



Made *in* Finland

X8 MIG Kaynak makinesi ile Extreme
Endüstriyel Çok İşlemlili Kaynak teknolojisi
Yeniden Tanımlandı



Endüstriyel Kaynağı Yeniden Tanımlayın

Yeni teknolojisi ile X8 MIG Kaynakçı size ark üzerinde son derece hassas bir kontrol ve daha önce ulaşamayan bir kaynak performansı sağlayacaktır.

Bir sonraki mantıksal adımı atın ve bağlantının gücünü ortaya çıkarın.







Neden X8 MIG Kaynakçı gibisi yok *Made in Finland*

- X8 MIG Kaynak Makinesi, çok işlemlili, çok voltajlı MIG kaynak ekipmanından daha fazlasıdır. Kaynak performansı, kullanıcı deneyimi ve kaynak yönetimi açısından rakiplerinin üzerine çıkan birçok özelliğe sahiptir. "Keskin bir şekilde odaklanmış ve yoğun arkı, çığır açan kullanılabilirliği, yükseltilebilir güç kaynağı, dijital WPS ve WeldEye yönetim sistemine tam entegrasyonu ile X8 MIG Kaynak Makinesi, kaynak üretimini daha önce mümkün olmayan bir şekilde gerçekleştirmenize, kontrol etmenize ve yönetmenize olanak tanır. "



Kısaca x8..

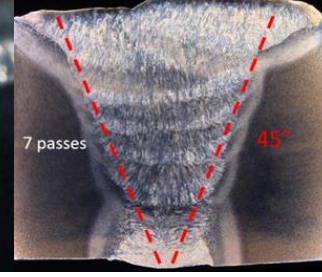


1. X8 Güç Kaynağı 400/500/600 çoklu voltaj
2. X8 Tel Besleyici
3. X8 MIG Torçları -w / -g
4. X8 Soğutucu
5. Dijital WPS * ile Kontrol Pedi
6. Ara Bağlantı Kabloları -w / -g
7. Tekerlek Setleri (X8 Gaz Silindir Arabası dahil)
8. My Fleet web uygulaması
9. WeldEye modülleri *
10. Akıllı kaynak yazılım ürünleri
11. Çeşitli aksesuarlar

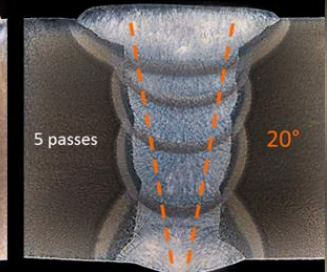
Dijital WPS özelliğinin kullanımını etkinleştirmek için müşterinin WeldEye WP / PQ modülü için bir lisansa sahip olması gerekir.



- X8 MIG Kaynak Makinesi size ark üzerinde son derece hassas ve hızlı bir kontrol sağlar:
- 600 A'ya yükseltilebilen ve en yaygın güç kaynağı şebeke voltajlarında çalışan, hassas şekilde kontrol edilebilen bir kaynak akımı
- Özenle seçilmiş sert lehim programları ile gelişmiş MIG lehimleme
- Sert kaplama uygulamaları da dahil olmak üzere optimum kaplama performansı
- Ağır hizmet tipi oluk açma performansı
- Çok çeşitli Wise prosesleri ve fonksiyonları ile standart ve darbeli ark MIG / MAG kaynağına ek olarak, sistem ayrıca performanstan ödün vermeden örtülü (MMA) kaynak kabiliyeti sağlar.



Traditional way



With Reduced Gap Technology

Daha önce ulaşılamayan performans

Optimize edilmiş ark özellikleri, malzeme ne olursa olsun kaynağı kolay ve verimli hale getirir.

Yüksek hız ve alüminyum (WiseFusion), dar boşluk (RGT), kök geçişi (WiseRoot +), ince sac (WiseThin +) ve (WiseSteel) düşük çapaklı kaynak için en iyi ark özellikleri.

WiseSteel işlevi aynı zamanda arkı daraltır ve stabiliteyi geliştirerek spray ark'ta hareket hızını% 30'a kadar artırır.

DProcess, Wise süreçlerinin kullanımını genişleten ücretsiz bir işlevselliktir. İki serbest seçim sürecini birleştirerek, daha geniş bir MIG kaynak uygulaması yelpazesi için optimum ark karakteristikleri sağlar.



TRIAL TIME

Test the Wise processes before purchase



X8 MIG KAYNAK MAKİNESİ...

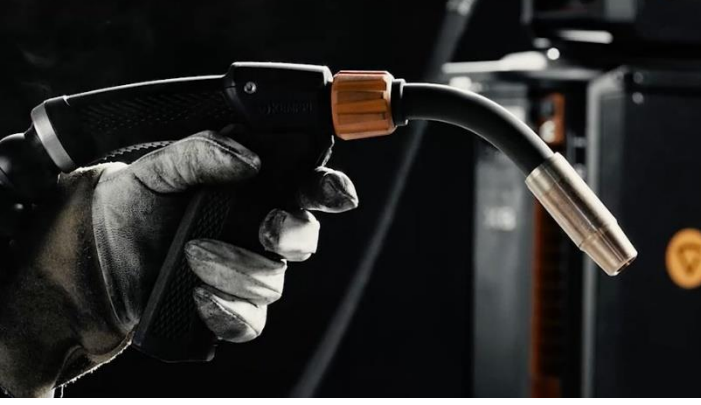
Her yön, en iyi kullanılabilirlik uygulamalarına göre tasarlanmış ve üretilmiştir
Standart MIG kaynak ekipmanına kıyasla% 30 daha hızlı kurulum
yapılandırması

Kullanıcılar sistemi ve kaynak ayarlarını hızlı ve kolay bir şekilde değiştirebilir,
kaynak değerlerini ayarlayıp kontrol edebilir ve WPS içeriğini
görüntüleyebilir

Yenilikçi tasarımı tel besleyici, dolgu teli makarasının güvenli ve ergonomik
şekilde yüklenmesini sağlar

Ergonomik torç tasarımına sahip dengeli kaynak torçları, kaynağı daha rahat ve
verimli hale getirir





Kullanılabilirlik göz önünde bulundurularak tasarlanan her özellik

KAYNAK TORÇLARI

Optimize edilmiş tutuş, hareketlilik ve stabiliteye sahip kaynakçının en önemli aracı.

Ergonomik tasarım, tetiğe mükemmel bir dokunuşu garanti eder ve bilekteki yükü azaltır.

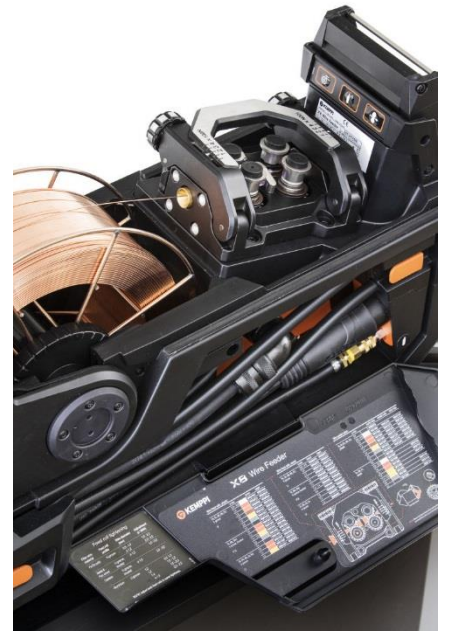
GÜÇ KAYNAĞI

Özenle tasarlanmış ayrıntılara sahip bakım yapılabilir güç kaynağı. Gösterge panelinin soğutma suyu seviyesi uyarı LED'i sarı ise, soğutucunun doldurulması gerekir

KONTROL EKRANI

Sağlam Kontrol Pedi, kaynak parametrelerinin uzaktan da ayarlanmasını sağlar. Büyük ve parlak ekran, kaynak eldivenleriyle kullanılmak üzere tasarlanmıştır.





TEL BESLEME

Yenilikçi tasarımı tel besleyici, dolgu teli makarasının güvenli ve ergonomik şekilde yüklenmesini sağlar. Tel besleme ünitesi aydınlatması, loş ışıklı koşullarda çalışmayı sağlar. Kinetik makara freni, double pulse ve / veya yüksek tel besleme hızıyla puntalama veya kaynak yaparken tel beslemesini sabit tutar ve telin gevşemesini önler





Torcu Ekstra Uzatma

X8 SuperSnake alt besleyici, orijinal SuperSnake'in olağanüstü faydalarını X8 MIG Welder'in modern teknolojisi ve hassas ark kontrolü ile birleştirir.

25 metreye kadar normal erişimi uzatır

Kontrol Pedi veya X8 Tabanca Uzaktan Kumandası ile parametre ayarı

Tüm Kemppi Wise özel süreçlerini destekler ve Standart olarak güçlü koruyucu çerçeve dahildir



Standart push-pull
MIG Kaynak Torcu



X8 SuperSnake +
X8 MIG Torcu



Güçlü ve sağlam

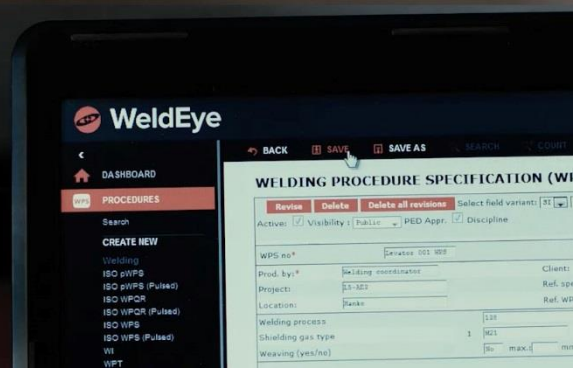
- X8 MIG Guns'ın yenilikçi boyun tasarımı ve yapısı, hassas kablo hattı operasyonu, kararlı bir koruyucu gaz akışı ve daha iyi soğutma sağlar
- Touch Sense Ignition ile mükemmel ark tutuşması
- Takması ve bakımı kolay yüksek kaliteli sarf malzemeleri
- Çıkarılabilir tabanca tutacağı ve ona entegre LED çalışma ışığı sağlar



Kaynak yönetimini yeniden tanımlayın

- X8 MIG Kaynak Cihazını WeldEye bulut hizmetine bağlamak, Kemppi'nin hem kaynak işleri hem de dokümantasyon için benzersiz yönetim araçlarının kullanılmasına olanak tanır.
- Akıllı dijital WPS özelliği, basılı WPS'leri gereksiz kılar ve etkinleştirilmiş WPS'ye göre kaynak parametrelerini otomatik olarak ayarlayarak% 100 doğru kaynak parametrelerini sağlar.
- Ek olarak, Kontrol Pedi, proje dokümantasyonu için fabrikasyon bilgilerini toplamak ve kaynak işleminin WPS'ye göre yapılmasını sağlamak için kullanılabilen bir okuyucu cihazı görevi görür.





Kaynak yönetimi yeniden tanımlandı

KONTROL PAD

Benzersiz kablosuz Kontrol Pedi, dijital WPS için hazırdır ve tam kontrol ve bağlantı için net bir ekrana sahiptir. Okuyucu cihaz olarak hizmet verir. Proje dokümantasyonu için fabrikasyon bilgisi toplamak için kullanılabilir.

DİJİTAL WPS

Dijital WPS, YAZILI Kaynak Prosedürü Spesifikasyonlarını gereksiz kılar ve kaynakçının her zaman en son WPS revizyonuna sahip olmasını garanti eder.

WELDEYE KAYNAK YÖNETİMİ SİSTEMİ

WeldEye yazılım modüllerine yerel bağlantı Kaynak Prosedürünün ve Yeterlilik Yönetiminin, Kaynak Kalitesi Yönetiminin ve Kaynak Üretim Analizinin yapılmasını sağlar.



My Fleet - kullanımı kolay web uygulaması

- X8 Güç Kaynağı ve X8 Tel Besleyici için EN 50504'e göre ilk yıl üreticinin doğrulama sertifikasını sağlar
- Ekipmana yüklenmiş yazılımı (aygıt yazılımı ve kaynak yazılımı) görüntüler
- Kaynak süresi takvimi, ekipmanın İnternete bağlıyken kullanımını gösterir
- Ücretsiz hizmet
- MyKemppi web sitesinden Filomda oturum açın

The screenshot displays the My Fleet web application interface. At the top, there's a navigation bar with the 'MY FLEET' logo and user information: 'Petteri Jernström' and 'Kemppi Welding Services'. Below the navigation bar is a search bar and a section titled 'Found 11 welding systems'. A list of systems is shown, including 'X8 2489838' (Buster pilot) and 'X8 2489837' (Huisman pilot). A modal window titled 'KEMPPI VALIDATION CERTIFICATE' is open, displaying detailed information for a specific system. The certificate includes validation authority (Kemppi Oy), author (Kemppi Oy), address (Kempinkatu 1), and welding equipment info (Manufacturer: Kemppi, Model: X8 POWER SOURCE, Product number: X8100500000, Serial number: 2489884, Station: 200058). It also shows validation info (Validation date: 19.12.2016, Expiration date: 19.12.2017, Grade of validation: Standard, Validation type: Accuracy, Supply voltage: 398, Temperature: (23±5) °C, Method of validation: Automatic mode). Below the certificate, there's a 'VALIDATION RESULTS' table showing voltage and current measurements. At the bottom, a status bar shows 'Power on 13 h', 'Device start count 46', 'Welding time 0 h 19 min 3 s', and 'Updated 13.01.2017 13:03:46'. Below this, there are five cards representing different components: WIRE FEEDER, CONTROL PAD, POWER SOURCE, CONNECTIVITY CARD, and SOFTWARES, each with a version number and a 'CERTIFICATE' link.

VOLTAGE (V)					
Set	Measured (V)	MAX	Result	Display (V)	MAX
15.0	14.5	15.1	15.1	15.5	15.5
21.0	20.8	21.5	21.4	21.9	21.9
27.0	26.5	27.2	27.2	27.6	27.6
33.0	32.0	33.3	33.3	34.0	34.0
39.0	38.5	39.1	39.1	40.0	40.0

CURRENT (A)					
Set	Measured (A)	MAX	Result	Display (A)	MAX
14.7	15.0	15.0	15.0	15.6	15.6
20.6	21.0	21.0	21.0	22.3	22.3
26.7	27.0	27.0	27.0	27.8	27.8
32.6	33.0	33.0	33.0	34.0	34.0
38.5	39.0	39.0	39.0	39.9	39.9

Mobil Bakım

- X8 MIG Kaynakçı güncellemelerini gerçekleştirmek için Android mobil uygulaması
- Yazılım güncellemeleri
- Lisans güncellemeleri
- Kaynak programı güncellemeleri
- Yedeklemeler
- DataStore erişimi gerektirir
- DataStore'dan güncellemeleri satın alın ve indirin

