

WeldCRAFT

®

CATALOGO



WWW.WELDCRAFT.COM.MX

Nuestra empresa cuenta con más de 15 años en la comercialización de gases industriales, herramientas, equipos de seguridad, extintores, ferretería y equipos de corte y soldadura.

MISION

Soluciones para la industria y el hogar.

VISION

Ser un Grupo de marcas competitivas y posicionadas, con un equipos de trabajo profesional, involucrado y sensible con la sociedad y el medio ambiente con el que convive, siendo operados por un Gobierno Corporativo.

VALORES

Ética y legalidad.

Disciplina.

Excelencia.

Simplicidad.

Compromiso.

Gases _____	1
Soldadura _____	2
Equipos para cortar y soldar _____	23
Equipos para cortar _____	24
Máquinas de soldar _____	25
Caretas electrónicas _____	29
Micas para caretas electrónicas _____	30
Accesorios y combustibles _____	31
Boquillas para corte con butano/acetileno _____	34
Válvulas para helio _____	35
Equipo de oxicorte _____	36
Equipo de seguridad _____	38
Consumibles _____	45
TIG _____	48
Herramientas _____	49
Productos de limpieza e higiénicos _____	52
Escobas, trapeadores, recogedores y cepillos _____	53
Detergentes, aerosoles e implementos _____	54
Dispensadores, epp y accesorios para alberca _____	55
Químicos para alberca _____	56
Sellos de seguridad _____	57

- Oxígeno industrial
- Acetileno industrial
- Argón industrial
- Gas carbónico
- Argón AP
- Nitrógeno industrial
- Mezcla
- Helio



Micro Alambre Solido MIG/MAG ER70S-6 Clasificación: AWS A5.18

Descripción técnica

- Para soldar en todas las posiciones en un solo paso en acero al carbono.
- Produce un arco suave y estable con muy poco chisporroteo o salpique.

Aplicaciones típicas:

- Unión a tope y trasplante de láminas galvanizadas y aceros al carbono.
- Reparación y construcción de techos, puertas, láminas de autos, etc.

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER70S6035X15SP	.035"	Carrete de 15 Kgs
ER70S6045X15SP	.045"	Carrete de 15 Kgs
ER70S6023X10LBS	.023"	Carrete de 10 lbs
ER70S6030X10LBS	.030"	Carrete de 10 lbs
ER70S6035X10LBS	.035"	Carrete de 10 lbs
ER70S6023X2LBS	.023"	Carrete de 2 lbs
ER70S6030X2LBS	.030"	Carrete de 2 lbs
ER70S6035X2LBS	.035"	Carrete de 2 lbs
ER70S6023X1/2KGS	.023"	Carrete de 0.5 Kgs
ER70S6030X1/2KGS	.030"	Carrete de 0.5 Kgs
ER70S6035X1/2KGS	.035"	Carrete de 0.5 Kgs
ER70S6023X1KGS	.023"	Carrete de 1 Kgs
ER70S6030X1KGS	.030"	Carrete de 1 Kgs
ER70S6035X1KGS	.035"	Carrete de 1 Kgs
ER70S6023X5KGS	.023"	Carrete de 5 Kgs
ER70S6030X5KGS	.030"	Carrete de 5 Kgs
ER70S6035X5KGS	.035"	Carrete de 5 Kgs
ER70S6035X250T	.035"	Tambor de 250 Kgs
ER70S6045X250T	.045"	Tambor de 250 Kgs
ER70S6116X250T	1/16"	Tambor de 250 Kgs



Acero al carbono
Varilla de aporte proceso TIG (GTAW)
ER70S-3/ ER70S-6
Clasificación: AWS A5.18

Descripción técnica

- Diseñado para unir todos los tipos comerciales de aceros estructurales no aleados como son: aceros de construcción para calderas, tuberías, placas, per
- Fabricado con la mas moderna y avanzada tecnología, durante la limpieza se asegura de eliminar completamente los óxidos superficiales y los lubricantes normales del trefilado, en el proceso de enderezado se pone estricta atención para lograr uniformidad y rectitud.
- El análisis químico es siempre uniforme cumpliendo con los estrictos requerimientos AWS.
- Quintado para fácil identificación.
- Es un alambre diseñado para la aplicación con protección gaseosa con argón al 100% presentado excelentes características de soldabilidad. Por su contenido controlado de Mn y Si, posee una alta capacidad de desoxidación.
- Se solda perfectamente en pase o multipase ajustando los parámetros correctamente.

Tipo ER70S-3

No. de parte	Díámetro	Largo de Varilla	Presentación
ER70S3332X36	3/32"	36"	Tubo de 5 Kgs
ER70S6X18X36	1/8"	36"	Tubo de 5 Kgs

Tipo ER70S-6

No. de parte	Díámetro	Largo de Varilla	Presentación
ER70S6116X36	1/16"	36"	Tubo de 5 Kgs
ER70S6332X36	3/32"	36"	Tubo de 5 Kgs
ER70S618X36	1/8"	36"	Tubo de 5 Kgs



Electrodos revestidos (SMAW)

E-6010/ E-6011

Clasificación: AWS A5.1

Descripción técnica E-6010

- Electrodo con polvo de hierro celulósico en el revestimiento, que permite una velocidad de depósito mayor y una aplicación más fácil, junto con propiedades mecánicas sobresalientes. La estabilidad del arco y el escudo protector que da el revestimiento ayudan a dirigir el depósito reduciendo la tendencia de socavar. Está diseñado según los últimos adelantos técnicos para lograr óptimos resultados prácticos.
- Usos: Este electrodo tiene un campo de aplicación muy amplio, en especial cuando es necesario soldar en toda posición.

Aplicaciones:

- Estanques, estructuras, planchas corrientes y galvanizadas, tuberías de presión, cañerías, barcos.
- Fondeo de raíz en estructuras y tuberías.

Descripción técnica E-6011

- Esta especialmente diseñado para corriente alterna, también puede ser utilizado con corriente continua, electrodo positivo.
- Sus otras propiedades y aplicaciones son similares al electrodo E-6010
- Usos: Este electrodo es apto para ser utilizado en todas las aplicaciones de soldadura de acero dulce, sobre todo cuando es necesario soldar en posición vertical o sobrecabeza, por su escoria de rápida solidificación.

Aplicaciones:

- Estanques, estructuras metálicas, embarcaciones, calderería, obras de construcción.
- Reparación de piezas y fondeo en estructuras y tuberías de raíz.

Tipo E-6010

No. de parte	Díámetro	Presentación
E6010332X14	3/32"	5 Kg/ caja 20 Kgs
E601018X14	1/8"	5 Kgs/ caja 20 Kgs

Tipo E-6011

No. de parte	Díámetro	Presentación
E6011332X14	3/32"	5 Kg/ caja de 20 Kgs
E60118X14	1/8"	5 Kg/ caja de 20 Kgs
E6011532X14	5/32"	5 Kg/ caja de 20 Kgs



Electrodos revestidos (SMAW)

E-6013/ E-7018

Clasificación: AWS A5.1

Descripción técnica E-6013

- Electrodo caracterizado por una escoria fácil de remover y un arco suave y estable. Electrodo con recubrimiento rutilico de arco suave y estable. Es apropiado para trabajo sobre planchas delgadas de metal. Los diámetros mayores son usados en muchas de las mismas aplicaciones en posición plana.
- Uso: Electrodo especialmente recomendado para soldar láminas metálicas delgadas y en general toda clase de aceros dulces.

Aplicaciones:

- Cerrajería, carpintería metálica, muebles metálicos, estructuras livianas, herrería tradicional.

Descripción técnica E-7018

- El electrodo de bajo contenido de hidrógeno y resistente a la humedad. Está especialmente diseñado para soldaduras que requieren severos controles radiográficos en toda posición. Su arco suave y la pérdida por salpicaduras son bajos.

Aplicaciones:

- Es recomendado para trabajos donde se requiere alta calidad radiográfica, particularmente en calderas y cañerías.
- Sus buenas propiedades físicas son ideales para ser usado en astilleros, estructuras en general.

Tipo E-6013

No. de parte	Diámetro	Presentación
E6011332X14	3/32"	5 Kg/ caja de 20 Kgs
E60118X14	1/8"	5 Kg/ caja de 20 Kgs
E6013532X14	5/32"	5 Kg/ caja de 20 Kgs

Tipo E-6011

No. de parte	Diámetro	Presentación
E701818X18	1/8"	5 Kg/ caja de 20 Kgs
E7018532X18	5/32"	5 Kg/ caja de 20 Kgs
E7018316X18	3/16"	5 Kg/ caja de 20 Kgs



Alambre metal cored (MCAW) E70C-6M

Clasificación: AWS A5.36/ A5.36M

Descripción técnica

- El alambre es un tipo metálico de alambre de núcleo de fundente tipo tubular para soldar de posición plana y horizontal.
- Se puede lograr el 20% más de productividad en comparación con los cables sólidos y presenta una buena penetración, alta resistencia a la porosidad, alta tasa de depósito y bajos contenidos de hidrógeno.
- E70C-6M está diseñado para soldadura de paso semiautomático, automático, simple y múltiple con mínima escoria y salpicadura.

Aplicaciones:

- Está diseñado para la soldadura de acero de alta resistencia a la tracción de 490MPa con solo mezclas de gas Ar/CO2.
- Es especialmente adecuado para soldadura y tiene una alta tolerancia a la imprimación. Las aplicaciones típicas incluyen maquinarias, construcción naval, estructuras costa afuera, puentes y fabricaciones en general.

Tipo E70C-6M

No. de parte	Díámetro	Presentación
E70C6M045X20KGS	.045"	Carrete de 20 Kgs
E70C6M045X20KGS	.045"	Tambor de 250 Kgs



20 Kgs



250 Kgs

Alambre para arco sumergido (SAW)

EM12K/ EM13K

Clasificación: AWS A5.17

Descripción técnica

- Alambre de bajo carbono con niveles adecuados de manganeso y silicio para la soldadura de arco sumergido.
- Excelente durabilidad y resistencia al agrietamiento. La delgada capa de cobre en su superficie mejora el contacto eléctrico entre el alambre y la boquilla, mejorando la estabilidad del arco aumentando la vida de la boquilla.
- Alambre de acero medio manganeso, recomendado para uniones a tope y filete, en aceros medio carbono baja aleación.
- Posición plana y filete. Corriente continua, electrodo positivo (CCEP).
- Excelente ductilidad y resistencia al agrietamiento.

Aplicaciones:

- Recomendado para soldaduras en aceros estructurales, reparación, construcción de equipos pesados, recipientes a presión y tuberías.

Tipo EM12K

No. de parte	Díámetro	Presentación
EM12K3/32	3/32"	Rollo de 25 Kgs
EM12K1/8	1/8"	Rollo de 25 Kgs

Tipo EM13K

No. de parte	Díámetro	Presentación
EM13K3/32	3/32"	Rollo de 30 Kgs
EM13K1/8	1/8"	Rollo de 30 Kgs
EM13K5/32	5/32"	Rollo de 30 Kgs
FUNDSJ301	SJ301	Saco de 25 Kgs



➤ Fundente básico Neutro. AWS A5.17

Es un fundente básico neutral, se utiliza principalmente para aplicaciones con proceso SAW en uniones de alta dilución. Proporciona una excelente eliminación de escoria, se recomienda para la construcción de recipientes a presión y torres de viento.

Alambre tubular E71T-1 (FCAW) E71T1-C1A2-CS1

Clasificación: AWS A5.36-ASME SFA

Descripción técnica

- Es un alambre tubular para aplicarse en toda posición, diseñado para trabajar con (Co2 ó mezclas como gas protector.
- El E71T-1 en comparación con alambres tubulares auto protegidos genera un menor nivel de humos y brinda buenas propiedades frente a la resistencia al impacto a bajar temperaturas.
- El cordón de soldadura presenta una buena apariencia y la remoción de escoria es fácil.
- El alambre E71T-1 es ideal para realizar soldadura en un solo pase y/o multi pase sobre aceros de mediano carbono y aceros de baja aleación.

Aplicaciones:

- Dentro de sus aplicaciones es muy usado para la soldadura de fabricación y reparación en astilleros, tanques de almacenamiento, fabricaciones estructurales (vigas, tolvas, tubos, tanques, etc.), tendidos de tuberías (piping), minería y equipos de movimiento de tierra en general, etc.

Tipo EM12K

No. de parte	Diámetro	Presentación
E71T1045X15SP	.045"	Carrete de 15 Kgs
E71T1116X15SP	1/16"	Carrete de 15 Kgs



Alambre tubular auto protegido (FCAW) E71TGS

Clasificación: AWS A5.20

Descripción técnica

- Diseñado soldar en todas posiciones en un solo paso en acero al carbono, la gran ventaja de este producto es que no necesita gas de protección. Produce un arco suave y estable con muy poco chisporroteo o salpique, la escoria cubre completamente los cordones y es muy fácil de quitar.
- La forma y apariencia del cordón de soldadura no es exactamente igual al de un alambre tubular con protección de gas, sin embargo, los beneficios de no usar gas de protección lo hacen único.

Aplicaciones:

- Unión a tope y traslape de láminas galvanizadas, reparación y construcción de techos, herrería, puertas, reparación de láminas de autos, etc.

Tipo E71TGS

No. de parte	Díámetro	Presentación
E71TGS035X2SP	.035"	Carrete de .9072 Kgs
E71TGS035X10SP	.035"	Carrete de 4.54 Kgs
E71TGS030X2SP	.030"	Carrete de .9072 Kgs
E71TGS030X10SP	.030"	Carrete de 4.54 Kgs



Electrodos de acero inoxidable (SMAW)

Clasificación: AWS A5.4

Descripción técnica

- El electrodo 308L posee un revestimiento rutílico, lo que lo hace apto para soldar con CA o CC, electrodo positivo.
- Este electrodo se caracteriza por un arco estable, cuyo depósito es de excelente forma y apariencia.
- La escoria se desprende fácilmente, además de tener muy buena reanudación de arco por lo que se aconseja usarlo en soldadura intermitente. El depósito es de acero inoxidable ausenítico.
- Ha sido diseñado principalmente para soldar aceros inoxidables auseníticos con un contenido extra bajo de carbono.
- Alta resistencia a la corrosión.

Aplicaciones:

- En materiales base
- Aceros inox. 304, 304L, 308, 308L, 321, 347, 348
- Equipos químicos y petroquímicos
- Estantes que contengan productos químicos corrosivos

Tipo E308L-16/ E316L-16/ E309L-16

No. de parte	Diámetro	Presentación
E308L16332E	3/32"	Bote de 5Kgs
E308L1618E	1/8"	Bote de 5 Kgs
E308L16532E	5/32"	Bote de 5 Kgs
E316L332E	3/32"	Bote de 5 Kgs
E316L1618E	1/16"	Bote de 5 Kgs
E316L16532E	5/32"	Bote de 5 Kgs
E309L1618E	1/8"	Bote de 5 Kgs
E309L16532E	5/32"	Bote de 5 Kgs

E310-16/ E312-16/ E317L-E

*Disponible



Acero inoxidable (GTAW) Varillas de aporte proceso TIG Clasificación: AWS A5.9

Descripción técnica

- Varilla de aporte para proceso GTAW de acero inoxidable, diámetro calibrado, estampado con la aleación para evitar confusiones al momento de la aplicación.
- Gas de protección 100% Argón
- Para juntas a tope o a traslape, filetes, tuberías y en cualquier aplicación de aceros inoxidables, cubriendo la especificación AWS/SFA ER308L, contenido de Carbono extra bajo que evita la precipitación de carburos.

Aplicaciones:

- Excelente para soldaduras de calidad en las industrias alimenticia, farmacéutica, química, petrolera y para la industria en general.

Tipo ER308L

No. de parte	Díámetro	Presentación
ER308L116X36	1/16"	Tubo de 4.54 Kgs
ER308L332X36	3/32"	Tubo de 4.54 Kgs
ER308L18X36	1/8"	Tubo de 4.54 Kgs

Tipo ER309L

No. de parte	Díámetro	Presentación
ER309L116X36	1/16"	Tubo de 4.54 Kgs
ER309L332X36	3/32"	Tubo de 4.54 Kgs
ER309L18X36	1/8"	Tubo de 4.54 Kgs

Tipo ER316L

No. de parte	Díámetro	Presentación
ER316L116X36	1/16"	Tubo de 4.54 Kgs
ER316L332X36	3/32"	Tubo de 4.54 Kgs
ER316L18X36	1/8"	Tubo de 4.54 Kgs



Acero inoxidable Alambre proceso MIG Clasificación: AWS A5.9

Descripción técnica ER308L/ ER309L/ ER316L

- **MIG ER308L:** Aleación de acero inoxidable de soldadura MIG.
Uso similar como 308, pero el contenido máximo 3,03% de carbono aumenta la resistencia a la corrosión intergranular.
Aplicaciones: Para soldaduras en materiales base tipo 304 y 304L y auseníticos.
- **MIG ER309L:** Similar uso como la 309, pero el contenido máximo de 0,03% carbono aumenta la resistencia a la corrosión intergranular. Usa para soldadura de aleaciones similar en forma de forjado o fundido. En ocasiones utiliza para soldar metales base de 18-8 cuando las severas condiciones de corrosión existen, y , a veces para soldar de aceros disímiles.
Aplicaciones: Para soldar Aceros disímiles principalmente.
- **MIG ER3016L:** Similar uso como MIG 316, pero con el 0,03% máximo de carbono aumenta la resistencia a la corrosión intergranular. Se utiliza para la soldadura de acero aleados con molibdeno. Empaquetado para máquinas de soldar portátiles.
Aplicaciones: En trabajos para la industria alimenticia y farmacéutica.

Tipo ER308L

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER308L035X10SP	.035"	Rollo de 4.54 Kgs
ER308L035X25SP	.035"	Rollo de 11.34 Kg
ER308L045X25SP	.045"	Rollo de 11.34 Kg
ER308L035X15KGS	.035"	Rollo de 15 Kg
ER308L045X15KGS	.045"	Rollo de 15 Kg
ER308L364X15KGS	3/64"	Rollo de 15 Kg

Tipo ER309L

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER309L035X25SP	.035"	Rollo de 11.34 Kg
ER309L045X25SP	.045"	Rollo de 11.34 Kg
ER309L035X15KGS	.035"	Rollo de 15 Kg
ER309L045X15KGS	.045"	Rollo de 15 Kg
ER309L364X15KGS	3/64"	Rollo de 15 Kg

Tipo ER316L

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER316L035X25SP	.035"	Rollo de 11.34 Kg
ER316L045X25SP	.045"	Rollo de 11.34 Kg
ER316L035X15KGS	.035"	Rollo de 15 Kg
ER316L045X15KGS	.045"	Rollo de 15 Kg
ER316L364X15KGS	3/64"	Rollo de 15 Kg



Acero inoxidable
Alambre proceso MIG LSi
Alambre proceso MIG en Tambo
Clasificación: AWS A5.9

Descripción técnica ER308LSi

Enriquecido con silicio para mayor fluidez y limpieza en el arco de soldadura, utilizado para aceros inoxidables CrNi austeníticos 304 y 304L.

El bajo porcentaje de carbono en el metal depositado reduce la posibilidad de precipitación de carburos, incrementando la resistencia a la corrosión intergranular.

Es utilizado para soldar aceros inoxidables AISI tipo 304L, 308L que pueden ser utilizados en un amplio rango de condiciones corrosivas, sin necesidad de hacer tratamientos térmicos posteriores a la soldadura.

Aplicaciones:

Aceros inoxidables 308L, 304L, 308, 321 Y 347

Equipos de proceso y almacenamiento de productos alimenticios y químicos corrosivos

Bombas, intercambiadores de calor, etc

Tipo ER-308LSi

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER309LSi035X7KGS	.035"	Rollo de 7 Kg
ER308LSi045X25SP	.045"	Rollo de 11.34 Kg
ER308LSi035X25SP	.035"	Rollo de 11.34 Kg

Tipo ER-308L

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER308L035X200KGD	.035"	Tambo de 100 Kgs



Acero inoxidable Alambre tubular proceso FCAW Clasificación: AWS A5.22

Descripción técnica E308LT1-1

- Alambre tubular con protección gaseosa externa. Gas de protección mezcla Ar+(>15-25%) 20 ó 100% CO₂.
- Excelente soldabilidad y mejorada resistencia a alta temperatura. El metal depositado contiene óptimo contenido de ferrita en su estructura austenítica, así su soldabilidad es excelente con baja susceptibilidad al agrietamiento.
- Diseñado para soldadura FCAW de aceros inoxidables tipo 18% Cr-8% Ni de bajo contenido de carbono, para usarse en toda posición.

Aplicaciones:

- Aceros inoxidables AISI 304, 304L, 304LN, ASTM A 157 Gr. C9 A320 Gr. B8C o D.

Descripción técnica E316LT1-1

- Alambre tubular con protección gaseosa externa, soldadura de aceros inoxidables.
- Posee escoria de auto desprendente, transferencia tipo spray, excelente soldabilidad y elevada resistencia a altas temperaturas.
- El metal de soldadura contiene óptimo contenido de ferrita en su estructura austenítica, de esta forma su soldabilidad es excelente con baja tendencia al agrietamiento.
- Está diseñada para soldadura FCAW de acero inoxidable tipo 18%Cr-12% Ni-2%Mo con bajo nivel de carbono.
- Posee bajo contenido de carbono lo cual le da buena resistencia para la mayoría de los tipos de corrosión del metal de soldadura.

Aplicaciones:

- Aplicaciones típicas: aceros AISI 316L, 316Ti, 316Cb

Tipo E308LT1-1

No. de parte	Diámetro	Presentación
E308LT11116X25SP	1/16"	Rollo de 11.34 Kg
E308LT11045X25SP	.045"	Rollo de 11.34 Kg
E308LT11116X15KGS	1/16"	Rollo de 15 Kg
E308LT11045X15KGS	.045"	Rollo de 15 Kg

Tipo E316LT1-1

No. de parte	Diámetro	Presentación
E316LT11116X25SP	1/16"	Rollo de 11.34 Kg
E316LT11045X25SP	.045"	Rollo de 11.34 Kg
E316LT11116X15KGS	1/16"	Rollo de 15 Kg
E316LT11045X15KGS	.045"	Rollo de 15 Kg



Aluminio Alambre proceso MIG Clasificación: AWS A5.10

Descripción técnica ER-4043

- Alambre sólido de aluminio para proceso de soldadura MIG
- Alambre de aluminio con adición de Silicio (4.5-6%)
- Está diseñado para cumplir con los requisitos de las aleaciones de aluminio que usan procedimientos de soldadura con gas inerte (MIG). Se caracteriza por una alta calidad de sus depósitos y un excelente brillo en la superficie de los cordones.
- Para utilizarse con gas argón 100% o mezclas comerciales.
- La resistencia a la tracción y a la corrosión el uso de precalentamiento (200° C-220°C). Se recomienda especialmente para soldar planchas y piezas fundidas de gran espesor.

Aplicaciones:

- Aluminios calidad 2014,3003, 6061, 4043; envases y coladores químicos; carter de aluminio y culatas; unión, relleno y reparación de planchas y fundiciones.

Tipo E308LT1-1

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER4043035X1SP	.035"	Rollo de .457 Kgs
ER4043035X10SP	.035"	Rollo de 4.54 Kgs
ER4043045X1SP	0.045"	Rollo de .457 Kgs
ER4043045X10SP	0.045"	Rollo de 4.54" Kgs
ER4043116X10SP	1/16"	Rollo de 4.54" Kgs
ER4043045X16SP	0.045"	Rollo de 7.26" Kgs
ER4043035X16SP	.035"	Rollo de 7.26" Kgs
ER4043364X16SP	3/64"	Rollo de 7.26" Kgs
ER4043364X1SP	.045"	Rollo de .457"
ER4043035X05KGS	.035"	Rollo de 0.5"
ER4043035X7KGS	0.035"	Rollo de 7 Kgs
ER4043045X7KGS	0.045"	Rollo de 7 Kgs
ER4043045X05KGS	0.045"	Rollo de 0.5 Kgs
ER404364X05KGS	0.045"	Rollo de 0.5 Kgs



Aluminio Alambre proceso MIG Clasificación: AWS A5.10

Descripción técnica ER-5356

- Alambre sólido para proceso de soldadura MIG
- Alambre de aluminio con adición de Magnesio (4.5-5.5%)
- Buena resistencia a la corrosión especialmente en agua de mar
- Está diseñado para cumplir con los requisitos de las aleaciones de aluminio que usan procedimientos de soldadura por gas inerte (MIG)
- Alambre de aluminio para soldar aleaciones tipo AlMg3, AlMg5 y fundiciones de aluminio con magnesio
- Se recomienda precalentamiento (200-220°C) para soldar espesores mayores a 15 mm.
- Su alta resistencia a la tracción, lo hace apto para la fabricación y reparación de estanques de combustible tipo rodante
- Para utilizarse con gas argón 100% o mezclas comerciales.

Aplicaciones:

- Se recomienda para reparación y construcción de equipos y componentes de aluminio al magnesio.
- Aluminios calidad 5083, 5096, 5486, 5454, 5356. Uso general en industrias de estanques.

Tipo ER-5356

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER5356035X1SP	.035"	Rollo de .457 Kgs
ER5356116X16SP	1/16"	Rollo de 4.54 Kgs
ER5356035X16SP	.035"	Rollo de 7.26 Kgs
ER5356364X1SP	3/64"	Rollo de .457 Kgs
ER5356045X16SP	.045"	Rollo de 7.26 Kgs
ER5356364X16SP	3/64"	Rollo de 7.26 Kgs
ER5356035X05KGS	.035"	Rollo de 0.5 Kgs
ER5356364X7KGS	3/64"	Rollo de 7 Kgs
ER5356035X7KGS	.035"	Rollo de 7 Kgs
ER5356045X7KGS	.045"	Rollo de 7 Kgs



Aluminio

Varillas de aporte proceso TIG

Clasificación: AWS A5.10

Descripción técnica ER-4043

- Varilla de aluminio para procesos de soldadura oxiacetilénica y TIG
- Especialmente recomendado para soldadura de aleaciones de aluminio-silicio y aluminio-magnesio-silicio
- Al soldar piezas de gran tamaño se recomienda precalentar a 200-220°C.
- Se caracteriza por una alta calidad de sus depósitos y un excelente brillo en la superficie de los cordones
- En proceso TIG se recomienda la utilización de corriente alterna y alta frecuencia

Aplicaciones:

- Culatas y carter de aluminio, envases y coladores químicos.

Descripción técnica ER-5356

- Fabricado con la más moderna y avanzada tecnología, durante la limpieza se asegura de eliminar completamente los óxidos superficiales y los lubricantes normales del trefilado.
- Aleación de aluminio al magnesio con gran fluidez y excelente apariencia de cordón

Aplicaciones:

- Partes automotrices, construcción de Tráileres, intercambiadores de calor, evaporadores, fabricación de bicicletas, etc.
- Es ideal para soldar también por Brazing hojas delgadas o tubings

Tipo ER-4043

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER4043116X36	1/16"	Tubo de 4.54 Kgs
ER4043332X36	3/32"	Tubo de 4.54 Kgs
ER4043118X36	1/8"	Tubo de 4.54 Kgs

Tipo ER-5356

No. de parte	Diámetro	Presentación
ER5356116X36	1/16"	Tubo de 4.54 Kgs
ER5356332X36	3/32"	Tubo de 4.54 Kgs
ER535618X36	1/8"	Tubo de 4.54 Kgs



Silicón bronce Alambre y varillas de aporte Clasificación: AWS A5.7

Descripción técnica ER-CUSi-A

- Alta productividad para trabajos en serie en lámina galvanizada o en uniones y recubrimientos bronce a bronce, cobre y sus aleaciones.
- Esta aleaciones de cobre-silicio se utiliza para soldar metales de similar composición, de bronce y para soldar estas aleaciones de cobre al acero. Bronce-silicio también se utiliza frecuentemente en la “soldadura fuerte” Brazing de aceros de chapas de revestimiento.

Aplicaciones:

- Adecuado para la soldadura de cobre al silicio o cobre al zinc, o estos metales base entre sí
- Lámina galvanizada o aluminizada. En la industria automotriz, azucarera, química, petroquímica, moldes, materiales de estampado y embutido

Tipo ER-CUSi-A

No. de parte	Díámetro	Presentación
SIB035X250SP	.035"	Tambo de 250 Kgs
SIB035X30SP	.035"	Rollo de 13.60 Kg
SIB118X36	1/8"	Caja de 10 Kgs
SIB116X36	1/16"	Caja de 10 Kgs
SIB332X36	3/32"	Caja de 10 Kgs



LFB Bronce en varilla Con y sin fundente Clasificación: AWS A5.8

Descripción técnica RB-CuZn-C

- La varilla de Bronce desnuda Low Fuming es una soldadura para usos generales que se aplica con oxi-acetileno para soldar acero, aleaciones de cobre, acero inoxidable, hierro colado y algunas aleaciones de níquel.
- Por su tipo de capilaridad el diseño de las juntas puede ser a tope, en T y a traslape. Dependiendo del espesor y tipo de material algunas juntas necesitarán bisel de preparación para poder alojar la soldadura y tener buena penetración
- La aleación es finalmente controlada y la superficie es limpiada después del trefilado para eliminar cualquier residuo de grasa, además el acabado superficial es pulido brillante
Se recomienda usar fundente en polvo a base de bórax (ácido bórico)

Recomendación de aplicación:

- La superficie a soldar deben estar limpias, se puede aplicar fundente a las piezas o en la varilla, esta acción se realiza calentando la varilla y sumergiéndola en el fundente. Usando flama neutra o ligeramente oxidante (dependiendo del material base), aplique calor a la pieza por soldar, el soplete debe estar con un ligero ángulo para evitar sobre calentar la pieza.
- Aplique una gota de fundente sobre la pieza y siga calentando, una vez que el fundente se extienda sobre la pieza y se alcance la temperatura de Brazing aplique la soldadura manualmente.

Siga de esta forma hasta terminar la soldadura

Tipo RB-CuZn-C

No. de parte	Diámetro	Presentación
LFB332X36	3/32"	Caja de 10 Kgs
LFB18X36	1/8"	Caja de 10 Kgs
LFB532X36	5/32"	Caja de 5 Kgs
LFBFC332X36	3/32"	Caja de 5 Kgs
LFBFC18X36	1/8"	Caja de 5 Kgs



Electrodos de níquel SMAW NI99/ Ni55

Clasificación: AWS ENi.CI

Descripción técnica NI99

- Electrodo con revestimiento de grafito y núcleo de níquel, color gris oscuro, toda posición
- Unión y reparación de todos los tipos de hierros fundidos. Corriente alterna o corriente continua y electrodo negativo
- Depósito de níquel especialmente diseñado para unión y reparación de fierro fundido (fundición gris). Este entrega depósitos lisos y homogéneos, libres de porosidad (incluso en piezas contaminadas con aceite) y es de mayor resistencia y ductilidad que el metal base. Es de arco muy estable y fácil remoción de escoria

Aplicaciones:

- Culatas de motores, blocks de motores, relleno de piezas, diferenciales, recuperación de engranajes, etc.

Descripción técnica NI55

- Electrodo con núcleo de níquel-hierro, unión y reparación de todos los tipos de hierros fundidos, toda posición
- Soldadura de fundiciones gris, maleable, nodular. Corriente alterna o corriente continua y electrodo negativo
- Revestimiento gris oscuro

Aplicaciones:

- Recuperación de cuerpos de válvulas, cuerpos y tapas de bombas, tambores para trefilación, eje excéntrico chancadores, uniones disímiles con hierro fundido, etc.
- Al igual que todos los erros fundidos se sugieren cordones cortos y después de soldar NO se debe martillar

Tipo NI99

No. de parte	Díámetro	Presentación
Ni99332	3/32"	Tubo de 5 Kgs
Ni9918	1/8"	Tubo de 5 Kgs



Tipo NI55

No. de parte	Díámetro	Presentación
Ni55332	3/32"	Tubo de 5 Kgs
Ni55185	1/8"	Tubo de 5 Kgs



Electrodos de carbón (Carbon Arc Cutting-Air)

Descripción técnica

- Electrodos de carbón con recubrimiento de Cobre para corte o ranurado
- Excelente estabilidad de arco y remoción de material
- Operación fría y estable
- Diámetro uniforme y cantidad de Cobre controlada para mejorar la conductividad

Aplicaciones:

- Preparación de juntas
- Reparación de defectos superficiales
- Corte y biselado en juntas de soldadura

Electrodos de carbón

No. de parte	Diámetro	Presentación
CARBON532X12	5/32"	Tubo de 5 Kgs
CARBON316X12	3/16"	Tubo de 5 Kgs
CARBON14X12	1/4"	Tubo de 5 Kgs
CARBON516X12	5/16"	Tubo de 5 Kgs
CARBON38X12	3/8"	Tubo de 5 Kgs



Electrodos de tungsteno Puro/ Torio

Electrodos de carbón

No. de parte	Diámetro	Presentación
CARBON532X12	5/32"	Tubo de 5 Kgs
CARBON316X12	3/16"	Tubo de 5 Kgs
CARBON14X12	1/4"	Tubo de 5 Kgs
CARBON516X12	5/16"	Tubo de 5 Kgs
CARBON38X12	3/8"	Tubo de 5 Kgs

- Los electrodos de tungsteno Puro se identifican con el color VERDE y se clasifican básicamente por su composición química norma ANSI/AWS A5.12 Tomando de esta clasificación la letra "E" como electrodo, la letra "W" para Tungsteno (conocido también como Wolframio) y las letras y números finales indican la aleación o adición de óxidos y su porcentaje o rango de aleación. La letra "P" señala a los electrodos puros.

Electrodos de carbón

No. de parte	Diámetro	Presentación
CARBON532X12	5/32"	Tubo de 5 Kgs
CARBON316X12	3/16"	Tubo de 5 Kgs
CARBON14X12	1/4"	Tubo de 5 Kgs
CARBON516X12	5/16"	Tubo de 5 Kgs
CARBON38X12	3/8"	Tubo de 5 Kgs

- Los electrodos de tungsteno Torio se identifican con el color ROJO son superiores en muchos aspectos a los electrodos de Tungsteno puros. El Torio es responsable de incrementar la vida útil del electrodo, esto es debido a que se aumenta la capacidad conductora de electricidad en aproximadamente 20%, el Torio reduce también la fragilidad de la punta del electrodo, brinda gran resistencia a la contaminación de la soldadura. Están diseñados para usarse en aplicaciones con corriente directa electrodo al negativo, mantienen muy bien el Afilado de la punta lo que los hace adecuados para soldar aceros y aleaciones de Níquel



Electrodos de Tungsteno Puro

No. de Parte: WS201817 No. de Parte: WS201818



Electrodos de Tungsteno Torio

No. de Parte: WS201819 No. de Parte: WS201820 No. de Parte: WS201821

No. de parte	Presentación
WS201824	Kit reguladores Gas/Oxígeno con accesorios
WS201825	Equipo de corte y soldadura acetileno
WS201826	Equipo de corte



No. de parte: WS201972



No. de parte: WS201972

EQUIPO PARA SOLDAR Y CORTAR EN CAJA METÁLICA

- Reguladores de mediana capacidad (Oxígeno y Gas combustible)
- Antorcha para corte de alta capacidad 63-2
- Equipo de corte 72-3
- Boquilla de soldar
- Boquilla para cortar: 6290NX
- Manguera cuata de 10 metros
- Limpiador de boquillas, goggle, ajustador y encendedor

EQUIPO PARA SOLDAR Y CORTAR

- Reguladores de mediana capacidad (Oxígeno y Gas combustible)
- Antorcha de corte de alta capacidad
- Boquilla de corte y soldar: GPN
- Rollo de mangueras cuatas de 10 metros
- Limpiador de boquillas, goggle, encendedor y ajustador
- Carro con ruedas para las tanques
- Cilindro para Oxígeno y Acetileno de 10lts
- Mango de soplete 63-2 de servicio pesado



EQUIPO PARA SOLDAR Y CORTAR EN CAJA METÁLICA

- Reguladores de mediana capacidad
- Antorcha de 50DC
- Sistema de corte CA1350
- Boquilla de corte y soldar: 3GPN
- Limpiador de boquillas, goggle, encendedor y ajustador
- Rollo de mangueras de 4.5 metros
- Base de plástico resistente
- Cilindro para Oxígeno de 4 lts y para Acetileno de 2 lbs

No. de parte	Presentación
WS201980	Equipo de oxicorte
WS201981	Antorcha para corte tipo Víctor
WS201982	Antorcha para corte tipo Smith
WS201983	Antorcha para corte tipo Harris



- **EQUIPO DE OXICORTE**
Es una de las máquinas más sencilla y accesible para corte y biselado de placas, de peso muy ligero de operación sencilla.
Tiene una capacidad de corte de ¼” hasta 2 ½” de espesor.

No. de parte: WS201980

MANERALES PARA CORTE



No. de parte: WS201981



No. de parte: WS201982



No. de parte: WS201983



Z-62780
Inversor 200 AMPS
110/220V
WESTON



Z-67000
Inversor 160 AMPS
MMA 110/220V
WESTON



Z-67010
Inversor 200 AMPS
110/220V
WESTON



ITE8200BVM
Inversor 200 AMPS
Electrodo y TIG
110/220V A.F.
GLADIADOR



IE9200/1/160
Inversor 200 AMPS
110/220V
NEO



IE4130/120
Inversor 130 AMPS
120V 60 HZ
GLADIADOR



IE6200/7/160
Inversor 200^a
BI-VOLT/120-220V 60 HZ
GLADIADOR



1200/1/160
Inversor 200A
BI-VOLT/120-220V 60HZ
ENERGY



I130/120
Inversor 130 AMPS
120V 60 HZ
ENERGY



AXT-202LCD
Inversor 200 AMPS
110/220V
AXTECH



AXT-207LCD
Inversor 200 AMPS
110/220V CON
PANTALLA LCD
AXTECH



VOL-AS110
Inversor 110 AMPS 110V
VOLT



ECL-160MV
Inversor 160 AMPS
110/220V
XTOOLS



ECL-200MV
Inversor 200 AMPS
110/220V
XTOOLS



DARC-200M
Inversor 200 AMPS
110/220V
XTOOLS



AV-160F
Inversor 160 AMPS
110/220V
AVALLOY



AV-200F
Inversor 200 AMPS
110/220V
AVALLOY



WF-200
Inversor 200 AMPS
110/220V
WELDFORCE

Proceso MIG



LHN240i
Inversor 200 AMPS
110/220V
ESAB



LHN160i
Inversor 160 AMPS
110/220V
ESAB



Inversor 300 AMPS
MUNDIAL



IM200/120
Inversor MIG
200A, 120V
ENERGY



IM8180/120
Inversor MIG
200A, 120V
GLADIADOR



AXT-EM152
Inversor 130 AMPS MIG/MAG
Y electrodo 110
AXTECH



RF501183

- Power MIG 210 MP
- Careta electrónica 9-13 Firestarter
- Guante soldador
- Gel antichispa 300 GRS



K3385-1

- Carcaza compacta fabricada de acero inox.
- Soldadora multiprocesos, modo guía de arco independiente
- Amplia potencia del generador de C.A.



RANGER 330 MXP

- Interfaz de usuario digital fácil de usar
- Suite completa con características inteligentes
- Potencia pura de generador de C.A.

®

No. de parte	Presentación
WE11- Plata águila	1 por caja impresa
WE23- Roja spider	1 por caja impresa
WE25- Azul águila	1 por caja impresa
WS350ERED	1 por caja impresa
WS350EBLUE	1 por caja impresa
WS350EFLAMA	1 por caja impresa
WS350ESPORT	1 por caja impresa

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Fuente de energía: Solar y 2 pilas de Li-Mn (combinado)
- Tamaño del cartucho (110x90x8)mm
- Protección UV/IR: Hasta DIN 15
- Temperatura de operación: -5°C A + 55°C
- Estado de Luz: Sombra #4 para esmerilar
- Rango de oscurecimiento: Sombra 9-13
- Velocidad de oscurecimiento: 1/25000 seg.
- Sensibilidad ajustable: No
- Perilla de ajuste de sombre: Extra



No. de Parte:
WE11 - Plata Águila



No. de Parte:
WE23 - Roja Spider



No. de Parte:
WE25 - Azul Águila



No. de Parte:
WS350ERED



No. de Parte:
WS350EBLUE



No. de Parte:
WS350EFLAMA



No. de Parte:
WS350ESPORT



Careta fibra de vidrio



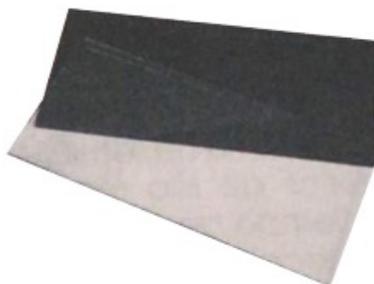
Careta termo plástica

No. de parte	Díámetro	Presentación
WS201971	4/12 x 5 1/4"	Micas de cristal oscuro
WS201972	4/12 x 5 1/4"	Micas de cristal claro
WS201973	2 x 4 1/4"	Micas de cristal oscuro
WS201974	2 x 4 1/4"	Micas de cristal claro
WS201975	4 1/2 x 5 1/4"	Micas de policarbonato (plástico) claro
WS201976	2 x 4 1/4"	Micas de policarbonato claro (plástico)

No. de parte: WS201971

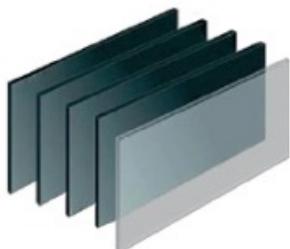


No. de parte: WS201972



No. de parte: WS201975

No. de parte: WS201976



- Cristal sombra de 9-14
- Cristal claro aumento
- Cristal claro

No. de parte	Presentación
WS201801	Cepillo de mango de madera y acero inoxidable 4 x 14
WS201802	Cepillo con mango de madera y acero al carbono 4 x 14
WS201805	Martillo Chipping
WS201806	Encendedor
WS201807	Limpiador de boquillas
WS201808	Gises blancos 125 x 12.5 144pcs/box
WS201809	Porta gis c/3 gises blíster
WS201984	Encendedor piedra triple



No. de parte: WS201801



No. de parte: WS201802



No. de parte: WS201809



No. de parte: WS201808



No. de parte: WS201807



No. de parte: WS201805



No. de parte: WS201806



No. de parte: WS201984

No. de parte	Presentación
WS201816	Piedra triple
WS201822	Conector de media vuelta Macho "Male"
WS201827	Conectores macho y hembra
WS201823	Regulador con flujometro CO2/AR
WS201830	Manguera cuata de ¼ para Oxígeno-Acetileno en rollo de 100 mts
WS201831	Manguera cuata de ¼ con conexiones de 7.5 mts
WS201832	Manguera cuata de ¼ con conexiones de 15 mts
WSBLUEGLOVE	Guante de carnaza para soldador



No. de parte: WS201822



No. de parte:
WSBLUEGLOVE



No. de parte: WS201830/ WS201831/ WS201832



No. de parte	Presentación
Spray antisalpicadura AXPRO .45g	12 piezas por caja

No. de parte	Presentación
WS201970	Gel antisalpicadura
WS201978	Zapatas de cobre para cables 300A
WS201979	Zapatas de cobre para cables 500A
WS201985	Piedras para encendedor de Cazuela
WS201986	Cilindro para Argón CGA-580 Capac. 15lts
WS201987	Cilindro para Oxígeno CGA-540 Capac. 10lts
WS201988	Antorcha MIG 350 amps Tipo Tweco de 5 mts
WS201989	Antorcha MIG 350 amps Tipo Tweco de 3 mts
WS201990	Porta electrodos de bronce 300A
WS201991	Porta electrodos de bronce 500A
WS201992	Tenaza de tierra 300A
WS201993	Tenaza de tierra 500A



No. de parte: WS201970



300A 400A
No. de parte: WS201978
No. de parte: WS201979



No. de parte: WS201989



No. de parte: WS201992
No. de parte: WS201993



No. de parte: WS201985



No. de parte: WS201990
No. de parte: WS201991



No. de parte: WS629NX3



No. de parte: WS629NX5



No. de parte: WSSC504



No. de parte: WSSC506



No. de parte: WSSC120



No. de parte: WS10114



No. de parte: WSGPN0



No. de parte: WSGPN4



No. de parte	Presentación
WS629NX0	1 pieza por caja
WS629NX1	1 pieza por caja
WS629NX2	1 pieza por caja
WS629NX3	1 pieza por caja
WS629NX4	1 pieza por caja
WS629NX5	1 pieza por caja
WS629NX6	1 pieza por caja
WS62900	1 pieza por caja
WS62901	1 pieza por caja
WS62902	1 pieza por caja
WS62903	1 pieza por caja
WS62904	1 pieza por caja
WS62905	1 pieza por caja
WS62906	1 pieza por caja
WSSC500	1 pieza por caja
WSSC501	1 pieza por caja
WSSC502	1 pieza por caja
WSSC503	1 pieza por caja
WSSC504	1 pieza por caja
WSSC505	1 pieza por caja
WSSC506	1 pieza por caja
WSSC507	1 pieza por caja
WSSC120	1 pieza por caja
WSSC121	1 pieza por caja
WSSC122	1 pieza por caja
WSSC123	1 pieza por caja
WSSC124	1 pieza por caja
WSSC125	1 pieza por caja
WS10111	1 pieza por caja
WS10112	1 pieza por caja
WS10113	1 pieza por caja
WS10114	1 pieza por caja
WSS10115	1 pieza por caja
WSGPN0	1 pieza por caja
WSGPN1	1 pieza por caja
WSGPN2	1 pieza por caja
WSGPN3	1 pieza por caja
WSGPN4	1 pieza por caja
WSGPN5	1 pieza por caja
WSGPN6	1 pieza por caja

No. de parte	Presentación
WS2W1634	Válvula con medido y perilla
WS2W1632	Válvula con medidor sin perilla
WS2W1631	Válvula económica sin medidor



No. de parte: WS2W1634



No. de parte: WS2W1632



No. de parte: WS2W1631



- KIT de oxicorte
- Encendedor chispero
- Piedra p/encendedor



- Regulador oxígeno
- Regulador gas butano
- Regulador Argón
- Regulador CO2
- Regulador acetileno



- Boquilla corte Harris Butano
- Boquilla corte Harris Acetileno
- Boquilla corte Víctor Butano
- Boquilla corte Víctor acetileno
- Boquilla corte Koike Butano
- Boquilla corte Koike Acetileno
- Y más...



Máquina para oxicorte (Sapo)



Regulador con calentador CO2



- Manguera cuata
- Conexiones
- Tuercas
- Pivotes
- Válvula Check
- Arestaflamas



- Soplete de corte Víctor
- Soplete de corte Harris
- Soplete de corte Smith



- Equipo de corte tipo Víctor/Harris
- Equipo de cortar y soldar tipo Víctor/ Harris
- Boquillas para soldar
- Limpia boquillas



1 KG



2.5 KG



4 KG



6 KG

Extintor PQS



2.5 KG



4.5 KG



6 KG



9 KG

Extintor CO2

Guantes



Guante japonés puntos PVC



Guante chino reforzado



- Guante argonero piel de res
- Guante argonero piel de cerdo



Guante japonés 60GRS



Guante argonero shark
piel suave



Guante operador:
Piel cerdo puño carnaza



Guante operador:

- Piel americana, palma res, puño carnaza
- Piel americana, palma de res



Guante soldador:

- Azul Rojo Café Gris



- Guante carnaza corto
- Guante carnaza largo



Guante anticorte nivel 5



Guante para proceso TIG
(Piel extra suave)



Guante cirujano
Latex 9030



Guante cirujano de nitrilo



Guante látex 450



Guante nylon con nitrilo



Guante nitrilo puño de loneta
(Predator)



Guante doméstico



Yompa de mezclilla



Manga de mezclilla



Capucha de mezclilla



Chaleco tipo supervisor

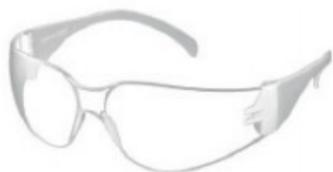


Chaleco malla con reflejante

Casco mundial eléctrico:

- Blanco
- Verde
- Naranja
- Amarillo
- Gris
- Azul
- Rojo





Lente seguridad claro



Lente seguridad nemesis



Lente seguridad gris



Faja power flex



Mascarillas



Rodilleras



Polainas de carnaza



- Pechera carnaza chica
- Pechera carnaza mediana
- Pechera carnaza larga



Polainas de carnaza



Overol desechable



Zapatones de seguridad



Poste delimitador



Malla de barricada



Tapón auditivo reusable



Tapón auditivo desechable



Manta protectora



Protector facial



Barbiquejo



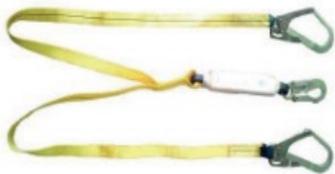
Cinta delimitadora precaución



Cinta delimitadora peligro



Cinta de precaución reflejante



- Cuerda de vida con amortiguador
- Cuerda de vida con amortiguador y doble gancho



- Mascarilla doble filtro
- Cartucho
 - Filtro
 - Reetenedor



- Overol con reflejante
- Overol antiflama



Cono naranja con reflejante



Trafitambo con reflejante



Arnes

SEÑALIZACIONES



®



Pinza portaelectrodo

- 200 AMP
- 300 AMP
- 500 AMP



- Cable portaelectrodo
- Cable de uso rudo



Pinza tierra

- 200 AMP
- 300 AMP
- 500 AMP



Borne maquina
MILLER THUNDERBOLT
05-06



- Borne maquina
MILLER PLUS
- Borne maquina
MILLER "TH225"



Tablero de conexiones
maquina MILLER 05-07



- Borne maquina
MILLER 05-04
- Borne maquina
MILLER 05-05



- Borne macho 3/8"
- Borne hembra 3/8"
- Borne macho 1/2"
- Borne hembra 1/2"



Zapatitas para
cable



Marcador tipo jaboncillo



Posicionador magnético
36 KGS



Fundente para aluminio:
• Aluminio
• Bronce
• Plata



Porta jaboncillo



Spray antisalpicadura



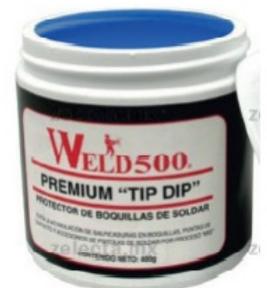
Decapante UTP



Rollo de emplaye



Rollo de emplaye negro



Desmoldante
en Gel



Marcador para metal



Calibrador de alambres y laminas



Hornos para electrodos



Carbones arcair



Cepillos de alambre

- Acero al carbón
- Inoxidable



Antorcha para arcair



Manómetros



KG trapo especial
KG trapo blanco



Brocas para fierro



Tungsteno

- 2% Thorio
- 2% Cerio
- Tres tierras
- Puro verde



Antorcha
TIG 26FV



- Mordaza
- Portamordaza
- Copa cerámica
- Tapa larga
- Tapa corta

ABRASIVOS



- Disco de corte
- Disco de desbaste
- Disco de corte de 14"



- Disco laminado
- Grano 40
- Grano 60
- Grano 80
- Grano 100
- Grano 120



Disco de corte
4 1/2"
GLADIADOR



COS14
Cortadora de metales
ENERGY



2414NB
Cortadora de metales
MAKITA



2020K
Compresor de aire
25LTS 2.5 HP
ADAIR



DWE4020
Mini esmeril
Angular 4 1/2"
DEWALT



9557HPG
Mini esmeril
Angular 4 1/2"
MAKITA



AA415/2
Mini esmeril
Angular 4 1/2"
GLADIADOR



G720
Mini esmeril
Angular 4 1/2"
BLACK & DECKER



TP813/18C
Taladro percutor
recargable
GLADIADOR



RM1036/16K
Roto martillo
electroneumáticos SDS
NEO



Tobera

- 169726
- 169715
- 176243
- 199613
- 200258



Puntas de contacto

- 000067
- 000068
- 000069
- 186406
- 206186
- 206187
- 206188
- 206189



Tobera

- 23-62
- 23H-62
- 22-50
- 23-50
- 23T-37
- 25CT-62



Difusor

- 52FN
- 52
- 54A
- 55H
- 35-50
- HD52-11



Puntas de contacto

- 14H-45
- 14H-35
- 14H-116
- 14T-45
- 14T-116
- 15H-35
- 15H-116



Cuello de ganso

- 64A-45
- 64-A-60
- 64J-60
- 64H60
- 65A-60



Liner

- WS44-3545-15
- WS44-3545-25
- WS44-116-15
- WS44-116-25



Antorchas entrada

MILLER/LINCOLN/EUROPEA

- WM400M15116
- WM400L15116
- WM250M154045
- WM250X154045
- WM500M15116
- WM500L15116



Puntas de contacto

- 403-20-116
- 403-20-52
- 403-1-116
- 403-1-35
- 403-1-45
- 403-20-35
- 403-20-45



Tobera

- 401-4-38
- 401-4-62
- 401-5-75
- 401-6-62
- 401-6-75
- 401-40-38



Punta de contacto

- T035
- T045
- T052
- T062
- TT35
- TT45
- 1589
- 1590



Tobera

- N-5800C
- N-5814C
- N-5818B
- N-5818C



Boquillas

- 220671
- 220819
- 220816
- 220990
- 220941
- 220797
- 220930



Electrodo

- 220842
- 220669
- 220777



Copa

- 220674
- 220818
- 220992
- 220817
- 220931
- 220955



Retenedor

- 220713
- 220854
- 220977
- 220719
- 220953
- 420114



DIFUSOR

- 220857
- 220994

PRODUCTO

Fabuloso
Pinol
Cloro
Desengrasante multiusos
Sarricida
Ácido muriático
Aromatizante
Armor all
Auto shampoo
Desengrasante motor
Limpiavidrios
Quitacochambre

PRODUCTO

Shampoo ropa color, negra, blanca
Suavizante telas
Vanish
Jalea de pino
Lava loza
Lustrapisos
Shampoo manos
Gel antibacterial
Vel rosita
Limpia baños
Desincrustante
Drancare

PRODUCTO

Jumbo Elite 12 pz y 6pz
Interdoblada Elite Bco 8 pz
Interdoblada Fapsa natural 8 Pz
Toalla rollo blanca
Toalla rollo Elite natural
Vaso cónico primo 5000pz
Toalla mocabo 16pz
Papel higiénico Suavel 40pz
Papel higiénico Cottonelle 40pz
Papel higiénico Kleenex 80pz
Servilletas pétalo 500pz



PRODUCTO

Escoba comercial

Escoba franela 7 hilos

Escoba peñolera

Escoba industrial natural

Escoba plástico

Cepillo duro

Jalador mango madera (40cm y 50cm)

Mechudo p/automóvil

PRODUCTO

Trapeador moop
(40cm, 60cm, 90cm, 120cm y 150cm)

Trapeador algodón (#5, #7 y #10)

Trapeador magitel (mediano y grande)

Trapeador pabilo rayon

Trapeador algodón tratado

Recogedor lamina industrial

Recogedor plástico

Funda
400cm, 60cm, 90cm, 120cm y 150cm

PRODUCTO

Cepillo pelo de angel 10"

Cepillo car wash 8"

Cepillo car wash PVC 10"

Cepillo PVC 20", 24" Y 36"



PRODUCTO

Roma 500G y 10KG
Arcoíris 900G y 9KG
Jabón Palmolive 160G
Rosa venus 25G
Maestro limpio 10KG

PRODUCTO

Ariel 1KG
Fabuloso LT
Flash
Poett

PRODUCTO

Fibra con esponja ECO
Fibra acero Inoxidable (Chica, mediana y grande)
Fibra con esponja 3M P94
Fibra verde 3M P96
Fibra negra 3M P76
Bolsa negra (50x70, 70x90 y 90x120)
Bolsa rollo transparente, blanca y negra
Jerga
Microfibra
Franela gris, blanca y roja
Magitel
Miltex
Shop towel
Felpa
Guantes domésticos

PRODUCTO

Atomizador canyon con envase
Cepillo con tazón p/wc
Ayudante de plomero
Embudo grande y jumbo
Bolsa camiseta (chica, mediana y grande)
Cepillo plancha
Glade
Repuesto Glade
Pledge para muebles
Lysol
Pastigancho wiese
Pastiblock
Tapete con pastilla
Esponja para auto
Pasta dental Colgate
Cubeta individual (4LT, 10LT Y 19LT)

PRODUCTO

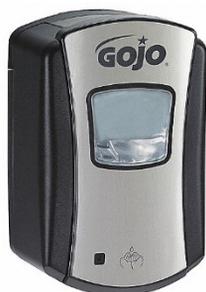
Dispensador (jumbo y junior)
Dispensador toalla rollo
Dispensador interdoblada
Dispachador aroma
Jabonera 1LT
Dispensador Gojo

PRODUCTO

Casco de seguridad
Guante PVC negro
Guantes de látex 100pz
Chaleco de seguridad
Cofias
Tapabocas
Lentes de seguridad

PRODUCTO

Clorador flotante 9"
Barredora triangular
Barredora flexible 14" Cerdas laterales
Cepillo recto 10"
Cepillo curvo 18"
Repuesto analizador
Maneral
KIT analizador PH
Red saca hojas tipo bolsa
Red saca hojas tipo pala
Manguera (7.5m, 10m y 12m)





MOD-B108 DE EXPORTACIÓN ISO17712 C-TPAT Sello de Alta Seguridad Tipo Perno. Modelo B108.

Material de Fabricación: Acero, con un Recubrimiento de Polímero, Diseñado especialmente para evitar Manipulaciones. Cuenta también con un Barril de Seguridad con un Recubrimiento de Polímero Transparente para evitar ser abierto o manipular la impresión.



MOD – B106

Sello Nacional de Alta Seguridad Tipo Perno.

Material de Fabricación: Acero, con un Recubrimiento de Polímero, Diseñado especialmente para evitar Manipulaciones. Cuenta también con un Barril de Seguridad con un Recubrimiento de Polímero Transparente para evitar ser abierto o manipular la impresión.



MOD- C104

Sello de alta Seguridad tipo cable ajustable.

Con cuerpo fabricado en aluminio con terminación en pintura electrostática para acusar cualquier intento de violación. Cuenta con un candado de inserto de alta resistencia a la tensión. El cable es tipo aircraft, que se deshila al corte. Impide que una vez cortado pueda volver a ser utilizado-. Todos los componentes del sello cuentan con la dureza necesaria para evitar manipulación. Cuenta con certificado ISO 17712 Y C-TPAT

MOD MR101



Sello Rotativo para medición un dispositivo mecánico que garantiza Gran Seguridad en equipos de medición, válvulas y otras aplicaciones donde los sellos de cable han sido utilizados. El sello esta compuesto por 3 componentes: cuerpo, seguro y cable. Por el diseño que tiene y el material del que esta compuesto, no es posible el acceso de objetos que permitan su apertura sin dejar huella. El sello tiene ya instalado el cable de acero inoxidable, por ello los sellos se entregan listos para su instalación, que es manual y segura.

MOD C105



Sello de Alta Seguridad tipo cable ajustable con cuerpo fabricado en aluminio.

Cuenta con sistema de cierre de alta resistencia ala tensión, formado por un perno fusible que se inserta en el cuerpo al momento de ser instalado. El cable es tipo aircraft, que se deshila al corte. Una vez cortado es imposible volverlo a utilizar. Todos sus componentes cuentan con la dureza necesaria para evitar su manipulación.

MOD C101

Sello de Seguridad tipo cable ajustable



Modelo C 101, con cuerpo en forma de hexágono, fabricado en zinc recubierto de termoplástico ABS para acusar cualquier intento de violación. Cuenta con sistema de cierre de alta resistencia a la tensión formado por una esfera de acero y un elemento flexible. El cable es tipo aircraft, que se deshila al corte. Impide que una vez corta-do pueda volver a ser utilizado. Todos los componentes cuentan con la dureza necesaria para evitar su manipulación.

MOD ML102

Sello de seguridad tipo Banda Pulsera.

Modelo fabricado en acero al bajo carbón. Cuenta con un baño de estaño para evitar la corrosión. Registra cualquier intento de violación. El mecanismo de cierre es por medio de un doble aro de seguridad que se encuentra en la bóveda esférica. Su ajuste es de punta a punta, de forma manual y sencilla. Es un sello muy resistente a la tensión y se recomienda a su uso en aplicaciones en donde existen altas temperaturas.



TRAMPA PROTECTORA DE COMBUSTIBLE

Fabricada en una sola pieza 100% de aluminio, cuenta con ranuras y orificios que permiten un fluido rápido del combustible al momento de llenar el tanque.



Elemento indispensable para evitar la sustracción de diésel o gasolina previniendo así el robo hormiga. Por el diseño de su ceja de sujeción puede ser utilizado en operaciones de uso rudo. Es ideal para trayectos largos. Al asegurar la integridad del combustible el conductor maneja con mucha mayor seguridad. Es compatible con otros sellos de seguridad de hasta 7 mm de banda para tener mayor control. Cuenta con 4 puntos de unión. Está disponible en diferentes tamaños según el diámetro de su tanque.

SmartWay®

- Llantas y rims para todo tipo de usos.
- Reparaciones y seccionados profesionales en llantas.
- Renovados y vita cascos.
- Centros de servicio para auto, camioneta y camión.
- Balanceo automático y ecológico.
- Aditivos, grasas y lubricantes.

-
- Gases industriales y medicinales.
 - Electroodos, estantería, ferretería, tornillería, pintura y herramientas en general.
 - Venta y reparación de equipo de corte y soldadura.
 - Accesorios, equipos de seguridad, extintores y señalización.
 - Pinturas.

-
- Sellos de seguridad.
 - Protección Diésel.
 - Pruebas Toxicológicas.

Grupos
CLA

WeldCRAFT®

PROTECTOLOCK®

WeldCRAFT

®

WeldCRAFT

®



WELDCRAFT S DE RL DE CV

D. Niños Héroes # Colonia Centro,
Allende, N.L, México.

C. & Wa. 81.1804.5575

T. 826.268.6666

M. contacto@weldcraft.com.mx

HP. www.weldcraft.com.mx

R.S. WeldCRAFT F. Li. In. TT.

GrupoCLA .com F. Li. In. Tw. YT. TT.

GrupoCLA

25

ANIVERSARIO
"EMPRENDENDO E INNOVANDO"

WWW.WELDCRAFT.COM.MX