

Link do produktu: <https://alnar.pl/adler-tig-acdc-201-pulse-przylbica-lider-380s-p-22798.html>

## ADLER TIG AC/DC 201 PULSE + PRZYŁBICA LIDER-380S

Cena brutto	<b>5 150,00 zł</b>
Cena netto	<b>4 186,99 zł</b>
Dostępność	<b>1 - 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>520.201</b>
Producent	<b>ADLER</b>

### Opis produktu

#### ADLER TIG AC/DC 201 PULSE + PRZYŁBICA SAMOŚCIEMNIAJĄCA LIDER-350S

##### Opis:

- Profesjonalne urządzenie do zastosowań przemysłowych.
- Spawarka zbudowana w oparciu o tranzystory bipolarnie IGBT z izolowaną bramką.
- Zastosowano także najnowszą technologię modulacji szerokości impulsów (metoda PWM).
- Urządzenie spawa prądem stałym DC oraz prądem zmiennym AC.
- Przy spawaniu metodą TIG oferuje funkcję PULSE pozwalającą na zmianę częstotliwości łuku spawalniczego.
- Funkcje zajarzania łuku HF/LIFT znacznie ułatwiają start. Spawanie metodą MMA z wykorzystaniem funkcji ARC FORCE, HOT START, ANTI STICK.
- Długie przewody spawalnicze o przekroju 16 mm<sup>2</sup>, w całości z miedzi.
- Przedni panel ADLER TIG AC/DC 201 PULSE pozwala na płynną regulację wszystkich parametrów pracy: prąd startowy, prąd spawania, rampa początkowa, napięcie łuku tworzącego krater, prąd bazy, częstotliwość impulsu, częstotliwość prądu zmiennego, stosunek czasu trwania impulsu do czasu trwania prądu bazowego, gorący rozruch, długość i dynamikę łuku itp. Podczas procesu spawania do skutecznego zajarzenia łuku konieczna jest wysoka częstotliwość oraz wysokie napięcie.
- Spawarka nadaje się do spawania elementów wykonanych z różnych materiałów: stali nierdzewnej, węglowej, stopów stali, tytanu, aluminium, magnezu, miedzi, itp., stosowanych w instalacjach rurowych, formach do wtrysków, petrochemii, elementach architektonicznych, itp.

##### Dane techniczne:

- Napięcie zasilania (V): 230
- Pobór mocy (kW): 5,2~6,4
- Prąd spawania (A): 10-200
- Ilość ustawień prądu spawania: bezstopniowe, płynne
- Napięcie jałowe (V):66
- Sprawność przy 40oC (%): 200A – 25%
- Średnica elektrod (mm): 1,6 – 5,0
- Zabezpieczenie (A): 20
- Stopień izolacji obudowy: IP21
- Chłodzenie: tak – wentylator
- Waga (kg): 20,5
- Wymiary (lxdxh): 38 x 16 x 25 cm

ADLER TIG AC/DC 201 PULSE					
Napięcie zasilania	1~220±10%, 50Hz				
Wejściowy prąd znamionowy (A)	35.4 (TIG)		39.5 (MMA)		
Moc wejściowa znamionowa (KW)	5.2 (TIG)		6.4 (MMA)		
Zabezpieczenie (A)	40				
Współczynnik mocy	0.68				
Maks. napięcie jalone (V)	66				
Zakres prądu startowego (A)	TIG		MMA		
	AC		DC	AC	DC+/DC-
	HF	LIFT	10~200	—	—
Zakres prądu spawania (A)	10~200	30~200	10~200	20~170	10~170
Zakres prądu tworzącego krater (A)	10~200	30~200	10~200	20~170	10~170
Zakres rampy początkowej (S)	0~10				
Czas wypływu gazu przed procesem spawania (S)	0.1~3				
Czas wypływu gazu po zakończeniu procesu (S)	0.3~10				
Efekt oczyszczania (%)	15~50				
Średnica elektrody otulonej (mm)	1.6 - 5				
Średnica elektrody wolframowej (mm)	1.0 - 3.2				
Cykl pracy 40°C, 10 minut)	AC		DC		
	25% 200A		25% 200A		
	60% 90A		60% 110A		
	100% 70A		100% 80A		
Stopień zabezpieczenia	IP23S				
Klasa izolacji	F				
Wymiary urządzenia (dł×szer×wys) (mm)	476×242×423				
Ciężar (Kg)	20.5				

#### Wposażenie:

- Przewody spawalnicze
- Akcesoria TIG
- Profesjonalny reduktor gazu Ar/CO2 z rotametrem
- Szczotko-młotek
- Profesjonalna samościemniająca przyłbica spawalnicza MMA-MIG/MAG-TIG Adler LIDER-380S