

CNC-Maschine

mit Servomotorantrieb

EuroMod®
Merkmale

- platzsparend
- feststehendes Portal, beweglicher Tisch
- 5-Achs-Bearbeitung
- auch mit Gantry-Antrieb erhältlich



EuroMod MP 45
mit offener Schiebetür

Technische Daten

	EuroMod® MP 30	EuroMod® MP 45	EuroMod® MP 65
Verfahrensbereiche X/Y/Z [mm] *	650/300/250	650/450/250	1000/650/250
Tisch-Aufspannfläche BxT [mm]	900x350	900x500	1200x700
Durchlass [mm] *	350		
Abmessungen BxTxH [mm]	1160x800x1960	1160x1110x1960	1480x1510x1960
Verfahrensgeschw. X/Y/Z	max. 250 mm/s		
Wiederholgenauigkeit [mm]	± 0,02		
Antriebsmotoren	Servomotoren		
Antriebselemente X/Y/Z	Kugelgewindetriebe, spielfrei einstellbar		
Steuerung	CAN-Controller iMD mit 3 bzw. 4 Antriebsreglern erweiterbar auf 12 Achsen (max. 6 interpolierte & 6 Handlingachsen), PC, I/O-Modul, Sicherheitskreis mit Stillstandsüberwachung, Netzteil 48 V / 1000 W		
Bedienung	CNC Control Panel 19" mit Touchscreen, Tastatur und Maus		
Gewicht (kg)	ca. 275	ca. 300	ca. 400
Software	Windows, WinRemote (optional: ProNC, isy 2.8)		
Anschlusswerte	230V, 16A		
Art.-Nr.	275133 53655	275143 53655	275153 73655

* ohne montierte Komponenten an den Achsen !

CNC-Maschine

mit Servomotorantrieb

EUROMOD[®]

Merkmale

- Portaldurchlass: 350mm
- Wartungsfreie Servomotoren
- Montage von Spindelmotoren bis 1,5 KW
- Mit und ohne Schutzhaube lieferbar
- Bestens geeignet für Mehrschichtbetrieb

Einsatzgebiete

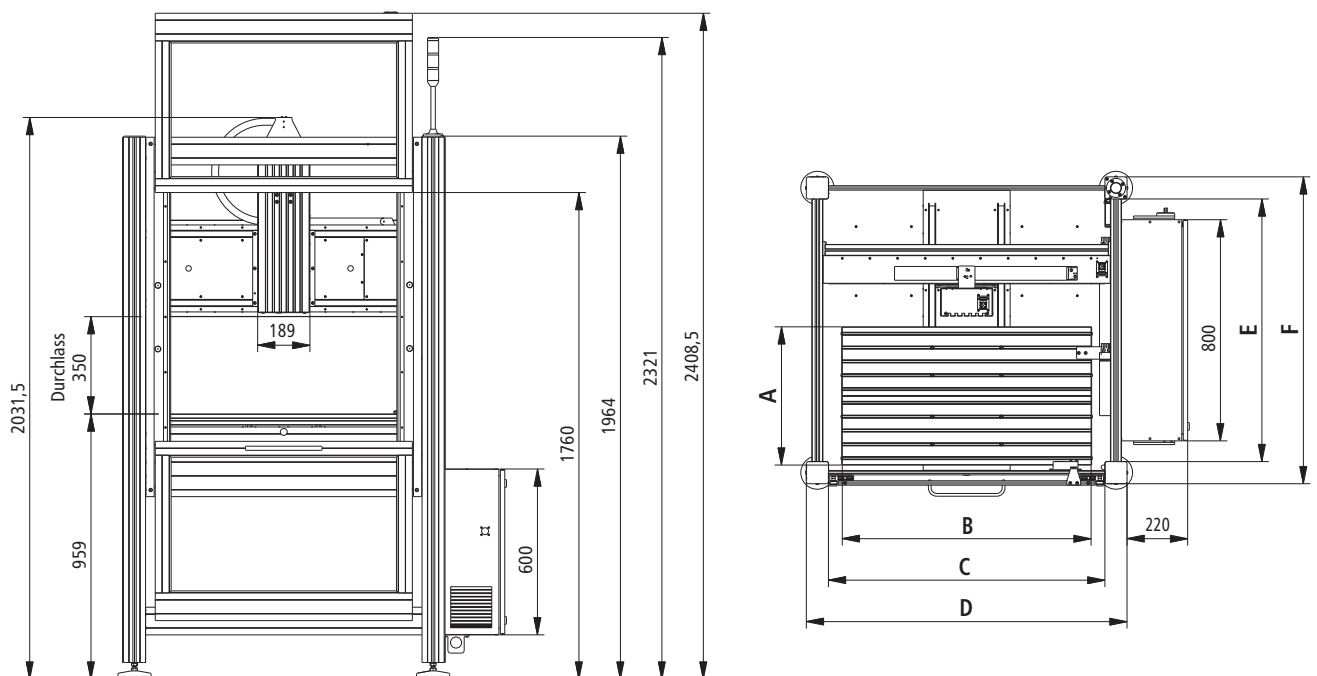
Zur Bearbeitung von:

- Leichtmetallen
- Kunststoffen
- Holz
- Schaumstoffen
- Plexiglas

Optionen

- PC-Bedienpult mit freien PCI-Steckplätzen (für die Verwendung externer PCI-Hardware)
- Edelstahlstatur
- Sicherheitslichtvorhang
- Fräs- und Graverspindeln
- Automatische Werkzeugwechselstationen SK11 / SK20
- Minimalmengenschmierung oder CoolMin-Kühlsystem
- Vakuumschneidplatte
- Absaugvorrichtung
- 4. Achse z. B. Montage der RDH-Serie
- pneumatische Schiebetür
- geschlossener Haubenaufsatz

Maßzeichnungen / Maße



	A	B	C	D	E	F
EuroMod MP30	350	900	1000	1160	640	800
EuroMod MP45	500	900	1000	1160	950	1110
EuroMod MP65	700	1200	1200	1480	1350	1510

Technische Änderungen vorbehalten