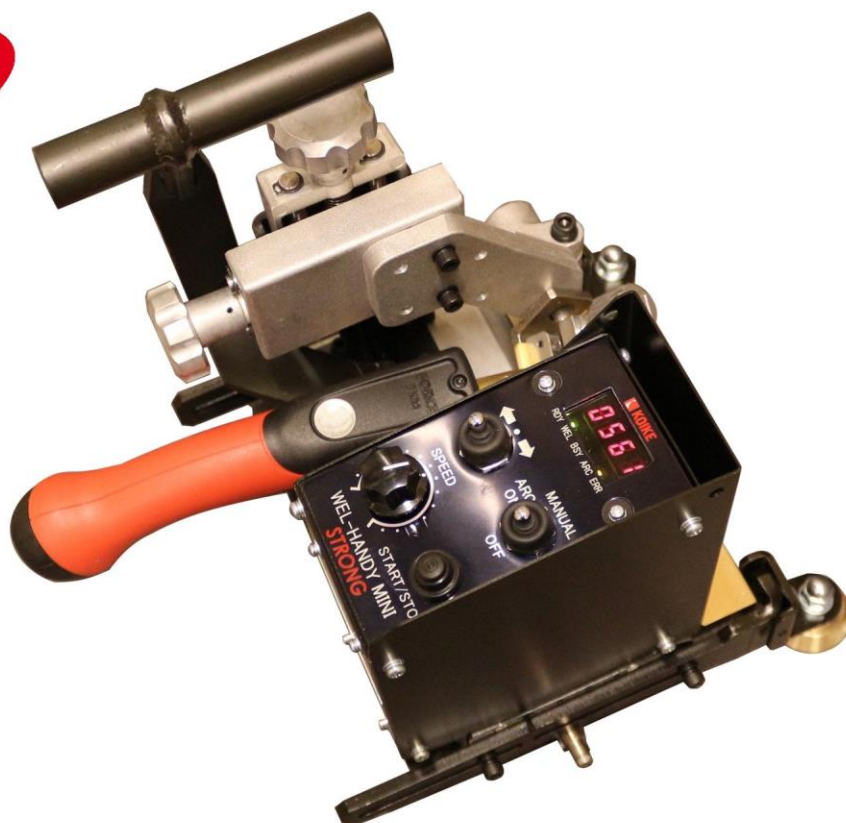


NEW



WEL-HANDY MINI STRONG

Kompaktowa maszyna spawalnicza do spawania ciągłego

Właściwości i korzyści

- Kompaktowa, przenośna konstrukcja
- Stała prędkość dzięki sygnałowi zwrotnemu silnika
- Silny stały magnes 35 kg i duża siła trakcyjna
- Funkcja wykrywania przeciążenia
- Pozycjonowanie wózka przy użyciu wyłącznika krańcowego
- Szeroki zakres regulacji położenia rolek
- Uchwyt do podnoszenia z mechanizmem odłączania magnesu
- Wyświetlacz cyfrowy dla powtarzalności spawania
- Wyłączniki krańcowe po obu stronach maszyny
- Przeznaczona do spawania ciągłego

WEL-HANDY MINI STRONG jest kompaktowym wózkiem spawalniczym, przeznaczonym do wykonywania spoin poziomych, pionowych i w zawieszaniu.

Mocny magnes 35 kg i siła trakcyjna 16 kg zapewniają niezawodną wydajność i jakość spoin.

Maszynę można łatwo przenosić dzięki uchwytowi do podnoszenia z mechanizmem odłączania magnesu.



Łatwe w obsłudze zaawansowane sterowanie

Kontrola stałej prędkości dzięki sygnałowi zwrotnemu silnika (sterownik serwo)

Nowy sterownik w WEL-HANDY MINI STRONG wykorzystuje sygnał zwrotny silnika i sterownik serwo, który utrzymuje stałą prędkość ruchu przy dowolnym obciążeniu (*).

Zmiany obciążenia, wynikające z masy palnika spawalniczego lub pozycji spawania, nie obniżają prędkości spawarki. WEL-HANDY MINI STRONG zapewnia jednolite spoiny wysokiej jakości od początku do końca.

(*) przy maksymalnej sile trakcyjnej



Utrzymuje stałą prędkość we wszystkich właściwych pozycjach

Funkcja wykrywania przeciążenia

Gdy wózek jest poddawany nadmiernemu obciążeniu, WEL-HANDY MINI STRONG automatycznie zatrzymuje ruch i wyłącza łuk spawalniczy.

- **Zwiększona niezawodność**
Znacznie zmniejsza prawdopodobieństwo uszkodzenia elementów maszyny na skutek nadmiernego obciążenia.
- **Minimalizacja uszkodzeń materiału dzięki automatycznemu wyłączeniu łuku**
Unikanie dalszych uszkodzeń spawanego elementu i ułatwienie ponownego uruchomienia.



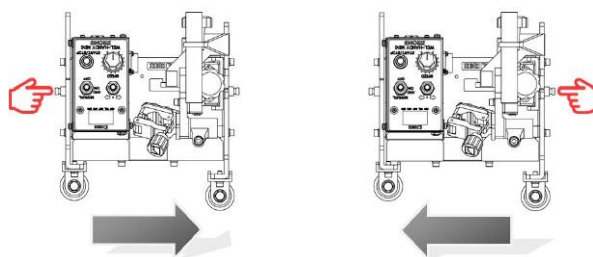
Prosty panel sterowania z wyświetlaczem cyfrowym

Regulacja pozycji spawarki bez podnoszenia (złożony wniosek patentowy)

Zmiana pozycji wózka bez konieczności podnoszenia.

Maszyna porusza się, gdy wciśnięty jest wyłącznik krańcowy.

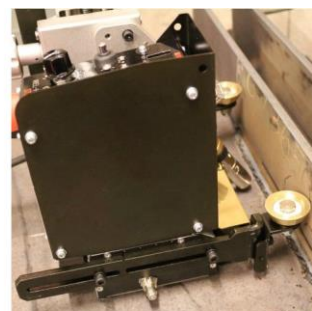
Ułatwia to znacząco precyzyjne ustawianie pozycji początkowej.



Automatyczne zatrzymanie przy użyciu wyłącznika krańcowego

Maszyna WEL-HANDY MINI STRONG jest wyposażona w wyłączniki krańcowe po obu stronach. Gdy wyłącznik zostanie wciśnięty podczas spawania, maszyna automatycznie zatrzymuje ruch i wyłącza łuk spawalniczy.

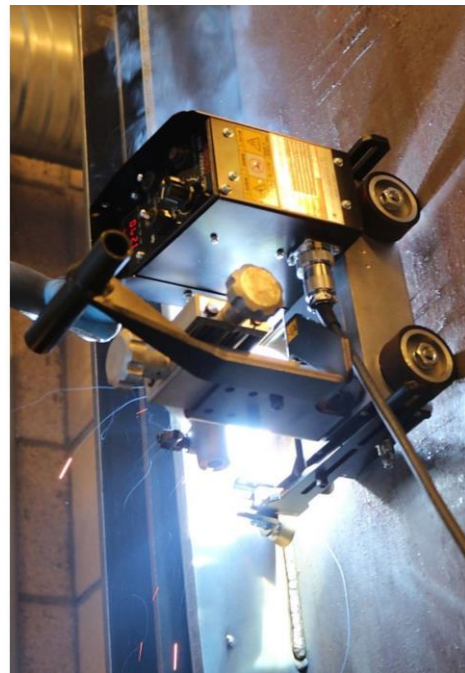
WEL-HANDY MINI STRONG pozwala na łatwe wykonywanie równoczesnych operacji spawania.



Elementy mechaniczne

Uchwyt do podnoszenia z mechanizmem odłączania magnesu

- Magnes odłącza się od razu po pociągnięciu uchwytu do podnoszenia
Jedna czynność - po prostu pociągnij uchwyt w celu podniesienia spawarki i przejdź do kolejnego elementu spawanego.



Silny stały magnes (35 kg)

- Umożliwia WEL-HANDY MINI STRONG spawanie w pozycji pionowej i podwieszanej
- Zapewnia dużą siłę trakcyjną spawarki



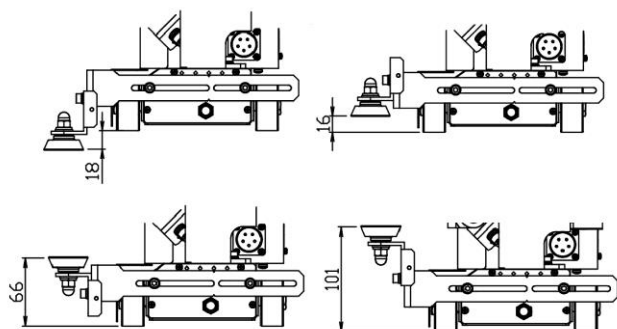
Pionowe wykonywanie spoin pachwinowych



Spawanie w zawieszaniu

Szeroki zakres regulacji położenia rolek

- Elastyczna regulacja wysokości rolki prowadzącej
- Rolkę prowadzącą można przelożyć do położenia tylnego



Akcesoria

Opcjonalne akcesoria

Akcesoria	Nr pozycji	Opis
Transformator spawalniczy PR 100-240 V-SEC 24 V 65 W	222.002.256	Napięcie pierwotne 100-240 V / wtórne DC 24 V

Typ i specyfikacja

Specyfikacja

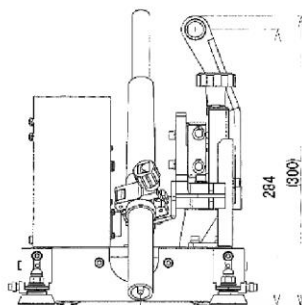
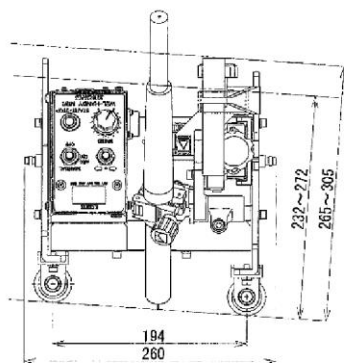
WEL-HANDY MINI STRONG		
Waga maszyny	7,5 kg	
Siła trakcyjna	16 kg	
Prędkość przesuwu	100 - 1000 mm/min	
Metoda prowadzenia	Pachwinowa rolka prowadząca	
Odstęp (od płyty do podstawy)	5,5 mm	
Mechanizm odłączania magnesu	Zintegrowany z uchwytem do podnoszenia	
Metoda jazdy	Gumowa rolka prowadząca z 4 kółkami (napęd łańcuchowy)	
Typ magnesu	Stały magnes 35 kg	
Regulacja palnika	Kąt uchwytu	40 ~ 55°
	Góra/dół	45 mm
	Przód/tył	45 mm
Funkcja automatycznego zatrzymania	Wyłącznik krańcowy na każdym końcu wózka	
Długość bez spawania (łącznie początek i koniec)	Okolo 260 mm	
Metoda spawania	Spawanie ciągłe	
Przewód zasilający i sygnałowy	Zintegrowany przewód zasilający i sygnałowy typu Y	
Średnica uchwytu palnika	16 ~ 20 mm	
Zasilanie	DC 24 V (AC 100-240 V / DC 24 V AC Zasilacz impulsowy w zestawie)	

Typy

Model	Nr pozycji
WEL-HANDY MINI STRONG DC24V	90240

Zakres dostawy

Zakres dostawy
Korpus maszyny
Przewód zasilający i sygnałowy
Klucze imbusowe (2 szt.)
Instrukcja obsługi





KOIKE Portable Machines and Gas Equipment v.1.04 © 2016 Koike Europe B.V. Technical changes as well as errors and printing mistakes are reserved. 11/2016

Siedziba:

Koike Europe B.V.

Grote Tocht 19
1507 CG Zaandam
Holandia

Tel.: +31-(0)75 - 612 - 7227
Faks: +31-(0)75 - 670 - 2271
info@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike Europe B.V.

Filia w Niemczech

Im Lochel 2
35423 Lich-Eberstadt
Niemcy
Tel.: +49-(0)6004 - 91 - 6930
Faks: +49-(0)6004 - 91 - 6931- 01
info.germany@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike France S.a.r.l.

Espace Mercure
Z.A.E. Les Dix Muids
59770 Marly
Francja
Tel.: +33-32730-4343
Faks: +33-32730-1250
info@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike Italia Srl

Via Papa Giovanni XXIII, nr 45
20090 - RODANO (MILANO)
Włochy
Tel.: +39-02953 - 28 - 717
Faks: +39-02739 - 60 - 447
info@koike-europe.com
www.koike-europe.com

Koike Middle East FZE

SAIF Zone Sharjah-UAE
Skr. poczt. 122978
Zjednoczone Emiraty Arabskie
Kom.: +971561177615 /
+971566453803
Faks: +9716-5312805
b.pandey@koike-europe.com
www.koike-europe.com