

CNC OTOMATİK TORNA TEZGAHLARINI YENİ ZİRVELERE TAŞIYORUZ!

CNC otomatik torna tezgahları için motor iş milinden soğutma sıvısı
TAKIM İÇİ SU VERME SİSTEMİ OLAN YENİ MOTOR İŞ MİLİ!

CTMF-3130

Takım mili çapı $\Phi 3.0$, $\Phi 3.175$, $\Phi 4.0$ mm

TAKIM İÇERİSİNDEN SU VERME, KESİCİ
TAKIM ÖMRÜNÜ ARTIRMAKTADIR.

Küçük çaplı yağ kanalı ile uç
kısmından soğutucu sıvısı
boşaltılır.

İyi talaş tahliyesi sayesinde
işleme hassasiyetini artırır
ve işleme süresini kısaltır.

Toplam uzunluk, CTS-2630'a
kıyasla daha kısa olduğu
için dar yerlere montajı
kolaydır.



Maksimum
Motor Devri
30.000
dev/dak

Toplam
Uzunluk
115,8 mm

Yüksek
basıncılı
soğutma sıvısı
20 MPa'a
(200 BAR'a)
kadar



İşleme Verileri Delme 1 mm x derinlik 20 mm (Uzunluk/Derinlik = 20)

Motor İş Mili : CTMF-3130
Takım : Mitsubishi Materials Corporation DVAS0100X20S040
İşlenen Malzeme: Paslanmaz çelik 304
Delik Derinliği : 20 mm (L/D=20) tam delik açma
Soğutma Sıvısı : Suda çözünmeyen, 20 MPa'da dahili yağlama
Kılavuz Deliği : 2 mm derinlik

	Dıştan Yağlamalı (Geleneksel Ürün)	Dahili Yağlama (Soğutma Sıvısı Geçişi)
Kesme Hızı (m/dak)	31	60
Motor Devri (dev/dak)	10.000	19.000
İlerleme / Devir (mm/dev)	0,01	0,02
İlerleme Hızı (mm/dak)	100	350
Kademeli Delme Çevrimi (mm)	0,25	Kademeli Delme Yok
İşleme Süresi (san)	85	5,7

%93
İşleme
zamanında
azalma

Karşılaştırma Sonucu:
CTS-2630 delme süresini azaltıyor.

