

# CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN S.A. DE C.V.

[WWW.COSECO.COM.MX](http://WWW.COSECO.COM.MX)



SERVICIOS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES  
EQUIPO Y MATERIAL ELÉCTRICO

¡INTEGRADORES DE SOLUCIONES ELÉCTRICAS!

**bticino**



**BERRENDO**  
MEJORA TU DESEMPEÑO

**BURNDY**

**ERICO**



**Schneider Electric**

**Condulac**  
¡ES MUCHO CABLE!



**EATON**  
Powering Business Worldwide

**CONDUMEX**

**SIEMENS 3M**



**PANDUIT**



**simon**



**SQUARE D**



**COSECO**

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

¡LAS MEJORES MARCAS!

# CONTENIDO

- ¿Quiénes somos? 04
- Servicios 05
- Casos de éxito 12
- Nuestros productos 13



[COSECO.COM.MX](http://COSECO.COM.MX)





# ¿QUIÉNES SOMOS?

CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN S.A. DE C.V., es una empresa caracterizada por su capacidad innovadora, confiabilidad y experiencia en las siguientes areas:

- INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ELECTROMECHANICAS, INDUSTRIALES, COMERCIALES, MONTAJE DE MAQUINARIA INDUSTRIAL, CONSTRUCCIONES CIVILES.
- INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TIERRAS FÍSICAS.
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO.
- MATERIAL Y EQUIPO ELÉCTRICO.
- INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL
- SISTEMAS DE AHORRO EN ALUMBRADO.
- SISTEMAS DE FIBRA OPTICA Y REDES DE VOZ Y DATOS.



*¡PERSONAL PROFESIONAL Y CERTIFICADO CON EXPERIENCIA Y ALTO CONOCIMIENTO EN EL RAMO ELÉCTRICO!*



# MISIÓN

"Ser una empresa líder en servicios eléctricos de construcción, automatización, mantenimiento y venta de material y equipo, comprometida a buscar la satisfacción total de nuestros clientes mediante servicios de calidad"

# VISIÓN

"Consolidarse como una empresa confiable por su eficacia, honestidad y calidad en los servicios, integrada por un equipo de trabajo permanentemente capacitado, que permita responder con oportunidad y eficacia a las exigencias de la población consumidora."

COMPROMETIDOS  
CON EL MEDIO  
AMBIENTE



# POLITICAS NOM-035

En Construcción, Servicio y Comercialización S. A. de C. V. con relación a la prevención de los factores de riesgo psicosocial, la prevención de la violencia laboral y la promoción de un entorno organizacional favorable con nuestros colaboradores:

- Aplicamos en cada área de la empresa ésta política y predicar con el ejemplo.
- No toleramos y prevenimos actos de violencia laboral así como ningún incidente que propicie factores de riesgo psicosocial o acciones que no promuevan un entorno laboral favorable.
- Brindamos atención justa que no permita represalias, evitar reclamaciones abusivas o carentes de fundamento y garantizamos la confidencialidad de los casos.
- Realizamos acciones de sensibilización, programas de información y capacitación.
- Informamos de forma eficaz las políticas y medidas de prevención.
- Respetamos los derechos del personal en cuanto a sus creencias o prácticas para satisfacer sus necesidades relacionadas con: raza, sexo, religión, etnia o edad, o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.





# SERVICIOS

## MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO INDUSTRIAL


- Reduzca riesgos y costos en el sistema eléctrico.
- Evite paros en la producción.
- Duplique la vida útil del sistema de distribución eléctrico de su empresa.

## PROYECTOS ELÉCTRICOS

Tenemos la capacidad innovadora, confiabilidad y experiencia en proyectos eléctricos industriales, fuerza y control, instrumentación, mantenimiento eléctrico industrial, instalaciones eléctricas, reparación y mantenimiento de equipo y maquinaria eléctrica, por lo que podrá incrementar su productividad y calidad de manufactura reduciendo costos de operación y mantenimiento.



# INSTALACIONES ELÉCTRICAS




Realizamos instalaciones eléctricas de media y baja tensión que permiten lograr una operación eficiente y segura con un mínimo de mantenimiento.



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# CABLEADO ESTRUCTURADO



Brindamos este servicio a cualquier empresa, negocio o infraestructura, independientemente de su tamaño y siempre adaptando la solución a las necesidades de cada cliente. De esta manera, los beneficios de un sistema de cableado estructurado e implementación de redes LAN brindarán resultados, eficacia, seguridad y productividad.



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# INSTALACIONES DE FIBRA ÓPTICA

Instalación de fibra óptica en mono-modo y multi-modo, trabajamos con las mejores marcas en telecomunicaciones, así como la garantía de relación calidad/precio de las instalaciones de fibra óptica que realizamos.



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# SISTEMAS DE TIERRAS FÍSICAS



Mantenemos protegidas y seguras todas sus instalaciones eléctricas. para mejorar el funcionamiento de los equipos eléctricos , además de proteger las zonas de alto riesgo o zonas con manejo de alto voltaje.

- Realizamos cálculo del diseño de la puesta a tierra, basados en normas nacionales NOM y NMX.
- Realizamos proyectos de puesta a tierra de fuerza, electrónica, estática, equipo tencialización.



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)



# CANALIZACIONES

Suministro e instalación de charolas diseñadas para soportar cables, tubería, metales u otras canalizaciones que no son de algún material no combustible. Presentando una mayor resistencia de carga y soporte, manteniendo un cableado estructurado en sus instalaciones.



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)



# MANTENIMIENTO DE MOTORES

Realizamos rebobinados de todo tipo de motores. Son procesos delicados que se deben delegarse a manos expertas que cuenten con el equipamiento adecuado, ya que un rebobinado mal hecho hará que el motor no funcione. ¡Nosotros somos expertos en mantenimiento y cambio de valeros!



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE CCM ´S (CENTRO DE CONTROL DE MOTORES)



CONSTRUCCIÓN, SERVICIO Y COMERCIALIZACIÓN, S.A DE C.V

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# CASOS DE EXITO

- Sistema de fuerza área Molienda.
- Instalación Eléctrica para el sistema de instrumentación del secador de almidón.
- Servicio eléctrico para la instalación de sistema vs incendio de elevador.
- Instrumentación y control de la primer planta de alulosa en el mundo.



- Relocalización de alimentador, ductos y soportes eléctricos, media tensión.
- Servicio eléctrico para alumbrado al oriente de planta.
- Mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo.

- Mantenimiento a motores (rodamiento)
- Mantenimiento general a subestación; abrir circuito, limpieza y reapriete de conexiones, prueba de funcionamiento, prueba de rigidez dieléctrica.
- Instalaciones eléctricas .
- Sistemas de tierras y pararrayos.



[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)



# NUESTROS PRODUCTOS



PREGUNTA POR NUESTRAS EXISTENCIAS

## Aplicación:

Las cajas de registro son instaladas en sistemas de tubería Conduit para:

- Facilitar el jalado de los conductores durante su instalación.
- Facilita el realizar empalmes de conductores eléctricos.
- Sirve como caja de montaje y alumbrado para luminarias.
- Como conexión para secciones de tubería Conduit.
- Facilita el acceso a los conductores para realizar mantenimientos o cambios futuros al sistema.

## Características:

Los Condulets de la **Serie 7** se utilizan en las instalaciones de tipo industrial y en exteriores con tubería Conduit cedula 40.

Los Condulets de la **Serie 9** se utilizan en instalaciones comerciales e industrial ligera con tubería de pared intermedia y ligera.

Los Condulets cuentan con una garganta del forro de los conductores.



**Serie 7**












**Serie 8**



**Serie 9**



# CONDULET

		MEDIDA	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"
APARIENCIA	ESTILO	DESIGNACIÓN	16	21	27	35	41	53	63	78	91	108
	<b>C</b>	SERIE 3	C-13	C-23	C-33	C-43	C-53	C-63				
		SERIE 7	C-17	C-27	C-37	C-47	C-57	C-67	C-77	C-87		
		SERIE 8	C-18	C-28	C-38	C-48	C-58	C-68	C-78	C-88		
		SERIE 9	C-19	C-29	C-39	C-49	C-59	C-69				
	<b>X</b>	SERIE 7	X-17	X-27	X-37	X-47	X-57	X-67				
		SERIE 8	X-18	X-28	X-38	X-48	X-58	X-68				
		SERIE 9	X-19	X-29	X-39							
	<b>L</b>	SERIE 7*	L-17	L-27	L-37	L-47	L-57	L-67				
	<b>LB</b>	SERIE 3	LB-13	LB-23	LB-33	LB-43	LB-53	LB-63				
		SERIE 7	LB-17	LB-27	LB-37	LB-47	LB-57	LB-67	LB-77	LB-87	LB-97	LB-107
		SERIE 8	LB-18	LB-28	LB-38	LB-48	LB-58	LB-68	LB-78	LB-88	LB-98	LB-108
		SERIE 9	LB-19	LB-29	LB-39	LB-49	LB-59	LB-69				
	<b>LL</b>	SERIE 3	LL-13	LL-23	LL-33	LL-43	LL-53	LL-63				
		SERIE 7	LL-17	LL-27	LL-37	LL-47	LL-57	LL-67	LL-77	LL-87	LL-97	LL-107
		SERIE 8	LL-18	LL-28	LL-38	LL-48	LL-58	LL-68	LL-78	LL-88		
		SERIE 9	LL-19	LL-29	LL-39	LL-49	LL-59	LL-69				
	<b>LR</b>	SERIE 3	LR-13	LR-23	LR-33	LR-43	LR-53	LR-63				
		SERIE 7	LR-17	LR-27	LR-37	LR-47	LR-57	LR-67	LR-77	LR-87	LR-97	LR-107
		SERIE 8	LR-18	LR-28	LR-38	LR-48	LR-58	LR-68	LR-78	LR-88		
		SERIE 9	LR-19	LR-29	LR-39	LR-49	LR-59	LR-69				
	<b>T</b>	SERIE 3	T-13	T-23	T-33	T-43	T-53	T-63				
		SERIE 7	T-17	T-27	T-37	T-47	T-57	T-67	T-77	T-87	T-97	T-107
		SERIE 8	T-18	T-28	T-38	T-48	T-58	T-68	T-78	T-88		
		SERIE 9	T-19	T-29	T-39	T-49	T-59	T-69				
	<b>TA</b>	SERIE 7	TA-17	TA-27	TA-37	TA-47	TA-57	TA-67				
	<b>TB</b>	SERIE 7	TB-17	TB-27	TB-37	TB-47	TB-57	TB-67				
		SERIE 8	TB-18	TB-28	TB-38	TB-48	TB-58	TB-68				
		SERIE 9	TB-19	TB-29	TB-39	TB-49	TB-59	TB-69				

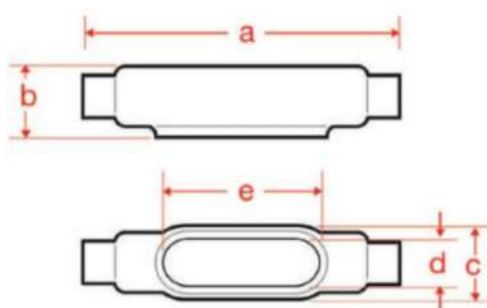
\*Los Condulet Serie 7,8,9 Mogul y redonda son adecuados para su uso en áreas peligrosas Clase I, Div. 2 de acuerdo a la NEC 2014 Art. 501.10.

\*Cajas con doble cara puede ser usada como LR-LL una de las caras se surte con tapa ciega.



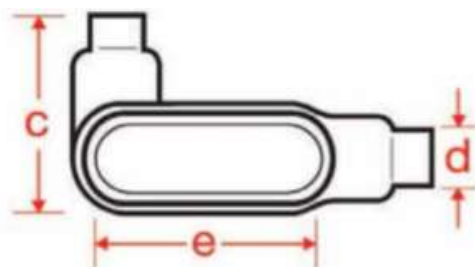


## CONDULET DOMEX BOND ROJO



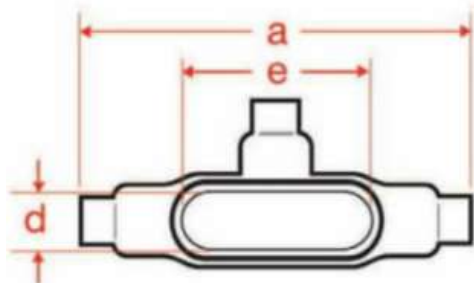
TAMAÑO	TIPO	CATÁLOGO
19mm (¾")	C	C-27 DBR

### CONDULET C ALUM. BOND ROJO



TAMAÑO	TIPO	CATÁLOGO
19mm (¾")	LL	LL-27 DBR
21mm (¾")	LL	LL-27 DBR
35mm (1 ¼")	LL	LL-47 DBR

### CONDULET LL ALUM. BOND ROJO



TAMAÑO	TIPO	CATÁLOGO
21mm (¾")	T	T-27 DBR
25mm (1")	T	T-37 DBR

### CONDULET T ALUM BOND ROJO



\*Pregunta por nuestras existencias

# ABRAZADERAS

## EN ACERO INOXIDABLE TIPO U

### MEDIDAS

### APLICACIÓN

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

Abrazadera tipo U con dos tuercas de 1/4" acero inoxidable.

- Ideales para mantener firme, segura y estable una unión, enmarcar sujetadores y anclajes para techos, conductos, etc.
- Están diseñadas para no romperse y contar con fuerza de sujeción de reserva.



\*Tenemos diámetros de acuerdo a sus necesidades porque somos fabricantes.  
\*Envíos a toda la republica.

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# EQUIPO ELÉCTRICO Y DE AUTOMATIZACIÓN



Interruptores  
Tipo QO 120V



Arrancadores  
electrónicos de  
estado solido.



Centros de carga  
QO



Variadores de  
frecuencia.



Tableros  
trifásicos.



Sensores



\*Pregunta por nuestras existencias  
Si no lo tenemos ¡lo conseguimos!

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# SISTEMAS DE CONTROL DE ILUMINACIÓN



PowerLink  
G4 3500  
Controlador de nivel



Controlador de área de red  
Powerlink



Fuente de alimentación  
Powerlink



PowerLogic  
ION8650 series



Sensor de presencia



Sensor de presión



\*Pregunta por nuestras existencias  
Si no lo tenemos ¡lo conseguimos!

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# COMUNICACIONES Y REDES



Placa ejecutiva  
1-2-4  
ventanas



Bobina de cable  
UTP 305m. Cat.6  
de cobre



Panel de parcheo  
de impacto 110  
48 puertos



Gabinete para  
pared 25" Negro



Organizador  
vertical para rack  
abierto de 45  
unidades



Gabinete de  
Montaje en  
Pared, de 19in,  
puerta ventilada



Conector Plug  
RJ45 Cat.6



PATCHCORD's  
cualquier  
medida.



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# COMUNICACIONES Y REDES

**BELDEN**  
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS



Ethernet switch  
8x 10/100 RJ45  
3x SFP



Cable UTP  
Cat.6 2412



Marco FX ECX  
6 Puertos  
OS2



Organizador  
horizontal  
9512 1902



Jack RJ45  
Cat. 6  
Key Connect



Patch panel  
de 48puertos  
Cat. 6 Negro



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA

# EATON

Powering Business Worldwide



UPS 9390  
Centro de datos  
20-160 KVA



Controlador  
EASY PLC  
819DC-RC



Arrancador  
suave 4A IP20



Torreta  
industrial 4  
coloresLED



Interruptores  
tipo BL 1P, 3P  
30A - 70A



Caja de  
distribución IP65  
4 módulos  
SIN BORDES



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# PLACAS Y LUMINARIAS

simon



Caja de superficie baja para 2 elementos



Toma de corriente dúplex 2P+T Tierra aislada



Toma de corriente dúplex GFCI



Toma de corriente 2P+T con 2 cargadores USB



Luminaria circular Wampa Istanium LED 0-10V



Nath S Istanium LED de aluminio y fijación lateral ajustable



Enif Istanium LEDFlujo lumínico 4760lm 119lm/W



ALTAIR IXF Istanium LED 100lm/W



\*Pide tu cotización

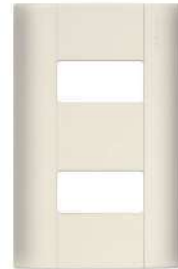
[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# LINEA BTICINO

**bticino**



Placa con contacto dúplex 2P+T



Placa de 1, 2, 3, 4 ventanas



Apagador escalera



Tomas USB



Gabinete industrial atlantic acero inoxidable



Caja Plexo IP 55-IK 07



TOMA P17 VOL 3P+T 32A/380V



Interruptor horario AlphaRex digital



\*Pregunta por nuestras existencias

# LÍNEA 3M

# 3M



Cinta eléctrica  
autosoldable  
69KV



Cinta de fibra  
de vidrio  
scotch27 1/2"



Cinta aislante  
scotch 70



Cinta de PVC  
Temflex 1600  
Azul



Cinta de PVC  
Temflex 1600  
Amarillo



Cinta de PVC  
Temflex 1600  
Verde



Cinta de PVC  
Temflex 1600  
Rojo



Cinta de PVC  
Temflex 1700

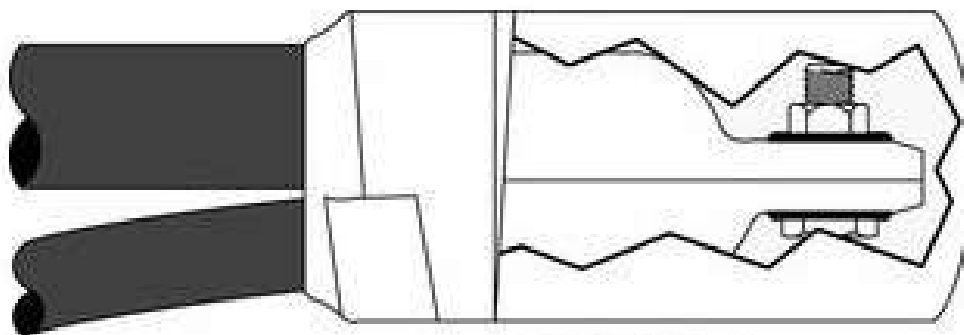


\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# EMPALME PARA MOTOR PIGTAIL

# 3M



TIPO:

5300

5301

5302

5303

5304

Son diseñados para empalmar cables de motor a los cables de alimentación de entrada.



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# CABLES



Caja de cable THW-LS

CAL. 16



Caja de cable THW-LS

CAL. 12



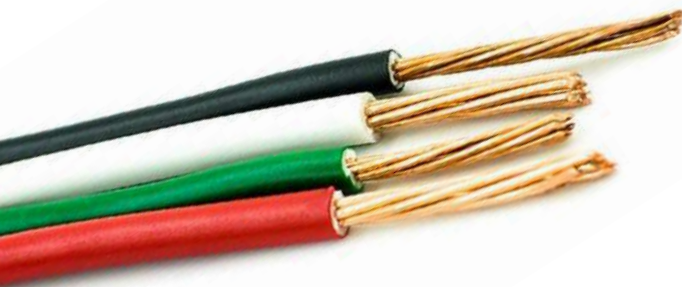
Caja de cable THW-LS

CAL. 14



Caja de cable THW-LS

CAL. 10



Caja de cable THW-LS

CAL. 8



# CABLES



**CONDUMEX**  
EXCELENCIA TECNOLÓGICA



CABLE MONOPOLAR THW	CALIBRE:
	2/0
	1/0
	2
	4
	8
	10
	12
	14
16	
18	



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)



Tablero 3WL  
PACK C-Principal  
1250 C-Medición  
52



Arrancadores  
NEMA  
Clase 14, 15 , 22



Transformador  
28mm, Entrada  
200A, Salida 1 A



Barras colectoras  
trifásicas



Interruptores  
tipo BL 1P, 3P  
30A - 70A



Pulsador paro de  
emergencia tipo  
hongo

# TUBERIA GALVANIZADA



Tubo CONDUIT Galvanizado  
Para pared gruesa y pared  
delgada | Sin cople



32



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# TUBERIA DE ALUMINIO



## Tubo CONDUIT de Aluminio Cedula 30



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# TUBERIA DE PVC



\* Pesado



\* Ligero

## Tubo CONDUIT PVC



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# LICUAFLEX

Diámetro Nominal	Diámetro Interior		Diámetro exterior con recubrimiento de PVC	
	(mm) Mínimo	(mm) Máximo	(mm) Mínimo	(mm) Máximo
1/2"	15.8	16.3	20.3	20.9
3/4"	20.7	21.3	25.3	25.9
1"	26.5	27.1	31.5	32.1
1 1/4"	35.0	35.8	41.7	42.5
1 1/2"	40.0	40.6	47.0	48.0
2"	51.0	51.9	58.6	59.6



Tubo metálico flexible  
engargolado recubierto de  
PVC.



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# LICUATITE



Diámetro Nominal	Diámetro Interior		Diámetro exterior con recubrimiento de PVC	
	(mm) Mínimo	(mm) Máximo	Rollo Mínimo	Rollo Máximo
1/2"	15.8	16.3	20.8	21.3
3/4"	20.8	21.3	25.2	26.7
1"	26.4	27.1	32.8	33.4
1 1/4"	35.1	35.8	41.4	42.2
1 1/2"	40.0	40.6	47.4	48.3
2"	51.3	51.9	59.4	60.3
2 1/2"	63.0	63.9	72.1	73.0
3"	78.0	78.7	87.9	88.8
4"	101.6	102.6	113.3	114.3

Tubo metálico flexible  
engargolado recubierto de  
PVC.



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# SISTEMA DE TIERRAS



Abrazaderas de cobre para cable



Varillas tipo Copperweld



Conector para varilla



Moldes para soldar



Conectores bipartidos



Terminales ponchables



Zapatas mecánicas KA



Conector mecánico tipo GAR



\*Las existencias pueden variar

# SOLDADURA EXOTÉRMICA

**CADWELD**



## CARGA CADWELD ERICO

F20	
163020	NO.45
163030	NO.65
163040	NO.90
163050	NO.115
163060	NO.150
163070	NO.200



\*Las existencias pueden variar



[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



Guante de seguridad anticorte nivel 5



Gafas de seguridad



Tapón auditivo desechable



Chaleco de seguridad con reflejante



Arnés Dieléctrico Tipo H



Casco de seguridad con ajuste de matraca



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)

# CALZADO DIELECTRICO



**SANCHO**  
BOOTS



**SANCHO**  
BOOTS



**VICAR**  
CALZADO DE SEGURIDAD



**Cactus's Desert**  
comodidad en cada paso



**GRAND**  
**SHERIFF**



**GRAND**  
**SHERIFF**



**BERRENDO**  
MEJORA TU DESEMPEÑO



**GLG**  
CALZADO INDUSTRIAL

Tallas de 23/5 a 30

Casco de poliamida  
sin metal

0+



\*Pregunta por nuestras existencias

[www.coseco.com.mx](http://www.coseco.com.mx)



**COSECOSACV**



**WWW.COSECO.COM.MX**



**427 115 9696**

**SAN JUAN DEL RÍO, QUERÉTARO.**

**¡NUESTRA EXPERIENCIA MARCA LA DIFERENCIA!**