



## SPAWARKI INWERTOROWE

### PRAKTIK 2100 MINI + walizka



SYMBOL: PRAKTIK210MINI

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze, walizka i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	145A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0mm
Waga	tylko 3,5 kg

### PRAKTIK 200 DIGITAL VRD



SYMBOL: PRAKTIK200

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze, walizka i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	tylko 3,5 kg

### PRAKTIK 200 LCD SYNERGY



SYMBOL: PRAKTIK200LCD

Sterowana synergicznie, spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Wyświetlacz LCD prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze, walizka i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	tylko 3,5 kg

### PRAKTIK 205 DIGITAL



SYMBOL: PRAKTIK205

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	40%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	tylko 4,7 kg

### PRAKTIK 220 DIGITAL VRD



SYMBOL: PRAKTIK220

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze, walizka i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-5,0 mm
Waga	tylko 3,6 kg

### PRAKTIK 220 LCD SYNERGY



SYMBOL: PRAKTIK220LCD

Sterowana synergicznie, spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Wyświetlacz LCD prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze, walizka i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-5,0mm
Waga	tylko 3,6 kg

# SPAWARKI INWENTOROWE

## TECNO ARC 210 IGBT MMA/TIG



## TECNO ARC 211 IGBT MMA/TIG VRD



SYMBOL: TARC210

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa oraz **metodą TIG** ze zwarciovym zajarzeniem łuku. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE.

SYMBOL: TARC211

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa oraz **metodą TIG** ze zwarciovym zajarzeniem łuku. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. W komplecie przewody spawalnicze MMA, maska, młotek i pasek na ramię.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	40%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	tylko 5 kg

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	tylko 4,7 kg

## V-ARC 201 PRO



SYMBOL: V-ARC201

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. W komplecie przewody spawalnicze.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	7 kg

## V-ARC 225 DIGITAL



SYMBOL: V-ARC225

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE, **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania**. W komplecie przewody spawalnicze.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	225A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	7,7 kg

## TECNO ARC 315 DIGITAL



**SYMBOL: TARC315**

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: HOT START, ARC FORCE. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze.

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	270A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-6,0 mm
Waga	12 kg

## V-ARC 330 IGBT DIGITAL VRD



**SYMBOL: V-ARC330**

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, regulacja ARC FORCE, Funkcja VRD zapewnia większe bezpieczeństwo przy pracy w wilgotnym środowisku. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze.

Zasilanie	3X400V
Prąd spawania	330A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-6,0 mm
Waga	17,5 kg

## AC.GEN-BOX



**SYMBOL: AC.GBOX**

Przystawka GEN-BOX jest urządzeniem zabezpieczającym przed przepięciami podczas zasilania urządzeń z generatorów prądowórczych.

Napięcie zasilania	maks. 400V
Prąd nominalny	27A @60%
Wymagana moc generatora	5KVA @60% 230V

## EXPERT ARC 201 PFC



**SYMBOL: EXARC201PFC**

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Technologia IGBT. Funkcje ułatwiające proces spawania: ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6-4,0 mm
Waga	5 kg

## EXPERT ARC 400 CELLULOSIC MMA/TIG



**SYMBOL: EXARC400CEL**

Spawarka inwertorowa przeznaczona do spawania **metodą MMA** elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, celulozowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. oraz metodą TIG z dotykowym zajarzeniem łuku. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.** W komplecie przewody spawalnicze.

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	400A
Cykl pracy	60%
Średnica elektrod	1,6 - 6,0 mm
Waga	19 kg



# PÓŁAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG

## PRAKTIK MIG 1800



SYMBOL: PMIG1800

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpuła z drutem do 5kg.** Podajnik drutu 2-rolkowy. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	180A/60%
Średnica drutu	0,6-0,8 mm

## CAR PROTECTION 12/24V



SYMBOL: CP12/24V

Eliminator przepięć 12/24V. Zabezpiecza elektronikę w pojazdach podczas spawania, zgrzewania oraz cięcia plazmą. **Podwójne zabezpieczenie** (szybkie diody TRANSIL + pozystor PTC).

Napięcie pracy 12/24V

## ANTYSPAŁ - SPRAY PRZECIWOODPRYSKOWY



SYMBOL: SPRAY ANTYSPAŁ

Do uchwytów spawalniczych. Zapobiega przyklejaniu się odprysków podczas spawania.

Pojemność 400 ml

## ANTYSPAŁ - PASTA PRZECIWOODPRYSKOWA



SYMBOL: PASTA ANTYSPAŁ

Do uchwytów spawalniczych. Zapobiega przyklejaniu się odprysków podczas spawania.

Waga 280 g

## PRAKTIK MIG 200 MMA IGBT



SYMBOL: PMIG200V2

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpuła z drutem do 5kg.** Podajnik drutu 2-rolkowy. Półka na butlę z gazem. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## PRAKTIK MIG 200 SYNERGIC



SYMBOL: PMIG200SYN

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpuła z drutem do 5kg.** Podajnik drutu 2-rolkowy. Półka na butlę z gazem. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## PRAKTIK MIG 211 MMA DIGITAL



SYMBOL: PMIG211MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpuła z drutem do 5kg.** Podajnik drutu 2-rolkowy. **Złącze euro.** Półka na butlę z gazem. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0mm

# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG - INWERTOROWE

## TECNO MIG 203 MIG/TIG/MMA SYNERGIC VRD + TIG ACX



SYMBOL: TMIG203MMATIG

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania. Wyposażony w uchwyt TIG.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0mm

## TECNO MIG 202 LED MIG/TIG/MMA SYNERGIC



SYMBOL: TMIG202LED

NOWOŚĆ

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Czytelny wyświetlacz LED.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## TECNO MIG 201 MMA SYNERGIC



SYMBOL: TMIG201MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutospawania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## TECNO MIG 215 MMA DIGITAL



SYMBOL: TMIG215MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpula z drutem do 5kg. Podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## TECNO MIG 225 PRO CUSI



SYMBOL: TMIG225CUSI

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutospawania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	225A
Cykl pracy	225A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG - INWERTOROWE

## TECNO MIG 221 SYNERGIC



## TECNO MIG 220 MMA DIGITAL



## TECNO MIG 205 LCD MIG/TIG/MMA SYNERGIC



Obejrzyj na  
YouTube



SYMBOL: TMIG221SYN

**NOWOŚĆ**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpuła z drutem do 5kg.** Podajnik drutu 2-rolkowy. **Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

SYMBOL: TMIG220V2

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpuła z drutem do 5kg.** Podajnik drutu 2-rolkowy. **Złącze euro. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

SYMBOL: TMIG205LCDV2

Półautomat spawalniczy przeznaczony do spawania metodą MIG/MAG, TIG LIFT, MMA oraz FLUX. Urządzenie zostało zaprojektowane do szerokiego zakresu zastosowań: od prac konserwacyjnych do napraw nadwozi samochodowych. TECNOMIG 205 LCD stosowany jest do lutowania blach ocynkowanych, spawania stali nierdzewnej, stali węglowych i niskostopowych oraz aluminium. Szybka regulacja synergiczna parametrów spawania poprzez wyświetlacz LCD czyni urządzenie bardzo łatwym w użyciu. Wystarczy tylko ustawić grubość spawanego materiału i zacząć spawać. **Szpuła z drutem do 5kg. Podajnik drutu 2-rolkowy.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## TECNO MIG 200GD MIG/MMA/TIG SYNERGIC



## TECNO MIG 212 LCD MIG/MMA/TIG SYNERGIC



## TECNO MIG 222 LCD MIG/TIG/MMA SYNERGIC VRD ALU



SYMBOL: TMIG200GD

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutowania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpuła z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

SYMBOL: TMIG212LCD

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutowania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpuła z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Wyświetlacz LCD.**

SYMBOL: TMIG222LCD

**NOWOŚĆ**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutowania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpuła z drutem do 15kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Wyświetlacz LCD.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	220A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm



# PÓŁAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG - INWERTOROWE

## TECNO MIG 230/1 PRO



**SYMBOL: TMIG230/1V2**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpula z drutem do 15kg. Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro.** Półka na butlę z gazem. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	230A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## EXPERT MIG 215 LCD MIG/MMA/TIG SYNERGIC



Obejrzyj na YouTube



**SYMBOL: EXMIG215LCD**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutowania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym metodą MMA elektroda otuloną oraz metodą TIG Lift. Szpula z drutem do 5kg. **Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Wyświetlacz LCD.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

## EXPERT MIG 250 4X4 PFC MIG/MMA/TIG SYNERGIC



**SYMBOL: EXMIG250PFC**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutowania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym metodą MMA elektroda otuloną oraz metodą TIG Lift. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny podajnik drutu 4-rolkowy. Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	250A
Cykl pracy	250A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## EXPERT MULTIMIG 200 TIG AC/DC MMA



**SYMBOL: EXMULTI200**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i profesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, **technologią lutowania**, metodą FLUX drutem samoosłonowym metodą MMA elektroda otuloną oraz metodą TIG AC/DC. **Złącze euro. Synergiczny dobór parametrów spawania. Cyfrowy wyświetlacz parametrów spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,8-1,0 mm

## TECNO MIG 200/2 MMA



**SYMBOL: TMIG200/2MMA**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpula z drutem do 5kg. Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro.** Półka na butlę z gazem. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230/400V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0mm

## TECNO MIG 250/2 PRO



**SYMBOL: TMIG250/2V2**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. **Szpula z drutem do 15kg. Profesjonalny podajnik drutu 2-rolkowy. Złącze euro.** Półka na butlę z gazem. **Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230/400V
Prąd spawania	250A
Cykl pracy	200A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0 mm

# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG - INWERTOROWE

## TECNO MIG 255 4x4 PRO 230/400V



SYMBOL: TMIG255/2

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	230/400V
Prąd spawania	250A
Cykl pracy	250A/60%
Średnica drutu	0,6-1,0mm

## V-MIG 280 4x4 DIGITAL MMA



SYMBOL: V-MIG280MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	280A
Cykl pracy	280A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## V-MIG 330 4x4 DIGITAL MMA



SYMBOL: V-MIG330MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	330A
Cykl pracy	300A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## TECNO MIG 280 4x4 DIGITAL MMA



SYMBOL: TMIG280V2

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	280A
Cykl pracy	250A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## TECNO MIG 330 4x4 DIGITAL MMA



SYMBOL: TMIG330V2

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	330A
Cykl pracy	300A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## TECNO MIG 370 4x4 DIGITAL MMA



SYMBOL: TMIG370V2

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektroda otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	370A
Cykl pracy	350A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm



# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG - INWERTOROWE

## V-MIG 285 4x4 PRO MMA



SYMBOL: V-MIG285MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu oraz metodą MMA elektrodą otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	280A
Cykl pracy	280A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## V-MIG 335 4x4 PRO MMA



SYMBOL: V-MIG335MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu oraz metodą MMA elektrodą otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	330A
Cykl pracy	330A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## V-MIG 370 4x4 PRO MMA



SYMBOL: V-MIG370MMA

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu oraz metodą MMA elektrodą otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. Cyfrowy wyświetlacz prądu spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	370A
Cykl pracy	350A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2 mm

## TECNO MIG 270 LCD SYNERGIC



SYMBOL: TMIG270LCD

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektrodą otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. 7-calowy wyświetlacz LCD.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	270A
Cykl pracy	270A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2mm

## TECNO MIG 320 LCD SYNERGIC



SYMBOL: TMIG320LCD

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektrodą otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. 7-calowy wyświetlacz LCD.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	300A
Cykl pracy	300A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2mm

## TECNO MIG 380 LCD SYNERGIC



SYMBOL: TMIG380LCD

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i półprofesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu, metodą FLUX drutem samoosłonowym oraz metodą MMA elektrodą otuloną. Szpula z drutem do 15kg. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Złącze euro. Półka na butlę z gazem. 7-calowy wyświetlacz LCD.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	380A
Cykl pracy	380A/60%
Średnica drutu	0,6-1,2mm

# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG – INWERTOROWE

## EXPERT MIG 400 SYNERGIC



SYMBOL: EXMIG400

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Przewód podajnika 10m. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	400A
Cykl pracy	400 A - 60%
Średnica drutu	0,8-1,2 mm

## EXPERT MIG 500W SYNERGIC



SYMBOL: EXMIG500W

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG drutem spawalniczym w osłonie gazu oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Przewód podajnika 10m. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	500A
Cykl pracy	500 A - 60%
Średnica drutu	1,0-1,6 mm

# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG Z PULSEM

## TECNO MIG 200 PULSE LCD



SYMBOL: TMIG200P

**NOWOŚĆ**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i profesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Dedykowane programy do spawania aluminium oraz lutospawania. Synergiczny dobór parametrów spawania. Wyświetlacz LCD. 2-rolkowy podajnik.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 60%
Średnica drutu	0,8-1,2mm

## TECNO MIG 210 PULSE LCD MIG/TIG/MMA SYNERGIC ALU



SYMBOL: TMIG210PLCD

**NOWOŚĆ**

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i profesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Synergiczny dobór parametrów spawania. Wyświetlacz LCD. 2-rolkowy podajnik. Dedykowane programy do spawania aluminium oraz lutospawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 60%
Średnica drutu	0,8-1,2mm

## TECNO MIG 234 PULSE 4x4



SYMBOL: TMIG234PV2

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i profesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Duży czytelny cyfrowy wyświetlacz. Synergiczny dobór parametrów spawania. 4-rolkowy podajnik.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 60%
Średnica drutu	0,8-1,2mm

Obejrzyj na  
YouTube



# PÓLAUTOMATY SPAWALNICZE MIG/MAG Z PULSEM

## TECNO MIG 254/2 PULSE 230/400V



SYMBOL: TMIG254/2P

Półautomat spawalniczy do zastosowań warsztatowych i profesjonalnych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	230/400V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 60%
Średnica drutu	0,8-1,2mm

## TECNO MIG 285 PULSE SYNERGIC



SYMBOL: TMIG285P

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	280A
Cykl pracy	280A - 60%
Średnica drutu	1,0-1,2 mm

## TECNO MIG 365 PULSE SYNERGIC



SYMBOL: TMIG365P

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	350A
Cykl pracy	350A - 60%
Średnica drutu	1,0-1,6 mm

## TECNO MIG 335 PULSE SYNERGIC



SYMBOL: TMIG335P

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	330A
Cykl pracy	330A - 60%
Średnica drutu	1,0-1,6 mm

## TECNO MIG 336 PULSE SYNERGIC LCD



SYMBOL: TMIG336PLCD

**NOWOŚĆ**

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu. Synergiczny dobór parametrów spawania. 7-calowy wyświetlacz LCD.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	300A
Cykl pracy	300A - 60%
Średnica drutu	1,0-1,2 mm

## EXPERT MIG 540W DUAL PULSE



SYMBOL: EXMIG540WP

Półautomat spawalniczy do zastosowań profesjonalnych i przemysłowych. Spawanie metodą MIG-MAG, MIG-MAG Puls i podwójny Puls oraz metodą MMA elektrodą otuloną. **Profesjonalny zewnętrzny 4-rolkowy podajnik drutu. Synergiczny dobór parametrów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	500A
Cykl pracy	60%
Średnica drutu	1,0-1,6mm



# PROSTOWNIKI DO ŁADOWANIA AKUMULATORÓW

Obejrzyj na  
YouTube



## SMART CHARGER 4



SYMBOL: SMART4

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych i AGM**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **7-etapowy** proces ładowania. Odporny na zachłapanie i pyłoszczelny IP65. Zakres pojemności: ładowanie 1.2–14AH (6V), 14–120Ah (12V), konserwacyjne do 160Ah.

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	2A(6V) 4A(12V)
Pojemność akumulatora	1,2-14Ah(6V) 14-120Ah(12V)

## SMART CHARGER 7



SYMBOL: SMART7

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych i AGM**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **7-etapowy** proces ładowania, cyfrowy **wyświetlacz LED**. Odporny na zachłapanie i pyłoszczelny IP65. Zakres pojemności: ładowanie 1.2–30AH (6V), 14–220Ah (12V), konserwacyjne do 300Ah.

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	3,5A(6V) 7A(12V)
Pojemność akumulatora	1, 2-30Ah (6V), 14-220Ah (12V)

## PRAKTIK CHARGER 4 LCD 6/12V



SYMBOL: PCHARGE4V2

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych i AGM**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **9-etapowy** proces ładowania. Wyświetlacz LCD. Odporny na zachłapanie i pyłoszczelny IP65. Zakres pojemności: ładowanie 1.2–80AH (6V), 14–100Ah (12V), konserwacyjne do 300Ah.

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	4A (6V) 2/4A (12V)
Pojemność akumulatora min/max	1.2-80Ah (6V), 14-100Ah (12V)

## PRAKTIK CHARGER 8 LCD 6/12V



SYMBOL: PCHARGE8

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych i AGM**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **9-etapowy** proces ładowania. Wyświetlacz LCD. Odporny na zachłapanie i pyłoszczelny IP65. Zakres pojemności ładowania 1.2-80Ah (6V), 10-180Ah (12V), konserwacyjne do 300Ah.

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	2A (6V) 2/8A (12V)
Pojemność akumulatora min/max	1.2-80Ah (6V), 10-180Ah (12V)

## PRAKTIK CHARGER 10 LCD 6/12V



SYMBOL: PCHARGE10

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych i AGM**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **9-etapowy** proces ładowania. Wyświetlacz LCD. Zakres pojemności ładowania 1.2-80Ah (6V), 10-220Ah (12V), konserwacyjne do 300Ah.

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	2A (6V) 2/10A (12V)
Pojemność akumulatora min/max	1.2-80Ah (6V), 14-220Ah (12V)

## PRAKTIK CHARGER 15 LCD 12V



SYMBOL: PCHARGE15

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych i AGM**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **9-etapowy** proces ładowania. Wyświetlacz LCD. Zakres pojemności ładowania 10-300Ah (12V), konserwacyjne do 300Ah.

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	2/8/15A (12V)
Pojemność akumulatora min/max	10-300Ah (12V)

## PRAKTIK CHARGER 25 LCD 12/24V Lithium



SYMBOL: PCHARGE25

Automatyczny prostownik przeznaczony do ładowania wszystkich typów akumulatorów **kwasowo-ołowiowych, żelowych, AGM oraz Litowych 12V**. Mikroprocesorowy układ sterowania, **9-etapowy** proces ładowania. Wyświetlacz LCD. Zakres pojemności ładowania 10-500Ah (12V), 75-250Ah (24V).

Zasilanie	230V
Prąd ładowania	5/25A (12V) 12,5A (24V)
Pojemność akumulatora min/max	10-500Ah (12V), 75-250Ah (24V)

# PROSTOWNIKI DO ŁADOWANIA AKUMULATORÓW I WSPOMAGANIA ROZRUCHU

## INVER SPRINT 15



## INVER SPRINT 20



## INVER SPRINT 30



## INVER SPRINT 400



### SYMBOL: I-SPRINT 15

Prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych. Urządzenie wyposażone jest w cyfrowy wyświetlacz prądu oraz napięcia ładowania. Bezstopniowa regulacja prądu ładowania umożliwia jeszcze dokładniejsze ustawienie prostownika.

### SYMBOL: I-SPRINT 20

Prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych. Urządzenie wyposażone jest w cyfrowy wyświetlacz prądu oraz napięcia ładowania. Bezstopniowa regulacja prądu ładowania umożliwia jeszcze dokładniejsze ustawienie prostownika.

### SYMBOL: I-SPRINT 30

Prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych. Urządzenie wyposażone jest w cyfrowy wyświetlacz prądu oraz napięcia ładowania. Bezstopniowa regulacja prądu ładowania umożliwia jeszcze dokładniejsze ustawienie prostownika.

### SYMBOL: I-SPRINT 400

Prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych posiadający **funkcję rozruchu**. Umożliwia rozruch samochodów osobowych z silnikami benzynowymi oraz diesla o pojemności do 2000cm<sup>3</sup>. Bezstopniowa regulacja prądu ładowania umożliwia jeszcze dokładniejsze ustawienie prostownika. Urządzenie wyposażone jest w cyfrowy wyświetlacz prądu oraz napięcia ładowania.

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Max. prąd ładowania	15A
Pojemność akumulatora min/max	10/150 Ah

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Max. prąd ładowania	20A
Pojemność akumulatora min/max	15/200 Ah

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Max. prąd ładowania	30A
Pojemność akumulatora min/max	20/300 Ah

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Prąd ładowania	30A
Prąd rozruchu	300 A
Pojemność akumulatora min/max	20/700 Ah

## INVER STARTER 441

## INVER STARTER 641

## INVER STARTER 841

Obejrzyj na



YouTube



## BEZPIECZNIKI SPRINT - STARTER PROSTARTER

### BEZPIECZNIK 30A



### BEZPIECZNIK 50A



### BEZPIECZNIK 100A



### BEZPIECZNIK 150A



### SYMBOL: I-STARTER441V2

Inwertorowy prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych posiadający funkcję rozruchu. Umożliwia rozruch samochodów z silnikami benzynowymi oraz diesla (w tym vanów, lekkich ciężarówek i traktorów). **Cyfrowy miernik prądu i napięcia ładowania.** Płynna regulacja prądu ładowania.

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Prąd ładowania	40A
Prąd rozruchu	400 A
Pojemność akumulatora min/max	20/1000 Ah

### SYMBOL: I-STARTER641V2

Inwertorowy prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych posiadający funkcję rozruchu. Umożliwia rozruch samochodów z silnikami benzynowymi oraz diesla (w tym vanów, lekkich ciężarówek i traktorów). **Cyfrowy miernik prądu i napięcia ładowania.** Płynna regulacja prądu ładowania.

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Prąd ładowania	60A
Prąd rozruchu	600 A
Pojemność akumulatora min/max	20/1000 Ah

### SYMBOL: I-STARTER841V2

Inwertorowy prostownik do ładowania 12 i 24 woltowych akumulatorów kwasowych posiadający funkcję rozruchu. Umożliwia rozruch samochodów z silnikami benzynowymi oraz diesla (w tym vanów, lekkich ciężarówek i traktorów). **Cyfrowy miernik prądu i napięcia ładowania.** Płynna regulacja prądu ładowania.

Zasilanie	230V
Napięcie ładowania	12/24V
Prąd ładowania	80A
Prąd rozruchu	800 A
Pojemność akumulatora min/max	20/1000 Ah

# JUMP STARTERY

Wielofunkcyjne elektroniczne urządzenie z wbudowanym akumulatorem litowo-polimerowym (LiPo) do wspomagania rozruchu samochodów osobowych, motocykli lub sprzętu ogrodniczego. Urządzenie można wykorzystywać również jako POWERBANK z funkcją ładowania 5V, 9V lub 12V. Dodatkowo X-STARTER wyposażony jest w diodę led pracującą w trzech trybach : światło ciągle, miganie oraz sygnał SOS.

## X-STARTER 11 Li-Ion



## X-STARTER 15 Li-Ion PRO



Obejrzyj na  
YouTube



SYMBOL: XSTARTER11

SYMBOL: XSTARTER15PRO



Pojemność akumulatora	10600mAh
Ilość wyjść	2x USB 3.0
Prąd rozruchu	400A
Szczytowy prąd rozruchu	800A

Pojemność akumulatora	14800mAh
Ilość wyjść	2x USB 3.0; DC OUTPUT 15V 10A
Prąd rozruchu	600A
Szczytowy prąd rozruchu	1200A

# TESTERY AKUMULATORÓW

## TESTER LBT100



SYMBOL: LBT100

Tester akumulatorów 6/12 V, **metoda obciążeniowa**. Rodzaj akumulatorów: kwasowy (ołowiowy), żelowy (ołowiowy).

Napięcie pomiaru	6/12V
Zakres pomiaru	200-1000 CCA

## TESTER BDT4000



SYMBOL: BDT4000

Tester cyfrowy z **drukarką** przeznaczony do 12V akumulatorów ołowiowych. Umożliwia weryfikację stanu naładowania akumulatora, funkcjonowania instalacji rozruchowej i obwodu ładowania w pojeździe.

**Menu w języku polskim.**  
Wybór standardu akumulatora: EN, JIS, DIN, IEC, SAE.

Napięcie pomiaru	12V
Zakres pomiaru	50-1400 CCA

## BDT7000 TESTER AKUMULATORA 12/24V



SYMBOL: BDT7000

Cyfrowy tester z drukarką do akumulatorów 12V, test instalacji rozruchowej i test układu ładowania 12/24V, polskie menu. Zakres pomiaru 100-2000 CCA. Obsługa akumulatorów: zwykłych, VRLA/GEL, EFB, AGM spiralnych, AGM płaskich. W komplecie walizka.

Napięcie pomiaru	12/24V
Zakres pomiaru	50-2000 CCA



# URZĄDZENIA DO WSPOMAGANIA ROZRUCHU

**UltraSTARTER 700 – 1600** to 12V bezbateryjne urządzenie rozruchowe wykonane w technologii ultra-kondensatorów. Jest lekki, kompaktowy i nie wymaga konserwacji. Prąd rozruchu zapewni szybkie wspomaganie rozruchu motocykli, samochodów osobowych i dostawczych oraz małych łodzi. Dzięki funkcji GLOW umożliwiła rozruch pojazdów z silnikami diesla również z grzaniem świec żarowych.

**UltraSTARTER 4.0 HYBRID** jest 12/24V urządzeniem rozruchowym wykonanym w technologii ultra-kondensatorów oraz wyposażonym w dodatkową baterię LiFePO4, która służy jako źródło prądu do naładowania startera przed wykonaniem rozruchu. Szczytowy prąd rozruchu 1500A(12V)/1000A(24V) zapewnia szybkie wspomaganie rozruchu samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych.

Bardzo prosta obsługa: wystarczy podłączyć zaciski urządzenia do rozładowanego akumulatora i odczekać ok. 100 sekund, w trakcie których nastąpi naładowanie ultra-kondensatorów, następnie uruchomić pojazd. Urządzenie rozruchowe jest bardzo bezpieczne w użyciu, ze względu na technologię ultra-kondensatorów. To jedna z największych zalet tego urządzenia, nad urządzeniami z wbudowaną baterią rozruchową. Ultra-kondensatory są specjalnie zaprojektowane do przyjmowania i oddawania dużych prądów w ciągłym cyklu. UltraSTARTER gwarantuje utrzymanie parametrów rozruchu przy ujemnych temperaturach do -20°C. Przy temperaturach niższych niż -20°C prąd rozruchu jest nieznacznie mniejszy.

## ULTRASTARTER 700



SYMBOL: USTARTER700

Napięcie doładowania	>5V
Napięcie rozruchu	12V
Prąd rozruchu	400A
Szczytowy prąd rozruchu	700A
Waga	1,3 kg

## ULTRASTARTER 1600



SYMBOL: USTARTER1600

Napięcie doładowania	>5V
Napięcie rozruchu	12V
Prąd rozruchu	800A
Szczytowy prąd rozruchu	1600A
Waga	2,3 kg

## ULTRA STARTER 4.0 HYBRID 12/24V



SYMBOL: USTART4H

Napięcie doładowania	>7V
Napięcie rozruchu	12/24V
Prąd rozruchu	1500A
Waga	7,5 kg

**NOWOŚĆ**

Przenośny akumulator do wspomaganie rozruchu samochodów osobowych (silniki benzynowe, silniki diesla średniej wielkości). Specjalna konstrukcja klem zapewniająca równomierny rozkład natężenia prądu. Bardzo duża żywotność akumulatorów (do 400 ładowań). Zabezpieczenie przeciw nagłym skokom napięcia, a także zabezpieczenie akumulatorów przed wyciekami. Automatyczne wyłączenie ładowarki po naładowaniu. Dwie ładowarki pod napięcie 230V i 12V na wyposażeniu.

## 0XLMP92500



Napięcie doładowania	230V
Napięcie rozruchu	12V
Prąd rozruchu	850A
Szczytowy prąd rozruchu	2500A

## LEMANIA ENERGY P23-3100 PRO P27



SYMBOL: 0XLMP233100P27

Napięcie doładowania	230V
Napięcie rozruchu	12V
Prąd rozruchu	1170A
Szczytowy prąd rozruchu	3100A

## LEMANIA ENERGY P7-1224 F2



SYMBOL: 0XLMP71224

Napięcie doładowania	230V
Napięcie rozruchu	12/24V
Prąd rozruchu	1700/850A
Szczytowy prąd rozruchu	5000/2500A

## LEMANIA ENERGY START TRUCK P21-TR



SYMBOL: 0XLMP211224TR25

Napięcie doładowania	230V
Napięcie rozruchu	12/24V
Prąd rozruchu	2340/1170A
Szczytowy prąd rozruchu	6200/3100A

## 0XLMP62500



Napięcie doładowania	230V
Napięcie rozruchu	12V
Prąd rozruchu	850A
Szczytowy prąd rozruchu	2500A

# SPAWARKI INWERTOROWE TIG DC

## PRAKTIK TIG 200 DIGITAL



## PRAKTIK TIG 202 PULSE DIGITAL



## V-TIG 225 PRO



### SYMBOL: PTIG200D

Spawarka inwertorowa do spawania metodą TIG prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej.

### SYMBOL: PTIG202DP

Spawarka inwertorowa do spawania metodą **TIG** i **TIG PULS** prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania.**

### SYMBOL: V-TIG225

Spawarka inwertorowa do spawania metodą TIG prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 40%

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 40%

Zasilanie	230V
Prąd spawania	225A
Cykl pracy	200A - 60%

## V-TIG 225 PULS



## TECNO TIG 212 PULSE DIGITAL



## EXPERT TIG 200 DC PULSE



### SYMBOL: V-TIG225P

Spawarka inwertorowa do spawania metodą TIG i TIG PULS prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym.**

### SYMBOL: TTIG212DC

Spawarka inwertorowa do spawania metodą TIG i TIG PULS prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania.**

### SYMBOL: EXTIG200DC

Profesjonalna spawarka inwertorowa do spawania metodą TIG i TIG PULS prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) lub dotykowym (LIFT) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania. Zdalna regulacja w uchwycie.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	225A
Cykl pracy	200A - 60%

Zasilanie	230V
Prąd spawania	210A
Cykl pracy	200A - 60%

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 35%

# SPAWARKI INWERTOROWE TIG DC I AC/DC

## EXPERT TIG 300 DC PULSE



SYMBOL: EXTIG300DC

Profesjonalna spawarka inwertorowa do spawania metodą **TIG** i **TIG PULS** prądem stałym (DC) z bezdotykowym (HF) lub dotykowym (LIFT) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie stali węglowych i nierdzewnych, niklu, tytanu, miedzi beztlenowej. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania. Pamięć programów spawania.**

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	300A
Cykl pracy	300A - 35%

## CHŁODNICA WRA-300S



SYMBOL: WRA-300S

Chłodnica zewnętrzna do urządzeń spawalniczych. Wyposażona w szybkozłączki do podłączenia uchwytu.

Zasilanie	230V
Przepływ	3-5 L/min
Pojemność	8L
Ciśnienie robocze	0,3 MPa

## CHŁODNICA WRA-310S Z ALARMEM

SYMBOL: WRA-310S

Zewnętrzna chłodnica z alarmem do urządzeń spawalniczych Wyposażona w szybkozłączki do podłączenia uchwytu. Zasilanie 230V.

## MAX-TIG 232 AC/DC DIGITAL



SYMBOL: MAXTIG232

Spawarka inwertorowa do spawania metodą **TIG** i **TIG PULS** prądem zmiennym (AC) i stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie aluminium, stali i ich stopów. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Panel sterowania z opisem w języku polskim.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	230A
Cykl pracy	200A-60%

## PRAKTIK TIG 200 AC/DC



SYMBOL: PTIG200AC

Spawarka inwertorowa do spawania metodą **TIG** i **TIG PULS** prądem zmiennym (AC) i stałym (DC) z bezdotykowym (HF) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie aluminium, stali i ich stopów. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 40%

## TECNO TIG 205 AC/DC PULSE



SYMBOL: TTIG205AC

Spawarkę inwertorową do spawania metodą **TIG** wszystkich metali w tym aluminium i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG** i **TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania. 3 programy spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 40%

## TECNO TIG 206 AC/DC LCD



SYMBOL: TTIG206ACLCD

NOWOŚĆ

Spawarkę inwertorową do spawania metodą **TIG** wszystkich metali w tym aluminium i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG** i **TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Czytelny wyświetlacz LCD. 6 miejsc zapisu programów spawania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A-60%



# SPAWARKI INWERTOROWE TIG DC I AC/DC

## TECNO TIG 215 AC/DC PULSE



**SYMBOL: TTIG215AC**

Spawarką inwertorową do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym **aluminium** i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania.**

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A - 35%

## TECNO TIG 220 AC/DC PULSE MPX



**SYMBOL: TTIG220ACMPX**

Profesjonalna spawarką inwertorową do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym **aluminium** i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC), mieszanym (**MIX**) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania z opisem w języku polskim. 20 programów spawania. Funkcja TIG PUNKTOWE:** umożliwia wstępne szczepianie materiałów.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	200A-60%

## EXPERT TIG 210 AC/DC PULSE PFC



**SYMBOL: EXTIG210AC**

Profesjonalna spawarką inwertorową do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym **aluminium** i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC), mieszanym (**MIX**), 2-LEVEL oraz metodą MMA. **Cyfrowy panel sterowania. 10 programów spawania. Funkcja TIG PUNKTOWE:** umożliwia wstępne szczepianie materiałów. Zdalne sterowanie w uchwycie.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	210A
Cykl pracy	210A - 60%

## EXPERT TIG 220 AC/DC PULSE

Obejrzyj na  
YouTube



**SYMBOL: EXTIG220AC**

Profesjonalna spawarką inwertorową do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym **aluminium** i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Cyfrowy panel sterowania. 9 programów spawania.** Możliwość wyboru przebiegu krzywej napięcia AC. Zdalne sterowanie w uchwycie.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A-60%

## EXPERT TIG 220 AC/DC PULSE LCD +zestaw TIG



**SYMBOL: EXTIG220ACLCD**

Profesjonalna spawarką inwertorową do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym **aluminium** i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Sterowanie poprzez czytelny wyświetlacz LCD. 9 programów spawania.** Możliwość wyboru przebiegu krzywej napięcia AC. Zdalne sterowanie w uchwycie.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	220A-60%

# SPAWARKI INWERTOROWE TIG DC I AC/DC

## EXPERT TIG 220 AC/DC PULSE W +chłodnica, wózek



SYMBOL: EXTIG220AW

Profesjonalna spawarka inwertyrowa do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym aluminium i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Cyfrowy panel sterowania. 9 programów spawania. Możliwość wyboru przebiegu krzywej napięcia AC.** Zdalne sterowanie w uchwycie. Chłodnica uchwytu spawalniczego.

Zasilanie	230V
Prąd spawania	200A
Cykl pracy	200A-60%

## EXPERT TIG 220 AC/DC PULSE W LCD +chłodnica, wózek



SYMBOL: EXTIG220AWLCD

Profesjonalna spawarka inwertyrowa do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym aluminium i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą **TIG i TIG PULSE** prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). **Sterowanie poprzez czytelny wyświetlacz LCD. 9 programów spawania. Możliwość wyboru przebiegu krzywej napięcia AC.** Zdalne sterowanie w uchwycie. Chłodnica uchwytu spawalniczego.

NOWOŚĆ

Zasilanie	230V
Prąd spawania	220A
Cykl pracy	220A-60%

## EXPERT TIG 315 AC/DC PULSE



SYMBOL: EXTIG315AC

Profesjonalna spawarka inwertyrowa do spawania metodą **TIG i TIG PULS** prądem zmiennym (AC) i stałym (DC) z bezdotykowym (HF) lub dotykowym (LIFT) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie aluminium, stali i ich stopów.

**Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania. Pamięć programów spawania.** Chłodnica uchwytu spawalniczego.

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	315A
Cykl pracy	315A - 35%

## EXPERT TIG 320 AC/DC +uchwyt TIG 8m zdalna reg



SYMBOL: EXTIG320AC

Profesjonalna spawarka inwertyrowa do spawania metodą **TIG i TIG PULS** prądem zmiennym (AC) i stałym (DC) z bezdotykowym (HF) lub dotykowym (LIFT) zajarzeniem łuku oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC). Umożliwia spawanie aluminium, stali i ich stopów. **Możliwość spawania prądem pulsacyjnym. Cyfrowy panel sterowania. Pamięć programów spawania.** Na wyposażeniu 8 metrowy uchwyt ze zdalnym sterowaniem. Chłodnica uchwytu spawalniczego.

Zasilanie	3x400V
Prąd spawania	320A
Cykl pracy	320A - 60%

# PRZECINARKI PLAZMOWE

## PRAKTIK PLASMA 40

Obejrzyj na  
YouTube



SYMBOL: PPLASMA40

Inwertorowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Maksymalna grubość cięcia 16mm. Regulacja czasu chłodzenia uchwytu po zakończeniu cięcia.

Zasilanie	230V
Prąd cięcia	40A
Grubość cięcia	16 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	12 mm (jakościowe)

## PRAKTIK PLASMA 41 LED



SYMBOL: PPLASMA41LED

**NOWOŚĆ**

Inwertorowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Maksymalna grubość cięcia 16mm. Regulacja czasu chłodzenia uchwytu po zakończeniu cięcia. **Wyświetlacz LED**, czytelny nawet przy bardzo mocnym oświetleniu.

Zasilanie	230V
Prąd cięcia	40A
Grubość cięcia	16 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	12 mm (jakościowe)

## PLASMA 45 PRO



SYMBOL: PLASMA45

Inwertorowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Maksymalna grubość cięcia 12mm. Regulacja czasu chłodzenia uchwytu po zakończeniu cięcia.

Zasilanie	230V
Prąd cięcia	40A
Grubość cięcia	12 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	10 mm (jakościowe)

## EXPERT PLASMA 45 PFC

Obejrzyj na  
YouTube



SYMBOL: EXPLASMA45

Inwertorowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Uchwyt o długości 4 metrów ze złączem centralnym. **Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia.**

Zasilanie	230V
Prąd cięcia	45A
Grubość cięcia	28 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	25 mm (jakościowe)

## EXPERT PLASMA 40 KOMPRESOR



SYMBOL: EXPLASMA40K

Inwertorowe urządzenie do cięcia plazmowego, wyposażone w wewnętrzny kompresor oraz zewnętrzne podłączenie sprężonego powietrza dając możliwość pracy w każdych warunkach. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Uchwyt o długości 4 metry ze złączem centralnym. Urządzenie posiada tryb pracy ciągły oraz cięcie z podtrzymaniem łuku (do materiałów perforowanych). **Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia.**

Zasilanie	230V
Prąd cięcia	40A
Grubość cięcia	14 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	10 mm (jakościowe)



## TECNO PLASMA 75 HF IGBT DIGITAL



**SYMBOL: TPLASMA75**

Inwerterowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Maksymalna grubość cięcia 25mm.  
**Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia.**

Zasilanie	3x400V
Prąd cięcia	75A
Grubość cięcia	25 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	20 mm (jakościowe)

## TECNO PLASMA 115 HF IGBT DIGITAL



**SYMBOL: TPLASMA115**

Inwerterowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Maksymalna grubość cięcia 40mm.  
**Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia.**

Zasilanie	3x400V
Prąd cięcia	110A
Grubość cięcia	40 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	30 mm (jakościowe)

## EXPERT PLASMA 80



**SYMBOL: EXPLASMA80**

Inwerterowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Uchwyt o długości 6 metrów ze złączem centralnym.  
**Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia.**

Zasilanie	3x400V
Prąd cięcia	80A
Grubość cięcia	40 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	35 mm (jakościowe)

## EXPERT PLASMA 100



**SYMBOL: EXPLASMA100**

Inwerterowe urządzenie do cięcia plazmowego. Umożliwia cięcie bez zniekształceń: stali, stali nierdzewnej, aluminium, miedzi i mosiądzu. Uchwyt o długości 6 metrów ze złączem centralnym.  
**Cyfrowy wyświetlacz prądu cięcia.**

Zasilanie	3x400V
Prąd cięcia	100A
Grubość cięcia	50 mm (rozdzielające)
Grubość cięcia	45 mm (jakościowe)

# ZGRZEWARKI

## TECNO PULLER 5100 DIGITAL



SYMBOL: TPULL5  
SYMBOL: TPULL5P

Sterowane mikroprocesorem urządzenie do wyciągania, zgrzewania jednostronnego, łatania i rozgrzewania elektrodą węglową blach. Automatyczny dobór parametrów zgrzewania, cyfrowy panel sterowania. W komplecie przewody i wybijak. Wersja może być wyposażona w QuickPuller do małych wgnieceń.

Zasilanie	400V
Prąd zgrzewania	3000A

## TECNO SPOTTER 5800 DIGITAL



SYMBOL: TSPOT5  
SYMBOL: TSPOT5P

Sterowane mikroprocesorem urządzenie do wyciągania, zgrzewania jednostronnego, łatania i rozgrzewania elektrodą węglową blach. Automatyczny dobór parametrów zgrzewania, cyfrowy panel sterowania. W komplecie przewody i wybijak. Wersja może być wyposażona w QuickPuller do małych wgnieceń.

Zasilanie	400V
Prąd zgrzewania	3800A
Zgrzewanie	max 0,8+0,8 mm

## TECNO SPOTTER 5800 MAX DIGITAL



SYMBOL: TSPOT5MAX  
SYMBOL: TSPOT5MAXP

Sterowane mikroprocesorem urządzenie do wyciągania, zgrzewania jednostronnego, łatania i rozgrzewania elektrodą węglową blach. Automatyczny dobór parametrów zgrzewania, cyfrowy panel sterowania. W komplecie wózek i skrzynka z wyposażeniem, 3 wybijaki, ssawka pneumatyczna. Wersja może być wyposażona w QuickPuller do małych wgnieceń.

Zasilanie	400V
Prąd zgrzewania	3800A
Zgrzewanie	max 0,8+0,8 mm

## TECNO SPOTTER 8000 DIGITAL



SYMBOL: TSPOT8  
SYMBOL: TSPOT8P

Sterowane mikroprocesorem urządzenie do wyciągania, zgrzewania jednostronnego, łatania i rozgrzewania elektrodą węglową blach. Automatyczny dobór parametrów zgrzewania, cyfrowy panel sterowania. W komplecie wózek i skrzynka z wyposażeniem, 2 wybijaki, ssawka gumowa, rączka 6-pin do wyciągania drutu falistego. Wersja może być wyposażona w QuickPuller do małych wgnieceń.

Zasilanie	400V
Prąd zgrzewania	5400A
Zgrzewanie	max 0,8+1,0 mm

## TECNO SPOT ALU 50



SYMBOL: TSPOTAL50

**NOWOŚĆ**

Zgrzewarka TECNO SPOT ALU 50 jest to urządzenie, do wyciągania wgnieceń w aluminiowych oraz stalowych karoseriach samochodowych, działające na zasadzie wyładowań elektrycznych. Przeznaczone do zgrzewania trzpieni o średnicy 3 - 6 mm do karoserii aluminiowych oraz podkładek trójkątnych i oczkowych M10/12 do karoserii stalowych. Ze względu na właściwości materiału, jakim jest aluminium, urządzenie jest wyposażone w Quick Puller ALU. Jego konstrukcja oparta na dźwigni śrubowej, nie powoduje zerwania zgrzewu, podczas wyciągania wgnieceń.

Zasilanie

230V

## Zgrzewarka ICW-2500 do trzpieni



SYMBOL: ICW-2500

Zgrzewarka ICW-2500 do trzpieni o średnicy 3 - 8 mm, działająca na zasadzie wyładowań elektrycznych. Przeznaczone w szczególności do zgrzewania trzpieni do aluminium a także do blach niskowęglowych, nierdzewnych, ocynkowanych i mosiądzu. Dzięki kondensatorom o pojemności 99000 uF urządzenie jest w stanie przygrzać kołek w czasie 1-3 ms nie powodując zniekształceń na przeciwległej stronie materiału nawet gdy jest ona pomalowana, pokryta plastikiem lub ocynkowana.

Zasilanie

230V

Obejrzyj na  
YouTube



## INDUCTOR 2000 230V



SYMBOL: INDUCTOR2000

Podgrzewacz indukcyjny służący do szybkiego bezpłomieniowego rozgrzewania metali metodą indukcyjną. Nagrzewa nakrętkę M14 do temperatury 600°C w około 30 sekund. Ułatwia demontaż zablokowanych śrub i nakrętek. Zalecany do napraw mechanicznych. W zestawie spirale do nagrzewania śrub i elastyczna linka. Dostępny szeroki zakres dodatkowych cewek prostych i bocznych.

Zasilanie

230V

Moc maksymalna

1,2 kW

## PODGRZEWACZE INDUKCYJNE

### INDUCTOR 1.5 230V 1.5kW



SYMBOL: INDUCTOR1,5

Podgrzewacz indukcyjny służący do szybkiego bezpłomieniowego rozgrzewania metali metodą indukcyjną. Nagrzewa nakrętkę M16 do temperatury 600°C w około 15 sekund. Ułatwia demontaż zablokowanych śrub i nakrętek. Zalecany do napraw mechanicznych. W zestawie spirale do nagrzewania śrub i elastyczna linka. Dostępny szeroki zakres dodatkowych cewek prostych i bocznych.

Zasilanie

230V

Moc maksymalna

1,5 kW

Obejrzyj na  
YouTube





# PODGRZEWACZE INDUKCYJNE

**INDUCTOR 3  
BFH01 230V**



**SYMBOL: INDUCTOR3I**

Profesjonalny podgrzewacz indukcyjny do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych i dostawczych przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych. Chłodzenie cieczą.

Zasilanie	230V
Moc maksymalna	3,5 kW
Moc ciągła	3,5 kW

**INDUCTOR DRAGON  
IHD300 230V**



**SYMBOL: INDUCTOR5**

Profesjonalny podgrzewacz indukcyjny do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych i dostawczych przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych. Chłodzenie cieczą.

Zasilanie	230V
Moc maksymalna	4,5 kW
Moc ciągła	3,7 kW

**INDUCTOR DRAGON  
IHD400 230V**



**SYMBOL: INDUCTOR6**

Profesjonalny podgrzewacz indukcyjny do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych i dostawczych przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych. Chłodzenie cieczą.

Zasilanie	230V
Moc maksymalna	4,5 kW
Moc ciągła	3,7 kW

Obejrzyj na



YouTube

**INDUCTOR DRAGON  
IHD500 230V**



**SYMBOL: INDUCTOR8**

Profesjonalny podgrzewacz indukcyjny do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych i dostawczych przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych. Chłodzenie cieczą.

Zasilanie	230V
Moc maksymalna	8 kW
Moc ciągła	5,2 kW

**INDUCTOR 840  
IHD06 3x400V**



**SYMBOL: INDUCTOR840**

Profesjonalny podgrzewacz indukcyjny do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych i dostawczych przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych. Chłodzenie cieczą.

Zasilanie	3x400V
Moc maksymalna	8,5 kW
Moc ciągła	6,2 kW

**INDUCTOR DRAGON  
IHD800 3x400V**



**SYMBOL: INDUCTOR10**

Profesjonalny podgrzewacz indukcyjny do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych i dostawczych przy remontach i ustawianiu geometrii kół, w punktach wymiany opon i warsztatach mechanicznych, do zastosowań w serwisie pojazdów osobowych, dostawczych i ciężarowych.

Zasilanie	3x400V
Moc maksymalna	10 kW
Moc ciągła	8 kW

# PRZYŁBICE I TARCZE SPAWALNICZE

**TSM  
50x100p**



Tarcza spawalnicza mała 50x100  
preszpan, rękojeść plastik

**Materiał** Preszpan, rękojeść plastik

**Wymiar** 50x100 mm

**TSM  
50x100**



Tarcza spawalnicza mała 50x100  
preszpan

**Materiał** Preszpan

**Wymiar** 50x100 mm

**TSMP  
50x100**



Tarcza spawalnicza mała 50x100  
preszpan z podglądem 20x100

**Materiał** Preszpan

**Wymiar** 50x100 mm

**TSM  
80x100**



Tarcza spawalnicza mała 80x100  
preszpan

**Materiał** Preszpan

**Wymiar** 80x100 mm

**TSD  
50x100**



Tarcza spawalnicza duża 50x100  
preszpan

**Materiał** Preszpan

**Wymiar** 50x100 mm

**TSDP  
50x100**



Tarcza spawalnicza duża 50x100 plastik

**Materiał** Plastik

**Wymiar** 50x100 mm

**TSD  
80x100**



Tarcza spawalnicza duża 80x100  
preszpan

**Materiał** Plastik

**Wymiar** 80x110 mm

**PS  
200G BLACK**



Przyłbica spawalnicza 200G BLACK  
DIN 11

**Materiał** Plastik

**Wymiar** 90x110 mm

**PSF  
80x100**



Przyłbica spawalnicza 80x100 z  
fartuchem

**Materiał** Preszpan

**Wymiar** 80x100 mm

**PSPF  
50x100**



Przyłbica spawalnicza 50x100 z  
podglądem i fartuchem

**Materiał** Preszpan

**Wymiar** 50x100 mm

**OSŁONA  
PRZECIWODPRYSKOWA**



Osłona p/odpryskowa twarzy 1,0.

**OKULARY  
FI 50**



Okulary spawalnicze fi50.

**NAGŁ-APSHD5**



Nagłowie APS 4-ramienne

**APS-OPASKA**



Opaska napotna do nagłowia  
APS

**APSX150**



Szkló powiększające x150  
korekcyjne do APS

**APSX200**



Szkló powiększające x200  
korekcyjne do APS

**APSX250**



Szkló powiększające x250  
korekcyjne do APS

# PRZYŁBICE SPAWALNICZE

## PRZYŁBICE SPAWALNICZE

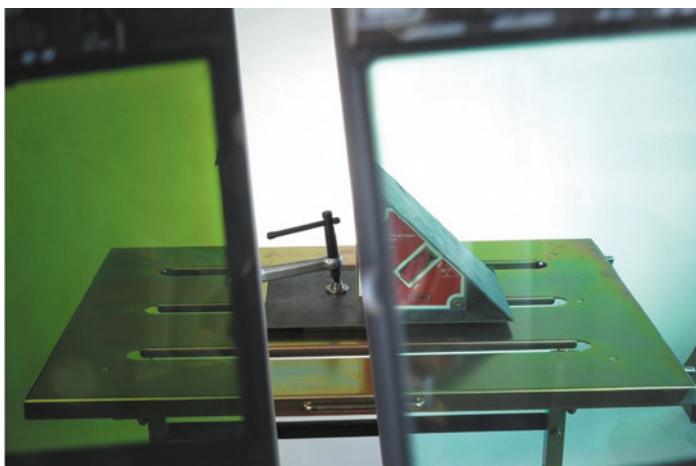
Przyłbice spawalnicze ze zmiennym stopniem ochrony DIN 5-8/9-13, zmiennym czasem rozjaśniania i możliwością ustawienia wrażliwości czujników. Przeznaczone do spawania metodą MIG/MAG, TIG i TIG PULSE, MMA i cięcia plazmą, wyposażone w funkcję szlifowania. 4 niezależne sensory (oprócz modelu APS-510G) gwarantują doskonałą pracę przy spawaniu małymi prądami metodą TIG. Wysokiej jakości filtry LCD w klasie optycznej 1/1/1/2 oraz 1/1/1/1.

Źródło zasilania: ogniwo fotowoltaiczne + wymienna bateria. 4-ramienne regulowane nagłowce zapewniają komfort użytkownika.

Skorupa zgodna z normą EN175B zapewnia większą odporność na uderzenia.

	Kolor	APS-510G + APS-510G TRUE COLOUR	APS-616G + APS-616G TRUE COLOUR	APS-718G + APS-718G TRUE COLOUR	APS-858E	APS-858E TRUE COLOUR	APS-958I	APS-958I TRUE COLOUR	APS-958E	APS-958E TRUE COLOUR	APS-959D TRUE COLOUR	APS-X58E TRUE COLOUR
	BLACK	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	
	BLUE	✓	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓
	RED	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	
	SILVER	✓	✓	✓								
	CARBON	✓	✓	✓								
	METAL FLAME	✓	✓	✓								
	RACER	✓	✓	✓								
	FIRE CAR	✓	✓	✓								
	ABSTRACT	✓	✓	✓								
	FLOWER SKULL	✓	✓	✓								
	GREEN VINE	✓	✓	✓								
	BLUE INFERNO	✓	✓	✓								
	GRAFITTI 1	✓	✓	✓								
	GRAFITTI 2	✓	✓	✓								
	SHARP ROBOT	✓	✓	✓								
	TRANSFORMER	✓	✓	✓								

### Porównanie filtrów



### PRZYŁBICA AUTOMATYCZNA APS 718I AIR10 BLACK



SYMBOL: APS-718I BLA/AIR



# PRZYŁBICE SPAWALNICZE



Rodzaje filtrów spawalniczych	APS-510G	APS-616G	APS-718G	APS-858E	APS-858E True Colour	APS-958I	APS-958E	APS-959D True Colour	APS-X58E
klasa optyczna	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/1	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/1
wymiar filtra	96x39mm	100x45mm	100x53mm	100x60mm	100x60mm	98x87mm	98x87mm	98x87mm	100x100mm
sensory	2	4	4	4	4	4	4	4	4
regulacja ściemnienia	4/9-13 DIN	4/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN	4/5-8/9-13 DIN
szlifowanie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
regulowana czułość	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MIG/MAG/elektroda	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TIG	✓, >10A	✓, >5A	✓, >5A	✓, >5A	✓, >5A	✓, <5A	✓, <5A	✓, <5A	✓, <5A
cięcie plazmą	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ochrona UV/IR	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN	do 16 DIN
czas reakcji	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s	<1/30000s
regulowane opóźnienie	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s	bezstopniowo 0.1-1.0s
zasilanie	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2032	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2032	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2032	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2450	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2450	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2450	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2450	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2450	ogniwo fotowoltaiczne + bateria 1xCR2450
wskaźnik wyczerpania baterii	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
nagłowie	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne	4-ramienne
Standard	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166	CE, EN175B, EN379, EN166
waga	475g	495g	495g	515g	515g	565g	565g	575g	575g

## Przyłbica automatyczna APS-X1P20+

**NOWOŚĆ**

**SYMBOL: APS-X1P20+**

Zmienny stopień ochrony DIN 3/4-8/9-13, zmienny czasem rozjaśniania i możliwość ustawienia wrażliwości czujników.



Wymiar filtra 108x74mm

Klasa optyczna 1/1/1/2

## Przyłbica automatyczna APS-Q31MAX FLIP UP - z uchylnym filtrem

**NOWOŚĆ**

**SYMBOL: APS-Q31MAX FLIP**

Zmienny stopień ochrony DIN 3/4-8/9-13, zmienny czasem rozjaśniania i możliwość ustawienia wrażliwości czujników.



Wymiar filtra 108x82mm

Klasa optyczna 1/1/1/1

## Przyłbica automatyczna APS-D33MAX+ PANORAMA

**NOWOŚĆ**

**SYMBOL: APS-D33MAX+ PANORAMA**






Zmienny stopień ochrony DIN 3/4-8/9-13, zmienny czasem rozjaśniania i możliwość ustawienia wrażliwości czujników.



Wymiar filtra 108x82mm

Klasa optyczna 1/1/1/1

# UCHWYTY SPAWALNICZE MIG

DANE TECHNICZNE		KOD	TYP UCHWYTU	NAZWA	DŁUGOŚĆ
 <p>Chłodzenie Cykl pracy 60% Średnica drutu spawalniczego</p>	<p>Gaz 180A CO<sub>2</sub>, 150A MIX 0,6-1,0 mm</p>	TW SGA	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG TW SGA z zaworem	2 METRY
		MB 14/2M	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG MB 14/2 bezpośredni	2 METRY
		MB 14/3M	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG MB 14/3 bezpośredni	3 METRY
 <p>Chłodzenie Cykl pracy 60% Średnica drutu spawalniczego</p>	<p>Gaz 180A CO<sub>2</sub>, 150A MIX 0,6-1,0 mm</p>	T1010150	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 15 3m	3 METRY
		T1010151	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 15 4m	4 METRY
		T1010152	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 15 5m	5 METRÓW
		W1010150	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 15 3m	3 METRY
		W1010151	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 15 4m	4 METRY
		W1010152	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 15 5m	5 METRÓW
 <p>Chłodzenie Cykl pracy 60% Średnica drutu spawalniczego</p>	<p>Gaz 230A CO<sub>2</sub>, 200A MIX 0,8-1,2 mm</p>	T1010153	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 25 3m	3 METRY
		T1010142	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 25 4m	4 METRY
		T1010154	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 25 5m	5 METRÓW
		W1010153	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 25 3m	3 METRY
		W1010142	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 25 4m	4 METRY
		W1010154	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 25 5m	5 METRÓW
 <p>Chłodzenie Cykl pracy 60% Średnica drutu spawalniczego</p>	<p>Gaz 250A CO<sub>2</sub>, 220A MIX 0,8-1,2 mm</p>	T1010155	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 24 3m	3 METRY
		T1010156	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 24 4m	4 METRY
		T1010157	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 24 5m	5 METRÓW
		W1010155	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 24 3m	3 METRY
		W1010156	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 24 4m	4 METRY
		W1010157	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 24 5m	5 METRÓW
 <p>Chłodzenie Cykl pracy 60% Średnica drutu spawalniczego</p>	<p>Gaz 300A CO<sub>2</sub>, 250A MIX 0,8-1,2 mm</p>	T1010158	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 36 3m	3 METRY
		T1010159	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 36 4m	4 METRY
		T1010160	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 36 5m	5 METRÓW
		W1010158	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 36 3m	3 METRY
		W1010159	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 36 4m	4 METRY
		W1010160	PRAKTIK	Uchwyt spawalniczy MIG 36 5m	5 METRÓW
 <p>Chłodzenie Cykl pracy 60% Średnica drutu spawalniczego</p>	<p>Ciecz 500A CO<sub>2</sub>, 450A MIX 1,0-1,6 mm</p>	T1110140	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 500 3m	3 METRY
		T1110141	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 500 4m	4 METRY
		T1110142	EXPERT	Uchwyt spawalniczy MIG 500 5m	5 METRÓW