



İleri Teknik
Innovative Sawing Technologies

CIRCULAR SAWING MACHINE PRODUCT BROCHURE

DAİRE TESTERE MAKİNELERİ ÜRÜN KATALOĞU



IV 350

MANUAL / MANUEL

TECHNICAL FEATURES

Compact, pedestal mounted, manual circular cut-off saws, operated by a hand lever, offer easy mitre cutting for the workshop or toolroom

- Manually 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

- Manuel olarak ayarlanabilen mengene yapısı,
- Çift devirli motor sayesinde malzeme özelliklerine en uygun devri seçebilme,
- Her iki yöne doğru 45°'ye kadar hassas açılı kesim imkânı
- 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	350 mm		
Head Swivel Testere Açısı	90°	45°	
Round (mm) Yuvarlak	115	110	
Square (mm) Kare (mm)	100 x 100	90 x 90	
Rectangle (mm) Dikdörtgen (mm)	120 x 80	90 x 90	

TECHNICAL SPECIFICATIONS TEKNİK ÖZELLİKLER			
Main Voltage (V) Ana Voltaj	400		
Control Voltage (V) Kontrol Voltajı (V)	24		
Installed Power (kW) Kurulu Güç (kW)	4,7		
Nominal Current (A) Akım (A)	1,85		
Main Saw Motor (kW) Testere Motoru (kW)	1,3 - 1,8		
Coolant Pump Motor (kW) Bor Yağı Pompası (kW)	0,06		
Air Pressure (Consumption) Hava Basıncı			
Blade Speed (RPM) Testere Devri (Devir/Dk)	40 / 80		
Head Swivel Açı Dönüşü	90° / 45°		
Saw Blade Size Testere Çapı (mm)	Diameter Dış Çap	350	
	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	110 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)	210		
Gross Weight (Kg) Brüt Ağırlık (Kg)	230		



Makinelimizin 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

