220 mm
Max. točný průměr = 1140 mm
Podélný posuv (Z) = 3330 mm
Čelní posuv (X) = 920 mm
Vzdálenost čela vřetena od středu koníka = 3812mm

SOUSTRUŽNICKÉ VŘETENO

Begbby2Uoj
Hlava vřetena DIN 55026, velikost tvaru A15
Vrtání vřetena 165 mm

HLAVNÍ POHON

Střídavý pohon s dvoustupňovou převodovkou
Výkon pohonu 100% ED 60kW
Max. Otáčky vřetena 1600 1min
Max. Krouticí moment na vřetenu 100% ED 4472 NM

OSA C - HLAVNÍ VŘETENO ŘÍZENÉ SERVOPOHONEM

Nejmenší programovatelný přírůstek 0,001°
Max. Max. otáčky 20min-1
Max. Krouticí moment na vřetenu 100% ED Nm 3000
Držící moment kotoučové brzdy Nm 6000

POHON POJEZDU

Křížový suport, soustružnicko-frézovací jednotka:
Střídavý servopohon
Podélná posuvová síla (Z) kN 30,0
Plošná posuvová síla (X) kN 31,5
Posuvná síla v ose Y 55kW kN 25,0
Rychlost rychloposuvu: podélná (Z) m/min 15,0
rovinná (X) m/min 15,0
Osa Y m/min 12,5
Rychlý posuv otočný v ose B °/s 90

VŘETENO S KULIČKOVÝM ŠROUBEM

LONG (osa Z) \varnothing x rozteč mm 63X20
PLAN (osa X) \varnothing x rozteč mm 63X10

JÍZDNÍ ZÁSOBNÍK

Průměr pinoly mm 180
Zdvih pinoly mm 200
Síla na frézování (nastavitelná) N 5400-40000
Pilka s vestavěným ložiskem MK 6

NOSIČE NÁŘADÍ

(jednoduchý nosič nástrojů, soustružnicko-frézovací jednotka)
Střídavý pohon, výkon pohonu 100% ED kW 55
Otáčky vřetena max. min-1 3200
Max. Krouticí moment na vřetenu 100% ED Nm 730
Chod kolmo k rovině X/Z (osa Y) 55kW mm 650(-300/+350)
Úhel natočení frézovacího vřetena (osa B) ° -110/+90
Vřetenová hlava pro nástroje podle DIN 69893 HSK-A100
Průměr frézovacího vřetena v předním ložisku mm 130

STABILIZACE TEPLoty

prostřednictvím řízeného chladicího okruhu s kompresorem - chladicí jednotka

VENKOVNÍ NÁSTROJOVÝ MAGAZÍN: Množství

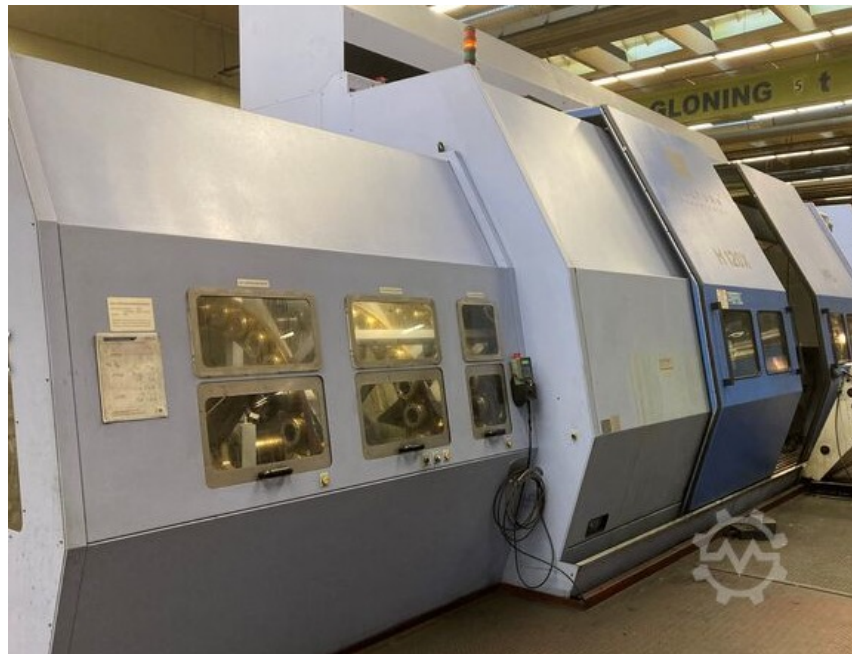
Úložná místa (kódované místo) Velikost HSK100 ks 90
Max. Délka nástroje mm 500(800)
Max. Hmotnost nástroje
(vzdálenost těžiště rovinného systému 25 kg max. 250 mm)

ROZMĚRY

Délka (max. zásobník nástrojů s dopravníkem třísek) m 13
Výška m 4,1



WFL M120X MILLTURN 3000mm



NÁROČNÉ OBRÁBĚNÍ NÁS BAVÍ, BAVTE SE S NÁMÍ.