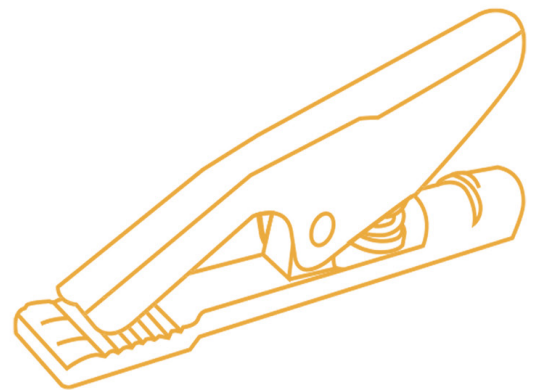
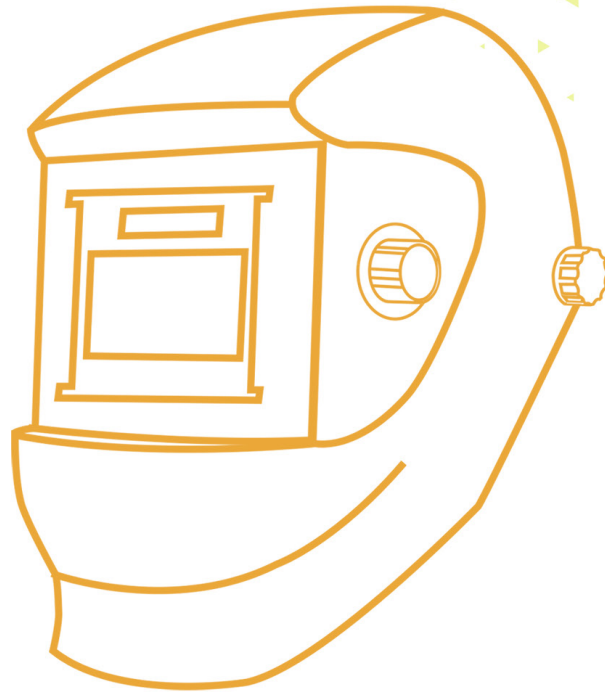
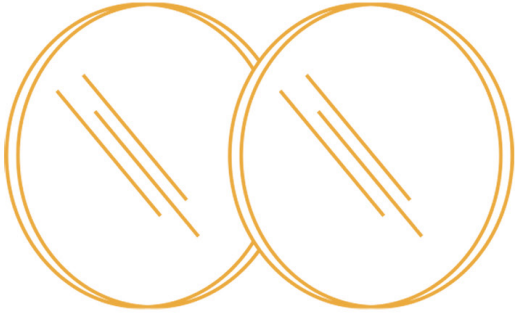


# Soldadura





**Soldadura**

# SOLDADURA

## Careta ventana móvil

Código	Descripción	Piezas
8710050	Careta panorámica ventana móvil	1

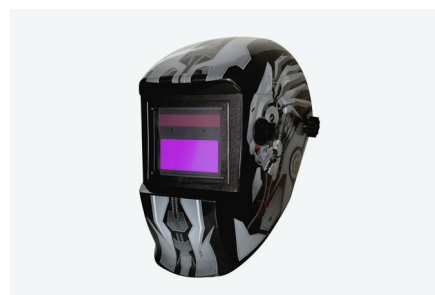


### Características

- Fabricada en polietileno de alta densidad.
- Suspensión de ajuste de matraca.
- Almohadilla absorbente al frente.
- Amplio rango de visión.
- Protección de impactos de partículas a alta velocidad.
- Diseñada para trabajos ligeros y pesados.
- Sombra No. 10.

## Careta electrónica robot

Código	Descripción	Piezas
8710030	Careta electrónica, vista de 92 x 42 mm, ajuste tipo matraca, control de sensibilidad, tiempo de recuperación 0.2 s - 0.8 s	1



### Características

- Protección total en cara, cuello y en la zona de las orejas.
- Filtro visor de alta calidad.
- Sombra ligera DIN 4.
- Sombra oscura DIN 9 - 13.
- Cartucho electrónico recargable con luz solar.
- Baterías de litio/solares.
- Equipada con sistema de desplazamiento para acercar o alejar el rostro de la careta.
- Ideal para proceso con MIG, TIG y Arco.
- Tiempo de reacción: 1/25 000 s.v
- Automática.

## Careta electrónica fuego

Código	Descripción	Piezas
8710020	Careta electrónica, vista de 92 x 42, control de sensibilidad hi/mid/low, tiempo de recuperación 0.2 s - 0.5 s - 0.8 s	1



### Características

- Protección total en cara, cuello y en la zona de las orejas.
- Interruptor de sensibilidad y retardo.
- Sombra ligera DIN 4.
- Sombra oscura DIN 9 - 13.
- Baterías de litio/solares.
- Ideal para proceso con MIG, TIG y Arco.
- Encendido y apagado completamente automático.

## Juego de cables para soldar 150 A

Código	Descripción	Piezas
8710210	Juego de cables para soldar 150 A	1



### Incluye

- 1 pinza portaelectrodo 250 A.
- 1 tenaza para tierra 250 A.
- 2 zapatas para cable portaelectrodo.
- 4 metros de cable portaelectrodo calibre 4.
- 2 metros de cable para tierra calibre 4.

## Máquina para soldar

Código	Descripción	V	Hz	Piezas
8700020	250 A monofásica	127/220	60	1

- Incluye careta y cepillo.

## Características

- Tipo de electrodos que soporta (E6013 - E7018).
- Modelo a operar con una sola mano y se suministra con cables eléctricos, pinzas de soldadura y careta.
- El regulador tiene tres núcleos, la bobina primaria se fija en el núcleo central, los dos núcleos entre las bobinas que se nombran núcleo móvil conforman el núcleo magnético, mueve los núcleos y cambian el modo que regula la corriente de la soldadura de salida.
- La bobina primaria está equipada con un regulador de temperatura que puede cortar la energía cuando la bobina regular es más caliente. Los cables de salida del regulador tienen conexión de intercambio conveniente y conexión directa.



Artículo	8700020
Corriente Nominal de Salida (A)	250
Voltaje de fuente de alimentación	110, 230
Ciclo de trabajo nominal	10
Capacidad nominal de entrada	14.2
Rango de ajuste actual (V)	90 - 250
Diámetro de electrodo aplicable (mm)	2.5 - 5
Peso (Kg)	21
L*W*H (mm)	470 x 270 x 320

## Máquina de soldar inversora

Código	Descripción	V	Hz	Piezas
8700060	Máquina de soldar inversora 160 A	127/220 V~	60	1

- Incluye careta y cepillo.

### Características

- Luz indicadora de energía.
- Sistema de cambio rápido de cables.
- Control electrónico para ajuste de corriente.
- Ligera, compacta, portátil.
- Menor consumo eléctrico y mayor ciclo de trabajo que una soldadora convencional.
- Manija y correa de transporte.
- Luz indicadora de protección térmica.
- Doble voltaje de alimentación (127V-220V).
- Trabaja con electrodos: E6013, E7018.
- Peso: 4.40 Kg.
- Cumple con la NOM-003-SCFI.



### Especificaciones

<b>Entrada (Alimentación): 127 V</b>	<b>Entrada (Alimentación): 220 V</b>
Capacidad nominal de entrada (Potencia): 4.6 kVA	Capacidad nominal de entrada (Potencia): 7.4 kVA
Tensión: 127 V	Tensión: 220 V
Corriente: 20 A	Corriente: 18.4 A
Frecuencia: 60 Hz	Frecuencia: 60 Hz
No. de fases: 1 Fase	No. de fases: 2 Fase

<b>Salida de soldadora: (127 V)</b>	<b>Salida de soldadora: (220 V)</b>
Voltaje de circuito abierto: 62 VCD	Voltaje de circuito abierto: 72 VCD
Rango de corriente: 60 - 110 A	Rango de corriente: 77 - 160 A
Ciclo de trabajo: 30 %	Ciclo de trabajo: 30 %

## Pinza portaelectrodo tipo americano 300 A

Código	Descripción	Piezas
8710240	Pinza portaelectrodo tipo americano 300 A	1



### Características

- Fabricada en aleación de cobre para una mejor conductividad eléctrica.
- Totalmente aislada para evitar descargas eléctricas.
- Resorte de alta resistencia que brinda excelente agarre.
- El recubrimiento de la mordaza es de termo endurecible con carga de fibra de vidrio.
- El mango está fabricado de termoplástico auto-extinguible y resistente a la flama.
- NMX-J-038/11-ANCE-2014

## Pinza portaelectrodo tipo americano 500 A

Código	Descripción	Piezas
8710230	Pinza portaelectrodo tipo americano 500 A	1



### Características

- Fabricada en aleación de cobre para una mejor conductividad eléctrica.
- Totalmente aislada para evitar descargas eléctricas.
- Resorte de alta resistencia que brinda excelente agarre.
- El recubrimiento de la mordaza es de termo endurecible con carga de fibra de vidrio.
- El mango está fabricado de termoplástico auto-extinguible y resistente a la flama.
- NMX-J-038/11-ANCE-2014

## Pinza de tierra 300 A

Código	Descripción	Piezas
8710270	Pinza de tierra 300 A	1

### Características

- Fabricada en aleación de cobre-zinc fundido.
- Mayor conductividad en superficies de contacto grandes y planas.
- Quijadas de presión para un mejor agarre.
- Ideal para trabajos pesados.
- Acabado tropicalizado.



## Pinza de tierra 500 A

Código	Descripción	Piezas
8710280	Pinza de tierra 500 A	1

### Características

- Fabricada en aleación de cobre-zinc fundido.
- Mayor conductividad en superficies de contacto grandes y planas.
- Quijadas de presión para un mejor agarre.
- Ideal para trabajos pesados.
- Acabado tropicalizado.





## Tenaza de tierra lámina de acero 300 A

Código	Descripción	Piezas
8710250	Tenaza de tierra lámina de acero 300 A	1

### Características

- Fabricada en lámina de acero galvanizado.
- Resorte de alta resistencia que brinda un excelente agarre.
- Las mordazas mantienen firme las piezas de trabajo.
- Las mordazas están reforzadas con un trenzado de cobre.
- Incluye en la punta una tuerca hexagonal que sirve para sujetar la zapata.
- Se puede utilizar también como tenaza de tierra.



## Tenaza de tierra lámina de acero 500 A

Código	Descripción	Piezas
8710260	Tenaza de tierra lámina de acero 500 A	1

### Características

- Fabricada en lámina de acero galvanizado.
- Resorte de alta resistencia que brinda un excelente agarre.
- Las mordazas mantienen firme las piezas de trabajo.
- Las mordazas están reforzadas con un trenzado de cobre.
- Incluye en la punta una tuerca hexagonal que sirve para sujetar la zapata.
- Se puede utilizar también como tenaza de tierra.



## Vidrio

Código	Descripción	Piezas
8710120	Vidrio panorámico sombra No. 10	25

### Características

- Filtro visor de alta calidad.
- Protegen contra rayos de soldadura.
- Cortados a precisión y biselados.
- Diseñados para caretas para soldar estándar y electrónicas.
- Tiene un alto de 88 mm, ancho 115 mm y espesor de 2.5 mm.



## Vidrio

Código	Descripción	Piezas
8710130	Par de vidrios para goggles sombra No. 6	50

### Características

- Filtro visor de alta calidad.
- Protegen contra rayos de soldadura.
- Cortados a precisión y biselados.
- Diseñados para goggles de soldar.
- Tiene un diámetro de 50 mm y espesor de 2.4 mm.



NOTA: Estos vidrios pueden servir como repuesto de los goggles 8720013.