



Plazma kesme uygulaması

Çelik hizmeti merkezleri

Plazma kullanım örnekleri

Kare inşaat boru takımı

Römork çeki okları, destekler, kamyon tamponları, vb. gibi parçaları üretmek için 16 mm'ye kadar duvar kalınlığına sahip boru takımları kesilir.

Sistemler: Powermax65® SYNC™ veya 85 SYNC

Dekorasyon boru takımı

Merdiven, ray döşemeleri, çitler, vb. gibi parçaları üretmek için 3 mm'ye kadar duvar kalınlığına sahip boru takımları kesilir.

Sistemler: Powermax30 XP veya 45 XP

Metal plakalar

Otomobil parçaları, tren vagonları, çiftlik makineleri ve ağır makineler, kazanlar, basınçlı kaplar, vb. imal etmek için müşterinin istediği teknik özelliklere göre 32 mm kalınlığa kadar çeşitli metal plakalar kesilir.

Sistem: Powermax85 SYNC, 105 SYNC veya Powermax125

Kaldırma gözleri

FlushCut sarf malzemeleri taban plakaya zarar vermeden plakalardan kaldırma gözlerinin ve kirişlerin çıkartılması için kullanılır.

Sistemler: Powermax85 SYNC veya 105 SYNC

Powermax sistemlerinin temel avantajları

- Üstün plazma kesme hızı, oksigaz, testere veya makas gibi işlemlere kıyasla daha kısa kesme süreleri ve daha yüksek verimlilik sağlar.
- Basit kontroller kurulumu ve çalıştırmayı kolaylaştırır.
- Delme becerisi, iç kesimleri başlatmayı kolaylaştırır.
- Yüksek kesim kalitesi bileme gibi ikincil işlemleri ya azaltır ya da tamamen ortadan kaldırır.
- Sürükleyerek kesme teknolojisi bir çizgi ya da şablonun izlenmesini kolaylaştırır.
- Sistemin taşınabilir özellikte olması, farklı ortamlarda kullanım kolaylığı sağlar.
- Kontrollü ark ve yüksek kesim hızları ısıdan etkilenen bölgeyi ve eğilmeyi azaltır.
- Siyah sac, paslanmaz çelik veya alüminyum dâhil, birçok farklı demir ve demir içermeyen metali kesin.

Hypertherm, SYNC ve Powermax, Hypertherm, Inc.'nin ticari markalarıdır ve Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde tescilli olabilirler. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

© 3/2021 Hypertherm, Inc. Revizyon 9
890370TR Türkçe/Turkish

