

**SOLDADURA****DESCRIPCIÓN COMERCIAL:**

Soldadura por puntos de resistencia con sistema Inverter. Especialmente diseñada para trabajar vehículos actuales ya que estos llevan chapas de alta resistencia y demandan alta corriente para soldar y alta presión para la pinza, mayor de 305 daN.

Con tecnología 2000Hz. Mejores resultados en redes de tensión deficiente.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Brazo de electrodo derecho reforzado de 110 mm.
- Brazo de electrodo derecho reforzado de 440 mm.
- Brazo de electrodo derivado reforzado de 440 mm.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, CONSTRUCTIVAS Y DIMENSIONES:**

DATOS TÉCNICOS	SP200111 / SP200112
<input checked="" type="checkbox"/> Alimentación eléctrica (TRIFASICA)	SP200111 380/400/415 V 3 fases + tierra SP200112 230 V 3 fases (o monofásico)+ tierra 50/60 Hz.
<input checked="" type="checkbox"/> Clase de transformador	H (180° C)
<input checked="" type="checkbox"/> Longitud de los cables	2,50 m
<input checked="" type="checkbox"/> Potencia máxima de soldadura	53 Kva
<input checked="" type="checkbox"/> Frecuencia de la corriente de soldadura	2.000 Hz rectificada
<input checked="" type="checkbox"/> Intensidad máxima en los electrodos	8.500 A RMS a 400V 8.000 A RMS a 230V 7.000 A RMS a 230 monofásico
<input checked="" type="checkbox"/> Protección térmica	Si
<input checked="" type="checkbox"/> Corriente	Dc
<input checked="" type="checkbox"/> Disyuntor para soldadura de chapa de hasta 1,5 mm	25 A (400V trifásico) 32 A (230V trifásico) 40 A (230V monofásico)
<input checked="" type="checkbox"/> Disyuntor para uso a plena potencia	32 A (400V trifásico) 50 A (230V trifásico) 60 A (230V monofásico)



<input checked="" type="checkbox"/> <i>Cable para una longitud de 20 m a partir del disyuntor principal</i>	<i>3 x 6 mm<sup>2</sup> + tierra (400V) 3 x 10 mm<sup>2</sup> + tierra (230V)</i>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Esfuerzo en los electrodos con brazos de 120 mm</i>	<i>305 daN (aire 6 bar)</i>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Diámetro de los electrodos</i>	<i>13 mm</i>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Dimensión (con soportes para pinzas y pistola)</i> <i>Ancho x Largo x Alto</i>	<i>570 x 670 x 990 mm</i>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Peso total con todos los accesorios y con los cables</i>	<i>101 kg</i>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Refrigeración</i>	<i>Por Aire</i>

**OPCIONALES Y ACCESORIOS:**



**SP220201**

Brazo Electrodo - 110 mm



**SP220202**

Brazo Electrodo - 440 mm



**SP220203**

Brazo Electrodo - 440 mm



**SP220204**

Brazo Electrodo - 220 mm



**SP220205**

Brazo Electrodo - 150 mm



**SP220206**

Brazo Electrodo - 330 mm



**SP220207**

Brazo Electrodo - 330 mm



**SP220208**

Brazo Electrodo - 150 mm



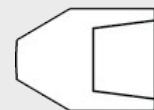
**SP220209**



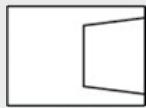
**SP220210**



**SP220301**



**SP220302**



**SP220303**



**SP220304**



**SP220305**



**SP220306**



**SP231001**

Aspirador de  
humo soldadura



**SP249011**

Máscara manual con  
oscurecimiento



**SP249021**

Máscara ajustable  
con oscurecimiento



**SP249031**

Máscara ajustable con  
oscurecimiento



**SP250101**

Manta ignífuga 550° C.  
1,2 x 1,5 m.



**SP250102**

Manta ignífuga 550° C.  
1,2 x 2,5 m.



**SP250103**

Manta ignífuga 550° C.  
2,4 x 3 m.