

VANTAGE® 410

Agregat Spawalniczy 400A

Wieloprocessowe urządzenie do spawania konstrukcji i rurociągów oraz wynajmu

Vantage® 410 CE jest jednym z najlepszych, kompaktowych agregatów spawalniczych przeznaczonych do spawania konstrukcji i rurociągów oraz niezwykle popularny na rynku wynajmu urządzeń. Dzięki zastosowaniu 4-cylindrowego silnika diesla Kubota® z chłodzeniem cieczą charakteryzuje się niskim poziomem hałasu. Urządzenie wieloprocessowe do spawania MMA z szeroką gamą elektrod, TIG Lift, MIG/MAG CV w osłonie gazowej lub drutem samoosłonowym Innershield i żłobienia do 8 mm.

Doskonałe osiągi

Doskonała charakterystyka łuku dzięki zastosowaniu Lincoln Chopper Technology™. Dodatkowym atutem będzie zabezpieczenie VRD™ (Voltage Reduction Device), które obniża wartość napięcia stanu jałowego OCV (open circuit voltage) przy spawaniu MMA z charakterystyką stałoprądową CC.

Agregat generuje napięcie AC 1- i 3-fazowe, skutecznie zasilając oświetlenie, obrabiarki i narzędzia elektryczne, inwertory itp.

Umieszczone jest solidnej i nie wymagającej konserwacji obudowie ze stali nierdzewnej, posiada wiele innowacyjnych metod diagnostycznych.

Procesy

MMA, TIG, MIG, drut proszkowy, żłobienie



WYJŚCIE



WEJŚCIE



Dlaczego VANTAGE® 410?

- **Budowa kompaktowa**
 - obudowa ze stali nierdzewnej
- **Żłobienie**
 - do 8 mm
- **Spawanie rur w pozycji z góry na dół**
 - Doskonały do elektrod celulozowych
- **Wbudowana funkcja „Hot Start”**
 - łatwe wielokrotne zajarzenie
- **4 cylindry**, chłodzenie cieczą, 1800 obr./min., silnik Kubota
- **Innowacyjny sposób diagnozowania**
 - z autodetekcją napięcia 115/230V
- **Niski poziom hałasu**
 - spełnia wymagania najnowszych norm europejskich
- **Zabezpieczenie VRD™**
 - redukuje napięcie na wyjściu



Panel przedni

1. Podświetlane wyświetlacze silnika
2. Podłączenie baterii
3. Przycisk bezpieczeństwa
4. Gniazdo 1-fazowe 230VAC/16A/60Hz
5. Gniazdo 1-fazowe 115VAC/30A/60Hz
6. Gniazdo 3-fazowe 400VAC/16A/60Hz
7. Wskaźnik VRD

Główne akcesoria

- K2641-2 Podwozie czterokołowe z zaczepem
- K2636-1 Podwozie dwukołowe z zaczepem
- GRD-400A-70-xM* Przewód masowy 400A-70mm²-5/10/15m
- E/H-400A-70-xM Uchwyt elektrodowy, 400A-70mm²-5/10m
- K10376 Adaptor M14/Dinse[F]
- K10095-1-15M Zdalne sterowanie (15m)
- K857 i K857-1 Zdalne sterowanie (7,6m / 30,4m)
- K870 Sterownik nożny
- K704 Zestaw akcesoriów 400A

Zastosowania

- Przemysł chemiczny
- Budownictwo
- Rurociągi
- Naprawy
- Wynajem

Cechy

- **Przeznaczony do zastosowań w przemyśle petrochemicznym**
 - wyłącznik bezpieczeństwa i podłączenie baterii
 - możliwość spawania TIG HF z dodatkowym modułem
 - standardowy bezpiecznik isker
- **Zasilanie wielu urządzeń**
 - 30A, 115V do zasilania szlifierki 9-calowe.
 - 400V 3-faz. do zasilania inwertorów TIG i przecinarek plazmowych
- **Solidny i wytrzymały – odpowiedni do wynajmu**
 - wytrzymały silnik Kubota V1505 22 hp
 - ścianki boczne wykonane ze stali nierdzewnej oraz góra i drzwi odporne na wgniecenie zapewniają dobry wygląd przez długi czas

Dane Techniczne Generatora

Indeks	Prąd/Napięcie/ Cykl pracy @ 40°C	Charakterystyki wyjściowe	Moc	Gniazda wejściowe	Ciężar [kg]	Wymiary wys. x szer. x gł. (mm)
K4178-1	300A / 32V / 100% 410A / 23V / 100%	CC : 30 – 410 A CV : 14 – 32 V TIG : 20 – 250 A	12,5 KW 1-faz.	115V/30A 1ph 230V/16A 1ph 400V/16A 3ph	488	913 x 643 x 1524

Parametry Silnika

Silnik	Opis	Moc (HP) @ 1800 obr./min.	Prędkość obrotowa [obr./min.]	Pojemność zbiorników	Poziom hałasu
Kubota V1505 EPA Tier 4 Final	4-cylindrowy wolnossący; chłodzenie cieczą Silnik diesla z rozrusznikiem elektrycznym 12V	22HP	Wysokie: 1890 obr./min. Z pełnym obciążeniem: 1800 obr./min. Bieg jałowy: 1350 obr./min.	Paliwo: 75,7 l Olej: 6,0 l Chłodziwo: 6,8 l	Poziom mocy akustycznej 97 Lwa