



İleri Teknik
Innovative Sawing Technologies

CIRCULAR SAWING MACHINE PRODUCT BROCHURE

DAİRE TESTERE MAKİNELERİ ÜRÜN KATALOĞU



V 315 HX

SEMI AUTOMATIC / YARI OTOMATİK

TECHNICAL FEATURES

Semi-automatic heavy duty circular saw for fast cutting different size of metal pipes.

- Semi-automatic circular saw designed for fast cutting.
- High production rates, ideal for short batch runs,
- Heavy duty gearbox,
- Cast iron basement,
- Foot switch actuation
- Hydro-pneumatic operation of saw head smooths descent for optimum cut
- Cutting speed regulator
- Adjustable head stroke according to the dimensions of the material which has to be cut
- 2 speed main motor
- 45° right to 45° left cutting
- Centralising heavy duty split vice
- Coolant tank and electric pump for blade lubrication and cooling

Optional Accessories:

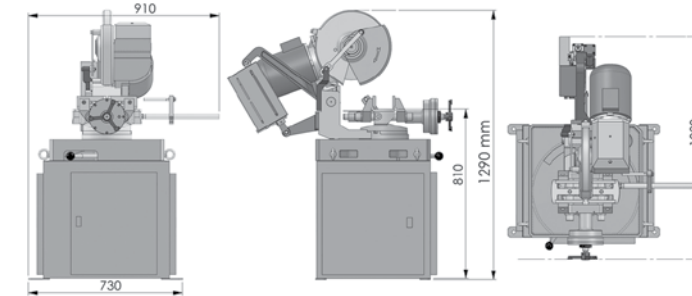
- Material support roller
- Saw Blade

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Malzeme sıkma ve kesmeyi otomatik yapan, yarı otomatik testere makinesi,
- Çift aktarmalı helis dişli sistemi
- Komple döküm tabla
- Hidro-pnömatik çalışan testere kafası sayesinde ayarlanabilir ve kontrol edilebilir kesme hızı,
- Çift devirli motor sayesinde malzeme özelliklerine en uygun devri seçebilme
- Her iki yöne doğru 45°'ye kadar hassas açılı kesim imkanı
- Kesilecek malzeme boyutlarına göre kesme başlangıç ve bitiş noktalarına strok ayarı
- Kabin içinde bulunan soğutma sıvısı tankı ve motoru sayesinde testerenin soğutulabilmesi ve kesim yüzeyinden süratle uzaklaştırılabilmesi
- 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	315 mm		
Head Swivel Testere Açısı	90°	45°	
Round (mm) Yuvarlak	100	90	
Square (mm) Kare (mm)	85 x 85	80 x 80	
Rectangle (mm) Dikdörtgen (mm)	120 x 60	90 x 60	

TECHNICAL SPECIFICATIONS TEKNİK ÖZELLİKLER			
Main Voltage (V) Ana Voltaj		400	
Control Voltage (V) Kontrol Voltajı (V)		24	
Installed Power (kW) Kurulu Güç (kW)		5,85	
Nominal Current (A) Akım (A)		2,25	
Main Saw Motor (kW) Testere Motoru (kW)		1,8 - 2,2	
Coolant Pump Motor (kW) Bor Yağı Pompası (kW)		0,06	
Air Pressure (Consumption) Hava Basıncı		6 kg/cm ² (240 l/min)	
Blade Speed (RPM) Testere Devri (Devir/Dk)		40/80	
Head Swivel Açı Dönüşü		90°/45°	
Saw Blade Size Testere Çapı (mm)	Diameter Dış Çap	315	
	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)		290	
Gross Weight (Kg) Brüt Ağırlık (Kg)		310	



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

