



İNTEL MAKİNA
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

FVW 200

4 Kafa V Tipi Kaynak Makinası

□ Son güncelleme: 30 Haziran 2026



Genel Tanım

4 Kafa V Tipi Kaynak Makinası

PVC profil kaynak işlemlerinde yüksek hassasiyet ve seri üretim verimliliği sağlamak üzere tasarlanmıştır. Aynı anda dört köşeden kaynak yapabilme özelliği sayesinde üretim süresini önemli ölçüde azaltır ve maksimum iş kapasitesi sunar.

PC kontrollü (PID) ısı kontrol sistemi sayesinde her profil tipi için sıcaklık, erime ve kaynak süreleri ayrı ayrı ayarlanabilir. Bu sayede farklı ölçü ve kalınlıktaki PVC profillerde yüksek kalite ve standart kaynak sonuçları elde edilir.

Dayanıklı gövde yapısı, hassas hizalama sistemi ve bağımsız çalışan kaynak kafaları ile uzun ömürlü ve stabil çalışma performansı sunar. Operatör dostu yapısı sayesinde kullanım kolaylığı sağlar ve üretim süreçlerinde maksimum verimlilik hedefler.

Modern üretim hatlarına uyumlu yapısı ile pencere ve kapı imalatında güçlü, temiz ve güvenilir kaynak çözümleri sunar.

Öne Çıkanlar

- ✓ Uluslararası standartlara uygun, güçlü kaynak sonuçlarını sürdürmek için PC kontrollü (PID) ısı kontrol sistemi

- ✓ Esnemeyi ve boşlukları kısıtlamak için sert doğrusal kılavuz sistemleri
- ✓ Isıtma sıcaklığı, erime ve kaynak süreleri her profil tipi için ayrı ayrı ayarlanabilmektedir.
- ✓ 8 farklı boyut için revolverli profil seçme sistemi
- ✓ Birbirinden bağımsız çalışabilen çok kafalı kaynak sistemi
- ✓ Her kafa, vasistas veya 90° kaynak için ayrı ayrı kontrol edilebilir
- ✓ Kaynak kalıpları kolay ve hızlı bir şekilde değiştirilebilir
- ✓ Katlanabilir ve yüksekliği ayarlanabilir profil destek sistemi.
- ✓ "H" ve "T" şeklindeki PVC profilleri 90° kaynak yapabilme imkanı.
- ✓ Önce 2 bar, ardından 6 bar basınçla çalışan sistem, operatör güvenliğini artırmak amacıyla el koruma sağlar.
- ✓ İş kazalarına karşı tamamen güvenlidir.
- ✓ CE normlarına uygun olarak tasarlanmıştır.
- ✓ Destek kolları sayesinde büyük çerçevelerde kolay kaynaklama

Opsiyonel Özellikler

- + Talebe göre özel kaynak kalıpları
- + Otomatik Üst Kasa Hizalama Sistemi
- + 3, 4 veya 5 kafa opsiyonlu çok kafalı kaynak makinesi

Teknik Çizimler

Teknik Çizim 1

TECHNICAL DATA									
TECHNICAL FEATURES									
		a max.	a min.	x max.	x min.	BAR	Air cons.		
FW 200	9 kW 220V-440V 3-60Hz	a max.	a min.	x max.	x min.	6-8 Bar	200 Lt/min	1943x4140x2250 cm	2000 kg
		190 mm	35 mm	4000 mm	330 mm				

Teknik Özellikler

Teknik Özellikler

Motor Gücü	9 kW
Hava Basıncı	6-8 Bar
Hava Tüketim	200 Lt/d
Voltaj	220V - 60 Hz
Ağırlık	2000 Kg
Uzunluk	4140 mm
Genişlik	1943 mm
Yükseklik	2250 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