

# TOMAHAWK® 30K

## Her Yerde, Her Zaman - Plazma Kesme

**Tomahawk® 30K** plazma kesme sistemi hızlı ve hassas kesmeye hazır halde gelir. 30K ile taşlama makinesini unutun – sadece şalomayı elinize alın ve saniyeler içinde kesin.

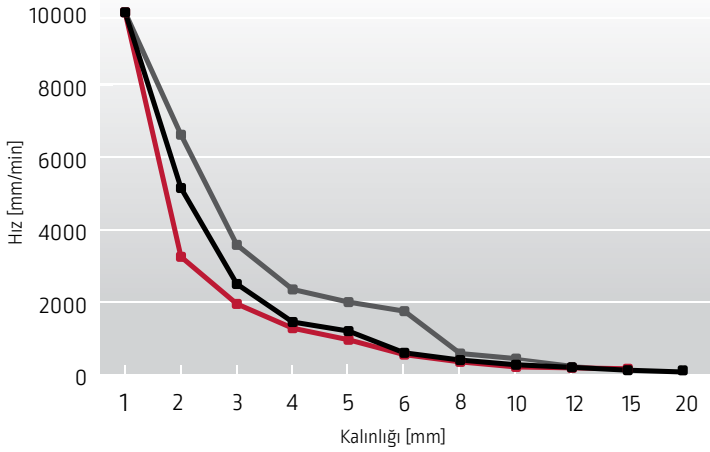
### Özellikleri

- **Yüksek Taşınabilirlik** – Dahili hava kompresörü, harici basınçlı havanın olmadığı ortamlarda çalışmayı mümkün kılar.
- **Sürekli Çıktı Kontrolü** – Farklı materyal kalınlıkları için arka odaklanın.
- **Dokunmatik Başlatma Sistemi** – Yüksek frekanssız güvenli plazma arki başlatması.
- **Hızlı Ark Yeniden Kullanımı** – Boşluklar üzerinden hızlı kesme, genleşmiş metalde bile.
- **Ön Panel Temizlik Kontrolü** – Plazma arkını başlatmadan hava akış oranını ayarlamayı kolaylaştırır.
- **Soğuk Çalışma, Uzun Sarf Malzemesi Ömrü** – Yeni elektrot ve meme tasarımı uzun vadede para tasarrufu yapmanızı sağlar.
- **Ekstra Güvenlik** – Parts-in-Place (Parçalar Yerinde) sistemimiz sarf malzemeleri ve şalomanın doğru kurulumunu algılar.
- **Motor Tahrik Uyumu** – Uzak yerlerdeki Tomahawk® makinenize güç vermesi için Lincoln Electric Outback® veya Vantage® tercihlerinden birini seçebilirsiniz.



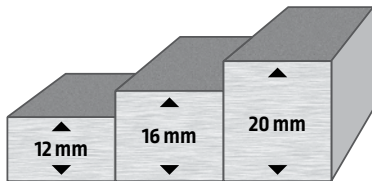
DAHİLİ  
KOMPRESÖR VEYA  
HARİCİ HAVA

### KESME PERFORMANSI



— LC-30K 30A Yumuşak Çelik — LC-30K 30A Paslanmaz Çelik — LC-30K 30A Alüminyum

Kesme performansı - Yumuşak Çelik  
El Şaloması



Tavsiye edilen	Maksimum	Koparma
Nominal Kesme 22 ipm 0,56 m/min	Maksimum Kesme 14 ipm 0,36 m/min	Koparma Kesmesi 5 ipm 0,13 m/min

Giriş



Çıkış



Tomahawk® 30K (K12038-3) şunları içerir:

- Dahili hava kompresörü (ayrıca harici hava bağlantısı da standarttır)
- 4 metre kablolu Lincoln Elektrik LC30 Şaloma
- Hava düzenleyici ve basınç göstergesi
- Dahili su seperatörü
- Çalışma kelepçesi ve kablo
- Yedek sarf malzemeleri
- Omuz askısı
- Giriş güç kablosu

Uygulamalar

- Sahada bakım
- Küçük inşaat sahaları.
- Hava kanalları kurulumu (Isıtma Soğutma ve İklimlendirme - HVAC)
- Yıkım işi
- Kiralama

**LINCOLN**  
**ELECTRIC**

## ÖNERİLEN AKSESUARLAR



**Plasma Dairesel Kesme Kılavuz Kiti**  
77 mm'den 838 mm  
(3-33 inç) çapa kadar  
daireleri kesmek için.  
Sipariş K2886-1



**Lincoln Electric LC30  
Yenileme Şaloması**  
4 m (10 ft.) şaloma kablosu ve tüm  
gerekli şaloma sarf edilebilir  
parçaların bir setini içerir.  
Sipariş W100000325



**İki tekerlekli alt takım**  
Çubuk ve TIG invertörleri için  
Sipariş W0200002

## YENİLEME ŞALOMA SARF MALZEMELERİ

### Sarf Malzemeleri Aşınması

- Çalışma sırasında elektrot ve memenin aşınması normaldir.
- Elektrotlar, tipik olarak aşınma 0.65 mm'ye (0.025 inç) erişince değiştirilmelidir.
- Yeşil ve düzensiz bir ark elektrot ömrünün sonunu gösterir. Elektrot derhal değiştirilmelidir.
- Elektrot ve Memenin bir tam set olarak değiştirilmesi önerilir.

### TOMAHAWK® 30K ŞALOMA SARF MALZEMELERİ

Ürün Kodu	Tanım
W03X0893-75A	Elektrot
W100000326	Nozul 0,8mm
W03X0893-77A	Tespit Kapağı
W03X0893-5R	Helezon Halka
W03X0893-78R	Mesafe Bileziği

### Lincoln Electric LC30 Parçaları



**Elektrot**  
W03X0893-75A

**Helezon  
Halka**  
W03X0893-5R

**Nozul 0,8mm**  
W100000326

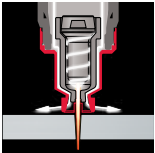
**Tespit Kapağı**  
W03X0893-77A

**Mesafe Bileziği**  
W03X0893-78R

### Kesme Tipi

#### İLETİŞİM

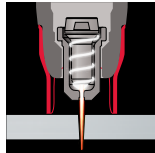
Seçenek 1



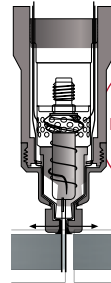
Operatör için rahattır, sadece memeyi plaka üzerinde hareket ettirin. İyi korunmuş meme

#### UZAK DURMA

Seçenek 2



Maksimum esneklik ve plazma akışının görünürlüğü



**YÜKSEK HAREKET  
HIZI VE DAHA UZUN  
SARF MALZEMESİ  
ÖMRÜ**

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Tanımı	Ürün Kodu	Giriş Gücü	Nominal Çıkıl / Gerilim / Çevrim Oranı	Sigorta (gecikmeli) veya Devre Kesici	Pilot Akım	Akım Aralığı	Gerekli Hava Basıncı	Gerekli Hava Akış Oranı	Boyutlar Y x G x D (mm)	Şalomasız Net Ağırlık (kg)
Tomahawk® 30K Air	K12038-3	230/1/50	30A@60% 25A@100%	16A	20A	15-30A	5,0bar – 6,0bar	125 ±10% l/min	385 x 215 x 480	18

### MÜŞTERİ DESTEK POLİTİKASI

Lincoln Electric Company®'nin işi, yüksek kaliteli kaynak ekipmanı, sarf malzemeleri ve kesme ekipmanı üretmek ve satışını yapmaktır. Çabalarımız müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak ve beklentilerini aşmak yönündedir. Zaman zaman alıcılar, ürünlerimizin kullanımı konusunda Lincoln Electric'ten bilgi veya tavsiye isteyebilir. Çalışanlarımız, müşteriler tarafından sağlanan bilgilere ve söz konusu uygulama ile ilgili sahip oldukları bilgilere dayanarak, bu tarz soruları en iyi şekilde yanıtlamaya çalışır. Ancak çalışanlarımız, sağlanan bilgileri doğrulayacak veya belirli bir kaynaklanmış yapı için mühendislik gereksinimlerini değerlendirebilecek konumda değildir. Bu doğrultuda, Lincoln Electric bu bilgi veya tavsiyelerle ilgili herhangi bir sorumluluk kabul etmez veya garanti vermez. Ayrıca, bu tür bilgi veya tavsiyelerin sağlanması ürünlerimizle ilgili herhangi bir garanti oluşturmaz, var olanı genişletmez veya değiştirmez. Herhangi bir zımnı ticari garanti veya herhangi bir müşterinin özel amacına uygunluk garantisini de dahil olmak üzere, bilgi veya tavsiyeden kaynaklanabilecek her türlü açık veya zımnı garanti özellikle reddedilir.

Lincoln Electric, müşterilerinin taleplerine cevap veren bir imalatçıdır. Ancak, Lincoln Electric tarafından satılan spesifik ürünlerin seçimi ve kullanımı yalnızca müşterinin kontrolü ve sorumluluğu altındadır. Lincoln Electric'in kontrolü dışındaki bir çok değişken bu imalat yöntemlerinin ve hizmet şartlarının uygulanmasıyla elde edilen sonuçları etkileyebilmektedir.

Değişikliğe Tabidir – Bu bilgiler yazdırma sırasındaki bilgimiz dahilinde doğrudur. Güncel bilgiler için [www.lincolnelectric.eu](http://www.lincolnelectric.eu) adresini ziyaret edebilirsiniz.