HYPERTHERM®
A Hypertherm Associates Brand

Powermax33 XP

Önerilen kesme kapasitesi 13 mm (1/2 inç)

20 mm (3/4 inç) koparma kapasitesi

Profesyonel sınıf



Powermax33® XP, sınıfındaki en yüksek gücü ve en kalın kesme kapasitesini sunan taşınabilir bir güç ünitesidir ve eşsiz 6 yıllık güç kaynağı garantisi sunar.
Daha fazla güç. Daha fazla değer.

Önemli avantajlar

Hızla kur ve çalışmaya başla

Taşınabilir ve kullanımı kolay, iyileştirilmiş kesim kalitesiyle hızlı kesim yapın

Daha uzun sarf malzemesi ömrü

Rakiplere kıyasla 10 kata kadar daha uzun sarf malzemesi ömrü, uzun vadede işletim maliyetlerini azaltır

Uzun ömürlü olacak şekilde tasarlandı

Sağlam tasarım, endüstri lideri garanti ile desteklenen zorlu ortamlarda sistem dayanıklılığı sağlar

Kesme ve oluk açma kapasiteleri

Kapasite	Kalınlık	Kesim hızı
	Kesme	
Önerilen	13 mm (1/2 inç)	400 mm/dk. (16 inç/dk.)
	16 mm (5/8 inç)	250 mm/dk. (10 inç/dk.)
Koparma	20 mm (3/4 inç)	125 mm/dk. (5 inç/dk.)

Torç çıkışı*	4,1 kW
	33 A x 125 V ÷ 1.000 W = 4,1 kW

*Torçtaki daha yüksek çıkış gerilimi ve verimli şekilde tasarlanmış sarf malzemeleri daha hızlı, daha temiz bir kesim sağlar.

Taşınabilir ve çok yönlü.

Son derece taşınabilir olan Powermax33 XP, çok çeşitli işlerin üstesinden gelir ve kalın metal kesimi için yüksek güç kapasitesi sunarken detaylı, ince metal kesimi için FineCut® sarf malzemeleri kullanır. Çift voltajlı tasarımıyla 240 V devrede ve bölgeye bağlı olarak 120 V devrede çalışabilir.

Benzersiz "ikisi bir arada" tasarımıyla bu sistem, kalın metal kesiminde yüksek güç kapasitesi sunarken detaylı, ince metal kesiminde FineCut sarf malzemeleri kullanılır.

EN İYİ YATIRIM
GÜCÜNÜZE
YAPILANDIR



Öne çıkan ürün özellikleri:

Kullanımı kolay

- Basitleştirilmiş işlemler hızlı ve kolay bir şekilde kesmenizi sağlar
- Küçük ve hafif Powermax33 XP, ihtiyaç duyduğunuz her an ve her yerde yanınızda
- Sürekli pilot ark özelliği sayesinde yeniden tetiklemeye gerek kalmadan metal ızgarayı veya paslanmış metali hızlıca kesin

Çok yönlü

- 120 veya 240 V beslemeye bağlanabilir (kullanışlı Auto-Voltage™ teknolojisi ve fiş adaptörleri mevcuttur)
- Daha kalın metaller için yüksek güç ve daha ince metallerde yüksek kaliteli kesimler için FineCut sarf malzemeleri ile maksimum çok yönlülük için ikisi bir arada tasarım

Sektörde lider güvenilirlik

- Powermax plazma kesicilerin sahada onlarca yıl dayandığı, bakım ve işlememe süresini en aza indirdiği bilinmektedir
- Torçlar dirençli endüstriyel ortamlar için üretilmiştir
- Her bir Powermax bileşeni zorlu koşullarda güvenilir performans gösterecek şekilde test edilmiştir

Müşterilerimizin aşağıdaki sektörler için tercih ettiği kesici takım:

- Otomotiv onarımı/restorasyonu
- Metal sanat eserleri ve tabelalar
- Bina/tesis bakımı
- HVAC/mekanik sözleşmesi
- Eğitim/meslek yüksek okulları
- Tarım/ekipman bakımı

Teknik Özellikler – CSA

Teknik Özellikler – CE

Giriş gerilimleri (± %10)	120-240 V, 1-fazlı, 50/60 Hz
4,1 kW'ta giriş akımı	120-240 V 1-fazlı, 24-20,5 A
Çıkış akımı	15-33 A
Anma çıkış gerilimi	125 VDC
40 °C'de (104° F) devrede kalma	%35, 240 V
	%20, 120 V
Açık devre gerilimi (OCV)	256 VDC
Ağırlık, 4,5 m (15 fit) torçla birlikte	9,5 kg (21,4 lb)

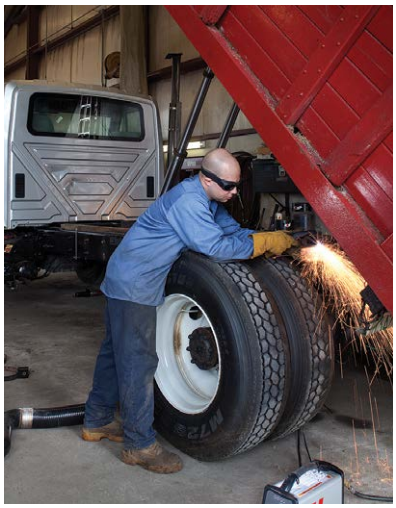
CSA – Amerika kıtası ve Asya'da (Çin hariç) kullanıma yöneliktir.
CE - Avrupa, Birleşik Krallık - UKCA ve kabul edildiği diğer ülkelerde kullanım için.
Bu ürün şu anda Ukrayna, Çin, Suudi Arabistan veya Güney Afrika'da satışa sunulmamaktadır.

Kulplarla birlikte boyutlar	356 mm (14,0 inç) D; 140 mm (5,5 inç) G; 292 mm (11,5 inç) Y
Gaz kaynağı	Temiz, kuru, yağsız hava veya azot
Önerilen gaz giriş akış oranı/basıncı	5,5 bar'da (80 psi) 113,3 l/dk. (4 scfm)
Giriş güç kablosu uzunluğu	3 m (10 fit)
Güç kaynağı tipi	İnverter - IGBT
Motor tahrik gereksinimleri	Tam 33 A çıkış için 5,5 kW
Geri kazanım oranı	%100
Garanti	Güç kaynağı: 6 yıl, Torç: 1 yıl

Sipariş bilgileri

Aşağıda bir güç kaynağı, torç ve şase kablosu içeren standart sistem konfigürasyonları bulunmaktadır	Duramax LT torç - 4,5 m (15 fit) kablolu manuel torç ve 4,5 m (15 fit) kablolu şase klempi	
Powermax33 XP® güç kaynakları	**Manuel**	**Mekanize**
120-240 V CSA ABD modeli	088592	
120-240 V CSA Uluslararası el tipi	088590	088597

CSA – Amerika kıtası ve Asya'da (Çin hariç) kullanıma yöneliktir.



Sipariş bilgileri – CE

Aşağıda bir güç kaynağı, torç ve şase kablosu içeren standart sistem konfigürasyonları bulunmaktadır	Duramax LT torç - 4,5 m (15 fit) kablolu manuel torç ve 4,5 m (15 fit) kablolu şase klempi
Powermax33 XP® güç kaynakları	**Manuel**
120–240 V CE standart	088591

CE - Avrupa, Birleşik Krallık - UKCA ve kabul edildiği diğer ülkelerde kullanım için.

Torç sarf malzemesi parçaları

Sarf malzemesi tipi	Torç tipi	Amperaj	Muhafaza/Deflektör	Muhafaza kapağı	Nozul	Elektrot	Girdaplı halka
Standart	Manuel	33	420116	420114	420118	420120	420211
FineCut	Manuel	33	420115	420114	420117	420120	420211
HyAccess™	Manuel	33		420148	420144 (kesme) 420147 (oluk açma)	420137	220670
Mekanize	Makine	33	220673	420148	420118	420137	420211

Elektrotlar ve nozullar beşli paketler halinde ve 2 elektrot ve 2 nozuldan oluşan set paketler halinde satılmaktadır.

Açıklama	Parça numarası
Standart kombo paket	428243
FineCut kombo paket	428244

Sarf malzemesi takımları



Temel sarf malzemeleri takımı

Temel takım içinde Powermax® sisteminiz için standart sarf malzemesi çeşitleri sunulur. Saklama çantası sarf malzemelerinizi korur ve düzenli tutar ve yeni sarf malzemesi siparişinde kolaylık sağlamak için parça numarası bilgisini verir. ABD'de üretilmiştir.

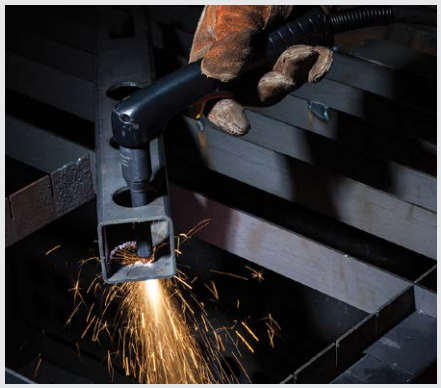
851479 Powermax30 XP/Powermax33 XP takımı



HyAccess sarf malzemesi takımı

Benzersiz erişim kapasitesi sunacak şekilde tasarlanan patentli HyAccess™ uzatılmış sarf malzemeleri, erişilmesi zor veya kapalı alanlarda kesme veya oluk açma yaparken gereken ekstra erişimi sağlar.

428337 HyAccess sarf malzemesi takımı



Önerilen orijinal Hypertherm aksesuarları

Parça numarası	Açıklama
Yüz Muhafazası: Kesme ve bileme için kaldırılıp indirilebilir güneşlikli net görüş sunan yüz muhafazası. Güvenlik muhafazası da vardır. ANSI Z87.1, CSA Z94.3, CE.	
127239	Yüz muhafazası, güneşlik 6
127103	Yüz muhafazası, güneşlik 8
Daire kesim kılavuzları: 70 cm (28 inç) çapa kadar doğru daireler için hızlı ve kolay ayarlama. Bir aralayıcı kılavuzu olarak, düz ve bevel kesimde opsiyonel kullanım için. ABD'de üretilmiştir.	
127102	Temel takım - 38 cm (15 inç) kol, çarklar ve pivot pimi
027668	Lüks takım - 28 cm (11 inç) kol, çarklar, pivot pimi, ankraj tabanı ve plastik çanta
Kaldırılıp indirilebilir siperler: Güneşlik 5 (40 A üzeri için) kaldırılıp indirilebilir siperli, çizilmeye dayanıklı lensli ve ayarlanabilir çerçeveli. ANSI Z87.1, CSA Z94.3, CE.	
017033	Kaldırılıp indirilebilir siperler
Sistem toz kılıfları: Alev geciktirici vinilden yapılan toz kılıfı Powermax sisteminizi yıllarca koruyacaktır. ABD'de üretilmiştir.	
127144	Kapak, Powermax30 XP ve Powermax33 XP

Aksesuarlar



Yüz muhafazası



Kaldırılıp indirilebilir siperler



Sistem toz kılıfları



Daire kesim kılavuzları

Daha fazla bilgi için: www.hypertherm.com/powermax33XP

Pazarlama materyallerinde aksi belirtilmediği sürece, tüm ticari markalar Hypertherm, Inc.'nin mülkiyetindedir ve ABD'de ve/veya başka ülkelerde tescilli olabilirler.

Hypertherm Associates patent numaraları ve türleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen www.hypertherm.com/patents sayfasını ziyaret edin.

© 11/2026 Hypertherm, Inc. Revizyon 1

898780TR Türkçe/Turkish

HYPERTHERM ASSOCIATES®

Şirketin %100 ortağı olan çalışanlar olarak, üstün müşteri deneyimi sunmaya odaklanıyoruz. www.hyperthermassociates.com/ownership

Çevresel sorumluluk Hypertherm Associates'in temel değerlerinden biridir. www.hyperthermassociates.com/environment

%100'ü çalışan ortaklığındadır Greener Cuts