

WIĘCEJ MOCY!



POWERTEC® i380C EWOLUCJA LEGENDY...

www.lincolnelectric.pl

LINCOLN
ELECTRIC

POWERTEC® i380C

Źródło prądowe **POWERTEC® i380C ADVANCED** to kompaktowe urządzenia inwertorowe do spawania MIG/MAG i MMA, wyposażone w kolorowy wyświetlacz i programy synergiczne. Powertec® i380C ADVANCED posiada możliwość chłodzenia cieczą (współpraca z opcjonalną chłodnicą COOL ARC® 26).

STWORZONY DLA SPAWACZY, Z ICH UDZIAŁEM

POWERTEC® i został zaprojektowany z dużą dbałością o detale.



Miejsce na uchwyt: zawsze pod ręką, gotowy do pracy



Górna półka: pomaga utrzymać porządek na stanowisku pracy

COOL ARC® 26:
(opcjonalnie)
możliwość
spawania
wyższymi
prądami dzięki
chłodzeniu
cieczą uchwytu
MIG, większa
elastyczność

K14182-1



**Wytrzymała osłona
czołowa:** zabezpiecza
panel sterowniczy

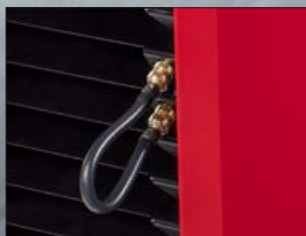
Duży, kolorowy wyświetlacz TFT:
dobra widoczność z dalszej odległości



Gumowe ochraniacze: chronią nogi
spawacza przed uderzeniem
w wystające elementy podwozia



**Szybkozłączki do chłodzenia
cieczą:** łatwe podłączenie



**Półka na butlę
z gazem:** szybki
i prosty montaż



➤ INNOWACYJNY I INTUICYJNY PANEL STEROWNICZY

Prosta i wygodna obsługa, nawet w rękawicach spawalniczych.

- Wystarczy wybrać proces spawalniczy i grubość materiału.
- Graficzna prezentacja istotnych informacji [wizualizacja złącza dzięki ArcFX™, niezgodności spawalnicze...]
- Wielojęzyczne menu

Intuicyjna nawigacja

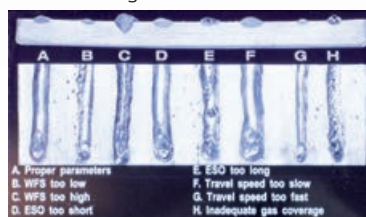


7" KOLOROWY WYŚWIETLACZ

Łatwy wybór procesu



Zalecenia wyświetlane na ekranie



➤ ROZSZERZONA FUNKCJONALNOŚĆ

Auto

USTAWIENIA AUTOMATYCZNE

Wstępnie zapisane optymalne parametry spawania



ZŁĄCZE USB

Łatwa aktualizacja oprogramowania i diagnostyka, rejestr wykonanych spoin, umożliwiający monitoring jakości pracy



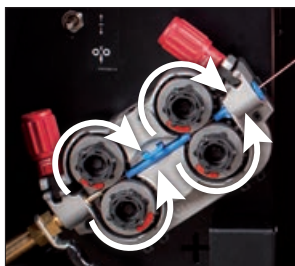
PODŁĄCZENIE CHŁODNICY

Pełne zarządzanie pracą chłodnicy przez źródło prądowe, trzy tryby pracy: AUTO/ON/OFF dla jeszcze większej oszczędności energii i dłuższej trwałości urządzenia

➤ DOSKONAŁE PODAWANIE DRUTU

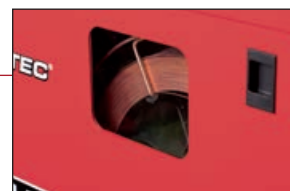


Zoptymalizowane położenie drutu:
stabilny tук, nie ma drgań w uchwycie



4 rolki podające:

- eliminują ślizganie się drutu
- drut nie ulega deformacjom



Okienko inspekcyjne: podgląd ilości drutu na szpuli



Wewnętrzne oświetlenie LED:
przydatne przy wymianie szpuli

➔ GOTOWY DO PRACY W NAJTRUDNIEJSZYCH WARUNKACH

Zaprojektowany i przetestowany pod kątem pracy w skrajnych warunkach środowiskowych i przemysłowych (**True Heavy Duty**), by zagwarantować wytrzymałość, jakiej się spodziewasz.



➔ DOSKONAŁE PARAMETRY ŁUKU

ZAJARZANIE ŁUKU

Szybkie, powtarzalne i bezproblemowe zajazanie łuku.

STABILNOŚĆ ŁUKU

Doskonała stabilność łuku, płynne przenoszenie materiału, mała ilość odprysków.

DYNAMIKA ŁUKU

System sterowania cały czas śledzi i reguluje najważniejsze parametry spawania.



➔ DANE TECHNICZNE

POWERTEC® i380C przeznaczony jest do spawania **MIG/MAG** oraz **MMA** stali niestopowej, stali nierdzewnej, aluminium, a także do lutowania MIG.



	POWERTEC® i380C ADVANCED
Proces spawalniczy	Spawanie MIG/MAG & drutem proszkowym oraz elektrodą otuloną
Ustawienia	automatyczne/manualne
Wyświetlacz	duży, kolorowy wyświetlacz
Spawanie synergiczne	28 programów
Tryb JOB / A-B	✓
ARCFX™	✓
Wybór języka menu	✓
Pamięć	✓
Złącze USB	✓
Podłączenie chłodnicy	✓

ŹRÓDŁO PRĄDOWE		POWERTEC®i380C ADVANCED
Napięcie zasilania		3 x 400 V (±15%) 50/60Hz
Prąd wejściowy skuteczny [A]		26,0
Sprawność przy prądzie I max		88%
Pobór mocy w trybie gotowości [W]		< 25
Współczynnik mocy przy prądzie I max		0,92
Cykl pracy (przy 40°C)		
@ 40%		380 A
@ 60%		320 A
@ 100%		240 A
Zakres prądu spawania		10 A / 380 A
Wymiary [gł. x szer. x wys.]		900 x 560 x 870 mm
Ciężar [kg]		69,2
Indeks	POWERTEC® i380C ADVANCED	K14180-1
	COOLARC®26	K14182-1

➔ GOTOWY DO PRACY DZIŚ I W PRZYSZŁOŚCI



Nowa dyrektywa europejska, która zostanie wkrótce wdrożona, spowoduje wycofanie ze sprzedaży większości konwencjonalnych urządzeń spawalniczych.

Nowa seria **POWERTEC® i** spełnia wymagania tej dyrektywy, posiadając wymaganą sprawność źródła prądowego (> 85%) oraz pobór mocy w stanie gotowości poniżej dopuszczalnego limitu.

Zależnie od zastosowania, parametrów spawania oraz cyklu pracy, **możesz zaoszczędzić do 3700 kWh* (–2200 zł) rocznie na pracy jednego urządzenia.**

* 350A, praca dwuzmianowa, cykl 30%.

**KUP DZIŚ
I ZACZNIJ JUŻ
OSZCZĘDZAĆ,
BĘDĄC GOTOWYM
NA PRZYSZŁE
WYMAGANIA**

POWERTEC® i

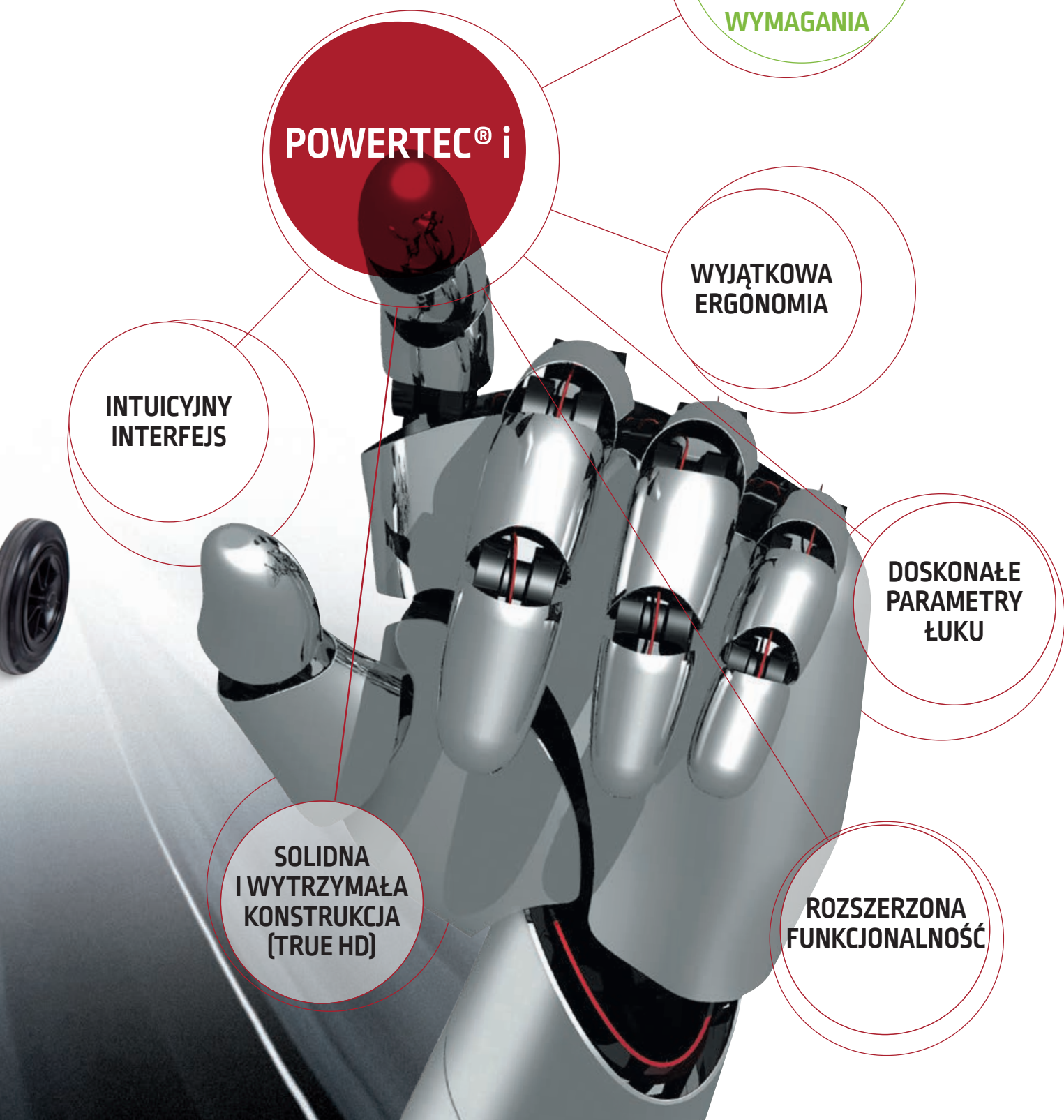
**WYJĄTKOWA
ERGONOMIA**

**INTUICYJNY
INTERFEJS**

**DOSKONAŁE
PARAMETRY
ŁUKU**

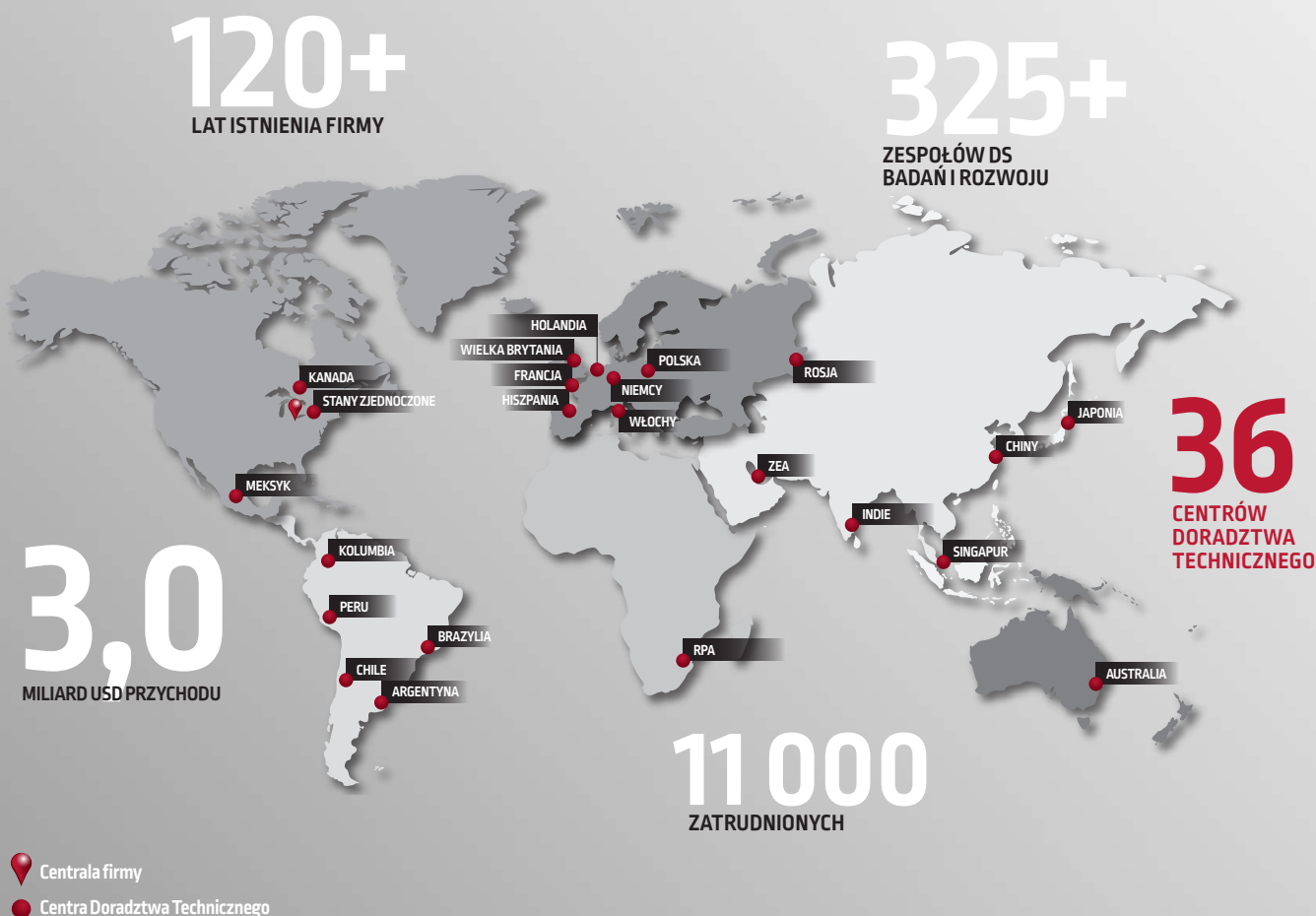
**SOLIDNA
I WYTRZYMAŁA
KONSTRUKCJA
(TRUE HD)**

**ROZSZERZONA
FUNKCJONALNOŚĆ**



OBECNOŚĆ NA RYNKU LOKALNYM

TO WIĘKSZA ŚWIADOMOŚĆ MARKI W SKALI GLOBALNEJ



POLITYKA OBSŁUGI KLIENTA

Przedmiotem działalności firmy Lincoln Electric® jest produkcja i sprzedaż wysokiej jakości urządzeń spawalniczych, materiałów spawalniczych oraz urządzeń do cięcia. Naszym celem jest zaspokojenie potrzeb klientów, a nawet przewyższenie ich oczekiwań. Klient może poprosić Lincoln Electric o radę lub informacje dotyczące zastosowania naszych produktów w jego konkretnym przypadku. Odpowiadamy na zapytania naszych klientów na podstawie informacji przez nich przekazanych oraz według najlepszej wiedzy na temat rozpatrywanego zastosowania, jaką posiadamy w danym momencie. Nie jesteśmy jednak w stanie zweryfikować informacji nam przekazanych ani ocenić wymagań technicznych w każdym konkretnym przypadku. Nie gwarantujemy tego w szczególności, gdy potrzeby klienta zbytnio odbiegają od standardu zastosowań. W związku z tym Lincoln Electric nie jest w stanie zagwarantować tego rodzaju porad i nie ponosi odpowiedzialności za tego rodzaju informacje czy porady. Co więcej, udzielenie tego rodzaju informacji i porad nie stanowi, nie przedłuża, ani nie zmienia żadnych gwarancji w odniesieniu do naszych produktów. W odniesieniu do tego rodzaju informacji i porad nie udzielamy w szczególności żadnej gwarancji wyrażonej lub dorozumianej, w tym jakiegokolwiek dorozumianej gwarancji przydatności do celów handlowych lub do innych szczególnych zamierzeń klienta.

Lincoln Electric jest odpowiedzialnym producentem, ale wybór i wykorzystanie produktów sprzedanych przez Lincoln Electric jest całkowicie pod kontrolą klienta i wyłącznie klient jest za to odpowiedzialny. Wiele czynników poza kontrolą Lincoln Electric ma wpływ na wyniki osiągnięte przy zastosowaniu różnych typów metod produkcji i wymagań serwisowych.

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian. Informacje zawarte w niniejszej publikacji są aktualne w momencie druku i zgodne ze stanem naszej najlepszej wiedzy. Wszystkie aktualne informacje można znaleźć na stronie www.lincolnelectric.eu.

