

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/spawarka-inwertorowa-digitig-206p-acdc-p-1431.html>



# Spawarka inwertorowa Digitig 206P AC/DC

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Numer katalogowy | <b>SDIGITECTIG206PACDC</b> |
| Kod producenta   | <b>SDIGITECTIG206PACDC</b> |
| Producent        | <b>Sherman</b>             |

## Opis produktu

**Spawarka inwertorowa DIGITIG 206P AC/DC** jest profesjonalnym urządzeniem do spawania metodą **TIG** i **MMA** dla stali konstrukcyjnych, stopów aluminium, stali nierdzewnej, miedzi oraz tytanu; sprawdzającym się przy zaawansowanych pracach remontowych jak i produkcyjnych.

W spawarce **DIGITIG 206P AC/DC** zastosowano najbardziej obecnie zaawansowane technologicznie tranzystory typu IGBT (bipolarne tranzystory mocy z izolowaną bramką) w połączeniu z technologią PWM (modulacja szerokości impulsów). Źródło oferuje mocniejszy, bardziej skoncentrowany i stabilny łuk przy jednoczesnym mniejszym zużyciu energii oraz zachowaniu niewielkiej masy oraz wymiarów. Połączenie mocy z możliwością wyboru metody spawania oraz precyzyjnej regulacji parametrów spawania daje nam niezwykle sprawne i wszechstronne urządzenie.

Prostą i precyzyjną obsługę spawarki **DIGITIG 206P AC/DC** zapewnia przejrzysty "miękki" panel pozwalający na pełną cyfrową regulację parametrów spawania, charakterystyki łuku spawalniczego i pulsu. Panel pozwala na regulację takich parametrów jak:

- prąd startu
- czas narastania i opadania prądu spawania
- wypływ gazu przed i po spawaniu
- pełną regulację całego procesu spawania pulsem
- arc force

Na wyposażeniu znajduje się:

- uchwyt spawalniczy TIG
- przewód masowy
- zestaw części eksploatacyjnych uchwytu

Spawarki DIGITIG 206P AC/DC objęte są 12 miesięczną gwarancją.

## Parametry techniczne

|                                           |                           |
|-------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Zasilanie:</b>                         | AC 3x400 50Hz             |
| <b>Pobór mocy:</b>                        | TIG: 8,5 / MMA: 8,8       |
| <b>Max. pobór prąd :</b>                  | TIG: 21[ A] / MMA: 24 [A] |
| <b>Zakres prądu spawania:</b>             | 10-315A                   |
| <b>Znamionowy prąd spawania TIG:</b>      | 315A P50%                 |
| <b>Znamionowy prąd spawania MMA:</b>      | 280A P60%                 |
| <b>Napięcie biegu jałowego:</b>           | 20V (VRD)/59V             |
| <b>Zajarczenie łuku spawalniczego:</b>    | TIG HF                    |
| <b>Regulacja prądu:</b>                   | płynna                    |
| <b>Częstotliwość prądu AC:</b>            | 40-200Hz                  |
| <b>Funkcja TIG Pulse:</b>                 | Ręcznie regulowana        |
| <b>Częstotliwość pulsu:</b>               | 0,5-200Hz                 |
| <b>Funkcja 2-takt/4-takt:</b>             | Tak                       |
| <b>Czas wypływu gazu przed spawaniem:</b> | 0,1-1s                    |
| <b>Czas wypływu gazu po spawaniu:</b>     | 0-15s                     |

---

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| <b>Regulacja narastania prądu:</b> | 0-15s              |
| <b>Regulacja opadania prądu:</b>   | 0-25s              |
| <b>Funkcja Arc Force:</b>          | Ręcznie regulowana |
| <b>Funkcja Hot Start:</b>          | Tak                |
| <b>Funkcja Anti Stick:</b>         | Tak                |
| <b>Chłodzenie:</b>                 | wentylator         |
| <b>Stopień ochrony:</b>            | IP23               |
| <b>Wymiary:</b>                    | 565 x 240 x 585mm  |
| <b>Waga:</b>                       | 29.5kg             |