



# CATALOGO 2023



MANEJO DE RESIDUOS  
IAISA.

**IAISA**<sup>®</sup>  
DIV. SEGURIDAD INDUSTRIAL



## Equipo de Protección Personal y Para el Soldador

[www.iasamexico.com](http://www.iasamexico.com)



“REGRESA SEGURO A CASA, ALGUIEN TE ESPERA”

Recomendamos las mejores marcas, que cumplen conforme a normas.



## Cable portaelectrodo

Calibre #4, #2, #1/0, #2/0, #3/0, #4/0

# CABLES ELÉCTRICOS

## \*PORTAELECTRODOS

DEL # 8 HASTA EL # 4/0



ROLLOS DE 100 MTS



DESIGNACIÓN (AWG)	NÚMERO DE HILOS	ÁREA SECCIÓN TRANSVERSAL	ESPESOR DE AISLAMIENTO MÍNIMO (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR DE FORRADO (mm)	AMPACIDAD A 30° INTERMITENTE 40% AL AIRE LIBRE (AMPERES)	AMPACIDAD A 30° CONTINUA 40% AL AIRE LIBRE (AMPERES)
8	168	8.4	1.6	7.9	55	24
6	266	13.3	1.6	8.8	75	38
4	420	21.20	1.6	10.4	145	72
2	665	33.6	2	13	250	125
1/0	1064	53.5	2	16	375	187
2/0	1323	67.4	2.4	17.2	470	235
3/0	1666	85.0	2.4	18.9	560	280
4/0	2107	107.2	2.4	21.3	660	330
250	2499	127	2.8	23.6	775	388

NOM-063 SCFL, NMX-J-037-ANCE, NOM-J-014

**Consulte precio con tu ejecutivo**

- PRECIOS SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO
- TODOS LOS PRECIOS SON EN MXN Y NO INCLUYEN IVA

\* Imágenes y colores Ilustrativos



## Cable uso Rudo ST

Con 2,3,4 conductores en calibres 18 al 2

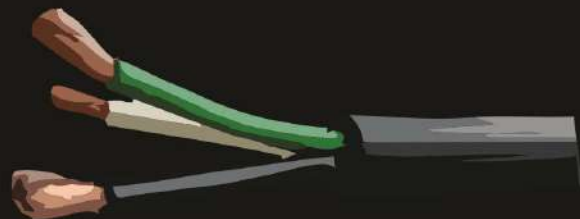
# CABLES ELÉCTRICOS

## \*USO RUDO

DEL #2 X18 HASTA EL # 4 X2



ROLLOS DE 100 MTS



NOM -063 SCFI, MNX-J-436-ANCE

**Consulte precio con tu ejecutivo**

DESIGNACIÓN (AWG)	NÚMERO DE CONDUCTORES	ÁREA SECCIÓN TRANSVERSAL (mm <sup>2</sup> )	ESPESOR DEL AISLAMIENTO NOMINAL (mm)	ESPESOR DE CUBIERTA NOMINAL (mm)
18	2	0.82	0.76	1.52
	3		0.76	1.52
	4		0.76	1.52
16	2	1.31	0.76	1.52
	3		0.76	1.52
	4		0.76	1.52
14	2	2.08	1.14	2.03
	3		1.14	2.03
	4		1.14	2.03
12	2	3.31	1.14	2.41
	3		1.14	2.41
	4		1.14	2.41
10	2	5.26	1.14	2.41
	3		1.14	2.41
	4		1.14	2.41
8	2	8.37	1.52	2.79
	3		1.52	2.79
	4		1.52	3.18
6	2	13.3	1.52	3.18
	3		1.52	3.18
	4		1.52	3.56
4	2	21.15	1.52	3.56
	3		1.52	3.56
	4		1.52	3.94
2	2	33.62	1.52	3.94
	3		1.52	3.94
	4		1.52	4.32

- PRECIOS SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO
- TODOS LOS PRECIOS SON EN MXN Y NO INCLUYEN IVA

\* Imágenes y colores Ilustrativos

## Portaelectrodos

Portaelectrodos para 250,300 y 500 amperios

### Portaelectrodos Mundial (ECONOMICO)

La línea de Accesorios para Soldador de MUNDIAL ofrece para trabajos de soldadura con electrodo revestido, todos los portaelectrodos de esta línea están fabricados con aislantes fabricados de un compuesto de fibra de vidrio auto extingüible que provee alta resistencia a los efectos de la temperatura y al trabajo rudo.



5M-250 A

**CAJA 27 piezas**



5M-300 A

**CAJA 12 piezas**



PE-250 A

**CAJA 20 piezas**



PE-300 A

**CAJA 12 piezas**



PE-500 A

**CAJA 12 piezas**

### Portaelectrodos

La línea de Accesorios para Soldador de INFRA ofrece la línea de portaelectrodos para trabajos de soldadura con electrodo revestido, todos los portaelectrodos de esta línea están fabricados con aislantes fabricados de un compuesto de fibra de vidrio autoextingüible que provee alta resistencia a los efectos de la temperatura y al trabajo rudo.



## Portaelectrodos

Portaelectrodos para 200,300 y 500 amperios



PEF 200 A

**CAJA 12 piezas**



PEF 300 A

**CAJA 12 piezas**



PEF 500 A

**CAJA 12 piezas**

### Portaelectrodos

La línea de Accesorios para Soldador de FLUX ofrece la línea de portaelectrodos para trabajos de soldadura con electrodo revestido, todos los portaelectrodos de esta línea están fabricados con aislantes fabricados de un compuesto de fibra de vidrio autoextinguible que provee alta resistencia a los efectos de la temperatura y al trabajo rudo.



## Portaelectrodos

Portaelectrodos de ALUMINIO para 300 y 500 amperios



AL 300

**CAJA 12 piezas**



AL 50

**CAJA 12 piezas**

### Portaelectrodos

La línea de Accesorios para Soldador de FLUX ofrece la línea de portaelectrodos para trabajos de soldadura con electrodo revestido, todos los portaelectrodos de esta línea están fabricados con aislantes fabricados de un compuesto de fibra de vidrio autoextinguible que provee alta resistencia a los efectos de la temperatura y al trabajo rudo.



## Tenazas de tierra **ECONOMICAS**

Pinzas y tenazas de tierra, 250, 300 y 500 amperios



5T-250 M  
**CAJA 48 piezas**



5T-300 M  
**CAJA 24 piezas**



5T-500 M  
**CAJA 24 piezas**

Tenazas 250 , 300 y 500 amperios

Diseño que ofrece mayor amarre y conductividad. Resistente al medio ambiente con acabado galvanizado.

## Pinzas y Tenazas de tierra

Pinzas y tenazas de tierra, 250, 300 y 500 amperios

Tenazas 250 , 300 y 500 amperios

Nuevo diseño que ofrece mejor afianzamiento y conductividad. Resistente al medio ambiente gracias a su acabado tropicalizado. Ofrece amplia área de contacto, alta presión de anclado, fácil abertura de mordaza. Pinza de conexión a tierra que resiste de 250, 300 y 500 amperes, ideal para trabajos ligeros.



5T-250

**CAJA 48 piezas**



5T-300

**CAJA 24 piezas**



5T-500

**CAJA 24 piezas**

Tenazas 300 y 500 amperios

Nuevo diseño que ofrece mejor afianzamiento y conductividad. Resistente al medio ambiente gracias a su acabado tropicalizado. Ofrece amplia área de contacto, alta presión de anclado, fácil abertura de mordaza. Pinza de conexión a tierra que resiste de 300 y 500 amperes respectivamente, ideal para trabajos pesados, cuenta con una conexión entre mordazas para una óptima tierra.



5PT-300

**CAJA 20 piezas**



5PT-500

**CAJA 20 piezas**





## Pinzas para tierra

Pinzas para tierra, 200, 300 y 500 amperios



PEF 200 A

**CAJA 12 piezas**



PEF 300 A

**CAJA 12 piezas**



PEF 500 A

**CAJA 12 piezas**

Tenazas 300 y 500 amperios

Nuevo diseño que ofrece mejor afianzamiento y conductividad. Resistente al medio ambiente gracias a su acabado rojo, galvanizado, Ofrece amplia área de contacto, alta presión de anclado, fácil abertura de mordaza. Pinza de conexión a tierra que resiste de 200, 300 y 500 amperes respectivamente, ideal para trabajos pesados, cuenta con una conexión entre mordazas para una óptima tierra.

## Zapatas

Para 300 y 500 amperios



5PT 300

**CAJA 20 piezas**



5PT 500

**CAJA 20 piezas**

### Zapatas de 300 y 500 amperios

La línea de Accesorios para Soldador de INFRA ofrece las Zapatas de Tierra tanto para 300 como 500 amp. Fabricadas en fundición de cobre-zinc con diseño funcional para que se ajuste perfectamente a las terminales de las máquinas de soldar.

Se ofrecen 2 excelentes opciones: Zapata de Tierra 300 amp y Zapata de Tierra 500 amp.

de Soldar Prácticas y Fácil conexión.

Para Cables #2, #4, #1/0, #2/0.

## Conectores Rápidos para soldadoras.

Conectores machos para soldadora de 1/2" y 3/8"



3/8"

**CAJA 10 pares**



1/2"

**CAJA 10 pares**

### Conector Macho

Nuevo diseño que ofrece mejor afianzamiento y conductividad. Resistente al medio ambiente.

Perfectamente a las terminales de las máquinas de Soldar Prácticas y Fácil conexión.

Para Cables #2, #4, #1/0.

## Antorchas para MIG / TIG / PAC y Consumibles

**“PREGUNTA A TU EJECUTIVO POR PRECIO Y MODELO”**

### Antorcha MIG

- Soldadura MIG - MAG con aporte de microalambre. Capacidades 200 y 400 amperes



### Antorcha PAC

- Para corte y ranurado de metales con proceso plasma



### Antorcha TIG

- Antorcha para proceso TIG de 12 pies de largo (3.65m)
- Ideal para máquinas de corriente directa de tipo inversor



\* Imágenes y colores Ilustrativos



## GENERADORES DE LUZ COMPARC

- Generadores de Luz desde 20 hasta 750 KW
- Casetas acústicas
- Remolques
- Tableros de control
- Mantenimiento, preventivo y de corrección



**Pregunta a tu asesor, que tipo de maquina se adapta a tu proceso de trabajo para hacerte una recomendación adecuada.**



## Maquinas para soldar, todos los procesos.

- ELECTRODO REVESTIDO (SMAW)
- TIG (GTAW)
- MICROALAMBRE (GMAW)
- CORTE PLASMA (PAC)
- TECNOLOGIA INVETER
- ROTATIVAS



\* Imágenes y colores Ilustrativos