

## 4-ASSIG CNC BEWERKINGSCENTRUM TM-P104

Geschikt voor het bewerken van pvc, aluminium en staal profielen



### Specificaties

- Automatisch gereedschapsmagazijn met 8 posities
- 4 pneumatische profielklemmen
- Automatische positionering profielklemmen
- Automatisch openen en sluiten beschermkap
- Verplaatsing spindel via lineaire geleidingen en servo motor
- Roteerbare elektrische spindel van 0° naar 180°
- Bewerkbare profiellengte tot 3.200 mm met pneumatische profielaanslag linkerkzijde
- Bewerkbare profiellengte tot 3.200 mm x 2 met pneumatische profielaanslag aan linker- en rechterzijde
- Automatisch wisselen van de gereedschappen
- Automatische koelvernevelling met microdoseersysteem
- Industriële PC en service systeem met afstandsbediening
- PC met Windows 10 besturingssysteem
- Gebruiksvriendelijke interface voor bediening en visualisatie

### Opties

- Optioneel met automatisch meetsysteem van de freeslengte
- Optioneel met 3D CAD-CAM software
- Aanpassing klemmen voor bereik 280 mm
- Extra paar klemmen met automatische positionering
- Gereedschapshouder met schijffrees diameter 180 mm
- Automatisch smeersysteem voor lineaire geleidingen
- Automatisch meetsysteem voor profiellengte
- Mogelijkheid tot draadtappen met speciale tools
- Airco voor de elektrische kast
- Cabine met geluidsbescherming
- Haakse kop voor bewerken van profieluiteindes
- HSK-F50 gereedschapshouder voor ISO 30 spindel
- Extra gereedschapsmagazijn met 8 posities
- Gegevensimport met barcodelezer vanuit productiesoftware
- Data koppeling met o.a. Orgadata, Schücal, Uni-Link en vergelijkbare software

## Technische kenmerken

	TM-P104
Verplaatsing assen	
X-as (lengterichting):	3.450 mm
Y-as (dwars):	790 mm
Z-as (verticaal):	400 mm
A-as (rotatie):	0°/180°

### Positioneersnelheid:

X-as:	50 m/min
Y-as:	50 m/min
Z-as:	15 m/min
A-as:	7.200°/min

### Algemene gegevens:

Totale afmetingen (BxDxH):	4.350 x 1.750 x 2.140 mm
Totaal gewicht:	4.000 kg
Luchtdruk:	7 bar
Luchtverbruik:	165 NL/min
Vermogen:	8 kW

