



**Aparat sudura MIG-MAG Telwin MAXIMA160SYNERGIC, 150 A, sarma otel 0.6-0.8 mm, cu accesorii**

**Cod:**

MAXIMA160SYNERGIC

**Descriere:** Aparat sudura MIG-MAG Telwin MAXIMA160SYNERGIC

**MAXIMA160SYNERGIC** este un aparat electronic de tip inverter (cu microprocesor pentru controlul parametrilor de sudura) pentru sudura prin procedeul MIG-MAG si pentru alamire. Sistemul **Synergic** permite alegerea facila a parametrilor de sudura.

**Caracteristici constructive:**

- inverterul este echipat pentru sudura cu sarma tubulara (fara gaz) si se poate transforma

# ELEMENTS

LINE

## inverter



in aparat Mig - Mag cu ajutorul unui kit optional;

- dispune de protectie termostatica;
- poate fi utilizat pe generatoare de curent daca variatia tensiunii este de maxim +/- 15%;
- datorita versatilitatii sale, permite sudura unei game variate de materiale: otel, otel inoxidabil, aluminiu;
- reglaj continuu al parametrilor de sudura;
- greutate maxima bobina fir: 5 kg;
- diametru maxim bobina: 200 mm.

**Specificatii tehnice:** Aparat sudura MIG-MAG Telwin MAXIMA160SYNERGIC

Mai multe informații

**Tensiune de alimentare (V/Hz/Ph)**

230/50/1

**Curent maxim sudura (A)**

150

**Interval reglare curent sudura (A)**

20-150

**Durata activa sudura la 40° C**

115A@20%

**Tensiunea in gol (V)**

44

**Tip alimentare**

la retea

**Tip curent sudura**

curent continuu

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diametru maxim sarma otel (mm)</b>           | 0.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Diametru maxim sarma otel inox (mm)</b>      | 0.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Diametru maxim sarma aluminiu (mm)</b>       | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Diametru maxim sarma brazare (mm)</b>        | 0.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Diametru maxim sarma flux (mm)</b>           | 1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Siguranta (A)</b>                            | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Ventilatie fortata</b>                       | da                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Factor de putere (cos <math>\phi</math>)</b> | 0.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Putere (kW)</b>                              | 2.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Clasa de protectie</b>                       | IP23                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Aplicatii</b>                                | <p>Lucrari usoare in atelierele de reparatii auto, confectionarea tubulaturilor de aerisire/ evacuare, industria alimentara etc. Posibilitate de sudare a otelului, inoxului, aluminiului (cu accesorii optionale pentru ghidarea firului). Deasemenea poate fi utilizat in aplicatii usoare de brazare.</p> |
| <b>Regim de utilizare</b>                       | semiprofesional                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Producator</b>                               | Telwin                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                          |                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Garantie persoane fizice (luni)</b>   | 24                                                                                            |
| <b>Garantie persoane juridice (luni)</b> | 12                                                                                            |
| <b>Dimensiune neta lungime (mm)</b>      | 450                                                                                           |
| <b>Dimensiune neta latime (mm)</b>       | 235                                                                                           |
| <b>Dimensiune neta inaltime (mm)</b>     | 370                                                                                           |
| <b>Dimensiune bruta lungime (mm)</b>     | 515                                                                                           |
| <b>Dimensiune bruta latime (mm)</b>      | 250                                                                                           |
| <b>Dimensiune bruta inaltime (mm)</b>    | 390                                                                                           |
| <b>Greutate neta (kg)</b>                | 9.75                                                                                          |
| <b>Greutate bruta (kg)</b>               | 10.16                                                                                         |
| <b>Accesorii standard</b>                | torta Mig-mag<br>cablu de sudura<br>cleste de masa                                            |
| <b>Timbru verde</b>                      | Pretul produsului include taxa verde,<br>aferenta colectarii, tratarii si eliminarii<br>DEEE. |