

MENGENE OTOMATİK MAKİNELER

Bu tip makineler aynı ölçüde malzemelerin sıklıkla kesildiği düşük hacimli işlerde kullanılabilir. Malzeme sıkma sistemi otomatik kesme işlemi elle kumandalı yapılmaktadır. Tüm modellerde açılı kesim yapabilme özelliği vardır.

Opsiyonel Ekipmanlar

- Malzeme destekleme sehpası
- İnverter kontrollü testere devir ayarı
- Düşük devirli testere motoru (paslanmaz kesimi için)
- V kanallı mengene çenesi
- Mikro sprej yağlama sistemi
- Lazer hizlama ünitesi (kesme hattının kolayca görülebilmesi için)
- Testere

MANUAL CIRCULAR SAWS WITH POWER CLAMPING

This type of machines has powered material clamping and manual cutting by hand lever, offer easy mitre cutting for the workshop or toolroom.

Optional Accessories:

- Material support roller,
- Inverter for variable saw blade rotation,
- Low speed motor for stainless steel cutting,
- V type vice jaws,
- Micro spray coolant system
- Laser system for easy indication of cutting line
- Saw Blade



IV 275 T

MANUAL WITH POWER VICE / MENGENE OTOMATİK MANUEL

TECHNICAL FEATURES

Compact, pull down manual circular saw with powered material clamping and operated by a hand lever, offer easy mitre cutting for the workshop or toolroom

- Air-operated clamp for material vise
- Robust Double Hinged Pivot
- Low voltage start/stop trigger switch within the pull down hand grip
- Counterbalance spring
- Miter capabilities 45 degrees left and 45 degrees right
- Double split vice to grip material on both sides of the material
- Self centering of vice optimizes cutting position
- Two cutting speeds
- Adjustable bar stop 500mm
- Large base for ultra-stability.
- Electric coolant pump with tank

Optional Accessories:

- Material support roller
- Saw Blade

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Farklı boyutlardaki metal boru ve profiller için manuel kesme sistemi
- Hava ile çalışan otomatik mengene sıkma sistemi
- Çift devirli motor sayesinde malzeme özelliklerine en uygun devri seçebilme,
- Her iki yöne doğru 45°'ye kadar hassas açılı kesim imkanı
- Kabin içinde bulunan soğutma sıvısı tankı ve motoru sayesinde testerenin soğutulabilmesi ve çıkan talaşların kesim yüzeyinden süratle uzaklaştırılabilmesi
- Malzemenin merkezinden kavrayarak kesim için en uygun hale getirilmesi
- Özel dayama mekanizması ile bir defa ayarlandıktan sonra parçaların aynı uzunlukta standart olarak kesilebilmesi.
- CE Normlarına uygun güvenlik sistemi;
- Testereye karşı maksimum koruma sağlayan hareketli muhafaza
- 24 V düşük gerilim güvenlik sistemi
- Acil stop butonu
- Kullanım kılavuzu

CUTTING CAPACITY KESME KAPASİTESİ			
Maximum Saw Blade Size Ø Maksimum Testere Çapı Ø		275 mm	
Head Swivel Testere Açısı		90°	45°
Round (mm) Yuvarlak	○	85	70
Square (mm) Kare (mm)	□	70 x 70	60 x 60
Rectangle (mm) Dikdörtgen (mm)	▭	95 x 60	70 x 55

TECHNICAL SPECIFICATIONS TEKNİK ÖZELLİKLER			
Main Voltage (V) Ana Voltaj		400	
Control Voltage (V) Kontrol Voltajı (V)		24	
Installed Power (kW) Kurulu Güç (kW)		3,7	
Nominal Current (A) Akım (A)		1,35	
Main Saw Motor (kW) Testere Motoru (kW)		1 - 1,3	
Coolant Pump Motor (kW) Bor Yağı Pompası (kW)		0,06	
Air Pressure (Consumption) Hava Basıncı		6 kg/cm2 (120 l/min)	
Blade Speed (RPM) Testere Devri (Devir/Dk)		45 / 90	
Head Swivel Açı Dönüşü		90° / 45°	
Saw Blade Size Testere Çapı (mm)	Diameter Dış Çap	275	
	Bore Delik Çapı	32	
	Pin Holes Pim Delikleri	2 x Ø11 / Pivot Center Ø63	
Machine Dimensions (LxWxH) mm Makine Ölçüleri (En x Boy x Yükseklik) mm		100 x 60 x 140	
Packing Dimensions (LxWxH) cm Paketlenmiş Makine Ölçüleri (En x Boy x Yük.) cm		120 x 80 x 170	
Net Weight (Kg) Net Ağırlık (Kg)		200	
Gross Weight (Kg) Brüt Ağırlık (Kg)		220	



Makinelarimizin kullanıldığı bazı sektörler

Some industries where the cold saw machines are used



Egzersiz Ekipmanları / Gym Equipment



Hastane Ekipmanları / Hospital Equipment



Metal Mobilya / Metal Furniture



İskele ve Raf Sistemleri / Rack and Scaffolding Systems



Otomotiv Endüstrisi / Automotive Industry

