





## Compactos y potentes Compacts et puissants

### Ámbito de aplicación:

Carpintería metálica, cerrajería,  
automoción, construcción...etc.  
Calderería y construcciones metálicas

### Domaine d'Application

Menuiserie métallique, serrurerie,  
industrie automobile, construction, etc.  
Chaudronnerie et constructions métalliques.



### ES - Principales características

Los AEROMIG son equipos trifásicos bitensión (230V/400V). Con un diseño extremadamente compacto e innovador, son el mejor compromiso entre versatilidad, facilidad de uso y robustez con potencias de hasta 300 amperios y posibilidad de soldar con alambres de hasta 1,2mm en materiales tan diversos como Acero, Inoxidable y Aluminio.

- Trifásicos 230/400V con diseño compacto hasta 300 Amperios
- Control por microprocesador.
- Burn-back Soft-start automáticos aplicables al aerocar
- 10 puntos de regulación con ajuste fino de la corriente de soldadura.
- Temporizador regulable 0-2s.

### FR - Principales caractéristiques

Les AEROMIG sont des postes de soudage triphasés bitension (230V/400V). Avec un design extrêmement compact et innovateur, ils allient polyvalence, facilité d'utilisation et robustesse avec des puissances allant jusqu'à 300 ampères et la possibilité de souder à l'aide de fils jusqu'à 1,2 mm sur des matériaux divers tels que l'Acier, l'Inox et l'Aluminium.

- Postes de soudage triphasés 230/400 V au design compact allant jusqu'à 300 A
- Contrôlé par microprocesseur
- Burn-back Soft-start applicables à l'aerocar
- 10 positions de réglage permettant un ajustement précis du courant de soudage.
- Temporisateur réglable 0-2 s



## Características técnicas Caractéristiques techniques

AEROMIG 280				AEROMIG 310	
Intensidad soldadura Intensité soudure		250A		300A	
Rendimiento Facteur de marche	40°C 20°C	40% 60%	40% 60%		
Hilo utilizable Metal d'apport utilisable		0,6 - 1,0 mm		0,6 - 1,2 mm	
Rango de regulación Réglage		20 - 250A (15 - 26.5V)		20 - 300A (15 - 29V)	
Intensiad a (40°C) Intensité à (40°C)	60% 100%	230A 200A	270A 220A		
Conexión / Tension alimentation		230/400V 3ph (+/- 20%)		230/400V 3ph (+/- 20%)	
Potencia absorbida max. Consommation primaire max.		10kva		14kva	
Fusible / Fusible		25/14A		32/20A	
Voltaje en vacío / Tension à vide		22-48V		22-48V	
Rodillos arrastre Galets	2R	4R	2R	4R	
Potencia motor Puissance nominale dévidoir	30W	65W	30W	65W	
Velocidad de hilo Vitesse de dévidage de fil	0....20m/min	0....22m/min	0....20m/min	0....22m/min	
Bobina hilo utilizable max. Bobina hilo utilizable max.		D300 - 15 kg		D300 - 15 kg	
Puntos de regulación Points de réglage		10		10	
Ventilación Ventilation		Ventilación simple Ventilation simple		Ventilación simple Ventilation simple	
Indice de protección Indice de protection		IP23		IP23	
Dimensiones / Dimensions		990x380x790 mm		990x380x790 mm	
Peso / Poids		76 kg		77 kg	
Normas / Normes		EN 90791-1, EN 60974-10			
REF. AEROMIG 2R		56191		56190	
PRECIO / PRIX		1.513,00 €		1.550,00 €	
REF. KIT		k0003.56191 (56191 + 56032)		k0004.56190 (56190 + 56032)	
PRECIO / PRIX		1.625,00 €		1.662,00 €	
REF. AEROMIG 4R		56187		56188	
PRECIO / PRIX		1.578,00 €		1.615,00 €	
REF. KIT		K0055.56187 (56187 + 56032)		k0057.56188 (56188 + 56032)	
PRECIO / PRIX		1.690,00 €		1.727,00 €	

### AEROMIG



06130  
INCLUIDO | INCLUS



56032  
OPCIONAL | EN OPTION



56052 - ALU



56026

## Accesorios Accessoires

**Características técnicas**  
**Caractéristiques techniques**

**AEROCAR 230**

<b>Intensidad soldadura</b> Intensité soudure		200A
<b>Rendimiento</b> Facteur de marche	40°C	30%
	20°C	50%
<b>Hilo utilizable</b> Metal d'apport utilisable		0,6 - 1,0 mm
<b>Rango de regulación</b> Réglage		20 - 200A (15 - 24V)
<b>Intensidad a (40°C)</b> Intensité à (40°C)	60%	140A
	100%	100A
<b>Conexión / Tension alimentation</b>		230V 1ph
<b>Potencia absorbida max.</b> Consommation primaire max.		9kva
<b>Fusible / Fusible</b>		25A
<b>Voltaje en vacío / Tension à vide</b>		22-48V
<b>Rodillos arrastre</b> Galets		2R
<b>Potencia motor</b> Puissance nominale dévidoir		30W
<b>Velocidad de hilo</b> Vitesse de dévidage de fil		0....20m/min
<b>Bobina hilo utilizable max.</b> Bobine de fil, maximum		D300 - 15 kg
<b>Puntos de regulación</b> Points de réglage		6
<b>Ventilación</b> Ventilation		Ventilación simple Ventilation simple
<b>Índice de protección</b> Indice de protection		IP23
<b>Dimensiones / Dimensions</b>		990x380x790 mm
<b>Peso / Poids</b>		63 kg







### TODA LA POTENCIA, CONTROL SINERGICO Y 4 RODILLOS

La AEROMIG 490 D es una equipo profesional de 450 Amp, con un alto rendimiento y con un avanzado control SINERGICO con Fuzzy Logic. Trifásico bitensión (230V/400V) con alimentador de hilo separado aportando máxima movilidad, robustez y gran capacidad de soldadura gracias a su elevada potencia de 450 amperios. La especial construcción del sistema transformador y el sistema de doble inductancia aportan gran estabilidad de arco así como una reducción importante del nivel de proyecciones tanto en Aceros al carbono, Inoxidables y Aluminio.

**450 Amps al 60% de ciclo de trabajo**



# aeromig 490D

La nueva Aeromig 490 D, presenta una importante novedad, el nuevo control SINERGICO, que permite una mayor facilidad de uso, así como reducir los tiempos de ajuste y conseguir unos mejores acabados, especialmente en usuarios menos experimentados.



**Synergic**  
fuzzy logic

La principal novedad de esta nueva generación de Aeromig 490 D, es el sistema de control del arco inteligente SINERGIC Fuzzy Logic.

Esta innovadora tecnología controla los parámetros de soldadura hasta 1000 veces por segundo, permitiendo mantener un arco óptimo.

### TECNOLOGIA APLICADA - AEROMIG 490 D



Smart Arc Ignition, disponible en toda la gama Synergica de Solter. Convierte el inicio de la soldadura en una tarea fácil sin necesidad de regulación del arranque de soldadura.



Selector de material y de grosor del Hilo. La Aeromig, se regula automáticamente para obtener lo mejores resultados según materiales y medidas de Hilo.



Tiempo de Punteo / SPOT regulable de 0.1 s a 5 s.



Burn Back y Soft Start regulables para facilitar el inicio y fin de la soldadura.



30 Posiciones de regulación para una regulación óptima.



Arrastre de hilo de 4 rodillos, para un un mejor arrastre en cualquier hilo.

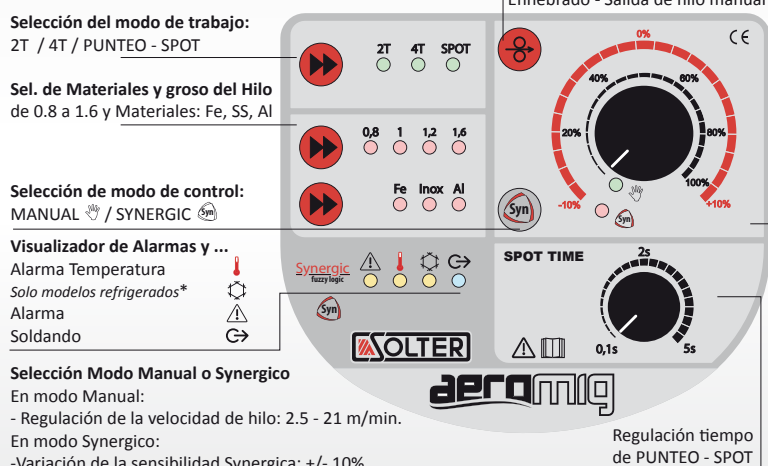


Bobinas de 15Kg (D300) y de 5 Kg, (D200).

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

AEROMIG	490 D
TENSIÓN DE ENTRADA (V)	230V/400V 3PH
POTENCIA ABSORBIDA (KVA)	24
INTENSIDAD MAX. ENTRADA (A)	60/35
INTENSIDAD DE SOLDADURA MAX. (A)	450
RENDIMIENTO	60%
INTENSIDAD AL 60% (A)	450
INTENSIDAD AL 100% (A)	350
RANGO DE REGULACIÓN (MÍN.-MÁX.)	30-450
POSICIONES DE SOLDADURA	30
DIMENSIONES L/An/Al (mm)	400x1000x1350
PESO (Kg.)	105
TENSIÓN EN VACIO (V.)	20 - 50

\* Solo aplicable a modelos DW









## La Revolución tecnológica en PFC

## La révolution technologique en PFC

### Ámbito de Aplicación

Debido a su máxima eficiencia y consumos bajos, ideal para trabajar con generadores autónomos.

Conectable a instalaciones monofásicas de 100V a 230V (+/- 15%).

Soldadura de todo tipo de electrodos revestidos como rutilo, básicos, inoxidable, aluminio y celulósicos.

Soldadura TIG en aceros al carbono e inoxidable.

### Domaine d'Application

Grâce à sa grande efficacité et basse consommation, c'est un produit idéal pour travailler avec des générateurs autonomes.

Connectable à des installations monophasiques de 100V à 230V (+/- 15%).

Soudure de tout type d'électrodes enrobées telles que rutile, basique, inoxydable, aluminium et cellulosique

Soudure TIG sur des aciers au carbone et inoxydable.



### ES - Principales características

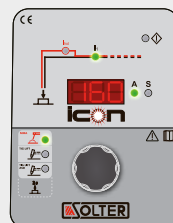
La línea de productos ICON PFC es igual a versatilidad en su máxima expresión. Estos equipos INVERTER, junto a su diseño constructivo DDR patentado e innovador, su gran capacidad de trabajo bajo condiciones intensivas y ambientes exigentes, aportan también un plus de potencia para trabajos intensivos en electrodos de hasta 4 mm.

- Nuestro potente **PFC** de última generación permite a este equipo la mayor versatilidad posible.
- Estabilidad y control de arco con independencia de la distancia electrodo material, gracias a la regulación por ARCSENSE.
- Doble ventilación automática, actuando únicamente cuando el equipo lo precisa.
- Posición STAND-BY cuando el equipo no se encuentra en funcionamiento.
- Mínimo consumo por su alta eficiencia energética.
- Equipado con los dispositivos Anti-stick, Arc-Force, Hot-Start y Lift-Arc (TIG)

### FR - Principales caractéristiques

La ligne de produits ICON PRO est synonyme de puissance. En plus de leur conception DDR brevetée et innovatrice, leur grande capacité de travail sous des conditions intensives et des environnements exigeants, les postes de soudage INVERTER apportent également un plus de puissance pour des travaux intensifs à l'aide d'électrodes allant jusqu'à 4 mm.

- Notre puissant PFC dernière génération donne à l'appareil une grande polyvalence.
- Stabilité et contrôle de l'arc indépendamment de la distance d'électrode matériau grâce au réglage par ARCSENSE.
- Double ventilation électronique auto, active uniquement lorsque le poste le demande.
- Position STAND-BY lorsque l'appareil n'est pas en fonctionnement.
- Consommation minimum par son haut rendement énergétique.
- Equipé avec les dispositifs Anti-stick, Arc-Force, Hot-Start et Lift-Arc (TIG)



## Características técnicas Caractéristiques techniques



### ICON 2060 PFC "Multivoltage"

<b>Intensidad soldadura MMA</b> Intensité soudure MMA	<b>230VAC</b> <b>115VAC</b> <b>100VAC</b>	<b>170A</b> <b>100A</b> <b>90A</b>
<b>Rendimiento MMA - 230VAC - 180A</b> Facteur de marche MMA - 230VAC - 180A	<b>40°C</b> <b>20°C</b>	<b>35%</b> <b>65%</b>
<b>Electrodos utilizables MMA</b> Électrodes utilisables MMA	<b>1,6 - 4,00 mm</b>	
<b>Intensidad soldadura TIG</b> Facteur de marche TIG	<b>230VAC</b> <b>115VAC</b> <b>100VAC</b>	<b>180A</b> <b>150A</b> <b>140A</b>
<b>Rendimiento TIG -230VAC - 170A</b> Facteur de marche TIG -230VAC - 170A	<b>40°C</b> <b>20°C</b>	<b>30%</b> <b>55%</b>
<b>Electrodos utilizables TIG</b> Électrodes utilisables TIG	<b>1,0 - 2,4 mm</b>	
<b>Rango de regulación MMA 230V/115V</b> Réglage MMA 230V/115V	<b>10-170A (20,4-26,8V) / 10-90A (20,4-23,6V)</b>	
<b>Intensidad a (40°C) 230V/115V</b> Intensité à (40°C) 230V/115V	<b>60%</b> <b>100%</b>	<b>120A / 80A</b> <b>80A / 70A</b>
<b>Rango de regulación TIG 230V/115V</b> Voltages Tension d'utilisation TIG 230V/115V	<b>10-180A (10,4-17,2V) / 10-150A (10,4-16V)</b>	
<b>Intensidad a (40°C) 230V/115V</b> Intensité à (40°C) 230V/115V	<b>60%</b> <b>100%</b>	<b>130A / 110A</b> <b>80A / 60A</b>
<b>Conexión</b> Tension alimentation	<b>100 a 230 VAC (+15/- 15%) 1ph</b>	
<b>Rango de utilización</b> Voltages Tension d'utilisation	<b>85V - 265VAC</b>	
<b>Cos phi a plena carga</b> Cos phi pleine charge	<b>0.99</b>	
<b>Potencia absorbida max.</b> Consommation primaire max.	<b>4,6Kva</b>	
<b>Fusible / Fusible</b>	<b>16A</b>	
<b>Voltaje en vacío / Tension à vide</b>	<b>70V</b>	
<b>Ventilación / Ventilation</b>	<b>Ventilador doble AUTO / Double ventilation AUTO</b>	
<b>Indice de protección / Indice de protection</b>	<b>IP23S</b>	
<b>Dimensiones / Dimensions</b>	<b>430x175x325 mm</b>	
<b>Peso / Poids</b>	<b>6,7 kg</b>	
<b>Normas / Normes</b>	<b>EN-60974-1, EN-60974-10, EN-61000-3-12</b>	
<b>REF</b>	<b>04116</b>	
<b>PRECIO / PRIX</b>	<b>850,00 €</b>	

## Electrodos/H Électrodes/H

<b>ICON PRO</b>	<b>1,6</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>3,25</b>	<b>4,0</b>
<b>ICON 2060 PFC</b>	<b>CONT</b>	<b>CONT</b>	<b>CONT</b>	<b>CONT</b>	<b>30</b>

## Accesorios Accessoires



06125

INCLUIDO | INCLUS



06126



75139



06031

OPCIONAL | EN OPTION







La nueva ICON PRO 2070 DIGICEL, ha sido diseñada específicamente para soldar electrodos de Aluminio y celulósicos, además de obtener excelentes resultados con electrodos tradicionales, como rútil, básicos, 7018, 6013, 6010, 6011 ...

Incorpora una pantalla Digital LED, así como HOT START y ARC FORCE regulable mediante en potenciómetro (Encoder) frontal.



**SUELDA  
LA MAYORÍA  
DE ELECTRODOS**

**180 AMPERIOS AL 70% DE CICLO DE TRABAJO (40°)**

ELECTRODOS DE RUITO, BASICOS, CELULOSICOS, ALUMINIO, INOXIDABLE, ETC...

# icon PRO 2070 DIGICEL

inverter



ESPECIAL CELULOSICOS

CELULOSICOS

ESPECIAL ALUMINIO

ALUMINIO

ARC SENSE II



ARC FORCE regulable



Hot START regulable



Pantalla Digital



Tensión en vacío

92V ocv

Regulación min. TIG

10A

Rendimiento al 100%

150A (40°)

GENERADORES READY

PREPARADO PARA GENERADORES

TIG LIFT ARC

LIFT ARC

## La perfecta combinación entre potencia e innovación



Arco de soldadura extremadamente estable sobretodo trabajando a bajas intensidades, gracias al control electrónico del arco **ARC SENSE II**. Este sistema controla continuamente el arco, corrigiendo el voltaje para obtener un arco excelente.



**Sistema Patentado "DDR" (Dual Density Reinforcement).** Construcción ANTI SHOCK con inserciones de goma absorbente en la base y empuñadura para un mejor agarre.



**SINGLE KNOB**, fácil manejo de los parámetros, mediante un intuitivo proceso de rotación/pulsación, es posible regular y memorizar los parámetros, como el HOT START y el ARC FORCE.



**PASACABLES FLEXIBLE**, Sistema resistente y flexible de sujeción apriete del cable de conexión a la red.



**AUTO STANDBY**, El equipo se desconecta automáticamente al cabo de 10 min. de no ser utilizado. incrementando la vida útil de los componentes y reduciendo el consumo de electricidad.



**VENTILACIÓN AUTOMÁTICA**, Doble ventilación controlada por termostato, actuando únicamente cuando el equipo lo precisa, disminuyendo así, el exceso de partículas sobre los componentes electrónicos.

Altísimo rendimiento (70% a 40°) y un arco muy estable, permiten ofrecer un equipo sin igual.

### ICON 2070 DIGICEL:

TENSIÓN ENTRADA (Vac) :	230V ~ 1PH
POTENCIA ABSORBIDA (Kva) :	6,9
RANGO REGULACIÓN (min-max.) :	10-180
RENDIMIENTO 40°C (20°C) :	70% (80%)
INTENSIDAD AL 100% (A):	150
ELECTRODO RECOMENDADO (mm):	4
TENSIÓN EN VACIO (V):	92
PESO (KG):	7.2







LA INNOVACIÓN NOS HACE DIFERENTES

MODELOS ARCO MANUAL - MMA

WWW.SOLTER.COM

STYL<sup>205</sup>

POTENCIA CONCENTRADA 200 AMP en 4,5 Kg.

50% de ciclo de trabajo a 40° y 70% a 20°

SOLTER®

80 OCV  
CEL

6010 - 6011 - 6013 - 7018



Diseñado y fabricado 100% en España

Solter® es uno de los principales fabricantes de Inversores en el Mundo con una producción anual de más de 30.000 Inversores monofásicos, con representación en los 5 continentes y presencia en más de 60 Países.



Incorpora una serie de sistemas, como el ADAPTATIVE VOLTAGE que permiten la conexión a GENERADORES con salida de 230V y una potencia mínima de **6,5 KVA Nominales**.



Los equipos STYL de SOLTER® incorporan la función para soldar con TIG, mediante el inicio de Arco con el sistema LIFT ARC mejorando el acabado de la soldadura TIG además de a la vida útil de los electrodos.

Equipado con las tecnologías **ANTI STICK** (Para la potencia cuando se pega el electrodo, evitando dañar la pieza y electrodo) **HOT START** (Precalentamiento del electrodo) **ARC FORCE** (Evita que se pegue el electrodo)

La STYL 205, representa el máximo exponente en equipos PROFESIONALES, con una relación PESO - POTENCIA igualada en el mercado. Esto es posible gracias al avanzado diseño de su electrónica de potencia y a la incorporación de los últimos avances tecnológicos en electrónica y en diseño.

La doble Ventilación Cruzada que incorpora la STYL 205, es uno de los mejores sistemas de ventilación, permitiendo reducir el tamaño del equipo y mejorar el ciclo de trabajo.

La tecnología **EFFICIENT DESIGN**, permite reducir las pérdidas energéticas por calor, mejorando el ciclo de trabajo y reduciendo el consumo energético.



SOLTER ES N°1 EN INVERSORES de soldadura EN ESPAÑA

Electrodos / H

STYL <sup>205</sup>	1,6	2,0	2,5	3,25	4,0
	CONT	CONT	CONT	CONT	20

Mediciones a 40°



06008 CU 25 2M.  
INCLUIDO



06009 CU 25 3M.



75130



74351



06024

OPCIONAL



LA INNOVACION NOS HACE DIFERENTES

MODELOS ARCO MANUAL - MMA

WWW.SOLTER.COM

STYL<sup>205</sup>

POTENCIA CONCENTRADA 200 AMP en 4,5 Kg.

50% de ciclo de trabajo a 40° y 70% a 20°

SOLTER®

80 OCV  
CEL

6010 - 6011 - 6013 - 7018



Que es EFFICIENT DESIGN?

EFFICIENT DESIGN son un conjunto de tecnologías que SOLTER® incorpora a sus modelos para obtener la máxima eficiencia ENERGÉTICA (Ahorro e energía), permitiendo unas medidas más compactas y con pesos más livianos. Que Tecnologías incorpora el modelo SOLTER® STYL 205? Tecnologías únicas, como la ventilación cruzada (+30% de rendimiento) con dos ventiladores que permite una ventilación casi perfecta de los componentes electrónicos, o el diseño especial de la parte de potencia para aumentar su rendimiento y eficiencia, el diseño de la electrónica con tecnología 4 QUADRANTS y el uso de aluminio.

Todo este conjunto de tecnologías son, el EFFICIENT DESIGN, el resultado? un 66% más de ciclo de trabajo, en un 50% menos de espacio y peso.



Que es ADAPTATIVE VOLTAGE? CONNECTABLE A GENERADORES Y EXTENSIONES DE CABLE

La SOLTER® STYL 205, se puede conectar a generadores (6.5 KVA) gracias a la tecnología que incorpora, permitiéndole trabajar en un rango de Voltaje importante desde 120 hasta 280V, al mismo tiempo que facilita el uso de extensiones de cable largas, superando el +/-10% de la mayoría de competidores.

El resultado de esta tecnología es el poder usar los equipos aún en situaciones difíciles.



Equipado con las tecnologías **ANTI STICK** (Para la potencia cuando se pega el electrodo, evitando dañar la pieza y electrodo) **HOT START** (Precalentamiento del electrodo) **ARC FORCE** (Evita que se pegue el electrodo) superior.



Los equipos STYL de SOLTER® incorporan la función para soldar con TIG, mediante el inicio de Arco con el sistema LIFT ARC mejorando el acabado de la soldadura TIG además de a la vida útil de los electrodos.



La SOLTER® STYL 205, tiene un voltaje en vacío de 80V, permitiendo un arco de soldadura excelente, aportando una facilidad de uso para electrodos cel, tipo 6010 y 6011

Al mismo tiempo mejora de forma importante la soldadura con electrodos revestidos más habituales como el 6013 o el 7018.

SOLFRAME  
aluminium

La caja de la SOLTER® STYL 205, esta fabricada en ALUMINIO, Polímero y acero, diseñada para ofrecer el mínimo peso con la máxima durabilidad.



Diseñado y fabricado 100% en España

Solter® es uno de los principales fabricantes de Inversores en el Mundo con una producción anual de más de 30.000 Inversores monofásicos, con representación en los 5 continentes y presencia en más de 60 Países.



Producto importado para Ecuador por

**CONAUTO**  
www.conauto.com.ec

**GUAYAQUIL:**  
Av. J. Tanca Morengo, Km. 1.8  
PBX 2599900  
**Información y ventas:**  
pedidos@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
taller@conauto.com.ec  
Telf: 2492480

**QUITO:**  
Av. 10 de Agosto N 40-12  
PBX 3989600 / 2241555 / 2269208  
**Información y ventas:**  
ventasquito@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
tallerquito@conauto.com.ec  
Tells: 8081503

**CUENCA:**  
Av. España 1437  
Teléfono 2865209  
**Información y ventas:**  
ventas.cue@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:** Ext. 109  
taller.cue@conauto.com.ec  
Telf: cel. 0968405943

**AMBATO:**  
Av. Bolivariana, km. 2.5 vía a Baños  
Teléfonos: 2408207 / 2408239  
2408308 / 2408311  
**Información y ventas:**  
ambato@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:** Ext. 125 ó 151

**SANTO DOMINGO:**  
km. 3.5 vía a Chone  
Teléfono 3751459  
**Información y ventas:**  
ventas.sdo@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
santodomingo@conauto.com.ec  
Telf: cel. 0983382128

**MANTA:**  
Av. 4 de Noviembre, km. 4.5 y La "Y"  
Teléfonos 2928587 / 2928589  
**Información y ventas:**  
ventas.man@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
bodega.man@conauto.com.ec







## SOLCUT 25K / 35



74919 (SOLCUT 25K)  
74920 (SOLCUT 35)

INCLUDED



SOLCUT-25K	230V 1PH +/- 10%	6-8	6-8	4-6	3,5 - 4 BAR	INTEGRATED	5-25	35%	17A	13A	3,3	IP23	26	420x190x430
SOLCUT-35	230V 1PH +/- 10%	8-10	8-10	6-8	3,5 - 4 BAR	20 L. / MIN	5-30	30%	19A	15A	3,5	IP24	9,6	120x190x430

## SOLCUT PRO 70 / 110



74919 / 74920 (SOLCUT)  
56036 / 56072 (SOLCUT PRO)

INCLUDED



SOLCUT-70 PRO	400V 3PH +/- 10%	20-30	20-30	15-20	5,5-7 BAR	150 L. / MIN.	22-70	60%	70A	50A	13,75	IP25	28	580x250x380
SOLCUT-110 PRO	400V 3PH +/- 10%	30-40	30-35	25-30	5,5-7 BAR	150 L. / MIN.	24-110	40%	82A	60A	25	IP26	29	580x250x380





LA INNOVACIÓN NOS HACE DIFERENTES

MODELOS ARCO MANUAL - MMA

WWW.SOLTER.COM

STYL<sup>205</sup>

POTENCIA CONCENTRADA 200 AMP en 4,5 Kg.

50% de ciclo de trabajo a 40° y 70% a 20°

SOLTER®

80 OCV  
CEL

6010 - 6011 - 6013 - 7018



Incorpora una serie de sistemas, como el ADAPTATIVE VOLTAGE que permiten la conexión a GENERADORES con salida de 230V y una potencia mínima de **6,5 KVA Nominales**.



Los equipos STYL de SOLTER® incorporan la función para soldar con TIG, mediante el inicio de Arco con el sistema LIFT ARC mejorando el acabado de la soldadura TIG además de a la vida útil de los electrodos.

Equipado con las tecnologías **ANTI STICK** (Para la potencia cuando se pega el electrodo, evitando dañar la pieza y electrodo) **HOT START** (Precalentamiento del electrodo) **ARC FORCE** (Evita que se pegue el electrodo)

La STYL 205, representa el máximo exponente en equipos PROFESIONALES, con una relación PESO - POTENCIA inigualada en el mercado. Esto es posible gracias al avanzado diseño de su electrónica de potencia y a la incorporación de los últimos avances tecnológicos en electrónica y en diseño.

La doble Ventilación Cruzada que incorpora la STYL 205, es uno de los mejores sistemas de ventilación, permitiendo reducir el tamaño del equipo y mejorar el ciclo de trabajo.

La tecnología **EFFICIENT DESIGN**, permite reducir las pérdidas energéticas por calor, mejorando el ciclo de trabajo y reduciendo el consumo energético.



SOLTER ES N°1 EN INVERSORES de soldadura EN ESPAÑA

Electrodos / H	1,6	2,0	2,5	3,25	4,0
STYL <sup>205</sup>	CONT	CONT	CONT	CONT	20

Mediciones a 40°



06008 CU 25 2M.

INCLUIDO



06009 CU 25 3M.



75130



74351



06024

OPCIONAL



Diseñado y fabricado 100% en España

Solter® es uno de los principales fabricantes de Inversores en el Mundo con una producción anual de más de 30.000 Inversores monofásicos, con representación en los 5 continentes y presencia en más de 60 Países.



LA INNOVACION NOS HACE DIFERENTES

MODELOS ARCO MANUAL - MMA

WWW.SOLTER.COM

STYL<sup>205</sup>

POTENCIA CONCENTRADA 200 AMP en 4,5 Kg.

50% de ciclo de trabajo a 40° y 70% a 20°

SOLTER®

80 OCV  
CEL

6010 - 6011 - 6013 - 7018



Que es EFFICIENT DESIGN?

EFFICIENT DESIGN son un conjunto de tecnologías que SOLTER® incorpora a sus modelos para obtener la máxima eficiencia ENERGÉTICA (Ahorro e energía), permitiendo unas medidas más compactas y con pesos más livianos. Que Tecnologías incorpora el modelo SOLTER® STYL 205? Tecnologías únicas, como la ventilación cruzada (+30% de rendimiento) con dos ventiladores que permite una ventilación casi perfecta de los componentes electrónicos, o el diseño especial de la parte de potencia para aumentar su rendimiento y eficiencia, el diseño de la electrónica con tecnología 4 QUADRANTS y el uso de aluminio.

Todo este conjunto de tecnologías son, el EFFICIENT DESIGN, el resultado? un 66% más de ciclo de trabajo, en un 50% menos de espacio y peso.



Que es ADAPTATIVE VOLTAGE? CONNECTABLE A GENERADORES Y EXTENSIONES DE CABLE

La SOLTER® STYL 205, se puede conectar a generadores (6.5 KVA) gracias a la tecnología que incorpora, permitiéndole trabajar en un rango de Voltaje importante desde 120 hasta 280V, al mismo tiempo que facilita el uso de extensiones de cable largas, superando el +/-10% de la mayoría de competidores.

El resultado de esta tecnología es el poder usar los equipos aún en situaciones difíciles.



Equipado con las tecnologías **ANTI STICK** (Para la potencia cuando se pega el electrodo, evitando dañar la pieza y electrodo) **HOT START** (Precalentamiento del electrodo) **ARC FORCE** (Evita que se pegue el electrodo) superior.



Los equipos STYL de SOLTER® incorporan la función para soldar con TIG, mediante el inicio de Arco con el sistema LIFT ARC mejorando el acabado de la soldadura TIG además de a la vida útil de los electrodos.



La SOLTER® STYL 205, tiene un voltaje en vacío de 80V, permitiendo un arco de soldadura excelente, aportando una facilidad de uso para electrodos cel, tipo 6010 y 6011

Al mismo tiempo mejora de forma importante la soldadura con electrodos revestidos más habituales como el 6013 o el 7018.

SOLFRAME  
aluminium

La caja de la SOLTER® STYL 205, esta fabricada en ALUMINIO, Polímero y acero, diseñada para ofrecer el mínimo peso con la máxima durabilidad.



Diseñado y fabricado 100% en España

Solter® es uno de los principales fabricantes de Inversores en el Mundo con una producción anual de más de 30.000 Inversores monofásicos, con representación en los 5 continentes y presencia en más de 60 Países.



Producto importado para Ecuador por

**CONAUTO**  
www.conauto.com.ec

**GUAYAQUIL:**  
Av. J. Tanca Morengo, Km. 1.8  
PBX 2599900  
**Información y ventas:**  
pedidos@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
taller@conauto.com.ec  
Telf: 2492480

**QUITO:**  
Av. 10 de Agosto N 40-12  
PBX 3989600 / 2241555 / 2269208  
**Información y ventas:**  
ventasquito@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
tallerquito@conauto.com.ec  
Tells: 8081503

**CUENCA:**  
Av. España 1437  
Teléfono 2865209  
**Información y ventas:**  
ventas.cue@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:** Ext. 109  
taller.cue@conauto.com.ec  
Telf: cel. 0968405943

**AMBATO:**  
Av. Bolivariana, km. 2.5 vía a Baños  
Teléfonos: 2408207 / 2408239  
2408308 / 2408311  
**Información y ventas:**  
ambato@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:** Ext. 125 ó 151

**SANTO DOMINGO:**  
km. 3.5 vía a Chone  
Teléfono 3751459  
**Información y ventas:**  
ventas.sdo@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
santodomingo@conauto.com.ec  
Telf: cel. 0983382128

**MANTA:**  
Av. 4 de Noviembre, km. 4.5 y La "Y"  
Teléfonos 2928587 / 2928589  
**Información y ventas:**  
ventas.man@conauto.com.ec  
**Asistencia Técnica:**  
bodega.man@conauto.com.ec



## SOLCUT 60 PRO



Intensidad máxima		60A
Rendimiento	20º	
	40º	60%
Rango de regulación		
Tensión alimentación		380V ± 10%
Potencia absorbida		10Kva
Caudal aire		150 l/min
Presión aire		5-10 bar
Dimensiones		605 x 400 x 280mm
Peso		29 Kg

Grosor de corte	Recomendado	Máximo
Hierro	20	35
Inoxidable	18	30
Aluminio	14	20