



Kod produktu: **EASYCUT100CNC-PAK-100H-6**  
Kod EAN: **5900391246917**

**Pakiet zawiera:**

- EasyCUT 100CNC
- uzbrojony w części uchwyt plazmowy SPARTUS® SP100H 6m
- przewód masowy 3m
- filtr powietrza z reduktorem
- wężyk powietrzny
- instrukcja obsługi

## Warianty produktu

Indeks	Cena
<b>EasyCUT 100CNC pakiet</b> EASYCUT100CNC-PAK-100H-6	<b>4 399,00 zł / szt.</b> VAT 23% 5 410,77 zł / szt.
<b>EasyCUT 100CNC pakiet z uchwytem SP100M 6m</b> EASYCUT100CNC-PAK-100M-6	<b>4 799,00 zł / szt.</b> VAT 23% 5 902,77 zł / szt.

## Opis produktu

### EasyCUT 100CNC - PRECYZYJNA PRZECINARKA PLAZMOWA Z GNIAZDEM CNC I DUŻYM WYŚWIETLACZEM LED

SPARTUS® EasyCUT 100CNC to idealne rozwiązanie dla warsztatów, produkcji i prac remontowych. Dzięki zaawansowanej technologii zapewnia precyzyjne i szybkie cięcie stali nierdzewnej, węglowej, miedzi oraz innych metali nieżelaznych.



## MOC I PRECYZJA

**EasyCUT 100CNC** oferuje imponującą moc 100A, która pozwala na łatwe cięcie nawet najgrubszych materiałów, zachowując przy tym precyzyjne i gładkie krawędzie, które spełnią najbardziej wymagające standardy. Maksymalna grubość cięcia wynosi aż **55mm**.

## ŁATWA OBSŁUGA

Dzięki intuycyjnemu panelowi sterowania, obsługa urządzenia jest niezwykle prosta i wygodna. Płynna regulacja prądu cięcia umożliwia precyzyjne dostosowanie parametrów do specyfiki danego zadania. Niezależnie od skomplikowania projektu, masz pełną kontrolę nad procesem cięcia, co przekłada się na efektywność i jakość pracy.

## ZAAWANSOWANE FUNKCJE

Użytkownik ma do dyspozycji **tryby cięcia standardowego lub przerywanego**. Funkcja "GRID" umożliwia precyzyjne cięcie siatek oraz nieregularnych kształtów, co otwiera nowe możliwości zastosowań w różnorodnych branżach.

Regulacja gazu przed i po cięciu zapewnia optymalne warunki operacyjne, minimalizując zużycie materiałów eksploatacyjnych i wydłużając żywotność komponentów. Dodatkowo, tryby 2T/4T umożliwiają dalszą personalizację pracy urządzenia, pozwalając na dopasowanie do preferencji użytkownika.

## GNIAZDO CNC

**EasyCUT 100CNC** wyposażony jest w gniazdo sterowania CNC. Dzięki temu złączu urządzenie można łatwo połączyć z komputerowymi systemami sterowania, umożliwiając precyzyjne kontrolowanie procesu cięcia na stołach spawalniczych CNC. To zaawansowane rozwiązanie pozwala na realizację skomplikowanych projektów, wymagających dokładnego odwzorowania kształtów.

## BEZPIECZEŃSTWO I TRWAŁOŚĆ

Bezstykowa inicjacja łuku bez wykorzystania HF (wysokiej częstotliwości) nie tylko chroni elektrody, wydłużając ich żywotność, ale także zapewnia bezpieczne środowisko pracy, eliminując ryzyko powstawania zakłóceń elektromagnetycznych. Dzięki temu, masz pewność, że korzystasz z urządzenia nie tylko wydajnego, ale także bezpiecznego w użytkowaniu.



## ZASTOSOWANIE

**Prace warsztatowe:** Cięcie elementów konstrukcyjnych, blach, rur.

**Produkcja:** Cięcie małych serii, prototypów.

**Prace remontowe:** Cięcie metalowych elementów na budowach.

## Parametry techniczne

Napięcie zasilania

~3x 400V ± 10% 50 / 60 Hz

<b>Prąd cięcia</b>	<b>20 - 100A</b>
<b>Maks. grubość cięcia</b>	<b>55mm</b>
<b>Cykl pracy</b>	<b>40%</b>
<b>Napięcie wyjściowe pracy</b>	<b>88 - 120V</b>
<b>Zalecane ciśnienie robocze</b>	<b>3 - 6bar</b>
<b>Post-gaz</b>	<b>tak</b>
<b>Zajarzenie łuku</b>	<b>bez HF</b>
<b>Współczynnik mocy (cosφ)</b>	<b>0.85</b>
<b>Sprawność η</b>	<b>80</b>
<b>Klasa izolacji</b>	<b>H</b>
<b>Stopień ochrony</b>	<b>IP21S</b>
<b>Waga</b>	<b>19.5 kg</b>
<b>Wymiary</b>	<b>560 × 260 × 460mm</b>