

CNC MARÓGÉPEK, FÚRÓ-MARÓMŰVEK, MEGMUNKÁLÓ KÖZPONTOK**MAZAK VTC 800-30SR 5 TENGELYES MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT (2DB)**

- SZIMULTÁN 5-TENGELY VEZÉRELT
- MAZATROL MATRIX-II VEZÉRLŐ
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **3000MM x 800MM x 720MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 2500 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

MAZAK VTC 820/30 3 TENGELYES MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT

- 3-TENGELY VEZÉRELT
- MAZATROL MATRIX-II VEZÉRLŐ
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **3000MM x 820MM x 720MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 2500 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

MAZAK HCN 8800 4 TENGELYES VÍZSZINTES MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT / 2 PALETTÁS /

- 4-TENGELY VEZÉRELT
- MAZAK SMOOTH G VEZÉRLŐ
- DIREKT MÉRŐMŰSZER
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **1400MM x 1200MM x 1325MM**(X; Y; Z)
- B-TENGELY 360°.OS FOLYAMATOS
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 2200 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

TAJMAC H63A 4 TENGELYES VÍZSZINTES MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT / 2 PALETTÁS /

- 4-TENGELY VEZÉRELT
- SIEMENS 840D VEZÉRLŐ
- DIREKT MÉRŐMŰSZER
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **1000MM x 1050MM x 1000MM**(X; Y; Z)
- B-TENGELY 360°.OS FOLYAMATOS
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 2500 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

MAZAK VRX 6302-5X II 5 TENGELYESMEGMUNKÁLÓ KÖZPONT / 2 PALETTÁS /



- SZIMULTÁN 5-TENGELY VEZÉRELT
- MAZATROL MATRIX NEXUS VEZÉRLŐ
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **630MM x 765MM x 510MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 500 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

ENSHU GE480H 4 TENGELYES VÍZSZINTES MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT / 2 PALETTÁS /



- 4-TENGELY VEZÉRELT
- FANUC 31i VEZÉRLŐ
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **800MM x 800MM x 800MM** (X; Y; Z)
- B-TENGELY 360°.OS FOLYAMATOS
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 500 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

DOOSAN VC 510 VERTIKÁLIS MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT / 2 PALETTÁS / (2DB)



- 3-TENGELY VEZÉRELT
- FANUC 0i VEZÉRLŐ
- MUNKATÉR: **760MM x 510MM x 570MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 2 x 300 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

DECKEL MAHO DMF 220 VERTIKÁLIS MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT



- 3-TENGELY VEZÉRELT
- SIEMENS SINUMERIK 840D POWERLINE VEZÉRLŐ
- MUNKATÉR: **2200MM x 560MM x 720MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 2200 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

MAZAK VTC 200 C**VERTIKÁLIS MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT**

- 4-TENGELY VEZÉRELT
- MAZATROL PC FUSION 640M VEZÉRLŐ
- MUNKATÉR: **1660MM x 510MM x 510MM** (X; Y; Z)
- A TENGELY: KITAGAWA MR 250: **Ø250MM TOKMÁNY**
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 800 / 125 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

HAAS VF3SS**5 TENGELYES VERTIKÁLIS MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT**

- 5-TENGELY VEZÉRELT
- HAAS VEZÉRLŐ
- RENISHAW MUNKADARAB BEMÉRŐ
- MUNKATÉR: **1016MM x 508MM x 635MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 794 KG / 35 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

HAAS VF2SS**3 TENGELYES VERTIKÁLIS MEGMUNKÁLÓ KÖZPONT**

- 3-TENGELY VEZÉRELT
- HAAS VEZÉRLŐ
- MUNKATÉR: **762MM x 406MM x 508MM** (X; Y; Z)
- MAX. TERHELHETŐSÉG: 680 KG
- ETHERNET KAPCSOLAT
- NAGY PONTOSSÁG

CNC ESZTERGÁK

DOOSAN PUMA 300 LMC

- VEZÉRLÉS: FANUC 21ti-TB
- ELFORDULÓ ÁTMÉRŐ: **Ø400MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **1250MM**
- HAJTOTT SZERSZÁMOK SZÁMA: 6DB
- RS 232 KAPCSOLAT

DOOSAN PUMA 280 M + RÚD ADAGOLÓ

- VEZÉRLÉS: FANUC 0i TC
- ELFORDULÓ ÁTMÉRŐ: **Ø420MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **658MM**
- HAJTOTT SZERSZÁMOK SZÁMA: 12DB
- RS 232 KAPCSOLAT
- ADAGOLHATÓ MAX ÁTMÉRŐ: 76MM
- MAGASNYOMÁSÚ HŰTÉS

DOOSAN PUMA 2600 MS + RÚD ADAGOLÓ (2DB)

- VEZÉRLÉS: FANUC 0i TC
- ELFORDULÓ ÁTMÉRŐ: **Ø380MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **760MM**
- HAJTOTT SZERSZÁMOK SZÁMA: 12DB
- ADAGOLHATÓ MAX ÁTMÉRŐ: 76MM
- RS 232 KAPCSOLAT
- ELLENORSÓ

TSUGAMI M08SYE-II + RÚD ADAGOLÓ

- VEZÉRLÉS: FANUC 0i TF
 - ELFORDULÓ ÁTMÉRŐ: **Ø280MM**
 - CSÚCS TÁVOLSÁG: **380MM**
 - HAJTOTT SZERSZÁMOK SZÁMA: 12DB
 - ADAGOLHATÓ MAX ÁTMÉRŐ: 65MM
 - RS 232 KAPCSOLAT
 - ELLENORSÓ
-

EXCEL 320 (2DB)

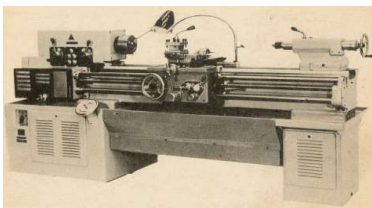
- VEZÉRLÉS: FANUC 18i T
- ELFORDULÓ ÁTMÉRŐ: **Ø320MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **600MM**
- RS 232 KAPCSOLAT

TORNADO A50 + RÚD ADAGOLÓ

- VEZÉRLÉS: FANUC A21i
- ELFORDULÓ ÁTMÉRŐ: **Ø170MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **350MM**
- RS 232 KAPCSOLAT

HAGYOMÁNYOS MŰKÖDÉSŰ ESZTERGA GÉPEK**TRENS SN 50C UNIVERZÁLIS CSÚCSESZTERGA**

- ELFORG. ÁTM ÁGY FELETT **Ø500MM**
- ELFORG. ÁTM SZÁN FELETT **Ø270MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **2000MM**

TOS SV-18-A ESZTERGA

- ELFORG. ÁTM ÁGY FELETT **Ø380 – 500MM**
- ELFORG. ÁTM SZÁN FELETT **Ø215 – 310MM**
- CSÚCS TÁVOLSÁG: **1000 - 2000MM**

EGYÉB CNC GÉPEK**FANUC (P SOROZAT) HUZALOS SZIKRAFORGÁCSOLÓ**

- 4 TENGELYES
- MAX DÖNTHETŐ SZÖG 18°
- MÉRETTARTOMÁNY: **250 x 300MM**
- VÁGHATÓ MAGASSÁG MAX.: **200MM**
- MAX MUNKADARAB SÚLY: 120KG
- RS 232 KAPCSOLAT

imet BS 300/60 AFI NC FÚRÉSZGÉP (2DB)

- MAX VÁGHATÓ ÁTM.: **Ø255MM**
- MAX VÁGHATÓ NÉGYSZÖG: **230MM**
- VÁGÁSI PONTOSSÁG: 0,1MM
- AUTOMATIKUS ÜZEMMÓD

MÉRŐ GÉPEK**COORD³ HERA 3D CNC KOORDINÁTA MÉRŐGÉP**

- MÉRÉSI TARTOMÁNY:
X:2400MM Y:1000MM Z:850MM (X; Y; Z)
- KEZELŐPROGRAM: ARCOCAD / TOUCH DMIS
- MÉRÉSI PONTOSSÁG: $MPE_E = 3,2 + 3,2L/1000 \mu M$
- ETHERNET KAPCSOLAT

MITUTOYO B706 3D MANUÁLIS KOORDINÁTA MÉRŐGÉP

- MÉRÉSI TARTOMÁNY:
X:710MM Y:610MM Z:450MM (X; Y; Z)
- KEZELŐPROGRAM: GEOPAK-3
- MÉRÉSI PONTOSSÁG: 0,009MM

TESA PLUS M HITE 700 2D MAGASSÁGMÉRŐ

- MÉRÉSI TARTOMÁNY: **Z:715MM**
- MÉRÉSI PONTOSSÁG: 2 + 3L μM
- RS 232 KAPCSOLAT

JELÖLÉS

LASIT COMPACT MARKT

LÉZERJELŐLŐ BERENDEZÉS



- XYZ 460 x 400 x 450
- FiberFly 20W

ÖSSZESZERELÉS

KÉT ÖSSZESZERELŐ ÁLLOMÁSON

- ÁLLOMÁSONKÉNT 0,5T EMELŐKÉPESSÉG
- HIDRAULIKUS NYOMÁSPRÓBÁZÁS 300 BAR - IG
- TÖBB ÉVES SZERELÉSI TAPASZTALAT

FESTÉS

Blowtherm WORLD ECO 7.0 FESTŐ KABIN



- BELSŐ MÉRET: 7000MM x 4000MM x 2780MM

ANYAGMOZGATÓ ESZKÖZÖK

- TOYOTA BELSŐÉGÉSŰ MOTOROS ELLENSÚLYOS TARGONCA 3T
- BT GYALOGKÍSÉRETŰ ELEKTROMOS EMELŐ TARGONCA 1,4T (2DB)
- HÍDDARÚ MAX 3,2T (4DB)
- EGYÉB TELEPÍTETT DARUPÁLYÁK 0,5 – 1T
(ÖSSZESZERELŐ MŰHELY, CMM MÉRŐSZOBA)