



## ADVANCE 227 MV/PFC TIG DC-LIFT VRD



### Panorámica

#### ADVANCE 227 MV/PFC TIG DC-LIFT VRD

cod. 816010

Soldadora inverter TIG (encendido LIFT) y MMA en corriente continua (DC).

Uso con los materiales más variados como acero, acero inoxidable, titanio, cobre, níquel y sus aleaciones.

El dispositivo MV/PFC garantiza el uso con cualquier alimentación variable dentro de un largo intervalo (100-240V), el funcionamiento con tensiones poco estables y oscilantes, el uso de largas extensiones y absorciones inferiores del 30% con respecto a soldadoras de potencia igual.

El dispositivo VRD (Voltage Reduction Device) reduce la tensión eléctrica en salida a un nivel de seguridad, cuando la soldadora se encuentra encendida, pero no en condiciones de soldadura. Este dispositivo garantiza la incolumidad del operador, que puede entrar en contacto con el electrodo sin riesgos hasta que reanude las operaciones de soldadura (para su uso en ambientes húmedos, tales como minas o astilleros, etc.).

Características:

- compacta y ligera
- visualización de la corriente de soldadura
- regulaciones en MMA: arc force y hot start
- electrodos en MMA: rutilos, básicos, inoxidables, de fundición
- protecciones termostática, sobre corriente, sobre tensión, baja tensión, motogenerador (+/-15%).

### Datos técnicos

<b>CODE</b>	CODIGO 816010	<b>A<sub>MAX</sub></b>	MÁXIMA CORRIENTE ABSORBIDA 25(33) / 27 A	<b>Φ</b>	FACTOR DE POTENCIA (cosphi) 0,98
<b>V<sub>1PH</sub></b>	TENSION DE RED MONOFASICA 100 - 120 / 200 - 240 V	<b>A<sub>MAX</sub><sup>60%</sup></b>	CORRIENTE ABSORBIDA AL 60% -MAX 20(23,5) / 17,5 A	<b>Ø<sub>DC</sub> MIN/MAX</b>	D.ELECTRODOS UTILIZABLES EN DC 1,6 - 4 mm
<b>F</b>	FRECUENCIA DE RED 50 / 60 Hz	<b>P<sub>MAX</sub></b>	POTENCIA ABSORBIDA MAX 2,8(3,7) / 5,9 kW	<b>IP</b>	GRADO DE PROTECCIÓN IP23
<b>A<sub>MIN</sub> A<sub>MAX</sub></b>	CAMPO DE REGULACION 10 - 130(150) / 10 - 200 A	<b>P<sub>60%</sub></b>	POTENCIA ABSORBIDA AL 60% 2,2(2,7) / 3,7 kW	<b>W<sub>H</sub> L</b>	DIMENSIONES 38,5 - 15 - 26,5 cm



## ADVANCE 227 MV/PFC TIG DC-LIFT VRD



CORRIENTE MAX 130 A - 40%(150 - 30%) / 200 @ 30%



POTENCIA MINIMA MOTOGENERADOR 5 / 8 KW



PESO 6,2 kg



CORRIENTE AL 60% 110(125) / 135 A



FUSIBLE DE RED 15(20) / 16 A



CODIGO EAN 800489780999 1



TENSION MAX EN VACIO 81 V



RENDIMIENTO 84 %