

POWERTEC® i380C

Ewolucja legendy...

WIĘCEJ MOCY!

POWERTEC® i380C ADVANCED to kompaktowe urządzenie inwertorowe do spawania MIG/MAG i MMA, wyposażone w kolorowy wyświetlacz i programy synergiczne.

Powertec® i380C ADVANCED posiada możliwość chłodzenia cieczą (współpraca z opcjonalną chłodziwą COOL ARC® 26).



Procesy
MMA, MIG/MAG

Wyjście



Wejście



DLACZEGO POWERTEC® i?

- » **Stworzony dla spawaczy, z ich udziałem**
ze szczególną uwagą, zwróconą na każdy detal
- » **Innowacyjny i intuicyjny panel sterowniczy**
Prosta nawigacja, łatwe ustawienia i wybór procesu, wielojęzyczne menu interfejsu
- » **Doskonałe parametry łuku**
Szybkie i powtarzalne zajarzanie łuku, doskonała stabilność łuku. System sterowania cały czas śledzi i reguluje najważniejsze parametry spawania
- » **Doskonałe podawanie drutu**
Zoptymalizowane położenie drutu na wyjściu urządzenia, 4 rolki podające, okienko inspekcyjne, oświetlenie LED
- » **Podłączenie chłodziwy**
Pełne zarządzanie pracą chłodziwy przez źródło prądowe, trzy tryby pracy: AUTO/ON/OFF dla jeszcze większej oszczędności energii i dłuższej trwałości urządzenia
- » **Gotowy do pracy w trudnych warunkach środowiskowych**
Testowany w ekstremalnych warunkach (True Heavy Duty), by zagwarantować wytrzymałość jakiej się spodziewasz
- » **Rozszerzona funkcjonalność**
Programy synergiczne, kolorowy, 7-calowy wyświetlacz TFT, pamięć, wizualizacja złącza (ARCFX™), wielojęzyczne menu, złącze USB

DANE TECHNICZNE

Produkt	Model	Indeks	Napięcie zasilania (50-60Hz)	Zakres prądu (A)	Parametry spawania	Prąd wejściowy skuteczny (A)	Ciężar (kg)	Wymiary Sz x G x W (mm)	Stopień ochrony
Powertec® i380C	Advanced	K14180-1	3 x 400 V (±15%)	10-380	380A@40% 320A@60% 240A@100%	26,0	69,2	560 x 900 x 870	IP23

**LINCOLN
ELECTRIC**

WYJĄTKOWA ERGONOMIA



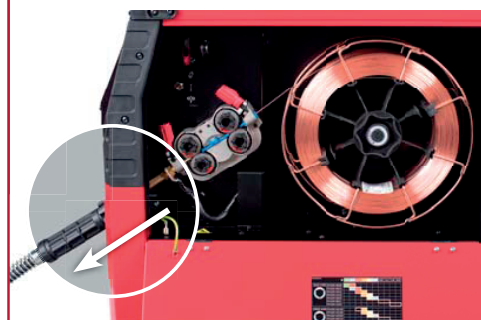
- 1 Ergonomiczny uchwyt
- 2 Kolorowy, 7-calowy wyświetlacz TFT
- 3 Osłona czołowa panelu sterowniczego
- 4 Gumowe ochraniacze
- 5 Podwozie Heavy Duty
- 6 Miejsce na uchwyt spawalniczy
- 7 Półka na narzędzia
- 8 Okienko inspekcyjne
- 9 Oświetlenie wewnętrzne LED
- 10 COOL ARC® 26 (opcja)
- 11 Półka na butlę z gazem
- 12 Uchwyty transportowe

INTUICYJNA NAWIGACJA



Prosta i wygodna obsługa, nawet w rękawicach spawalniczych.

DOSKONAŁE PODAWANIE DRUTU

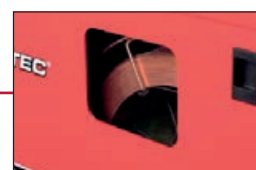


Zoptymalizowane położenie drutu:
stabilny łuk, nie ma drgań w uchwycie



4 rolki podające:

- eliminują ślizganie się drutu
- drut nie ulega deformacjom



Okienko inspekcyjne: podgląd stanu drutu na szpuli



Wewnętrzne oświetlenie LED: przydatne przy wymianie szpuli

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Nazwa	Indeks
Coolarc® 26	K14182-1
Przetątnik do zmiany biegunowości	K14173-1
Zestaw do podłączenia podgrzewacza gazu	K14176-1
Przepływomierz	K14175-1

ZASTOSOWANIA

- » Konserwacja w miejscu eksploatacji
- » Prace serwisowe
- » Spawanie konstrukcji
- » Produkcja ogólna

FUNKCJONALNOŚĆ

Funkcje urządzenia	ADVANCED
MIG/MAG (manualne)	✓
Drut proszkowy (manualne)	✓
Elektroda otulona	✓
Kontrola łuku	✓
Upalanie drutu	✓
2/4 takt	✓
Prędkość dojazdowa (Run-in)	✓
Wypływ gazu przed i po spawaniu	✓
Tryb JOB / Procedura A-B	✓
Programy synergiczne	✓
Limity parametrów / Pamięć / Programy	✓
ARCFX™ – wizualizacja złącza	✓
Menu wielojęzyczne	✓
Złącze USB	✓
Funkcje blokady	✓
Menu pomocy	✓
Grubość spoiny w mm	✓