

TopEdge

Kavisli sac plakalar ve küçük delikler için
tezgah tipi kaynak ağzı açma makinası



TEKNİK ÖZELLİKLER



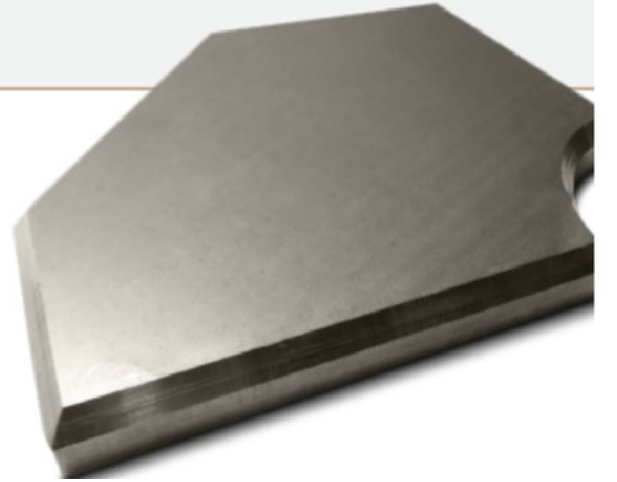
ile işbirliği içinde

Q-FIN

Quality Finishing Machines



Kavisli plakalarda hızlıca,
mükemmel bir kaynak ağzı
açın.



TopEdge

TopEdge, kavisli plakalarda ve deliklerde kullanabileceğiniz yarı-otomatik ve tezgah tipi bir kaynak ağzı açma makinesidir. TopEdge ile çok az çabayla ve uygun maliyetle düzgün bir kaynak ağzı açabilirsiniz. TopEdge, serbestçe ayarlanabilen bir hıza ve bir sıkıştırma tezgahına sahiptir. Operatörlerin her zaman güvenli bir şekilde çalışabilmeleri için iki düğmeli kontrol tutucusu mevcuttur. Çelik ürünleri sabitlemek için tezgâha isteğe bağlı olarak elektro-mıknatıslar eklenebilir..

TopEdge

Kavisli sac plakalar ve küçük delikler için
tezgah tipi kaynak ağzı açma makinası



TEKNİK ÖZELLİKLER



ile işbirliği içinde

Q-FIN

Quality Finishing Machines



Kullanışlı denge kolu

İsteğe bağlı olarak 3 elektrikli
mıknatısla donatılabilir (demirli)

Çeşitli kaynak ağzı açma
kafaları için uygun

Hızlı işlem süresi

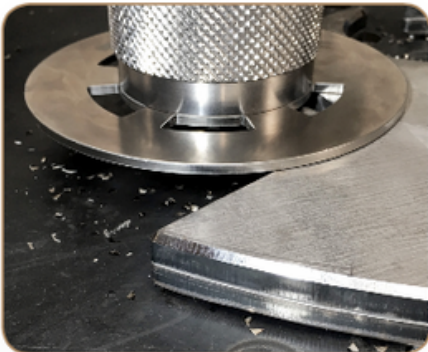
Yarı Otomatik Kaynak Ağzı
Açma ve Frezeleme

Kolay Kullanım

Plaka sıkıştırma sistemi

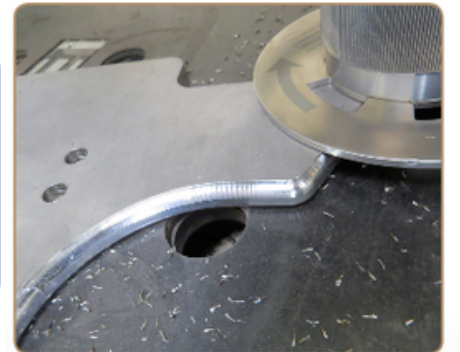
İsteğe bağlı plakaları tutan
Mıknatıslı Sehpa

İsteğe bağlı 2 kafa sayesinde
- 2 farklı kaynak ağzı açma
aleti veya 2 farklı derinlik
ayarı arasında hızlıca geçiş
yapabilirsiniz



Üstün Kalitede

1. Kaynak Ağzı Açma
2. Taşlama
3. Çapak Alma



TopEdge

Kavisli sac plakalar ve küçük delikler için
tezgah tipi kaynak ağzı açma makinası

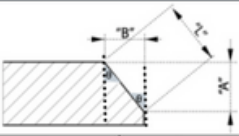


ile işbirliği içinde

Q-FIN

Quality Finishing Machines

TEKNİK ÖZELLİKLER

TopEdge ile Kaynak Ağzı Açma Tablosu				
		KAYNAK AĞZI AÇMA KAFALARI		
		6 mm kafa	8 mm kafa	12 mm kafa
		MAKS. KAYNAK AĞZI DERİNLİĞİ = "A"		
Kaynak Ağzı Açısı (θ)	15°	6 mm	7 mm	11 mm
	22,5°	6 mm	7 mm	11 mm
	30°	6 mm	7 mm	11 mm
	37,5°	5,3 mm	7 mm	11 mm
	45°	4 mm	7 mm	11 mm
	52,5°	3 mm	4,4 mm	6,5 mm
	60°	2,3 mm	3,3 mm	4,9 mm

NOT: 1 pasoda maksimum 4mm derinliğe girilebilir.

Genel	Birim	TopEdge
Kalite İşareti		CE onaylı Çift el ile kontrol edilebilen bar ile donatılmış
Ağırlık	kg	445 kg
Boyutlar B X E X Y	mm	1435 x 1100 x 1510 mm
Çalışma Yüksekliği	mm	950 mm
Masa Üstü Yükseklik	mm	1280 x 780
Minimum İş Parçası Boyutu	mm	20 x 20 mm
Maksimum İş Parçası Genişliği	mm	780 mm // uzunluk sınırsız
Maksimum Tezgah Yüğü	kg	100 kg
Kontrol		Çift el ile kontrol edilebilen bar ile donatılmış
Talaş Deposu		Çıkarılabilir talaş tepsisi
Alet Deposu		Tezgahın altında depolama alanı
Bileşenler		
İşleme İstasyonlarının Sayısı		1
Kesici-Kafa Sayısı		1
Kesici Ayarları		Kesici adaptörünün yüksekliği 0,25 mm'lik kademelerle ayarlanabilir.
Kesici Türleri (*)		Alüminyum, çelik ve paslanmaz çelik için karbür kesiciler mevcuttur.
Kaynak Ağzı Açmak İçin Kesiciler		Mevcut açılar 15 / 22,5 / 30 / 37,5 / 45 / 52,5 / 60 derece
Radius İçin Kesiciler		Mevcut radiuslar 2, 3, 4, 6 ve 8 mm
Motor Gücü	KW	Frekans kontrollü 1,1 kW motor
Motor Devri	dev/dak	1800 - 6600 dev/dak
Tezgah		
Mat Versiyonu		EDPM Kauçuk; veya özel sürtünme versiyonu
Sabitleme	DaN	Ferro olmayan metaller için tezgahta Kaynak Kelepçesi Delikleri mevcuttur. 4 miknatıs 300 Dan (**) her biri ferro metaller içindir. Daha ince iş parçaları için 2 Yüksek Platform mevcuttur.
Elektronik		
Gerilim	V	400 V (3L+N+PE)
Frekans	Hz	50 Hz
Akım	A	10 A
Güç	KW	6 KW
Fiş	CEE	CEE 400 V / 16 A (5-kablo)



İŞLEME İÇİN UYGUN:

- Paslanmaz Çelik
- Alüminyum
- Çelik

TANIM

Denge kolu ve freze kafasının yeterli olan kütlesi sayesinde, çok az fiziksel çabayla ve titreşimsiz olarak sabit ve doğru bir yarıçap veya eğimli kenar frezeleyebilirsiniz. Freze kafası, çeşitli işlemler için çeşitli konumlarda (açılarda) yapılandırılabilir. Ayrıca freze kafası, aletlerin kolayca değiştirilebildiği bir ağıza sahiptir. Dünya çapında mevcut freze kafalarının çoğu (yani BevelTools'a ait olanlar) TopEdge'de kullanılabilir. Buna ek olarak, çeşitli adaptörler mevcuttur.

Eğim, daha büyük bir kaynak yüzeyi sağlar, böylece sarf malzemesi daha fazla noktaya yapılabilir. Böylece hem iki levha bileşeni arasındaki bağlantı hem de kaynak dolgusu iyileştirilmiş olur. Bu yarı otomatik freze tezgâhi ile, ürününüz için tercih ettiğiniz 2 ila 8 arasında bir yarıçapı frezelemek de mümkündür (çelik, alüminyum veya paslanmaz çelik).

İş Parçasını Sabitleme

TopEdge, bir kaynak tezgahında da bulabileceğiniz gibi delikli çalışma tezgâhi düzeniyle teslim edilir. Kaynaklama kısıkları ile birlikte ürünü çalışma tezgahına güvenli bir şekilde kenetleyebilirsiniz. İsteğe bağlı olarak çelik ürünlerinizi çok hızlı bir şekilde sabitleyebilmeniz için çalışma tezgahını 3 elektrikli mıknatıslı olarak üretebilmekteyiz.) Çekme kuvveti mıknatıs başına 300 kg'dır. Frezelenen malzeme kalınlığına sahip olmayan ürünler için iki mıknatıslı TopTable mevcuttur.

1 veya 2 başlık

TopEdge, tercihinize göre 1 veya 2 freze kafası ile üretilir. İkinci durumda, iki farklı yarıçap arasında veya bir eğim frezeleme ile bir yarıçap frezeleme arasında çok hızlı bir şekilde geçiş yapabilirsiniz. TopEdge üzerinde bulunan çok çeşitli standart kaynak ağız açma kafalarını kullanabilirsiniz.

BENZERSİZ ÖZELLİKLER

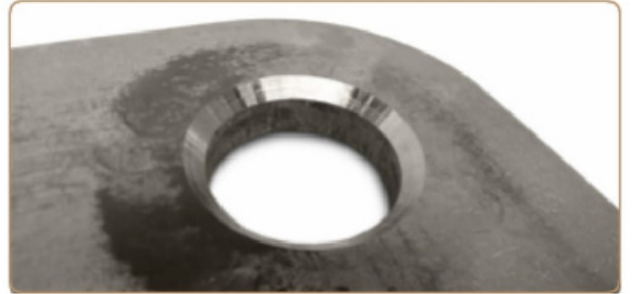
Kullanışlı denge kolu

Hızlı işlem süreleri

Kullanımı kolay

İsteğe bağlı mıknatıslı TopTable

Kaynak tezgahında bulunan sıkıştırma sistemi



TEKNİK ÖZELLİKLER

Mobil kurulum

Standart vakum sistemi 2,2 kW

İsteğe bağlı olarak 3 elektrikli mıknatıs ile donatılabilir.

Frekans kontrollü 1,1 kW motor

İki freze kafası içerir.

İş parçası genişliği: maks. 780 mm / uzunluk sınırsız

Makinenin bağlantı değerleri: 400 V, 50 Hz, 10 A, 6 kW

Ebatlar: 1435 x 1100 x 1510 mm (Uzunluk x Genişlik x Yükseklik)

Ağırlık: 445 kg