FALCO

KÖPRÜ TİPİ DELİK DELME-FREZE MERKEZLERİ





İş mili içinden soğutma (CTS)



CNC döner tabla

GMC1516 - GMC1520
GMC1530 - GMC1625

CNC Köprü Tipi Delme-Freze Merkezi

FALCO GMC Serisi CNC köprü tipi delme-freze merkezleri; kompakt köprü yapısı ve BT50 iş mili ile orta ve büyük boyutlu parçaların delik delme, kılavuz çekme ve frezeleme işlemlerinde yüksek verim ve hassasiyet sunar.

STANDART DONANIM

- Siemens 828D kontrol ünitesi
- 24 takımlı kollu takım magazini
- Çift helezon talaş konveyörü
- Zincirli talaş konveyörü

OPSİYONEL DONANIM

- FANUC 0i MF, Mitsubishi M80, KND, GSK, SYNTEC, Fagor kontrol üniteleri
- İş mili içinden soğutma (CTS)
- CNC döner tabla

Teknik Özellik	Birim	GMC1516	GMC1520	GMC1530	GMC1625
Tabla genişliği	mm	1300	1300	1300	1600
Tabla uzunluğu	mm	1600	2000	3000	2500
Tabla yük kapasitesi	kg	1600	2200	2400	3000
T kanalı genişlik x aralık x adet	mm	22x130x9	22x130x9	22x130x9	22x180x9
X ekseni hareketi	mm	1600	2000	3000	2500
Y ekseni hareketi	mm	1500	1500	1500	1800
Z ekseni hareketi	mm	750/500	750/500	750/500	750/500
İş mili burnu–tabla arası mesafe	mm	150-900/650	150-900/650	150-900/650	150-900/650
Kolonlar arası mesafe	mm	1600	1600	1600	1800
İş mili konikliği	-	BT50-160	BT50-160	BT50-160	BT50-160
İş mili motor gücü	kW	11/15	11/15	11/15	11/15
İş mili devri	dev/dak	6000/3000	6000/3000	6000/3000	6000/3000
Takım magazini kapasitesi	adet	24	24	24	24
X/Y/Z ilerleme hızı	mm/dak	1-8000	1-8000	1-8000	1-8000
X/Y/Z hızlı ilerleme hızı	m/dak	12/12/8	12/12/8	12/12/8	12/12/8
X ekseni konumlama hassasiyeti	mm	0.020	0.020	0.030	0.030
Y ekseni konumlama hassasiyeti	mm	0.020	0.020	0.020	0.020
Z ekseni konumlama hassasiyeti	mm	0.020	0.020	0.020	0.020
X ekseni tekrarlama hassasiyeti	mm	0.015	0.015	0.020	0.020
Y ekseni tekrarlama hassasiyeti	mm	0.015	0.015	0.015	0.015
Z ekseni tekrarlama hassasiyeti	mm	0.015	0.015	0.015	0.015
Makina ölçüleri (yaklaşık)	mm	4700x3300x3500/3750	5600x3300x3500/3750	7600x3300x3500/3750	6300x3300x3700/4000
Makina ağırlığı (yaklaşık)	kg	12500	14000	18000	18000

Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Hassasiyet değerleri yarı kapalı çevrim içindir.