

Kemppi Wprowadza Nową Klasę Compact

Każdy nowy wynalazek w dziedzinie spawalnictwa może być porównywany z odkrywczą podróżą. Wprowadzając na rynek nową klasę półautomatów MIG/MAG, konstruktorzy Kemppi gruntownie analizowali budowę inteligentnych źródeł zasilających czerpiąc z zasobów wiedzy na temat sterowania procesami spawalniczymi. Lekkie modele o zwartej budowie typu Kempact™ 2520 i 2530 dysponują łukiem o wspaniałych własnościach. Małe gabaryty i mobilność są ich bezspornymi zaletami. Zapraszamy do sprawdzenia własności spawalniczych tego sprzętu. Kemppi - Łuk nigdy nie kłamie.

Modele Kempact™ 2520 i 2530 są niezrównane w przypadku zastosowań, gdzie mobilność jest pierwszorzędą potrzebą. Urządzenia Kempact™ ważąc zaledwie 17 kg (2520) lub 20 kg (2530) są łatwe do przenoszenia i doskonałe w sytuacjach wymagających bezustannego przemieszczania się.



Seria Kempact™ MIG/MAG zawiera dwa modele:

- Kempact MIG 2520 przystosowany do szpuli 5kg
- Kempact MIG 2530 przystosowany do szpuli 15 kg

Korzyści

- Pierwszy przenośny MIG o prądzie 250A
- Wspaniały stosunek moc / masa
- Optymalne własności łuku
- Zasilanie z generatora

Urządzenia Kempact™ cechują się łukiem o wspaniałych własnościach. Skutkiem obecności impulsu kończącego spawanie oraz zastosowania automatycznego czasu upalania drutu jest bezproblemowe zajarzenie bez potrzeby obcinania kulki na końcu drutu! Elektroniczne sterowanie dynamiką źródła zapewnia doskonale własności łuku w każdych warunkach. Podstawowy inwertor Kempact™ umożliwia płynne zadawanie szybkości podawania drutu i napięcia w celu optymalizacji parametrów spawania.

Kempact™ jest przygotowany do współpracy z agregatami prądotwórczymi, które dodatkowo rozszerzają zakres zastosowań tego sprzętu.

Zmiana biegunowości drutów samo-osłonowych jest łatwa. Samoczynne wprowadzanie drutu w uchwyt z ograniczoną szybkością czyni wymianę szpuli prostą, szybką i bezpieczną. Półautomaty Kempact™ posiadają 2-rolkowy mechanizm, który zapewnia płynne podawanie drutów stalowych i aluminiowych.

Dwukołowe podwozie ST 7 ułatwia przemieszczanie półautomatu Kempact™ MIG 2530. Chłodzone gazem uchwyty Kemppi MMT 25 i MMT 27 są dostępne w dwóch wersjach długości kabli 3m i 4,5m. Uchwyty MMT mogą być wyposażone w opatentowane przez Kemppi teflonowe prowadnice drutu DL dzięki, którym uzyskuje się najwyższą jakość spawania stali nierdzewnych i aluminium.



Zastosowanie

- Produkcja z cienkich blach
- Remonty, utrzymanie ruchu
- Naprawa samochodów
- Prace instalatorskie
- Prace wykończeniowe w stoczniach

Dane techniczne

Kempact™ MIG

2520

2530

| | | | |
|--------------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Napięcie zasilania 3~ 50/60 Hz | | 400 V +/- 15% | 400 V +/- 15% |
| Moc pobierana | 40% ED | 12 kVA / 250 A | 12 kVA / 250 A |
| | 60% ED | 10 kVA / 207 A | 10 kVA / 207 A |
| | 100% ED | 7,5 kVA / 160 A | 7,5 kVA / 160 A |
| Kabel sieciowy / zabezp. zwł. | | 4 x 1,5mm ² -5m / 16 A | 4 x 1,5mm ² -5m / 16 A |
| Obciążalność | 40% ED | 250 A / 26,5 V | 250 A / 26,5 V |
| | 60% ED | 207 A / 24 V | 207 A / 24 V |
| | 100% ED | 160 A / 22 V | 160 A / 22 V |
| Zakres nastaw | | 10 - 30 V | 10 - 30 V |
| Szybkość podawania drutu | | 1 - 18 m/min | 1 - 18 m/min |
| Druty elektrodowe mm Ø | Fe, Ss | 0,6 ... 1,0 | 0,6 ... 1,0 |
| | druty rdzeniowe | 0,9 ... 1,2 | 0,9 ... 1,2 |
| | Al | 0,9 ... 1,2 | 0,9 ... 1,2 |
| | CuSi | 0,8 ... 1,0 | 0,8 ... 1,0 |
| Max. rozmiar szpuli | | 200 mm (5 kg) | 300 mm (15 kg) |
| Wymiary | D x S x W mm | 510 x 250 x 415 | 580 x 280 x 440 |
| Masa | kg | 17,5 | 20 |
| Stopień ochrony | | IP23C | IP23C |

Dane do zamówienia

| | | |
|-----------------------|-----------|------------|
| Kempact™ MIG 2520 | | 6218520 |
| Kempact™ MIG 2530 | | 6218530 |
| GH 30 Gniazdo uchwytu | | 6256030 |
| Rolka 0,6 - 0,8 | rowek - V | 9483062 |
| Rolka 0,9 - 1,0 | karbowana | 9483063 |
| Rolka 0,9 - 1,2 | karbowana | 9483064 |
| Rolka 1,0 | rowek - U | 9483065 |
| Rolka 0,8 - 1,0 | rowek - V | 9483066 |
| MMT 25 | 3 m | 6252513MMT |
| MMT 25 | 4,5 m | 6252514MMT |
| MMT 27 | 3 m | 6252713MMT |
| MMT 27 | 4,5 m | 6252714MMT |
| Kabel masy | 35 mm | 6184311 |
| Podwozie | ST 7 | 6185290 |
| Hak | | 4298180 |



Zwarta budowa i jednocześnie duża moc? Modele Kempact™ są o 75 % lżejsze od tradycyjnych urządzeń, ale dysponują dużą mocą wyjściową - 250 A w cyklu 40 % - to daje prawdziwe korzyści!