

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/przecinarka-plazmowa-ideal-praktik-plasma-40-16mm-40a-230v-p-1510.html>



## Przecinarka plazmowa Ideal Praktik Plasma 40 16mm 40A 230V

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Czas wysyłki     | 2-3 dni robocze |
| Numer katalogowy | PPLASMA40       |
| Kod producenta   | PPLASMA40       |
| Kod EAN          | 5903991106209   |
| Producent        | Ideal           |

### Opis produktu

Przecinarka plazmowa Ideal Praktik Plasma 40  
Cięcie do 16mm | Zajarzanie bezstykowe (bez HF) | Cyfrowy panel

**Przecinarka plazmowa Ideal Praktik Plasma 40** to profesjonalna inwertorowa przecinarka plazmowa przeznaczona do cięcia stali konstrukcyjnych, jakościowych, miedzi i jej stopów. Konstrukcja urządzenia oparta jest o technologię wykorzystującą tranzystory IGBT, zapewniające małe straty mocy oraz zwiększenie wydajności i niezawodności przecinarki. Może być stosowana w procesach produkcyjnych, do prac warsztatowych, remontowych a także do cięcia złomu.

**Cyfrowy panel** sterowania pozwala na płynną i dokładną regulację prądu cięcia. Umożliwia także wybranie trybu pracy uchwytu **2-takt/4-takt**. Stosowanie trybu 4-takt (z blokadą przycisku) ułatwia długie cięcia, ograniczając konieczność ciągłego trzymania wciśniętego przycisku w uchwycie. Dodatkowo panel pozwala na regulację czasu chłodzenia uchwytu po zakończeniu cięcia.

#### **Ideal Praktik Plasma 40 to:**

- Cięcie stali **do 16 mm** (cięcie rozdzielające)
- Precyzja cięcia
- Płynna regulacja prądu cięcia
- Cyfrowy panel z wyświetlaczem prądu cięcia
- Stabilny łuk cięcia oraz niski pobór prądu
- Technologia inwertorowa - zwarta konstrukcja - małe rozmiary oraz niewielka waga to możliwość pracy w miejscach trudno dostępnych
- Duża moc urządzenia - **40A** w cyklu pracy 30%

**UWAGA.** Cięcie plazmą powietrzną opiera się na strumieniu sprężonego powietrza. Do właściwej pracy z przecinarką plazmową **niezbędne** jest zapewnienie stałego i wydajnego

---

**źródła suchego i czystego powietrza**, np. zastosowanie sprężarki z odpowiednimi filtrami. Sprężarka zasilająca plazmę musi posiadać wydajność zapewniającą odpowiedni przepływ powietrza, zgodny z podanymi parametrami przecinarki. W przypadku przecinarki **Praktik Plasma 40** jest to przepływ powietrza **100 litrów na minutę**.

Na wyposażeniu znajduje się:

- uchwyt plazmowy do cięcia typ IPT40 4m (montowany na stałe)
- przewód masowy
- zespół przygotowania powietrza

## Parametry techniczne

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| <b>Zasilanie:</b>                      | 230V 50Hz      |
| <b>Pobór mocy:</b>                     | -              |
| <b>Zabezpieczenie:</b>                 | 20 A           |
| <b>Zakres prądu cięcia:</b>            | 20-210 A       |
| <b>Znamionowy prąd cięcia:</b>         | 210A P60%      |
| <b>Napięcie łuku:</b>                  | 80-100V        |
| <b>Grubość cięcia jakościowego:</b>    | Płynna         |
| <b>Grubość cięcia rozdzielającego:</b> | -              |
| <b>Zাজারzenie:</b>                     | 1,6 - 4,0 mm   |
| <b>Ciśnienie powietrza:</b>            | -              |
| <b>Przepływ powietrza:</b>             | -              |
| <b>Chłodzenie:</b>                     | -              |
| <b>Stopień ochrony:</b>                | IP21S          |
| <b>Wymiary:</b>                        | 375x155x320 mm |
| <b>Waga:</b>                           | 8,5 kg         |