



**311 7655802 - 321 4209078**

# HERRAMIENTAS

## **PONCHADORAS**

Manuales  
Hidráulicas

D1  
D2

## **CIZALLAS**

Manuales

D3

## **CORTADORES Y PELACABLES**

Manuales

D3

## **SACABOCADOS**

Hidráulicos

D4

## **ALICATES**

Alicates

D4

## **DESTORNILLADORES**

Aislados  
No aislados

D4  
D6

## **LLAVES HEXAGONALES**

No aislados

D7

## **ALTA TENSIÓN**

Antenallas  
Pértigas  
Garruchas  
Zunchadoras

D8  
D10  
D11  
D11

## **VARIOS**

Para electricista

D12



TERMINALES DE RANURA PARALELA Y TIPO C

REF	TIPO	RANURAS	USO	LONGITUD (mm)
99155	Ranura permanente	"O" - "D3"	Conectores de compresión para: aluminio, cobre, ACSR, Copperweld	645
99160		"BG (5/8)" - "D3"		

Fuerza de compresión 4500Lbs



TERMINALES TUBULARES NO AISLADAS

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG	
99016	Trinquete	1.5   2.5   6   10   16	22-16   14   12-10   8   6	275
99025		6   10   16   25	12-10   8   6   4	354
99149	Dados rotativos	6   10   16   25   35   50	12-10   8   6   4   2   1/0	390
99150		25   35   50   70   95   120   150	4   2   1/0   2/0   3/0   4/0   300MCM	650



ACCESORIOS (REPUESTOS)

REF	DESCRIPCIÓN	USO CON	UNIDADES
99151	Platina para fijar dados	99150	1
99152	Dados para ponchadora		2

TERMINALES TUBULARES NO AISLADAS

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG	
99146	Dados rotativos	6   10   16   25   35   50	12-10   8   6   4   2   1/0	380
99148		6   10   16   25   35   50   70   95   120	12-10   8   6   4   2   1/0   2/0   3/0   4/0	650
99153		25   35   50   70   95   120   150	4   2   1/0   2/0   3/0   4/0   300MCM	



TERMINALES AISLADAS

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG	
99140	Trinquete	0.5   1.25   2   6	22-18   16-14   12-10	225
99226*	Manual	0.25   0.5   1.25   2.5   6	22-20   20-16   16-14   12-10	250

\*Terminales aisladas y no aisladas



TERMINALES ABIERTAS

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		mm	AWG	
99136	Trinquete	1.5   2.5   6	22-18   16-14   12-10	225



TERMINALES PIN HUECO "CANUTILLO"

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG	
99137	Trinquete	0.5 - 10	22 - 8	225



**EBCHQ**

99138

**PONCHADORAS****MANUALES****TERMINALES PIN HUECO "CANUTILLO"**

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG	
99138	Manual	0.08 - 6	28 - 10	175

**EBCHQ KuDos®**

99086

99486

99601

**VOZ Y DATOS**

REF	TIPO	CONECTOR	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
99086	Manual	RJ12   RJ45 (6   8 hilos)	Corta y pela	220
99486		RJ11   RJ12   RJ45 (4   6   8 hilos)		228
99601	Impacto	66 - 88/110	Fuerza alta / baja	120

**EBCHQ KuDos®**

99602

99603

**ACCESORIOS (REPUESTOS)**

REF	DESCRIPCIÓN	USO CON	UNIDADES
99602	Cuchilla para terminal 66	99601	1
99603	Cuchilla para terminal 88 y 110		

**KLEIN TOOLS**

99599

**VOZ, DATOS Y VIDEO**

REF	MODELO	CONECTOR	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
99599	VDV427-807	Toma RJ45 (Rack)	Incluye: Cuchilla 66/110 Puntas: Phillips #1 - #2 Pala 3/16" - 1/4"	200

**KLEIN TOOLS**

99057

**VOZ, DATOS Y VIDEO**

REF	MODELO	CONECTOR	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
99057	VDV211-063	Mini Coaxial BNC - F - RCA	RG58   RG59   RG62   RG6   RG6 QS   R7   RG11	159

**EBCHQ KuDos®**

99400

99404

**PONCHADORAS****HIDRÁULICAS****TERMINALES TUBULARES NO AISLADAS**

REF	TIPO	CALIBRE		MORDAZA	LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG		
99400	Hidráulica 14.3 Ton	22   38   60   70 - 80   100   150 - 180   200   325	4   2   1/0   2/0   4/0   300   400   600MCM	Cerrada	559
99404*	Hidráulica 12 Ton	16   25   35   50   70   95   120   150   185   240   300   400	6   4   2   1/0   2/0   3/0   4/0   250   350   400   500   600   800MCM	"C" Abierta	590

\*Mangos en fibra de vidrio / Estuche plástico / Cabeza giratoria

**EBCHQ KuDos®**

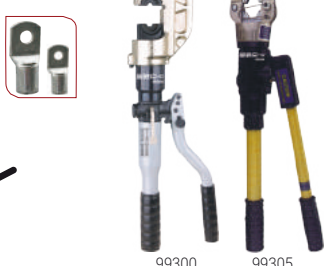
99380

99385

**TERMINALES TUBULARES NO AISLADAS**

REF	TIPO	CALIBRE	USO	MORDAZA	LONGITUD (mm)
99380	Hidráulica 6.4 Ton	8 a 500MCM	Conectores de compresión para: aluminio, cobre, ACSR (Sólidos y flexibles)	"C" Abierta	564
99385		8 a 750MCM		Cerrada	580

No requieren dados / Estuche plástico / Cabeza giratoria

**EBCHQ**

99300

99305

**TERMINALES TUBULARES NO AISLADAS**

REF	TIPO	CALIBRE		MORDAZA	LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG		
99300	Hidráulica 13 Ton	16   25   35   50   70   95   120   150   185   240     300   400	6   4   2   1/0   2/0   3/0   4/0   250   350   400   600   800MCM	"C" Abierta	560
99305				Cerrada	590

Caja metálica / Cabeza giratoria

**TERMINALES TUBULARES NO AISLADAS**

REF	TIPO	CALIBRE		MORDAZA	LONGITUD (mm)
		mm <sup>2</sup>	AWG		
99315	Hidráulica 16 Ton	10   16   25   35   50   70   95   120   150   185   240   300	8   6   4   2   1/0   2/0   3/0   4/0   250   350   400   600MCM	Cerrada	500
99320	Hidráulica 12 Ton	10   16   25   35   50   70   95   120	8   6   4   2   1/0   2/0   3/0	"C" Abierta	425
99330	Hidráulica 8 Ton	4   6   8   10   16   25   35   50   70	12   10   8   6   4   2   1/0   2/0		310

Estuche plástico / Cabeza giratoria



**CIZALLAS**

**MANUALES**

**CABLES DE COBRE, ALUMINIO Y VARILLA DE ACERO**

REF	TIPO	MÁXIMA CAPACIDAD		LONGITUD (mm)
		COBRE / ALUMINIO (AWG)	ACERO Ø	
99242	Manual	1/0	3mm	310
99244		300MCM	9mm	600
99250		250MCM / 500MCM	-----	
99254		400MCM / 800MCM	-----	700



**CABLES DE COBRE, ALUMINIO Y CABLE TELEFÓNICO**

REF	TIPO	MÁXIMA CAPACIDAD		LONGITUD (mm)
		COBRE / ALUMINIO (AWG)	CABLE TELEFÓNICO	
99262	Trinquete	-----	2700 Pares	350
99264		600MCM	-----	250
99266		750MCM	-----	285



**CABLES ACSR, COBRE, ALUMINIO Y ACERO**

REF	MODELO	COBRE/ALUMINIO TRENZADO	COBRE SÓLIDO	ACSR	CABLE MENSAJERO (ACERO)	LONGITUD (mm)
63060	63060	750MCM	600MCM	N/A	28mm	260
99272	63607	600MCM	400MCM	336MCM	-----	
99273	63800ACSR	1000MCM	600MCM	477MCM	13mm	349
99275	63700	750MCM	750MCM	750MCM	11mm	914



**CIZALLA PARA CORTE DE ACERO**

REF	VARILLA EN ACERO PARA CONSTRUCCIÓN Ø	BARRA DE ACERO Ø	CABLE DE ACERO Ø	ALAMBRE DE ACERO Ø	LONGITUD	TIPO DE CORTE
10-465	5/16"	1/4"	1/4"	7/32"	25"	Rasante
10-667	3/8"	5/16"	5/16"	9/32"	24"	Central
10-965	5/8"	15/32"	3/8"	11/32"	36"	

Mangos en fibra de vidrio (el mismo material de las pértigas telescópicas)



**CABLES DE COBRE Y ALUMINIO**

REF	MODELO	COBRE	ALUMINIO	Ø CABLE SOLDADOR	LONGITUD (mm)
99256	63041	500MCM	750MCM	35mm	648





98842 2000-48ENIS

**CORTAFRÍOS CORTE DIAGONAL (ALTA PALANCA)**

REF	MODELO	AISLAMIENTO	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
98842	D228-8-INS	1000V	Corte ACSR, clavos y cables endurecidos	210
2000-48EINS	2000-48ENIS			



99222 99224 99234 99238

**CORTAFRÍOS**

REF	TIPO	MATERIAL	LONGITUD (mm)
99222	Manual	Cable Coaxial	125
99224		Cobre/Aluminio trenzado máx.13mm - Alambre sólido máx.4mm	155
99234		Cobre / Aluminio máx. 25mm <sup>2</sup> (4 AWG)	165
99238		Cobre / Aluminio máx. 60mm <sup>2</sup> (1/0)	235



99220 99228 99700

**PELACABLES**

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		Ø DE APERTURA (mm)	AWG	
99220	Manual	0.5 a 2.6	10 a 24	136
99228		2.6   2   1.6   1.3   1   0.8   0.6	10   12   14   16   18   20   22	155
99700	Automático	6   4   2.5   1.6   0.5	10   12   14   16   20	170



99425

**PELACABLES DE ROTACIÓN**

REF	TIPO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		Ø (mm)	AWG	
99425	Manual	4 a 25	14 - 500MCM	136



99210 1009

**CORTAFRÍOS - PELACABLE**

REF	MODELO	CALIBRE		LONGITUD (mm)
		SECCIÓN (mm <sup>2</sup> )	AWG	
99210	1004	2.5 a 0.14	12 - 26 (Sólido) 14 - 28 (Trenzado)	127
1009	1009	6 a 0.35	10 - 20 (Sólido) 12 - 22 (Trenzado)	196.9



99230 99231 99232 99703 2005N

**CORTAFRÍOS - PELACABLE "MULTIUSOS"**

REF	MODELO	CALIBRE		DESCRIPCIÓN
		SECCIÓN (mm <sup>2</sup> )	AWG	
99230	1010	4 a 0.34	12 - 22	Comprime terminales aisladas y no aisladas, terminales de ignición 7 a 8mm
99231	11053	10 a 2.5	6 - 12	Cuenta con agujeros peladores con rectificado de precisión, corta limpiamente tornillo 6-32 y 8-32 seguro de cierre
99232	11054	8.4 a 0.82	8 - 18	
99703	11063W	6 a 0.34	8 - 22	Sujeta y pela cables con un solo movimiento, sin dañar su geometría
2005N	2005N	4 a 0.34	12 - 22	Comprime terminales aisladas y no aisladas, terminales de ignición 7 a 8mm



99048

**PELACABLES COAXIAL**

REF	MODELO	CALIBRE	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
99048	VDV110-095	RG6   RG6 QS   RG59 RG7   RG11	Preparador de cable coaxial estándar y utilitario conductor central: Punta 5/16" malla exposición 1/4"	133

## CORTADORES Y PELACABLES

## MANUALES

### CUCHILLAS CURVAS

REF	MODELO	AISLAMIENTO	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
98825	1571-INS	1000V	Hoja acero curva 60mm	222
98827	1570-3	-----	Hoja acero curva 76mm	203



KLEIN TOOLS



### NAVAJAS MULTIHERRAMIENTA

REF	MODELO	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD (mm)
98820	1016	Navaja, pinza de punta, cortador de alambre biselado, pinza dentada; pelador de cables AWG (10-18), desforrador, raspador, punzón, segueta, regla kit puntas desarmador (Pala-Phillips - puntas hexagonales)	143

Incluye bolsa en nailon

KLEIN TOOLS



### TIJERAS PARA ELECTRICISTA

REF	MODELO	CARACTERÍSTICAS	LONGITUD DE LA CUCHILLA (mm)	LONGITUD (mm)
98822	2100-5	·Acero templado ·Niquelado resistente a la corrosión ·Tornillo bisagra para ajuste	48	133

KLEIN TOOLS



## SACABOCADOS

## HIDRÁULICOS

REF	DADO	Ø PERFORADO		MÁXIMO CALIBRE LÁMINA
		mm	PULGADAS	
99558	1/2"	22.5	7/8	Acero dulce calibre 10 (Cold roll - Hot roll)
	3/4"	28.3	1 1/8	
	1"	34.6	1 3/8	
	1-1/4"	43.2	1 3/4	
	1-1/2"	49.6	1 15/16	
	2"	61.5	2 7/16	

Estuche metálico

EBCHQ



## ALICATES

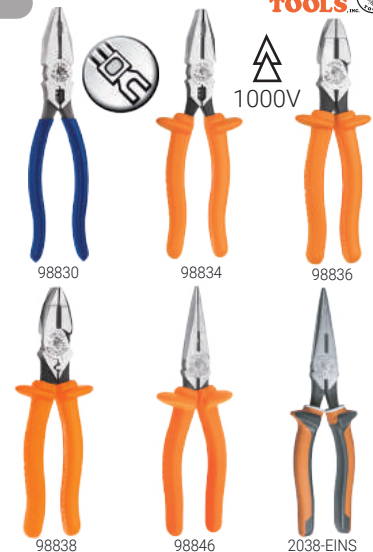
## ALICATES

### ALICATES

REF	MODELO	CABEZA	CARACTERÍSTICAS	AISLAMIENTO	LONGITUD (mm)
98830	12098	Universal	Poncha terminales y conectores no aislados - cabeza con mordaza curva para tubos	-----	203
98834	12098-INS				
98836	D213-9NE-INS	Redondeada (New England)	Corta ACSR - Tornillos - Puntillas - Alambre endurecido	1000V	245
98838*	D213-9NE-CR-INS				
98846	D203-8-INS	Punta Plana	Cuchilla de corte		225
2038-EINS	2038-EINS				203

\*Con matriz ponchadora detrás de la bisagra

KLEIN TOOLS



HERRAMIENTAS

## DESTORNILLADORES

## AISLADOS

### JUEGO DE DESTORNILLADORES - AISLADOS

REF	MODELO	CONTENIDO DEL JUEGO		LONGITUD DE LA BARRA		LONGITUD TOTAL (mm)
		MODELO	TIPO	mm	Pulgadas	
98859	33532-INS	6024-INS	Bornero 1/4"	102	4	211
		603-4-INS	Punta Phillips No.2			

Aislamiento 1000V

KLEIN TOOLS



98859

D5

**DESTORNILLADORES** **AISLADOS****DESTORNILLADORES PUNTA BORNERO (CABINET)**

REF	MODELO	TIPO	LONGITUD DE LA BARRA		AISLAMIENTO	LONGITUD TOTAL (mm)
			mm	Pulgadas		
<b>602-7-INS</b>	602-7-INS	Bornero 5/16"	178	7	1000V	314
<b>98868</b>	601-7-INS	Bornero 3/16"				273
<b>98860</b>	602-4-INS	Bornero 1/4"	212			
<b>601-4-INS</b>	601-4-INS	Bornero 3/16"	197			

**DESTORNILLADORES PUNTA ESTRELLA (PHILLIPS)**

REF	MODELO	TIPO	LONGITUD DE LA BARRA		AISLAMIENTO	LONGITUD TOTAL (mm)
			mm	Pulgadas		
<b>98873</b>	603-3-INS	Punta Phillips No.1	76	3	1000V	171
<b>633-4-INS</b>	633-4-INS		102	4		197
<b>98875</b>	603-4-INS	Punta Phillips No.2	177.8	7		211
<b>98877-1</b>	633-7-INS	Punta Phillips No.3				314.32



32288

**SET DE DESTORNILLADORES 8 EN 1**

REF	MODELO	PUNTAS INTERCAMBIABLES	LONGITUD TOTAL (mm)
<b>32288</b>	32288	2 Punta pala 1/4" 2 Punta pala 3/16" 2 Punta estrella #2 1 Punta estrella #1 1 Punta cuadrante #1 1 Punta cuadrante #2	210mm



98930

**DESTORNILLADORES****NO AISLADOS****JUEGOS DE DESTORNILLADORES - MANGO ANTIDESLIZANTE**

REF	MODELO	CONTENIDO DEL JUEGO		LONGITUD DE LA BARRA		LONGITUD TOTAL (mm)
		MODELO	TIPO	mm	Pulgadas	
<b>98930</b>	85074	601-3	Bornero 3/16"	76	3	171
		600-4*	Punta Plana 1/4"	102	4	212
		600-6*	Punta Plana 5/16"	152	6	278
		603-3	Punta Phillips No.1	76	3	171
		603-4	Punta Phillips No.2	102	4	211
		603-6	Punta Phillips No.3	152	6	279

\*Barra reforzada para trabajo pesado



98932

**DESTORNILLADORES****NO AISLADOS**

REF	MODELO	CONTENIDO DEL JUEGO		LONGITUD DE LA BARRA		LONGITUD TOTAL (mm)
		MODELO	TIPO	mm	Pulgadas	
<b>98932</b>	85076	600-4*	Punta Plana 1/4"	102	4	212
		602-6*	Punta Plana 5/16"	152	6	278
		601-3	Bornero 3/16"	76	3	171
		601-6		152	6	248
		605-4*	Bornero 1/4"	102	4	212
		603-3	Punta Phillips No.1	76	3	171
		603-4	Punta Phillips No.2	102	4	211

\*Barra reforzada para trabajo pesado

**DESTORNILLADORES PUNTA PLANA (PALA) - SUJETA TORNILLOS**

REF	MODELO	TIPO	LONGITUD DE LA BARRA		LONGITUD TOTAL (mm)
			mm	Pulgadas	
<b>98895</b>	32215	Bornero 1/4"	178	7	286

98895



**DESTORNILLADORES PUNTA BORNERO (CABINET)**

REF	MODELO	TIPO	LONGITUD DE LA BARRA		LONGITUD TOTAL (mm)
			mm	Pulgadas	
<b>98906</b>	612-4	Bornero 1/8"	102	4	200



**DESTORNILLADORES CON DOBLA ALAMBRE**

REF	MODELO	TIPO	LONGITUD DE LA BARRA		DOBLADOR CALIBRE AWG	LONGITUD TOTAL (mm)
			mm	Pulgadas		
<b>98908</b>	605-4B	Bornero 1/4"	102	4	10 - 12 - 14	212
<b>98909</b>	605-6B		152	6		263
<b>98911</b>	603-3B	Punta Phillips No.1	76	3	12 - 14	171
<b>98912</b>	603-4B	Punta Phillips No.2	102	4	10 - 12 - 14	211



**DESTORNILLADORES MANGO ANTIDESLIZANTE 10 EN 1**

REF	MODELO	PUNTAS INTERCAMBIABLES		LONGITUD TOTAL (mm)
			FUNCIONES ESPECIALES	
<b>98856</b>	32477	Punta plana 1/4" Punta plana 3/16" Punta Phillips No.1 Punta Phillips No.2	Puntas hexagonales 1/4" - 5/16" Puntas cuadradas # 1 - # 2 Puntas Torx T10 - T15	197



**DESTORNILLADORES TIPO TRINQUETE 10 EN 1**

REF	MODELO	PUNTAS INTERCAMBIABLES		LONGITUD TOTAL (mm)
			FUNCIONES ESPECIALES	
<b>98857</b>	32558	Punta plana 1/4" Punta plana 3/16" Punta Phillips No.1 Punta Phillips No.2	Puntas hexagonales 1/4"-5/16"-3/8" Puntas cuadradas # 1 - # 2 Llave hexagonal 3/8"	203



**DESTORNILLADORES TIPO 4 EN 1**

REF	MODELO	PUNTAS INTERCAMBIABLES		LONGITUD TOTAL (mm)
<b>32614</b>	32614	Punta plana 1/8", 3/32"	Punta phillips #0, #00	169



**SET DE LLAVES HEXAGONALES**

REF	MODELO	TIPO DE PUNTAS
<b>70550</b>	70550	1/2", 3/8", 5/16", 1/4", 7/32", 3/16", 5/32", 9/64", 1/8", 7/64" y 3/32"



**JUEGO DE 26 PUNTAS 1/4" HEXAGONAL**



32799

REF	MODELO	CARACTERÍSTICAS			
		PIEZAS	TIPO	MEDIDA	LONGITUD
32799	32799	2 Puntas Planas	⊖	3/16", 1/4"	1-1/4"
		10 Puntas Phillips	⊕	#1 x 2, #2x7, #3	
		1 Puntas Phillips		#2	4"
		3 Puntas tuerca	⬡	1/4", 5/16", 3/8"	2-5/8"
		7 Puntas Cuadrante	⊠	#1 x 2, #2 x 4, #3	1-1/4"
		1 Puntas Cuadrante		#2	4"
		1 Punta tipo rombo	⊞		1-1/4"
		1 Adaptador Cuadrante	■	1/4"	4"

Magnéticas

**JUEGO DE 32 PUNTAS 1/4" HEXAGONAL**



98850

REF	MODELO	CARACTERÍSTICAS		
		PIEZAS	TIPO	MEDIDA
98850	32525	9 Puntas TORX	⊕	T7,T8,T10,T15,T20,T25,T27,T30,T40
		6 Puntas Hexagonal (pulg)	⊙	3/32",7/64", 1/8",9/64",5/32" y 3/16"
		5 Puntas Hexagonal (mm)		2mm, 2.5mm, 3mm, 4mm y 5mm
		4 Puntas Spanner	⊖	4, 6, 8 y 10
		4 Puntas Tri-wing	⊕	1, 2, 3 y 4
		3 Puntas TORQ-SET	⊙	6, 8 y 10
		1 Adaptador Cuadrante	■	1/4"

Magnéticas

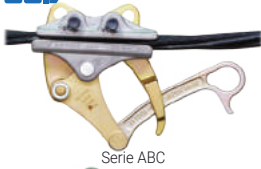


98851

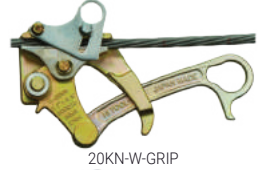
REF	MODELO	CARACTERÍSTICAS		
		PIEZAS	TIPO	MEDIDA
98851	32526	6 Puntas Planas	⊖	3-4, 5-6, 6-8, 8-10, 10-12, 12-14
		6 Puntas Phillips	⊕	#0, #1, #2(x3), #3
		7 Puntas Hexagonal	⊙	5/64",3/32",7/64",1/8",9/64",5/32"y 3/16"
		3 Puntas Cuadrante	⊠	#1, #2, #3
		7 Puntas TORX	⊕	T6,T7,T8,T10,T15,T20,T25
		2 Puntas Clutch	⊞	5/32", 3/16"
		1 Adaptador Cuadrante	■	1/4"

Magnéticas

**ANTENALLAS PARA CABLE TRENZADO**



Serie ABC



20KN-W-GRIP



Serie AL



MIGHTY20-GRIP



NEW-SD-GRIP

REF	CAPACIDAD	MÁX. CABLE		MÍN. CABLE		MORDAZA		
		mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	APERTURA (mm)
<b>ABC-L-GRIP</b>	1.8 TON	4x150	4x300	4x95	4x3/0	180	32	42
<b>ABC-M-GRIP</b>	1 TON	4x95	4x3/0	4x25	4x4	160		
<b>ABC-S-GRIP</b>	350 Kgf	4x35	4x2	4x16	4x6	80	24	30

**CABLE DE COBRE DESNUDO, CABLE AISLADO, GUAYA, ALAMBRE, BARRA DE ACERO**

REF	CAPACIDAD	MÁX. CABLE	MÍN. CABLE	MORDAZA		
				LARGO (mm)	ANCHO (mm)	APERTURA (mm)
<b>20KN-W-GRIP</b>	2 TON	500MCM	4 AWG	90	32	42

**CABLE DE COBRE DESNUDO, ACSR-AAC DESNUDO**

REF	CAPACIDAD	MÁX. CABLE	MÍN. CABLE	MORDAZA		
				LARGO (mm)	ANCHO (mm)	APERTURA (mm)
<b>AL-20KN-GRIP</b>	2 TON	600MCM	4 AWG	90	32	42
<b>AL-30KN-GRIP</b>	3 TON					
<b>AL-MIGHTY20-GRIP</b>	2 TON	900MCM		120		

**CABLE DE COBRE DESNUDO, CABLE AISLADO, ALAMBRE, BARRA DE ACERO**

REF	CAPACIDAD	MÁX. CABLE	MÍN. CABLE	MORDAZA		
				LARGO (mm)	ANCHO (mm)	APERTURA (mm)
<b>MIGHTY20-GRIP</b>	2 TON	750MCM	4 AWG	120	32	42
<b>NEW-SD-GRIP*</b>	1 TON	250MCM	10 AWG	-----	25	30

\*Alambre de púas

## ANTENALLAS PARA CABLES DESNUDOS ACSR, DE ALUMINIO Y COBRE TRENZADO

REF	MODELO	CALIBRE ACSR		Ø MORDAZA				LARGO MORDAZA		CARGA MÁXIMA	
		Mín.	Máx.	mm		Pulgadas		mm	Pulgadas	kg	Libras
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.				
99950	1656-20	4	1/0	5.08	10.6	0.20	0.4	102	4	2045	4500
99952	1656-30	2	3/0	7.87	13.46	0.31	0.53	121	4 3/4		
99954	1656-40	4/0	400MCM	10.16	18.8	0.40	0.74	140	5 1/2	3629	8000



99950 a 99954

## ANTENALLAS PARA CABLES DESNUDOS TRENZADOS O SÓLIDOS

REF	MODELO	CALIBRE ACSR		Ø MORDAZA				LARGO MORDAZA		CARGA MÁXIMA	
		Mín.	Máx.	mm		Pulgadas		mm	Pulgadas	kg	Libras
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.				
99940	KT 4500	6	4/0	4.57	15.2	0.18	0.60	102	4	2268	5000
99941	KT 4600	2	400MCM	7.62	20.3	0.3	0.8	127	5	4536	10000



99940 a 99941

## ANTENALLAS PARA CABLES AISLADOS PVC

REF	MODELO	AISLADO PVC		Ø MORDAZA				LARGO MORDAZA		CARGA MÁXIMA	
		Mín.	Máx.	mm		Pulgadas		mm	Pulgadas	kg	Libras
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.				
99970	1659-50	2/0	450MCM	20.07	25.56	0.79	1.01	144	5 15/16	3629	8000



99970

## ANTENALLAS PARA CABLES DESNUDOS SÓLIDO

REF	MODELO	CABLE DESNUDO		Ø MORDAZA				LARGO MORDAZA		CARGA MÁXIMA	
		Mín.	Máx.	mm		Pulgadas		mm	Pulgadas	kg	Libras
				Mín.	Máx.	Mín.	Máx.				
99960	1613-30	12	4	2.03	5.08	0.08	0.20	76	3	680	1500



99960

## ANTENALLAS PARA CABLES MENSAJEROS O DE ACERO REFORZADO

REF	MODELO	TIPOS DE CABLE	Ø MORDAZA				LARGO MORDAZA		CARGA MÁXIMA	
			mm		Pulgadas		mm	Pulgadas	kg	Libras
			Mín.	Máx.	Mín.	Máx.				
99962	1613-40	Cable mensajero cable trenzado de acero	2.03	5.08	0.08	0.20	76	3	2041	4500
99944	1604-10	Cable mensajero cable trenzado de acero y guaya de acero	1.52	6.35	0.06	0.25	NA		1134	2500
99945	1604-20		3.18	12.7	0.125	0.50			2268	5000



99962



99944 a 99945

**PÉRTIGAS TELESCÓPICAS**



REF	No. SECCIONES	LONGITUD EXTENDIDA		LONGITUD RETRAÍDA		Ø BASE	FORMA
		m	Pies' / Pulg"	m	Pulgadas"	mm	
<b>S-216</b>	4	4.88	16'	1.42	56	41,3	○
<b>S-220</b>	5	6.10	20'	1.47	58	47.6	
<b>S-225</b>	6	7.78	25'6"	1.52	60	55.6	
<b>S-230</b>	7	9.15	30'	1.55	61 1/5	60.3	
<b>S-235</b>	8	10.68	35'	1.57	61 5/8	68.3	
<b>HV-220</b>	5	6.41	21'		62	44.5	◊
<b>HV-225</b>	6	7.78	25'6"	1.63	64	48.5	
<b>HV-230</b>	7	9.15	30'	1.68	66	52.6	
<b>HV-235</b>	8	10.68	35'	1.73	68	56.4	
<b>HV-240</b>	9	12.05	39'6"	1.75	69	60.5	

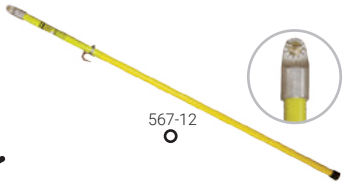
Aislamiento Nominal 100kV, Aprobadas por OSHA y ASTM F-711



**PÉRTIGAS DE GANCHO RETRÁCTIL O TIPO ESCOPETA**

REF	LONGITUD		VARILLA DE OPERACIÓN	FORMA
	m	Pies' / Pulgadas"		
<b>8104</b>	1.38	4'6"	Externa	○
<b>8106</b>	2	6'6"		
<b>8108</b>	2.26	8'6"		
<b>8110</b>	3	10'6"		
<b>8112</b>	3.8	12'6"		
<b>8206</b>	2	6'6"	Interna	

Aislamiento Nominal 100kV, Aprobadas por OSHA y ASTM F-711



**PÉRTIGA UNIVERSAL**

REF	SECCIÓN	LONGITUD		Ø BASE		FORMA
		m	Pies' / Pulg"	mm	Pulgadas"	
<b>567-12</b>	1	3.6	12'6"	31,75	1 1/4	○

Aislamiento Nominal 100kV, Incluye gancho de suspensión, Aprobadas por OSHA y ASTM F-711



**VOLTÍMETRO DIGITAL PARA PÉRTIGA**

REF	CARACTERÍSTICAS
<b>6702</b>	Permite la medición en redes aéreas y subterráneas. Rango de medición de 40KV y hasta 240KV usando resistencias adicionales. Modos de operación AC, HI-POT y DC.
	Pantalla de cristal líquido con iluminación
	Incluye ganchos conductores, estuche de transporte, baterías AA e instrucciones



**ACCESORIOS PARA PÉRTIGAS**

REF	CARACTERÍSTICAS
<b>P10431</b>	Gancho de desconexión estándar
<b>A10400</b>	Gancho de desconexión fluorescente
<b>A11000</b>	Sierra universal de acero para corte rápido (poda de ramas)

## ALTA TENSIÓN

## PÉRTIGAS

### KIT DE LIMPIEZA PARA PÉRTIGAS

REF	CARACTERÍSTICAS
10-088	Aerosol de lubricación
10-090	Prenda de limpieza tratada con silicona
10-093	Cera para terminales en fibra de vidrio
10-170	Caja de 20 almohadillas ultra finas para limpieza
10-188	Caja con 50 toallas de limpieza
10-197	6 contenedores de líquido concentrado de limpieza de 7 Oz. 14 almohadillas ultra finas no metálicas 6 adhesivos para identificación



HASTINGS

### KIT DE CEPILLOS PARA LIMPIEZA INCLUYE

10-337	Mango de fibra de vidrio de 3" Extensión de fibra de vidrio de 3" Maleta de almacenaje Cepillo de 3/4"	Cepillo de 1" Cepillo de 1 1/2" Cepillo de 2" Cepillo de 2 1/2"
6799	Probador de aislamiento completo con caja de transporte y vara de prueba	

## ALTA TENSIÓN

## GARRUCHAS

REF	CAPACIDAD	LONGITUD GUAYA	DESCRIPCIÓN
99710	2 Ton	1.8m	Cable de acero de aviación de 5mm de diámetro trinquete de aluminio



MAASDAM  
POW'R-PULL  
INCORPORATED

## ALTA TENSIÓN

## ZUNCHADORAS

REF	RANGO	MÁXIMO ESPESOR		MATERIAL
		mm	Pulgadas	
99720	3/8" hasta 3/4"	0.76	0.030	Acero con tratamiento térmico



EBCHQ

## VARIOS

## PARA ELECTRICISTA

### LLAVES DE TRINQUETE PARA LINIERO

REF	MODELO	TAMAÑO	AISLAMIENTO	LONGITUD (mm)
98805	KT203	9/16" X 3/4"	-----	206
98807	KT223-INS		1000V	229



KLEIN  
TOOLS

### KIT DE HERRAMIENTAS AISLADAS DE 8 PIEZAS

REF	MODELO	DESCRIPCIÓN	AISLAMIENTO
98810	33529	2 Destornilladores punta plana 1 Destornillador punta phillips 1 Pelacable aislado 1 Cortador multicable 1 Pinza aislada de corte 1 Pinza de corte lateral 1 Pinza de punta aislada	1000V



KLEIN  
TOOLS

### PORTAHERRAMIENTAS

REF	MODELO	TAMAÑO	No. BOLSILLOS	MATERIAL
A00200	5119	Para cinturón de 2" (51mm)	4	Cuero
A00230	5125L	Para cinturón de 2 1/4" (57mm)	5	
A00260	5719		18	Nailon



KLEIN  
TOOLS



A00100 a A00102

**VARIOS PARA ELECTRICISTA**

**CINTURONES PARA ELECTRICISTA**

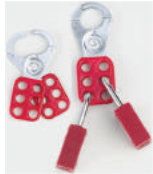
REF	MODELO	TALLA	LARGO	CARACTERÍSTICAS	MATERIAL
<b>A00100</b>	5207M	M	32" a 40"	Ancho 1 1/2" lazo portaherramientas y cadena para cinta	Cuero
<b>A00102</b>	5207L	L	38" a 46"		



A00300-1 a A00304-1

**GUANTES DE PROTECCIÓN (TRABAJO PESADO)**

REF	MODELO	TALLA	CARACTERÍSTICAS	MATERIAL
<b>A00300-1</b>	40214	M	Diseño avanzado para reducción de impacto, materiales especializados para potencializar comodidad y flexibilidad, excelentes para trabajar en zonas húmedas y secas	Cuero sintético caucho termoplástico
<b>A00302-1</b>	40215	L		
<b>A00304-1</b>	40216	XL		



98800

98802

**BLOQUEADORES DE PRESILLAS**

REF	MODELO	No. CANDADOS	USO CON	Ø ARGOLLA	
				mm	Pulg"
<b>98800</b>	45200	6	Candados de 5/16" (8mm)	25	1
<b>98802</b>	45201			38	1 1/2"



99705



**GUÍA HALA CABLES (SONDA)**

REF	MODELO	LONGITUD		DESCRIPCIÓN	MATERIAL
		m	Pies		
<b>99705</b>	56002	19	65	Guía de 3mm (1/8") Marcación laser cada pie, para facilitar la medición del ducto	Carrete polipropileno Guía acero



98795

**ARCOS PARA SEGUETA**

REF	MODELO	LONGITUD HOJA	MONTAJE	LONGITUD (mm)
<b>98795</b>	702-12	Incluye 1 hoja 12" (24 dientes) 1 hoja 6" (24 dientes)	Recto y a 45°	413
Mangos recubiertos en caucho, ergonómicos				

# Destornillador de Bolsillo

Tipo 4 en 1  
Ref. 32614

Encuentrelo en la página D7

