

A woman with blonde hair is the central figure, wearing a silver and red welding helmet with the 'NX' logo. She is dressed in a black crop top with the 'NX TECH' logo and 'SOLDADORA INVERSOR' text, and blue denim shorts. She holds a blue and black welding torch in her right hand. The background is a blurred industrial setting with bright sparks from a welding process. A red triangle points to the left of the text.

**CATÁLOGO  
CONSUMIBLES**

### CARACTERÍSTICAS:

Celda fotoeléctrica, se carga al soldar incluye batería recargable. Opción soldar/esmerilar cuenta con dos sensores.  
Ideal para mantenimiento y reparaciones en general.

Área de visión	92 x 42 mm
Protección UV/IR oscurecimiento	DIN 16 (máx)
Estado visible oscurecimiento	DIN 4
Variabilidad de oscurecimiento	DIN 9 - DIN 13
Ajuste de sensibilidad	bajo - medio - alto
No polarizado a polarizado	0.000033 s
Polarizado a no polarizado	0.25 - 0.8 s (regulable)
Peso	480 gr

# Caretas

## Electronicas

sombra variable

### Edición especial **Chivas**

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V. con licencia de producto oficial del CHIVAS

**Modelo: AXT-CECHIVAS**



**Empaque Master 6 pzs**

### Edición especial **CLUB AMÉRICA**

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V. con licencia de producto oficial del CLUB AMÉRICA

**Modelo: AXT-CEAMERICA**



**Empaque Master 6 pzs**

### Edición especial **Rayados**

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V. con licencia de producto oficial de RAYADOS

**Modelo: AXT-CERAYADOS**



**Empaque Master 6 Pza.**

### Edición especial **TIGRES**

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V. con licencia de producto oficial de TIGRES

**Modelo: AXT-CETIGRESFC**



**Empaque Master 6 pzs**

# Caretas Electrónicas sombra variable

Área de visión	<b>98 x 62 mm</b>
Protección UV/IR oscurecimiento	<b>DIN 16 (máx)</b>
Estado visible oscurecimiento	<b>DIN 4</b>
Variabilidad de oscurecimiento	<b>DIN 9 - DIN 13</b>
Tiempo de respuesta	
No polarizado a polarizado	<b>0.000033 s</b>
Polarizado a no polarizado	<b>0.25 - 0.8 s (regulable)</b>
Peso	<b>480 gr</b>

### CARACTERÍSTICAS:

Celda fotoeléctrica, se carga al soldar incluye batería recargable. Opción soldar/esmerilar cuenta con cuatro sensores.  
Suspensor de matraca.  
Ideal para TIG y MIG/MAG

## AXT-CETIGER

**\*Diseño exclusivo:** Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## AXT-CEPATRIA

**\*Diseño exclusivo:** Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## AXT-CESKULL

**\*Diseño exclusivo:** Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## AXT-CE1002

**\*Diseño exclusivo:** Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.

**ÁREA DE VISIÓN**  
92 X 42 mm  
2 Sensores

**Con luz LED**



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

**CARACTERÍSTICAS:**

Celda fotoeléctrica, se carga al soldar incluye batería recargable. Opción soldar/esmerilar cuenta con dos sensores.  
Ideal para mantenimiento y reparaciones en general.

Área de visión	92 x 42 mm
Protección UV/IR oscurecimiento	DIN 16 (max)
Estado visible oscurecimiento	DIN 4
Variabilidad de oscurecimiento	DIN 9 - DIN 13
Tiempo de respuesta	
No polarizado a polarizado	0.000033 s
Polarizado a no polarizado	0.25 - 0.8 s (regulable)
Peso	480 g

# Caretas Electrónicas sombra variable

## VOL-CEDRAGON

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## VOL-CEF1

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## VOL-CELUCHADOR

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## VOL-CE905

\*Diseño exclusivo: Registrado ante IMPI por International Tool Company S.A de C.V.



**Empaque Master 6 Pza.**

Diseño registro ante el IMPI: 03-2014-061710064200-14

## Kit y accesorios

### KIT para soldar y cortar tipo Harris\* Medium Duty modelo: **AXT-KSC1504**

#### Características:

Capacidad de corte hasta 6" (150 mm)  
Capacidad para soldar 3/8" (9 mm)

#### Contiene:

- 1 Juego de mangueras de 5 metros de largo, con conexiones incluidas.
- 1 Gafas protectoras.
- 1 Encendedor sencillo de chispa manual.
- 1 Maneral mezclador para oxígeno-acetileno.
- 1 Aditamento de corte para maneral.
- 1 Multi flama para butano.
- 1 Boquilla para corte con oxígeno-acetileno.
- 3 Boquillas para soldar.
- 1 Regulador de oxígeno.
- 1 Regulador para acetileno / butano.
- 1 Juego de limpieza de boquillas.
- 1 Estuche de plástico.



### BOQUILLAS de corte para gas butano tipo Harris\*

#### **AXT-BCGB1**

Boquilla de corte #1

#### **AXT-BCGB2**

Boquilla de corte #2

#### **AXT-BCGB3**

Boquilla de corte #3



Presentación

### PORTAELECTRODO

Tipo Jackson para trabajo pesado

#### **AXT-PE200A**

Portaelectrodo 200 A

#### **AXT-PE300A**

Portaelectrodo 300 A

#### **AXT-PE500A**

Portaelectrodo 500 A



Presentación en caja

### PINZA DE TIERRA

#### **AXT-PTA300A**

tipo Jackson 300 A

#### **AXT-PTA500A**

tipo Jackson 500 A



Presentación en caja

### SOPLETE DE OXIACETILENO 18" sin boquilla

#### **AXT-HB1207**



Presentación en caja

## Bornes

#### Conexión hembra

#### **AXT-BORNEHEM 3/8**

Borne conexión hembra 3/8, 10-25 mm

#### Conexión hembra

#### **AXT-BORNEHEM 1/2**

Borne conexión hembra 1/2, 35-50 mm

#### Conexión macho

#### **AXT-BORNE 3/8**

Borne conexión macho 3/8, 10-25 mm

#### Conexión macho

#### **AXT-BORNE 1/2**

Borne conexión macho 1/2, 35-50 mm

#### Conector hembra-macho

#### **AXT-CEBORNE3/8 3/8"**

**AXT-CEBORNE1/2 1/2"** para extensión



Presentación en bolsa



2 pzas.



Presentación en bolsa



2 pzas.



Presentación en bolsa



2 pzas.



Presentación en bolsa



2 pzas.



Presentación en bolsa



2 pzas.

## Accesorios y gatillo

#### **AXT-CG62A45J62N**

Cuello de gancho con pivote tipo Tweco\*



Presentación en bolsa



1 pza.

#### **AXT-CGT52BE4790**

Cuello de gancho tipo Bernard\*



Presentación en bolsa



1 pza.

Para antorchas

Modelos:  
**AXT-A20045M**  
**AXT-A30045M**  
**AXT-A40045M**

#### **AXT-CTTR**

Conector rescable tipo Tweco\* bolsa 5 pzas.



Presentación



#### Gatillo

#### **AXT-GPATT**

Gatillo para antorcha tipo Bernard\*

#### Modelos:

**AXT-A20045M**  
**AXT-A30045M**  
**AXT-A40045M**



Presentación



## Antorchas proceso TIG

### ANTORCHA GENÉRICA PARA TIG LIFT

**Modelo:**  
**AXT-WP-26P**  
**TIG / LIFT**  
**Conector de gas 3/8"**  
y conector tierra  
Tamaño: 4.5 m



**Modelo:**  
**AXT-WP-26-2F**  
**Cuello Flexible**  
**TIG / LIFT 2 pines**  
**Conector de gas 3/8"**  
y conector tierra  
Tamaño: 4.5 m  
**Para modelo:**  
**AX-ET200BV**

**Modelo:**  
**AXT-WP-26-4F**  
**Cuello Flexible**  
**TIG / LIFT 2 pines**  
**Conector de gas 3/8"**  
y conector tierra  
Tamaño: 4.5 m  
**Para modelo:**  
**AXT-TEC180**

**Modelo:**  
**AXT-WP-26-5TF**  
**Cuello Flexible**

**TIG / LIFT 5 pines**  
**Conector de gas**  
**3/8"**  
y conector tierra  
Tamaño: 4.5 m  
**Para modelo:**  
**VOL-TEC140**



## Antorchas PLASMA

**Modelo:**  
**AXT-PT-31**  
Antorcha para  
**PLASMA**  
4 mts  
2 pines

**Para modelo:**  
**AXT-P9016BV**  
**AXT-P9040CBV**



**Modelo:**  
**AXT-PT-31-5T**

**Para modelo:**  
**VOL-TEC140**

**Modelo:**  
**AXT-PT-31-4**  
Antorcha para  
**PLASMA**

**Para modelo:**  
**AXT-TEC180**



## Antorchas MICROALAMBRE

**Modelo:**  
**AXT-A20045M**

**Antorcha 200 A**  
Con Euroconector  
y consumibles tipo  
**Tweco\***, 4.5 m,  
incluye Tobera  
roscada

**Para Modelos:**  
**AXT-EM180BV**  
**AXT-MIG250**



Presentación  
en caja

**Modelo:**  
**AXT-A30045M**

**Antorcha 300 A**  
conector y consumibles  
tipo **Tweco\***, 4.5 m,  
incluye Tobera roscable

**Modelo**  
**AXT-A40045M**

**Antorcha 400 A**  
Conector y consumibles  
tipo **Tweco\***, 4.5 m,  
incluye Tobera roscable



**Para Modelos:**  
**AXT-MULTIMIG255**  
**AXT-MULTIMIG305-3F**

Presentación  
en caja

## Liners

**Modelo:**  
**AXT-LMEC45M**

**Liner de metal**  
4.5 m para antorcha  
con Euroconector.  
**Para modelo:**  
**AXT-A20045M**



Presentación  
en bolsa

**Modelo:**  
**AXT-LM45M**

**Liner de metal**  
4.5 m tipo **Tweco\***  
para antorcha.  
**Para modelo:**  
**AXT-A30045M**  
**AXT-A40045M**



Presentación  
en bolsa

**Modelo:**  
**AXT-LT45M**

**Liner de teflón**  
4.5 m tipo **Tweco\*** para  
antorcha.  
**Para modelo:**  
**AXT-A30045M**  
**AXT-A40045M**



Presentación  
en bolsa

\*Tweco es una marca registrada por Victor Equipment Company

## AXT-M15AK

Tobera MIG/MAG para tipo BINZEL  
1pz en Blister



## AXT-MDG15AK

Difusor de gas tipo BINZEL  
2pz en Blister



## AXT-PCM608 / 0.8mm AXT-PCM609 / 0.9mm AXT-PCM601 / 1mm

Puntas de contacto MIG/MAG  
tipo BINZEL 2pz por Blister



## AXT-T22-50-1

Tobera MIG/MAG 22-50  
tipo Tweco\*  
1 pz en blister



## AXT-T22-50-5

Tobera MIG/MAG 22-50  
tipo Tweco\*  
5 pzs bolsa plástico



Presentación  
en bolsa



5 pzs

## AXT-T23-62-1

Tobera roscada con insulador  
integrado MIG/MAG 23-62  
tipo Tweco\* 1 pz en blister



## AXT-T23-62-5

Tobera roscada con insulador  
integrado MIG/MAG 23-62  
tipo Tweco\* 5 pzs bolsa plástico



Presentación  
en bolsa



5 pzs

## AXT-DF52-2

Difusor de gas 52  
tipo Tweco\*  
(2 pzs en blister)



## AXT-DF52-50

Difusor de gas 52  
tipo Tweco\*  
(50 pzs bolsa plástico)



Presentación  
en bolsa



50 pzs

## AXT-DF52FN-2

Difusor de gas 52FN  
tipo Tweco\*  
(2 pzs en blister)



## AXT-DF52FN-50

Difusor de gas 52FN  
tipo Tweco\*  
(50 pzs bolsa plástico)



Presentación  
en bolsa



50 pzs

## AXT-I32T

Insuladores  
32 tipo Tweco\*  
2 pzs en blister



## AXT-PC14-30

Puntas de contacto  
0.8 mm/.030"  
tipo Tweco\*  
bolsa de 4pzs

## AXT-PC14-35

Puntas de contacto  
0.9 mm/.035"  
tipo Tweco\*  
bolsa de 4 pzs

## AXT-PC14-45

Puntas de contacto  
1.2 mm/.045"  
tipo Tweco\*  
bolsa de 4 pzs



Presentación  
en bolsa



4 pzs

## TIG

Para antorchas: **AXT-WP-26P**, **AXT-26P-5**, **AXT-26-2F** y **ACP-WP-26-2f-5**

Porta mordazas TIG

**AXT-T10N28** 1/8"  
**AXT-T10N30** 0.040"  
**AXT-T10N31** 1/16"  
**AXT-T10N32** 3/32"

En Blister



Mordazas para TIG

**AXT-T10N22** 0.040"  
**AXT-T10N23** 1/16"  
**AXT-T10N24** 3/32"  
**AXT-T10N25** 1/8"

En Blister



Difusor de Alúmina para TIG

**AXT-T10N49** No. 5  
**AXT-T10N48** No. 6  
**AXT-T10N47** No. 7

En Bolsa



Tapa Larga

**AXT-T57Y02**

En Bolsa



Aislador Cerámico

**AXT-18CG**

En Blister



## Plasma

Para antorchas: **AXT-PT-31** y **AXT-PT-31-5**

**AXT-P31-1301**

Bocal cerámico para antorcha de plasma

Presentación en bolsa



**AXT-P31-1302**

Punta de corte para antorcha de plasma

Presentación en bolsa



**AXT-P31-1303**

Aislador cerámico para antorcha de plasma

Presentación en bolsa



**AXT-P31-1304**

Electrodo de dos puntas para antorcha de plasma

Presentación en bolsa



## Accesorios caretas

**PROTECTOR EXTERNO**

Modelo:

**AXT-CEPROEXT**

Para caretas:

**AXT-CETIGER**  
**AXT-CEPATRIA**  
**AXT-CESKULL**

Modelo:

**AXT-CEPROEXT02**

Para careta:

**AXT-CE1002**



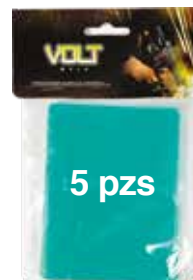
**PROTECTOR EXTERNO**

Modelo:

**VOL-CEPROEXT**

Para caretas:

**VOL-CEDRAGON**  
**VOL-CEF1**  
**VOL-CELUCHADOR**  
**VOL-CE905**



Modelo:

**AXT-CEPROEXT-E**

Para caretas:

**AXT-CECHIVAS**  
**AXT-CEAMERICA**  
**AXT-CERAYADOS**  
**AXT-CETIGRESFC**

**PROTECTOR INTERNO**

Modelo:

**AXT-CEPROINT**

Para caretas:

**AXT-CETIGER**  
**AXT-CEPATRIA**  
**AXT-CESKULL**

Modelo:

**AXT-CEPROINT02**

Para careta:

**AXT-CE1002**



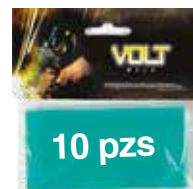
**PROTECTOR INTERNO**

Modelo:

**VOL-CEPROINT**

Para caretas:

**VOL-CEDRAGON**  
**VOL-CEF1**  
**VOL-CELUCHADOR**  
**VOL-CE905**



## Arnes Caretas Electrónicas

**ARNES**  
 Suspensión de matraca.

Modelo:

**AXT-CEARNES**

Para caretas:

**AXT-CETIGER**  
**AXT-CEPATRIA**  
**AXT-CESKULL**



ARNES Suspensión de matraca.

Modelo:

**VOL-CEARNES**

Para caretas:

**VOL-CEDRAGON**  
**VOL-CEF1**  
**VOL-CELUCHADOR**  
**VOL-CE905**

**AXT-CE1002**  
**AXT-CECHIVAS**  
**AXT-CEAMERICA**  
**AXT-CERAYADOS**  
**AXT-CETIGRESFC**





## Microalambre E71T-GS

### Tubular SIN GAS

## Familia de **micro alambre** AX TECH

### Características:

El microalambre **E71T-GS (AWS A5.20) DC+** (Polaridad directa) con núcleo fundente SIN GAS, toda posición, ideal para las pequeñas máquinas de soldadura en 110 voltios portátiles, ofreciendo un arco suave con muy poca salpicadura.

Alta velocidad de depósito, buena penetración con fácil eliminación de la escoria.

mm	0,8	0,9
pg	0.030"	0.035"
Amperaje	40-110	50-130
Voltaje	15-18	15-20

### Aplicaciones:

El microalambre **E71T-GS**, recomendable para talleres de soldadura, herrerías, reparaciones pequeñas y medianas, así mismo se utiliza extensamente en los talleres automotrices.

**Diseñado para:** soldar Acero al carbón, laminas delgadas, tubulares, PTR's, etc.

### Modelos:

#### AXT-MAGS030

1 Kg. rollo plástico encarretado  
capa-capa, medida 0.030"

#### AXT-MAGS035

1 Kg. rollo plástico encarretado  
capa-capa, medida 0.035"



## Microalambre E71T-1

### Tubular GAS / NO GAS

## Familia de **micro alambre** AX TECH

### Características:

El microalambre **E71T-1 (AWS A5.20) DC+** (Polaridad directa) puede ser utilizado sin gas para pequeños trabajos de reparación y mantenimiento ó con gas en donde se obtiene un optimo desempeño con alta penetración.

Se recomienda mezcla 75% Argón-25% CO2, ó 100% Argón, toda posición.

Si se utiliza con gas la escoria es fácilmente removible.

mm	0,8	0,9
pg	0.030"	0.035"
Amperaje	100-140	120-160
Voltaje	13-19	14-21

### Aplicaciones:

**Diseñado para:** toda construcción metálica en acero de bajo contenido de carbón.

**Recomendado para:** piezas que no pueden moverse de un lugar a otro como; barcos, tanques, puentes, maquinaria industrial, construcción, fabricación de ferrocarriles, recipientes de presión, etc.

La escoria es enfriada rápidamente, poco humo, con calidad radiográfica, altas propiedades mecánicas, arco estable y suave.

### Modelos:

#### AXT-MAF030-5

5 Kg. rollo plástico encarretado  
capa-capa, medida 0.030"

#### AXT-MAF035-5

5 Kg. rollo plástico encarretado  
capa-capa, medida 0.035"



## Características:

El microalambre **ER4043 Aluminio al silicio DC-(Polaridad Invertida)**, usos generales toda posición, uso **CON GAS ARGON 100%**, o mezcla Helio-Argón, excelente fluidez en el depósito, soldadura menos sensible a grietas, resistente, ideal para soldar aluminio laminado y sus aleaciones.

## Aplicaciones:

Recomendado para soldar aluminio de los tipos **2014, 4043, 6061, 6062 y 6063**, y sus diferentes combinaciones. Se utiliza principalmente para carrocerías de vehículos, estructuras, tanques, estructuras de aviación, contenedores petroquímicos, fabricación de muebles, etc.

## Modelos:

**AXT-MAAS035**  
0.5 Kg. rollo plástico  
encarretado  
capa-capa  
medida 0.030"

**AXT-MAAS030**  
0.5 Kg. rollo plástico  
encarretado capa-capa  
medida 0.030"

<b>mm</b>	0,8	0,9
<b>pg</b>	0.030"	0.035"
<b>Amperaje</b>	60-100	90-120
<b>Voltaje</b>	15-19	17-20

Para usar con Liner  
para aluminio:  
**AXT-LT-45M**



# Microalambre ER5356 Aluminio

## Características:

El microalambre **ER5356 Aluminio - magnesio DC - (Polaridad Invertida)**, usos generales toda posición, uso **CON GAS ARGON 100%**, o mezcla helio-Argón, ideal para soldar aluminos estructurales, que son sometidos a altas temperaturas.

## Aplicaciones:

Recomendado para soldar aluminio de los tipos **5056, 5083, 5154, y 5356**, y sus diferentes combinaciones. Se utiliza principalmente para piezas de alta resistencia con tratamiento térmico, como bases de motores, chasis vehiculares, tanques y estructuras de navíos.

## Modelos:

**AXT-MAMS035**  
0.5 Kg. rollo plástico  
encarretado capa-capa  
medida 0.035"

<b>mm</b>	0,8	0,9
<b>pg</b>	0.030"	0.035"
<b>Amperaje</b>	60-100	90-120
<b>Voltaje</b>	15-19	17-20

Para usar con Liner  
para aluminio:  
**AXT-LT-45M**

