



LISTA DE PRECIOS
CONDUCTORES ELECTRICOS
MEDIA Y ALTA TENSION
Vigente a partir del 04 de Enero 2021

ALAMBRES Y CABLES DE COBRE DESNUDO

Descripción general

» Conductores de cobre electrolítico con 99.99% de pureza desnudo. Están contruidos en temple duro, semiduro o suave, en forma sólida y cableado concéntrico.

Características

» Altamente resistentes a la corrosión de los diferentes ambientes.

Aplicaciones

» Son utilizados en redes de transmisión y distribución en los diferentes niveles de tensión.

» En función de su temple se usan sobre aisladores en líneas de distribución eléctrica.

» Son empleados en conexiones de neutros y puestas a tierra de equipos y sistemas eléctricos.

Ventajas

» Poseen los más altos valores que exigen las normas nacionales e internacionales.

» Pueden ser usados como insumos de otros conductores.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E0000-32
- » NMX-J-002-ANCE
- » NMX-J-012-ANCE
- » NMX-J-035-ANCE
- » NMX-J-036-ANCE
- » ASTM B-1
- » ASTM B-2
- » ASTM B-3
- » ASTM B-8



Cable de Cobre Semiduro en rollo

Calibre	N.Hilos
14	19
12	19
10	19
8	19
6	19
4	19
2	19
1/0	19
2/0	19
4/0	19

Código	Genética	\$x100 Mts.
339187	A	653.71
399381	A	1,038.39
399382	A	1,651.60
267307	B	2,626.98
267310	B	4,175.73
267313	B	6,640.30
267315	B	10,555.67
267317	B	16,791.20
267319	B	21,170.88
267321	B	33,657.55

Código	Genética	\$x500 Mts.
267304	B	3,284.90
267305	B	5,217.58
267306	B	8,298.58
267308	B	13,200.52
267311	B	20,983.38
267314	B	33,368.25
267316	B	53,042.19
267318	B	84,375.10
267320	B	106,383.98
267322	B	169,128.82

Código	Genética	\$x1000 Mts.
337668	B	6,569.46
337667	B	10,434.79
337666	B	16,597.48
267309	B	26,401.05
267312	B	41,966.76
267563	B	66,736.49
267568	B	168,750.21
267564	B	212,767.96

Calibre	N.Hilos
14	7
12	7
10	7
8	7
6	7
4	7
2	7
1/0	7
2/0	7
3/0	7
4/0	7

Código	Genética	\$x100 Mts.
267461	B	653.71
267464	B	1,038.39
267467	B	1,651.60
267470	B	2,626.98
267473	B	4,175.73
267476	B	6,640.30
267478	B	10,555.67
267480	B	16,791.20
267482	B	21,170.88
267484	B	26,905.47
267486	B	33,657.55

Código	Genética	\$x500 Mts.
267462	B	3,284.90
267465	B	5,217.58
267468	B	8,298.58
267471	B	13,200.52
267474	B	20,983.38
267477	B	33,368.09
267479	B	53,042.19
267481	B	84,375.10
267483	B	106,383.98
267485	B	135,202.16
267487	B	169,128.82

Código	Genética	\$x1000 Mts.
267463	B	6,569.46
267466	B	10,434.79
267469	B	16,597.48
267472	B	26,401.05
267475	B	41,966.75
267565	B	168,750.21
267566	B	212,767.96
267567	B	270,404.29

ALAMBRES Y CABLES DE COBRE DESNUDO

Descripción general

» Conductores de cobre electrolítico con 99.99% de pureza desnudo. Están contruidos en temple duro, semiduro o suave, en forma sólida y cableado concéntrico.

Características

» Altamente resistentes a la corrosión de los diferentes ambientes.

Aplicaciones

» Son utilizados en redes de transmisión y distribución en los diferentes niveles de tensión.

» En función de su temple se usan sobre aisladores en líneas de distribución eléctrica.

» Son empleados en conexiones de neutros y puestas a tierra de equipos y sistemas eléctricos.

Ventajas

» Poseen los más altos valores que exigen las normas nacionales e internacionales.

» Pueden ser usados como insumos de otros conductores.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E0000-32
- » NMX-J-002-ANCE
- » NMX-J-012-ANCE
- » NMX-J-035-ANCE
- » NMX-J-036-ANCE
- » ASTM B-1
- » ASTM B-2
- » ASTM B-3
- » ASTM B-8

Alambre de Cobre Desnudo

Código	Calibre	L x	N.Hilos	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
302545	14	##	1	230	C	346.26
302546	12	##	1	230	A	346.26
302547	10	##	1	230	A	346.26
302549	6	##	1	100	A	346.26
302550	4	##	1	500	A	346.26
362592	4	##	1	100	A	346.26
302551	2	##	1	100	A	346.26

Cable de Cobre Semiduro en rollo

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x kilo
221398	14	30 kgs	A	346.26
221399	12	30 kgs	A	346.26
221400	10	30 kgs	A	346.26
221401	8	50 kgs	A	346.26

* El peso por carrete puede tener variaciones

Cable de Cobre Desnudo SUAVE

Código	Calibre	L x	N.Hilos	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
375729	12	##	19	500	A	346.26
375730	10	##	19	500	A	346.26
375731	8	##	19	500	A	346.26
375732	6	##	19	500	A	346.26
375733	4	##	19	500	A	346.26
375734	2	##	19	500	A	346.26
375735	1/0	##	19	500	A	346.26
375736	2/0	##	19	500	A	346.26
375737	4/0	##	19	500	A	346.26
339172	300	##	37	1000	C	346.26
339173	350	##	37	1000	C	346.26
377011	400	##	37	1000	C	346.26
312300	500	##	37	1000	C	346.26

Cable de Cobre Desnudo SEMIDURO

Código	Calibre	Kg. x Mt.	N.Hilos	mpaque K	Genética	\$ x kilo
302552	14	0.01888	7	500	A	346.26
362628	14	0.01888	19	500	A	346.26
302554	12	0.02999	7	500	A	346.26
362627	12	0.02999	19	500	A	346.26
302556	10	0.04770	7	500	A	346.26
362626	10	0.04770	19	500	A	346.26
362629	8	0.07587	7	500	A	346.26
302558	8	0.07587	19	500	A	346.26
302560	6	0.12060	7	500	A	346.26
302561	4	0.19180	7	500	A	346.26
302562	2	0.30490	7	500	A	346.26
362573	2	0.30490	19	500	C	346.26
302563	1/0	0.48490	7	500	A	346.26
362572	1/0	0.48490	19	500	C	346.26
302564	2/0	0.61140	7	1000	A	346.26
362574	2/0	0.61140	19	500	C	346.26
302565	3/0	0.77090	7	1000	A	346.26
312298	3/0	0.77090	19	500	C	346.26
302566	4/0	0.97210	7	1000	A	346.26
362575	4/0	0.97210	19	500	C	346.26
302567	250	1.14900	12	1000	C	346.26
302573	250	1.14900	19	1000	C	346.26
302569	300	1.37800	19	1000	C	346.26
302568	500	2.29800	19	1000	C	346.26
308661	750	3.44600	61	1000	C	346.26
302571	1000	4.59500	37	1000	C	346.26

* El peso por carrete puede tener variaciones

Condiciones generales: Los precios no incluyen IVA y están sujetos a cambios sin previo aviso, para condiciones comerciales a favor de

ALAMBRES Y CABLES DE ALUMINIO DESNUDO AAC

Descripción general

» Los alambres y cables de aluminio desnudo (AAC) están contruidos con aluminio 1 350 H-19 temple duro o suave, con 99.5% de pureza, en forma sólida y cableado concéntrico.

Características

» Altamente resistentes a las inclemencias del tiempo, a la temperatura solar y a la corrosión de los diferentes ambientes.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Aplicaciones

» Son usados en redes de transmisión y distribución en los diferentes niveles de tensión y para baja tensión en distribución primaria.
 » Son utilizados en amarres de aisladores con cables de transmisión de energía eléctrica.

Ventajas

» Poseen los más altos valores que exigen las normas nacionales e internacionales.
 » Pueden ser usados como insumos de otros conductores.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E1000-30
- » NMX-J-027-ANCE
- » NMX-J-032-ANCE
- » NMX-J-509-ANCE
- » ASTM B-230
- » ASTM B-231



Alambre Aluminio puro "AAC"

Código	Calibre	Kg. x Mt.	Empaque Kg.	Genética	\$ x kilo
302668	6	0.0360	35	C	121.88
302665	4	0.0572	35	A	121.88
302666	2	0.0909	35	A	121.88



Cable Aluminio puro "AAC"

Código	Calibre	Nombre	No. de hilos	Empaque Kg.	Kg. x Mt.	Genética	\$ x kilo
302683	2	Iris	7	580	0.0927	C	133.31
302684	1/0	Poppy	7	580	0.1474	A	128.01
366520	2/0	Aster	7	580	0.1859	C	126.43
302685	3/0	Phlox	7	580	0.2344	A	125.66
302686	4/0	Oxlip	7	580	0.2956	C	124.92
302687	266.8	Daisy	7	2000	0.3725	C	124.10
302688	266.8	Laurel	19	2000	0.3728	C	126.13
302689	336.4	Tulip	19	2000	0.4701	C	128.01
302690	397.0	Canna	19	2000	0.5553	C	127.59
302691	477.0	Cosmos	19	2000	0.6664	C	126.43

* El peso por carrete puede tener variaciones

CONDUCTOR DE ALUMINIO CON CABLEADO CONCÉNTRICO Y NÚCLEO DE ACERO GALVANIZADO ACSR



Descripción general

» El conductor está formado por un núcleo con uno o varios alambres de acero galvanizado y cableado en capas concéntricas sobre el núcleo de alambres de aluminio.

Características

- » Conductor de aluminio 1 350 H-19 temple duro y cableado concéntrico ACSR.
- » Núcleo de acero galvanizado de uno o varios alambres.
- » El núcleo de acero brinda la tensión deseada sin sacrificar ampacidad.

Anotación

» Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Aplicaciones

» Son utilizados en redes de transmisión o subtransmisión en los diferentes niveles de tensión.

Ventajas

- » El bajo peso del aluminio en comparación con el cobre permite reducir el costo de manejo de carretes, herrajes, postes y de instalación.
- » El alma de acero galvanizado se selecciona para soportar el esfuerzo por tensión para el diseño de líneas aéreas.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E1000-12
- » NMX-J-027-ANCE
- » NMX-J-058-ANCE
- » NMX-J-441-ANCE
- » ASTM B-232

Cable Aluminio Desnudo con alma de Acero "ACSR"

Código	Calibre	Nombre	Numero de hilos		Empaque Kg.	Kg. x Mt. Aprox.	Genética	\$ x kilo
			Aluminio	Acero				
302694	2	Sparrow	6	1	580	0.1357	C	114.88
302695	1/0	Raven	6	1	580	0.2162	A	113.19
302696	3/0	Pigeon	6	1	580	0.3443	A	114.09
302697	4/0	Penguin	6	1	580	0.4331	C	113.88
302698	266.8	Partridge	26	7	2,000	0.5454	C	117.01
302699	336.4	Linnet	26	7	2,000	0.6899	C	116.57
302700	477.0	Hawk	26	7	2,000	0.9758	C	118.26
302703	795.0	Drake	26	7	2,000	1.6260	C	118.77
302704	900.0	Canary	54	7	2,000	1.7260	C	117.70
302706	1113.0	Bluejay	45	7	3,672	1.8770	C	121.12

* El peso por carrete puede tener variaciones

CONDUCTOR DE ALUMINIO CON CABLEADO CONCÉNTRICO Y NÚCLEO DE ALAMBRES DE ACERO RECUBIERTO DE ALUMINIO SOLDADO ACSR/AS



Descripción general

» El conductor está formado por un núcleo con uno o varios alambres de acero recubierto de aluminio soldado ACSR/AS y cableado en capas concéntricas sobre el núcleo de los alambres de aluminio.

Características

- » Conductor de aluminio 1 350 H-19 temple duro y cableado concéntrico tipo ACSR/AS.
- » Núcleo de acero con aluminio soldado de uno o varios alambres.
- » El núcleo de acero brinda la tensión deseada sin sacrificar ampacidad.
- » Soporta un mayor esfuerzo mecánico que el ACSR.
- » Alta resistencia a la corrosión en ambientes salinos y a la intemperie.

Aplicaciones

» Son utilizados en redes de transmisión o subtransmisión en los diferentes niveles de tensión.

Ventajas

- » El bajo peso del aluminio en comparación con el cobre permite reducir el costo de manejo de carretes, herrajes, postes y de instalación.
- » El alma de acero recubierto de aluminio soldado se selecciona para soportar el esfuerzo por tensión para el diseño de líneas aéreas.
- » El recubrimiento de aluminio en los alambres de acero proporciona una protección contra la corrosión.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E1000-18
- » NMX-J-027-ANCE
- » NMX-J-441-ANCE

Cable Aluminio Desnudo con alma de Acero con Aluminio Soldado "ACSR/AS"

Código	Calibre	Nombre	Numero de hilos		Empaque Kg.	Kg. x Mt. Aprox.	Genética	\$ x kilo
			Aluminio	Acero				
302714	1/0	Raven	6	1	580	0.2162	C	121.32
302715	3/0	Pigeon	6	1	580	0.3443	C	124.49
302717	266.8	Partridge	26	7	2,000	0.5454	C	128.21
302719	477.0	Hawk	26	7	2,000	0.9758	C	126.73
302720	795.0	Drake	26	7	2,000	1.6260	C	127.27
302721	900.0	Canary	54	7	2,000	1.7260	C	123.28
302722	1113.0	Bluejay	45	7	3,644	1.8770	C	131.55

* El peso por carrete puede tener variaciones

Condiciones generales: Los precios no incluyen IVA y están sujetos a cambios sin previo aviso, para condiciones comerciales a favor de consultar con nuestra sucursal mascercana, esta lista cancela la anterior con fecha: 01-10-20.

CABLES CONTROL PVC/PVC PARA 600 VOLTS

Descripción general

» Conductor de cobre suave con cableado concéntrico clase B, con aislamiento termoplástico de Policloruro de Vinilo (PVC) en código de colores tipo THHW, con cinta mylar separadora y cubierta termoplástica de Policloruro de Vinilo (PVC) color negro.



CABLE CONTROL PARA 600V THW-LS

TIPO: PVC+PVC

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
	2 x 16			29.20
	3 x 16			31.00
	4 x 16			38.42
	5 x 16			44.17
	6 x 16			52.78
	7 x 16			55.74
	8 x 16			64.75
	9 x 16			79.32
	10 x 16			91.34
376282	2 x 12	500	C	46.77
399333	3 x 12	500	C	58.74
399334	4 x 12	500	C	77.17
	5 x 12			95.20
399335	6 x 12	500	C	112.68
362636	7 x 12	500	C	129.55
300759	8 x 12	500	C	145.98
	9 x 12			157.50
362637	10 x 12	500	C	177.23

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
362635	2 x 14	500	C	35.51
204288	3 x 14	500	C	44.17
399386	4 x 14	500	C	57.89
300760	5 x 14	500	C	71.06
376284	6 x 14	500	C	83.73
387332	7 x 14	500	C	95.65
205996	8 x 14	500	C	109.37
	9 x 14			118.13
376281	10 x 14	500	C	128.60
325781	2 x 10	500	C	68.40
325782	3 x 10	500	C	82.38
320503	4 x 10	500	C	108.12
	5 x 10			133.21
325784	6 x 10	500	C	157.40
377143	7 x 10	500	C	180.88
325785	8 x 10	500	C	203.32
	9 x 10			225.15
325780	10 x 10	500	C	246.04

CABLE SOLAR

Descripción general

» Cable multiconductor PVC+NYLON+PVC tipo CT. Este cable está disponible en calibres del 16 AWG al 8 AWG con construcción de 2 a 4 conductores aislados. El cable utiliza conductores tipo THHN o THWN-2 en calibres del 14 AWG al 8 AWG y conductores tipo TFFN en calibre 16 AWG.



C. MULTICONDUCTOR TIPO TC THHN

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
212909	3X12	500	C	51.11
284925	3X10	500	C	77.91
284926	3X8	500	C	123.27
221357	3X12	100	C	5,110.73
221358	3X10	100	C	7,791.17
221359	3X8	100	C	12,326.31

Para panel solar

CABLES DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA XLP DRS A 600 VOLTS

Descripción general

» Cable multiconductor formado por un núcleo de cobre o aluminio 1 350 AAC temple duro. De 1, 2 ó 3 conductores de cableado concéntrico, forrado con aislamiento individual termofijo en Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color negro.

» Las fases se identifican por medio de un marcado superficial en cada una de éstas y las estriás longitudinales se detallan en la superficie del aislamiento dispuesto helicoidalmente alrededor de un conductor (neutro mensajero con aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color blanco, cobre o aluminio).



CABLE XHHW DE XLPE PARA 600V

TIPO: MONOPOLAR XLPE

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
301835	14	500	C	11.82
301836	12	500	C	16.06
301837	10	500	C	23.81
301838	8	500	C	37.79
301833	6	500	C	58.15
301825	4	500	C	83.86
301826	2	500	C	126.87
301827	1/0	500	C	193.17
308615	2/0	500	C	237.49
301828	3/0	500	C	297.20
301829	4/0	500	C	368.94
308616	250	500	C	433.96
301834	300	500	C	512.20
301830	350	500	C	587.75
301831	400	500	C	668.22
301832	500	500	C	825.15
308617	600	500	C	991.75
308618	750	500	C	1,227.01
308619	1000	500	C	1,613.33



CABLE DISTRIBUCION SECUNDARIA

PARA 600V

TIPO: PSD (MULTIPLE DE DISTRIBUCION)

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
301801	1 x 10 + 1 x 10	200	C	37.65
	1 x 8 + 1 x 8			56.61
	1 x 6 + 1 x 6			92.37
	1 x 4 + 1 x 4			145.96
301802	2 x 10 + 1 x 10	200	C	57.09
	2 x 8 + 1 x 8			87.56
	2 x 6 + 1 x 6			138.27
301800	2 x 4 + 1 x 4	500	C	214.30
386112	2 x 2 + 1 x 2	500	C	333.10
	2 x 1/0 + 1 x 2			593.48
	2 x 2/0 + 1 x 2/0			783.22
107589	3 x 4 + 1 x 4	500	C	518.46
389803	3 x 2 + 1 x 2	500	C	595.84
368561	3 x 1/0 + 1 x 2	250	C	669.85
107588	3 x 1/0 + 1 x 2/0	250	C	1,169.35
	3 x 3/0 + 1 x 3/0	500	C	1,244.01

CABLE PARA 600V DE XLPE

TIPO: URD (DRS)

TRIPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
308620	2	500	C	397.32
308621	1/0	500	C	609.71
308622	2/0	500	C	749.52
308623	3/0	500	C	930.01
308624	4/0	500	C	1,154.26
362576	1/0 - 2	250	C	538.90
	3/0 - 1/0			823.19
	4/0 - 2/0			1,019.40
	250 - 3/0			1,232.33
	350 - 4/0			1,605.17
	500 - 350			2,350.58

CUADRUPLIX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
308631	4	500	C	359.16
	2 - 4			487.06
	1/0 - 2			742.11
	2/0 - 1/0			952.74
	4/0 - 2/0			1,404.10
	250 - 3/0			1,704.72
	350 - 4/0			2,215.37
	500 - 350			3,220.80

CONDUCTORES

CABLES DE DISTRIBUCION AÉREA A 600 VOLTS

Descripción general

- » Cable formado por un núcleo de aluminio 1 350 AAC temple duro, forrado con aislamiento individual termoplástico de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) color negro.

CABLE DE ALUMINIO INTEMPERIE PARA 600V WP DE PE
TIPO: WP

"AAC"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302649	6	500	C	14.32
302650	4	500	C	19.38
302651	2	500	C	26.43
302652	1/0	500	C	41.29
302653	3/0	500	C	63.77

"ACSR"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302655	6	500	C	16.54
302656	4	500	C	22.41
302657	2	500	C	35.12
302658	1/0	500	C	59.14
302659	2/0	500	C	70.24
302660	3/0	500	C	84.56
302661	4/0	500	C	101.47

CABLES MÚLTIPLES DE DISTRIBUCIÓN AÉREA A 600 VOLTS

Descripción general

- » Cable multiconductor formado por un núcleo de cobre o aluminio 1 350 AAC temple duro, forrado con aislamiento individual termoplástico de Polietileno de Alta Densidad (PEAD) color negro.
- » Las fases se identifican por medio de un marcado superficial en cada una de éstas y las estrias longitudinales se detallan en la superficie del aislamiento dispuesto helicoidalmente alrededor de un conductor neutro mensajero desnudo de cobre semiduro o aluminio en AAC o ACSR.

CABLE DE ALUMINIO CON NEUTRO MENSAJERO PARA 600V DE PE
TIPO: PSD (MÚLTIPLES DE DISTRIBUCION)

"AAC"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302605	1 x 6 + 1 x 6	500	A	17.94
337389	1 x 4 + 1 x 4	500	C	25.54
	1 x 2 + 1 x 2			38.22
302608	2 x 6 + 1 x 6	300	A	28.98
302621	2 x 4 + 1 x 4	250	C	41.04
302610	2 x 2 + 1 x 2	200	C	69.19
302617	2 x 1/0 + 1 x 2	500	A	89.37
308689	2 x 1/0 + 1 x 1/0	500	C	108.22
	2 x 2/0 + 1 x 2/0			135.54
302619	2 x 3/0 + 1 x 1/0	250	A	136.40
302620	2 x 3/0 + 1 x 3/0	250	C	163.21
	2 x 4/0 + 1 x 4/0			198.19
302609	3 x 6 + 1 x 6	250	A	38.92
302612	3 x 4 + 1 x 4	250	C	58.00
302611	3 x 2 + 1 x 2	250	C	95.42
302613	3 x 1/0 + 1 x 2	500	C	129.83
	3 x 1/0 + 1 x 1/0			147.22
	3 x 2/0 + 1 x 2/0			177.18
302615	3 x 3/0 + 1 x 1/0	250	C	183.61
302618	3 x 3/0 + 1 x 3/0	250	C	214.29

"ACSR"

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
380664	1 x 6 + 1 x 6	500	C	19.97
	1 x 4 + 1 x 4			29.34
	1 x 2 + 1 x 2			43.78
209520	2 x 6 + 1 x 6	500	C	30.58
212638	2 x 4 + 1 x 4	500	C	44.45
	2 x 2 + 1 x 4			65.98
202538	2 x 2 + 1 x 2	500	C	73.87
302622	2 x 1/0 + 1 x 2	500	A	92.46
302471	2 x 1/0 + 1 x 1/0	500	C	109.74
302623	2 x 3/0 + 1 x 1/0	250	A	147.11
	2 x 3/0 + 1 x 3/0			175.95
	3 x 6 + 1 x 6			39.86
	3 x 4 + 1 x 4			60.88
	3 x 2 + 1 x 4			92.29
	3 x 2 + 1 x 2			109.31
383826	3 x 1/0 + 1 x 2	250	C	127.42
337136	3 x 1/0 + 1 x 1/0	250	C	141.19
302614	3 x 3/0 + 1 x 1/0	250	A	187.28
	3 x 3/0 + 1 x 3/0			218.53



CABLES DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA XLP DRS A 600 VOLTS

Descripción general

» Cable multiconductor formado por un núcleo de cobre o aluminio 1 350 AAC temple duro. De 1, 2 ó 3 conductores de cableado concéntrico, forrado con aislamiento individual termofijo en Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color negro.

» Las fases se identifican por medio de un marcado superficial en cada una de éstas y las estrías longitudinales se detallan en la superficie del aislamiento dispuesto helicoidalmente alrededor de un conductor (neutro mensajero con aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) color blanco, cobre o aluminio).



CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR PARA 600V

TIPO: XLPE

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302629	6	500	A	15.43
302624	4	500	A	20.29
302625	2	500	A	29.48
302626	1/0	500	C	50.69
302627	2/0	500	C	59.80
302628	3/0	500	A	71.91
308694	4/0	500	C	87.94

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
370417	250	500	C	107.92
308698	300	500	C	123.82
308695	350	500	C	133.49
308696	400	500	C	138.28
308697	500	500	C	179.73
308699	600	500	C	218.80
308700	750	500	C	261.00
308701	1000	500	C	335.61

CABLE DE ALUMINIO PARA 600V DE XLPE

TIPO: URD (DRS)

DUPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302662	2 x 6	500	C	33.37
326106	2 x 4	500	C	41.70
324965	2 x 2	500	C	48.78

TRIPLEX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302638	3 x 6	500	A	50.03
302631	3 x 4	500	A	62.47
302632	3 x 2	500	C	89.32
302640	3 x 1/0	500	C	139.38
	3 x 2/0			179.36
	3 x 3/0			197.33
	3 x 4/0			229.13
	3 x 250			289.29
392320	2 x 4 + 1 x 6	500	C	58.07
	2 x 2 + 1 x 4			78.08
	2 x 1/0 + 1 x 2			121.53
	2 x 2/0 + 1 x 2			130.77
302635	2 x 2/0 + 1 x 1/0	500	C	159.82
	2 x 3/0 + 1 x 1/0			177.29
	2 x 4/0 + 1 x 2/0			206.34
	2 x 4/0 + 1 x 3/0			222.94
368048	2 x 250 + 1 x 3/0	500	C	259.85
	2 x 250 + 1 x 4/0			261.91
302637	2 x 350 + 1 x 4/0	500	C	328.60
	2 x 400 + 1 x 250			356.05
	2 x 500 + 1 x 300			459.74
	2 x 500 + 1 x 350			481.75

CUADRUPLIX

Código	Calibre	Empaque	Genética	\$ x1 Mt.
302641	4 x 4	500	A	81.21
302642	4 x 2	500	C	112.14
	4 x 1/0			183.24
300782	3 x 4 + 1 x 6	500	C	73.67
302644	3 x 2 + 1 x 4	500	C	105.44
302643	3 x 1/0 + 1 x 2	500	C	167.15
	3 x 2/0 + 1 x 2			192.29
302645	3 x 3/0 + 1 x 1/0	500	C	239.22
	3 x 3/0 + 1 x 2/0			242.00
	3 x 4/0 + 1 x 2/0			294.63
	3 x 4/0 + 1 x 3/0			310.88
320544	3 x 250 + 1 x 3/0	500	C	351.58
	3 x 300 + 1 x 4/0			374.08
302647	3 x 350 + 1 x 4/0	500	C	448.72
	3 x 400 + 1 x 250			484.07
	3 x 500 + 1 x 300			553.54
	3 x 500 + 1 x 350			622.54



CABLES IUSASIL DE ENERGÍA XLP DE 15, 25 Y 35 KV



Descripción general

- ▶ Cable monoconductor formado por un núcleo de cobre suave o aluminio 1350 temple duro con material sellador, pantalla semiconductora sobre el conductor y aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) con o sin retardante a las arborescencias (XLP, XLP-RA).
- ▶ Pantalla semiconductora extruida sobre el aislamiento y pantalla metálica electrostática a base de alambres de cobre aplicados helicoidalmente.
- ▶ Cinta separadora de mylar o cinta de bloqueo contra el ingreso de humedad, cubierta de Policloruro de Vinilo (PVC) color rojo

CABLE DE COBRE PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133% N.A. CON PANTALLA TIPO: XLPE

Calibre	15 KV 100% N.A.				15 KV 133% N.A.			
	P.ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P.ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301030	334.40	301032	367.83		377.87		415.65
2/0	0	383.25		421.57		433.07		476.37
3/0	336550	440.56		484.61		497.83		547.61
4/0		517.92		569.72		585.26		643.78
250		587.42		646.16		663.78		730.16
300		700.63		770.69		791.71		870.88
350		785.83		864.41		887.99		976.78
400		869.72		956.69		982.78		1,081.06
500	313170	1,027.61		1,130.37		1,161.20		1,277.32
600		1,197.38		1,317.11		1,353.04		1,488.34
750	386081	1,463.34	329744	1,609.68	377114	1,653.58		1,818.93
1000	301041	1,897.23		2,086.96		2,143.87		2,358.26

Calibre	25 KV 100% N.A.				25 KV 133% N.A.			
	P.ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P.ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301043	388.38	369591	427.22	205214	438.87		482.76
2/0		442.76		487.03		500.32	217674	550.35
3/0		538.72	205254	592.59		608.75		669.62
4/0	356111	614.61		676.07		694.51		763.96
250		685.66		754.22		774.79		852.27
300		772.11		849.33		872.49		959.74
350	202001	856.29		941.92		967.61		1,064.37
400		948.18		1,043.00		1,071.44		1,178.59
500		1,115.18	205253	1,226.70	204297	1,260.16		1,386.17
600		1,316.40		1,448.04		1,487.53		1,636.29
750		1,603.89	205252	1,764.27		1,812.39		1,993.63
1000		2,000.99		2,201.09		2,261.12		2,487.23

Calibre	35 KV 100% N.A.				35 KV 133% N.A.			
	P.ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P.ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	308736	480.70		528.78		771.73		
2/0		537.70		591.47		843.11		
3/0		606.81		667.49		991.89		
4/0	308737	684.83		753.32		1,125.22		
250		757.96		833.76		1,238.91		
300		846.46		931.10		1,332.15		
350		959.13		1,055.05		1,432.71		
400		1,053.54		1,158.89		1,544.27		
500		1,268.91		1,395.80		1,729.36		
600		1,449.82		1,594.80		1,849.88		
750		1,699.02	301058	1,868.92		2,148.22		
1000		2,101.70		2,311.87		2,397.95		

ARTICULOS CON CUBIERTA ROJA DE ACUERDO A CFE

CABLES IUSASIL DE ENERGÍA XLP DE 15, 25 Y 35 KV



Descripción general

- Cable monoconductor formado por un núcleo de cobre suave o aluminio 1350 temple duro con material sellador, pantalla semiconductora sobre el conductor y aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) con o sin retardante a las arborescencias (XLP, XLP-RA).
- Pantalla semiconductora extruida sobre el aislamiento y pantalla metálica electrostática a base de alambres de cobre aplicados helicoidalmente.
- Cinta separadora de mylar o cinta de bloqueo contra el ingreso de humedad, cubierta de Policloruro de Vinilo (PVC) color rojo

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA RETARDANTE A. PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE

Calibre	15 KV 100% N.A.				15 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301033	131.51	380689	148.61	313011	152.56	366511	172.39
2/0		142.22		160.70		164.97		186.42
3/0	301035	154.91	301036	175.04		179.69		203.05
4/0		182.79		206.56		212.04		239.61
250	363458	189.58		214.23		219.91		248.50
300		230.71		260.70		267.62		302.41
350		248.57		280.88		288.34		325.82
400		265.72		300.26		308.23		348.31
500	301038	307.24	386038	347.19	362454	356.40	375186	402.74
600		342.13		386.61		396.87		448.47
750	301039	428.33	379338	484.01	369561	496.86	368559	561.46
1000		517.13		584.35		599.87		677.85

Calibre	15 KV 100% TR				15 KV 133% TR			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	370393	144.67	320385	163.47	212123	167.81		189.63
2/0		156.44		176.78		181.47		205.06
3/0	370394	170.40	384938	192.55		197.66	208980	223.36
4/0		201.07		227.21		233.24		263.57
250		208.54		235.65		241.91		273.35
300		253.78		286.77		294.38		332.65
350		273.42		308.97		317.17		358.40
400		292.29		330.29		339.06		383.14
500		337.97	398085	381.90		392.04	337388	443.01
600		376.35		425.27		436.56		493.31
750		471.16	398618	532.42		546.55		617.60
1000		568.84		642.79		659.86		745.64

Calibre	25 KV 100% N.A.				25 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	301042	176.13	301044	199.02	313012	204.31		230.87
2/0		187.90		212.33		217.96		246.30
3/0	326380	208.33	301046	235.41	208466	241.66		273.07
4/0		225.11		254.38		261.13		295.08
250		265.11		299.57		307.52		347.50
300		284.43		321.41		329.94		372.83
350	209794	303.48		342.94		352.04		397.81
400		349.69		395.14		405.64		458.37
500	301047	380.60	382331	430.08	202030	441.50		498.89
600		429.46		485.29		498.18		562.94
750		497.90		562.62	325066	577.56		652.64
1000		578.90		654.15		671.52		758.82

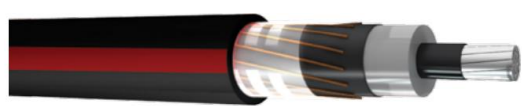
Calibre	25 KV 100% TR				25 KV 133% TR			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		193.74	320386	218.93		224.74		253.95
2/0		206.69		233.56		239.76		270.93
3/0		229.16		258.95		265.82		300.38
4/0		247.62		279.82		287.24		324.59
250		291.62		329.53		338.28		382.25
300		312.88		353.55		362.94		410.12
350		333.83		377.23		387.24		437.59
400		384.65		434.66		446.20		504.20
500		418.66	325159	473.09	212124	485.65		548.78
600		472.41		533.82		547.99		619.23
750		547.69		618.88		635.32		717.91
1000		636.78		719.57		738.67		834.70

Calibre	35 KV 100% N.A.				35 KV 133% N.A.			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	339078	217.35		245.60	217895	252.12	337135	284.90
2/0		250.58		283.16		290.68		328.47
3/0	312998	267.52		302.30	217896	310.33	217899	350.67
4/0	377010	298.96		337.82		346.79		391.87
250		323.05		365.05		374.74		423.46
300		343.33		387.96		398.26		450.03
350	384937	393.90		445.11		456.93		516.33
400		412.22		465.81		478.17		540.33
500	301056	476.12		538.02	217897	552.30	362620	624.10
600		542.29		612.79		629.06		710.84
750		619.35		699.86	217898	718.45	217900	811.84
1000		700.66		791.74		812.76		918.42

Calibre	35 KV 100% TR				35 KV 133% TR			
	P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA		P. ALAMBRE		P. BLOQUEADORA	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		239.08		270.16		277.33	217901	313.39
2/0		275.64		311.48		319.75		361.31
3/0		294.28		332.53		341.36	217902	385.74
4/0		328.85		371.60		381.47		431.06
250		355.36		401.55		412.22		465.80
300		377.66		426.75		438.08		495.03
350		433.29	375185	489.62		502.62		567.96
400		453.44		512.39		525.99		594.37
500	313013	523.74	202540	591.82		607.53	217903	686.51
600		596.52		674.07		691.97		781.92
750		681.28		769.85		790.29	217904	893.03
1000		770.72		870.91		894.04		1,010.26

ARTICULOS CON CUBIERTA ROJA DE ACUERDO A CFE

CABLES IUSASIL DE ENERGÍA XLP DE 15, 25 Y 35 kV



Descripción general

- Cable monoconductor formado por un núcleo de cobre suave o aluminio 1 350 temple duro con material sellador, pantalla semiconductora sobre el conductor y aislamiento de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) con o sin retardante a las arborescencias (XLP, XLP-RA).
- Pantalla semiconductora extruida sobre el aislamiento y pantalla metálica electrostática a base de alambres de cobre aplicados helicoidalmente.
- Cinta separadora de mylar o cinta de bloqueo contra el ingreso de humedad, cubierta de Polietileno (PE) negro con franjas rojas.

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE PE

CABLE ALUMINIO CON PANTALLA RETARDANTE A. PARA 15, 25 Y 35 KV, 100 Y 133%
TIPO: XLPE PE

Calibre	15 KV				15 KV			
	PA 100% PE		PB 100% PE		PA 133% PE		PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0	217250	122.31	212695	138.21		141.88		160.32
2/0		132.26		149.46		153.42		173.37
3/0	217068	144.06	369028	162.79		167.11	206911	188.84
4/0		170.00		192.10		197.20		222.83
250		176.31		199.23		204.52		231.11
300		214.56		242.45		248.89		281.24
350		231.17		261.22		268.15		303.01
400		247.12		279.24		286.66		323.92
500	284937	285.74	369001	322.88		331.45		374.54
600		318.18		359.55		369.09		417.07
750	366518	398.35	369027	450.13		462.08		522.15
1000		480.93		543.45		557.88		630.40

Calibre	15 KV				15 KV			
	RA-PA 100% PE		RA-PB 100% PE		RA-PA 133% PE		RA-PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		134.54	212678	152.03		156.07		176.35
2/0		145.49		164.40		168.77		190.71
3/0		158.47	217067	179.07		183.82		207.72
4/0		187.00		211.31		216.92		245.12
250		193.94		219.15		224.97		254.22
300		236.01		266.70		273.78		309.37
350		254.28		287.34		294.97		333.31
400		271.83		307.17		315.32		356.32
500		314.31	217427	355.17		364.60		412.00
600		350.00		395.50		406.00		458.78
750		438.18	284935	495.15		508.29		574.37
1000		529.02		597.80		613.67		693.44

Calibre	25 KV				25 KV			
	PA 100% PE		PB 100% PE		PA 133% PE		PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		163.80	216927	185.09		190.01		214.71
2/0		174.75		197.46		202.71		229.06
3/0	284936	193.74		218.93		224.74		253.96
4/0		209.35		236.57		242.85		274.42
250		246.55		278.60		286.00		323.18
300		264.52		298.91		306.85		346.74
350		282.24		318.93		327.40		369.96
400		325.21		367.48		377.24		426.28
500		353.96		399.97		410.59		463.97
600		399.40		451.32		463.30		523.53
750	284938	463.04		523.24		537.13		606.96
1000		538.37		608.36		624.51		705.70

Calibre	25 KV				25 KV			
	RA-PA 100% PE		RA-PB 100% PE		RA-PA 133% PE		RA-PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		180.18		203.60		209.01		236.18
2/0		192.22		217.21		222.98		251.96
3/0		213.12		240.82		247.21		279.35
4/0		230.29		260.23		267.14		301.86
250		271.20		306.46		314.60		355.50
300		290.98		328.80		337.53		381.41
350		310.46		350.82		360.14		406.95
400		357.73		404.23		414.97		468.91
500		389.35	217432	439.97		451.65		510.36
600		439.34		496.45		509.64		575.89
750		509.35	217909	575.56		590.84		667.65
1000		592.21		669.20		686.96		776.27

Calibre	35 KV				35 KV			
	PA 100% PE		PB 100% PE		PA 133% PE		PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		202.13		228.41		234.47		264.95
2/0		233.04		263.34		270.33		305.47
3/0		248.80		281.14		288.60		326.12
4/0		278.03		314.17		322.52		364.44
250		300.44		339.50		348.51		393.82
300		319.29		360.80		370.38		418.53
350		366.33		413.95		424.94		480.18
400		383.36		433.20		444.70		502.51
500	217880	442.80		500.36		513.64		580.42
600		504.33		569.90		585.03		661.08
750		576.00		650.87		668.15		755.01
1000		651.61		736.32		755.87		854.13

Calibre	35 KV				35 KV			
	RA-PA 100% PE		RA-PB 100% PE		RA-PA 133% PE		RA-PB 133% PE	
	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.	Código	\$ x 1 Mt.
1/0		222.34		251.25		257.92		291.45
2/0		256.35		289.67		297.36		336.02
3/0		273.68		309.25		317.47		358.74
4/0		305.83		345.59		354.77		400.89
250		330.48		373.45		383.36		433.20
300		351.22		396.88		407.42		460.38
350		402.96		455.35		467.43		528.20
400		421.70		476.52		489.17		552.76
500		487.07		550.39		565.01		638.46
600		554.77		626.89		643.53		727.19
750		633.59		715.96		734.97		830.52
1000		716.77		809.95		831.45		939.54

Condiciones generales: Los precios no incluyen IVA y están sujetos a cambios sin previo aviso, para condiciones comerciales a favor de consultar con nuestra sucursal mexicana, esta lista cancela la anterior con fecha: 01-10-20

CABLES IUSASIL SEMIAISLADOS XLP PARA LÍNEAS AÉREAS DE 15, 25 Y 38 kV

Descripción general

- » Conductor de aluminio tipo AAC, o de aluminio con refuerzo de acero tipo ACSR, o de cobre.
- » El blindaje sobre el conductor es en forma de pantalla semiconductora extruida.
- » Aislamiento-cubierta de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) en color negro.

Características

- » Tensión nominal 15, 25 y 38 kV.
- » Temperatura de operación 90°C.
- » El aislamiento (cubierta en color negro) le permite tener gran resistencia a la luz solar, al calor y a la humedad.

Aplicaciones

- » Son utilizados en redes de distribución para alimentar zonas industriales y fraccionamientos localizados generalmente en zonas arboladas.

Ventajas

- » El temple duro de los cables de aluminio y de los tipos ACSR permiten realizar instalaciones con una mayor distancia interpostal.
- » El aislamiento-cubierta de Polietileno de Cadena Cruzada (XLP) lo hace resistente a la abrasión por contacto con las ramas de los árboles.

Anotación

- » Los valores detallados en las tablas son aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Normas aplicables

- » NOM-063-SCFI
- » CFE E0000-29

CABLE DE ALUMINIO AAC PARA 15, 25 Y 35 KV DE XLPE TIPO: SEMIAISLADO

15 KV

CALIBRE	Código	\$ x 1 Mt.
1/0 - 7	205213	55.93
3/0 - 7	380080	76.13
266.8 - 19	380081	111.03
336.4 - 19	301062	129.24
397.5 - 19		146.00
477.0 - 19	383805	170.05

25 KV

Código	\$ x 1 Mt.
377012	67.37
380079	87.46
380078	126.51
301065	146.57
	162.71
	196.78

38 KV

Código	\$ x 1 Mt.
212947	84.83
221343	111.89
206906	151.51
373336	184.42
	203.55
	231.51



CABLE DE ALUMINIO ACSR PARA 15, 25 Y 35 KV DE XLPE TIPO: SEMIAISLADO

15 KV

CALIBRE	Código	\$ x 1 Mt.
1/0 - 6/1	305881	63.35
3/0 - 6/1	301061	87.00
266.8 - 26/7	384939	125.43
336.4 - 26/7	383455	148.28
397.5 - 26/7		169.65
477.0 - 26/7	300790	194.07

25 KV

Código	\$ x 1 Mt.
301063	74.40
362394	98.70
380686	140.51
301066	165.50
	186.16
	220.20

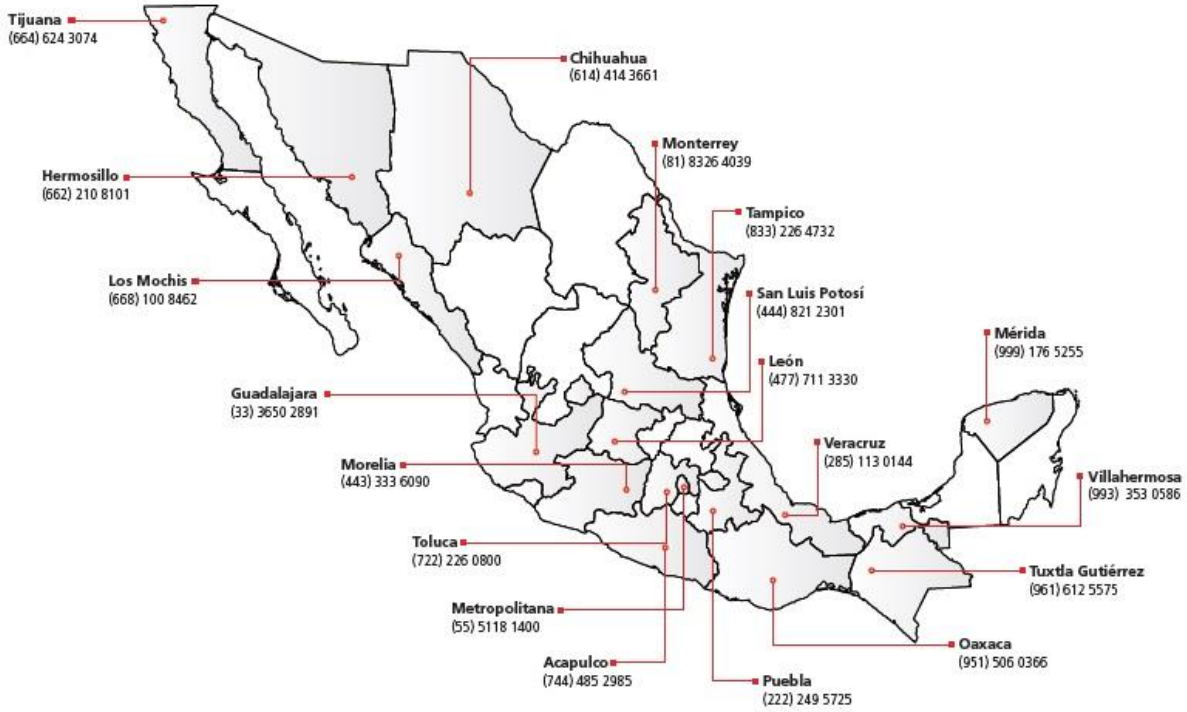
38 KV

Código	\$ x 1 Mt.
313014	92.98
316517	124.02
377072	170.33
	207.95
	231.30
	257.31





OFICINAS DE VENTAS



CENTRO DE ATENCIÓN A NIVEL NACIONAL
800 900 4872

ventas@iusa.com.mx, ayst@iusa.com.mx



EXPORTACIONES
+52 (55) 5118 1469

export@iusa.com.mx

IUSA EN EL MUNDO

Una empresa mexicana con presencia global.
Exportamos a más de **40 países** en todo el mundo.



IUSA EN LA RED



IUSAMEXICO



www.TiendaIUSA.com

www.iusa.com.mx

