



İNTEL MAKİNA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

DC 400

Çift Kafa Üst Kesim Makinesi
□ Son güncelleme: 21 Temmuz 2026



Genel Tanım

DC400 Çift Kafalı Testere, 400 mm çapında alüminyum profilleri keser ve testere hızı ayarlanabilir.

Hydro-Pnömatik sistem ile hassas kesim yapabilirsiniz.

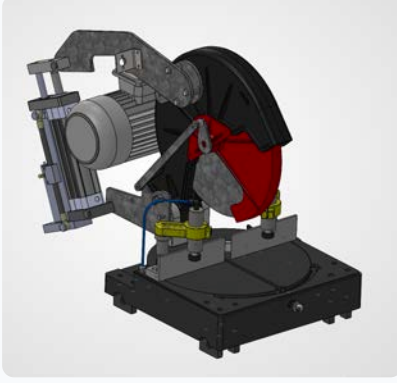
Öne Çıkanlar

- ✓ 2x Ø 400 mm testere
- ✓ Kesim boyunu gösteren dijital ekran
- ✓ Püskürtmeli testere soğutma sistemi
- ✓ Hidro-pnömatik kontrollü testere hareketi
- ✓ 0°-15°-22.5°-30°-45°'lik açılarda içeri ve dışarı susta ile kesim
- ✓ 45° sol – 45° sağ ara derecelerde hassas kesim
- ✓ Sol kesme ünitesi sabit olup sağ kesme ünitesi pozisyona manuel olarak kaydırılarak kesme yapılır
- ✓ Maksimum kesme boyu 3450 mm ve minimum kesme boyu 470 mm

Opsiyonel Özellikler

- + Talaş emme sistemi,
- + Yedek testere Ø 400 mm

Makina Bileşenleri



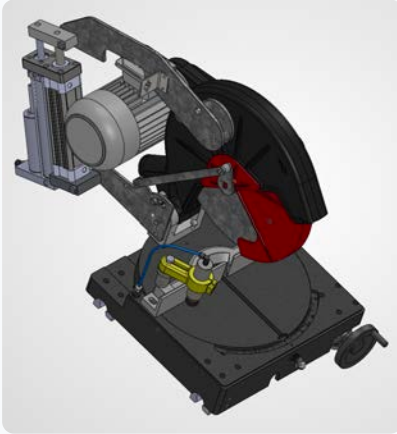
TESTERE VE TABLA BÖLÜMÜ SABİT

Ø 400 mm Otomatik Kesim: Arka kısımdaki hidro-pnömatik silindir vasıtasıyla üstten inerek kesimi otomatik ve sabitleştirilmiş hızla gerçekleştirir.

Döner Dereceli Tabla: Standart açılarda (15°, 22.5°, 30°, 45°) sağa ve sola hassas dereceli kesim yapma imkanı tanır.

Pnömatik Dikey Baskılar: Tabla üzerindeki çift dikey piston, profili üstten sıkıca sabitleyerek kesim anındaki titreşimi ve kaymayı önler.

Emniyetli ve Temiz Kullanım: Otomatik açılır-kapanır muhafaza kapağı iş güvenliği sağlarken, dahili soğutma/yağlama hattı çapaksız kesim sunar.



TESTERE VE TABLA BÖLÜMÜ HAREKETLİ

Pozisyonlanabilir Hareketli Kafa: Şasi üzerindeki kızaklar boyunca sağa-sola kayarak profil boyuna göre milimetrik konumlanır.

Ø 400 mm Hidro-Pnömatik Kesim: Arka silindir grubuyla üstten inerek kesimi sabit ve düzenli bir hızda, çapaksız gerçekleştirir.

Volanlı Derece Ayarı: Ön kısımdaki çevirme volanı ve dairesel skala sayesinde açı ayarları (15°, 22.5°, 30°, 45°) pratikçe yapılır.

Pnömatik Baskı ve Güvenlik: Dikey pnömatik piston profili sabitleirken, otomatik açılan koruma kapağı tam iş emniyeti sunar.



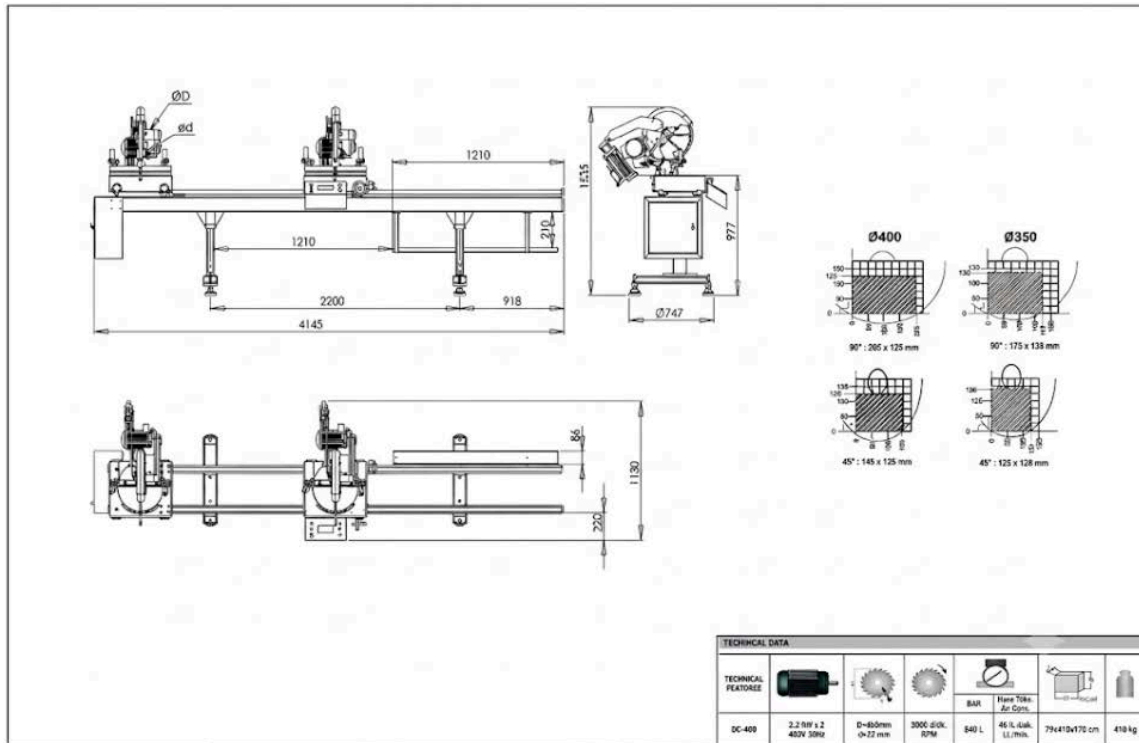
ŞASE

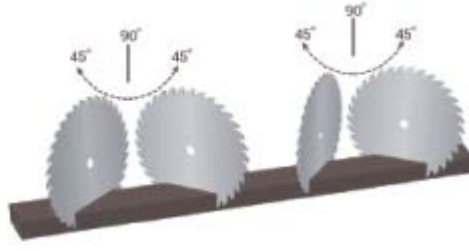
Rijit Taşıyıcı İskelet: Kesim kafalarını ve profil yüklerini taşıyan, titreşimleri yutan ağır hizmet tipi çelik şasedir.

Hassas Çift Kılavuz Eksen: Şase boyunca uzanan paralel miller, hareketli kafanın eksen kaçıklığı olmadan milimetrik kaymasını sağlar.

Merkezi Kontrol ve Pano: Şaseye entegre PLC/HMI operatör paneli ve alt elektrik/pnömatik panosu ile tüm makine tek noktadan yönetilir.

Sarkmayı Önleyen Destekler: Eksen arasındaki dikey profil pabuçları uzun profillerin sehim yapmasını (bel vermesini) engeller.





Teknik Özellikler

Kesim

Motor Gücü	2,2 kW
Testere Çap	400 mm

Teknik Özellikler

Hava Basınç	6-8 Bar
Toplam Hava Tüketimi	44 l/d
Voltaj	400V
Güç	3 Kw
Ağırlık	410 kg
Yükseklik	1700 mm
Genişlik	750 mm
Uzunluk	4100 mm



İNTEL MAKİNA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Kayapa Sanayi Bölgesi, Mavi Cadde, NO:45/45 Nilüfer, BURSA

/ TÜRKİYE

+90 (224) 504 30 32 | info@intelmakina.com

www.intelmakina.com