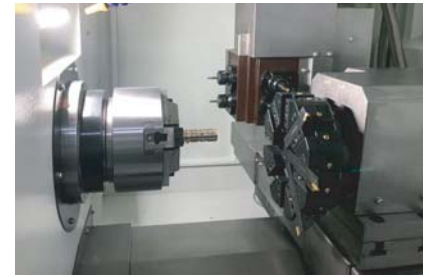




FLASH FL-SERİSİ FL-300 ve FL-400 CNC TORNA TEZGAHLARI



FL-300 6 İNÇ 3-AYAKLI AYNALI VEYA 42'LİK PENS AYNALI
FL-400 8 İNÇ 3 AYAKLI AYNALI VEYA 52'LİK PENS AYNALI
MONOBLOK DÖKÜM GÖVDE, LİNEER RULMANLI KIZAKLAR
İSTENİRSE ARKA TARAF ÇIKIŞLI TALAŞ KONVEYÖRÜ



GANG TİPİ TAKIM SİSTEMİ, VE/VEYA DÖRTLÜ KALEMLİK, VEYA TARET,
C+Y EKSENİ İLE FREZELEME 4 ADET TAKIM TUTUCULU İLAVE SUPORT
SYNTEC, MITSUBISHI, FANUC KONTROL SEÇENEKLERİ



FLASH FL-SERİSİ FL-300 ve FL-400 CNC TORNA TEZGAHLARI

		FL-300	FL-400
KAPASİTE			
Banko üzerinde çevirme çapı	mm	Ø300	Ø400
Enine supt üzerinde çevirme çapı	mm	Ø110	Ø180
Maksimum iş parçası boyu	mm	260	320
Çubuktan çalışma çapı	mm	Ø40	Ø52
3-ayaklı ayna ölçüsü	inç	6"	8"
pens aynası ölçüsü	mm	42	52
EKSENLER			
Kızak tipi		Lineer rulmanlı	Lineer rulmanlı
X-eksen hareketi	mm	350	380
Z-eksen hareketi	mm	300	350
Y-eksen hareketi (Opsiyonel)	mm	± 60	± 60
C-eksen hareketi (Opsiyonel)	Derece	360°	360°
X/Z eksenleri boşta hareket hızları	mt/dak	25/15	20/20
Y eksenini boşta hareket hızı (Opsiyonel)	mt/dak	15	15
İŞ MİLİ			
İş mili devir sayısı	d/dak	Std. 3000 / Ops. 4500	Std. 2000 / Ops. 3500
İş mili alnı		A2-5	A2-6
İş mili delik çapı	mm	Ø48	Ø62
GANG TİPİ TAKIM SİSTEMİ (Standart)			
Takım istasyon sayısı	Adet	5~10	5~10
Dış çap kater şaft ölçüsü	mm	20x20	25x25
İç çap kater şaft çapı	mm	Ø25	Ø32
DÖRTLÜ KALEMLİK (Opsiyonel)			
Kalemlik tipi		Elektrikli	Elektrikli
Takım istasyon sayısı	Adet	4	4
Dış çap kater şaft ölçüsü	mm	20x20	25x25
TARET (Opsiyonel)			
Taret tipi		Elektrikli	Elektrikli
Merkez yüksekliği	mm	63	63
Takım istasyon sayısı	Adet	8	8
Dış çap kater şaft ölçüsü	mm	20x20	20x20
İç çap kater şaft çapı	mm	Ø32	Ø32
C+Y EKSENLİ CANLI TAKIM SUPORTU			
Eksenel tip frezeleme takım istasyonu sayısı	Adet	2	2
Radyal tip frezeleme takım istasyonu sayısı	Adet	2	2
Frezeleme takımları maks. devir sayısı	d/dak	3000	3000
Frezeleme takım tutucu tipi		ER25	ER25
MOTORLAR (SYNTEC)			
İş mili motoru (30 dak/süreklî)	kW	7,5/5,5	7,5/5,5 [Ops. 11/7,5]
Frezeleme takımları motoru (Opsiyonel)	kW	2,0	2,0
X-eksen motoru	kW	1,5	1,5
Y-eksen motoru (Opsiyonel)	kW	1,2	1,2
Z-eksen motoru	kW	1,5	2,0
MOTORLAR (MISTUBISHI)			
İş mili motoru (30 dak/süreklî)	kW	7,5/5,5	7,5/5,5 [Ops. 11/7,5]
Frezeleme takımları motoru (Opsiyonel)	kW	2,0	2,0
X-eksen motoru	kW	1,5	1,5
Y-eksen motoru (Opsiyonel)	kW	1,0	1,0
Z-eksen motoru	kW	1,5	2,0
MAKİNA ÖLÇÜLERİ			
Makina ölçüleri (Boy x En x Yükseklik)	mm	1700x1200x1550	1950x1250x1620
Ağırlık	kg	1800	2000



emektarmakina[®]
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Sanayi Mahallesi, Kumru Sokak, No:10, İzmit / KOCAELİ
Tel: 0262-335 34 96 / 0262-335 33 47 info@emektarmakina.com.tr