

## Powermax 30XP

## Powermax 45

- Dijital invertör teknolojisine sahip, taşınabilir ve havalı plazma kesme makinesidir.
- Geri beslemeli elektronik teknolojisi sayesinde çok hassas ayar yapabilmeye ve şebeke voltajı dalgalanmalarından ve ortam ısısının değişiminden kaynak parametreleri'nin farkı etkilenmez.
- Dar profile sahip torç yapısı ile arkın görünebilmesini kolaylaştırarak belli açılarda ve erişilmesi zor uygulamalarda kolay kullanım sağlar.
- Yeni nesil uçlar ile ısı ve fiziksel stres kontrolüne sahiptir.
- Hafif ve oldukça esnek yapıdaki torç ile operatörü yormayan ergonomik yapıya sahiptir.
- Yeni nesil torç sarf malzemeleri ile ince metaller üzerine FINECUT kalitesi ve daha kalın metaller üzerinde de mükemmel bir kesim performansı sağlar.
- Özel tasarlanmış aparatı ile daire, düz ve açılı kesim yapar.
- Hafif yapısı ve omuz askısı sayesinde kolay taşınır.
- Harici avadanlık kutusuna sahiptir.



Teknik Özellikler	Powermax 30XP	Powermax 45
Şebeke Gerilimi	230 V / 50 - 60 Hz	230 V / 50 - 60 Hz
Şebekeden Çekilen Güç	2.49 kW	5.95 kW
Şebekeden Çekilen Akım	13.5 A	30 A
Çıkış Gerilimi	83 VDC	132 VDC
Çıkış Akımı	30 A (%35)	45 A (%50)
Devrede Kalma Oranı	21 A (%100)	32 A (%100)
Açık Devre Gerilimi	256 VDC (Maksimum)	275 VDC (Maksimum)
Önerilen Kesme Kalınlığı (Karbonlu Çelik)	10 mm	13 mm
Maksimum Kesme Kalınlığı (Karbonlu Çelik)*	12 mm	19 mm
Koparma Kalınlığı (Karbonlu Çelik)	16 mm	25 mm (Mek. Sis. 10 mm)
Boyutlar (u x g x y)	356 x 168 x 305 mm	426 x 172 x 348 mm
Ağırlık	9.50 kg (Torç Dahil)	15.80 kg (Torç Dahil)
Plazma Gazı	Hava	Hava
Koruyucu Gaz	Hava	Hava
Koruma Sınıfı	IP 23S	IP 23S

\* Paslanmaz ve Alüminyumda Kesme Kalınlıkları %20 Düşer.