

Portable CNC Cutting Machine

Taşınabilir CNC Kesme Makinesi



Plasma - OXY
Ücretsiz FastCAM
Yazılım

- Uygun Fiyat & Kolay Kullanım
- Düşük Yatırım Maliyeti
- Taşınabilir ve hafif
- USB Port
- Kapalı ve Açık Alanlarda Kullanılabilirlik
- Alman Kjellberg Plasma ile 3 ... 45 mm. arası ideal kesim



Teknik Özellikler

Model	CD-1200 X 2000
Giriş Voltajı / Input Power	220V/110 V 50-60 Hz
Nominal Güç	180W
Kesim Alanı	X Eksenı : 1200 mm(47") - Y Eksenı :2000 mm (78") Y Eksenı: 4000mm(158") 'ye kadar uzatılabilir
LCD Ekran Ölçüsü	5.7"
Kesme Kalınlığı (OXY)	6-150mm(0.2"-5.9")
Ağırlık	70.5kg (156 lbs)
Kesim Teknolojisi	Oxy ya da Plasma
Kullanılabilir Kesim Gazları	Asetilen , Propan

Z Eksenı Manuel Ayarlanabilir, Açılabilir

PC



Memory Key



RADİKAL
KAYNAK EKİPMANLARI
İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

www.radikalkaynak.com

Portable CNC Cutting Machine Nedir

Portatif bir CNC Kesim Makinesidir. Her tip şekil ve modelin kesim işlemini, büyük CNC kesme tezgahlarında olduğu gibi OXY ya da Plasma kesim yöntemleriyle gerçekleştirebilirsiniz. Tüm işletmeler ve atölyeler için düşük yatırım maliyetli bir çözümdür. Kompakt tasarımı, rasyonel yapısı, hafifliği, ve kolay taşınabilirliği, gerek iç gerekse dış mekanlarda kullanılabilirliğini artırmıştır.

Otomasyon sisteminde kullanılan yüksek kalitedeki kontrol sistemi ve antimanyetik yapısı ile güvenli, garantili ve stabil bir CNC kontrol ve çalışma ortamı sağlar.

Teknolojik güncelliği en üst düzeyde olan CNC teknolojisi ile; arıza olasılığı düşük, onarım ve müdahalesi basit bir yapıya sahiptir.

FastCam kesim yazılımı ile; çizim, firesiz yerleştirme ve kesim işlemleri çok yalın ve verimli çalışma sağlar. Yazılımı sayesinde, optimum sürelerde sarf malzeme kullanımı sağlar.

Uygulama

Küçük ve orta ölçekli işletmelerin kullanımına sunulmuş İdeal bir kesme ekipmanıdır. Portable CNC Cutting Machine; Otomotiv, gemi, Petro-kimya, lokomotif, havacılık, kazan, tank, dekorasyon, mobilya sektörlerinde ihtiyaç duyulan, küçük ya da büyük ölçüdeki levhalara şekil açma amaçlı kullanılacak pratik bir makinedir. Alevli Kesim Torcu ile, karbon çelik gibi metallerin, Plasma Kesme Makinesi akuple edildiğinde ise Paslanmaz, Alüminyum vb metallerin kesim işlemlerinde kullanılabilir.

Kesim ve Nest Programı

Makine ile verilen FastCAM yazılım programı kişisel bilgisayarınıza kurulur. AutoCAD ya da FastCAM yazılımında yapmış olduğunuz parça çizimleri dosya haline getirilir. Oluşturulan dosya, FastCAM yazılımı ile G-Code haline dönüştürülür.

Program artık kesime hazırdır.

PC de kesime hazırlanan program, bir USB Bellek ile Cihazın Üzerinde yer alan USB Port aracılığı ile Control Ünitesine Aktarılır ve kesime başlanır.



RADİKAL KAYNAK EKİPMANLARI İTH. İHR. SAN. VE TIC. LTD. STİ.

www.radikalkaynak.com

Ahi Evran Cad. No:30 Ostim-Ankara-Türkiye

Tel: +90 312 3850080 – Fax: +90 312 3850089

E-mail: info@radikalkaynak.com