




































MILLER®

**Herramientas para la
Preparación de Cables de
Fibra Óptica, Electrónica,
Eléctricos y Telecomunicaciones**



Herramientas para Telecomunicaciones

	CXC, CXC-1 Pinzas de Corte	C21
	SERIE CC Pinzas de Corte / Peladoras	C21, A170
	CAT PONCHADORAS CAT para Conectores a Compresión	C36
	LWC, LWC-1 Ponchadora Ligera para Conectores a Compresión	C37
	CT2-AS, CT2-AS-EX Ponchadora para Conectores a Compresión	C38
	CAT-AS “ALL SERIES” Herramientas para Conectores a Compresión “Todas las Series”	C39
	CAT-MULTIMEDIA Ponchadoras para Conectores Multimedia	C40
	CAT – MULTIMEDIA Kit Juego de Herramientas CAT Multimedia	C41
	CAT-AIO Herramientas para Conectores a Compresión “Todo en Uno”	C42-C44
	TW Llaves con Torque	C45
	IT F59, 6 Y 11 Herramienta para Insertar Conectores Tipo “F”	C48
	CW-1 Llave con Dados Intercambiables para Tornillería Hexagonal	C50
	CW71638 Llave para Tornillería Hexagonal	C50
	RJC Ponchadora de Conectores Tipo RJ	C52, M97, A168
	SMART-STRIP Peladora	C52, M97, A169
	THT-532 Llave Hexagonal de 5/32” para Registros Telefónicos	C55
	CT 375 Cortadora de Alfombra y Guía de Taladro	C56
	CCD-1, CCD-1H, CCD-CL, CCD-CLW Dispensadores de Cable	C57
	DC-MSES Cortadora de Segmentos Intermedios de Conductos de Cables	C58
	DC 100 Cortadora de Conductos de Cables	C58, U142
	RCS Peladora “Circular”	M75, U127
	MK02, MK02M Peladora “Circular”	M75, A167
	MK04 Herramienta para Remover Chaquetas	M76, U128, A168
	100 Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable	M88
	103-S Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable con Leva de Ajuste	M88
	111-TAS Cortadora y Peladora Ajustable con el Pulgar	M88
	721, 821, 921 Cortadoras y Preparadoras de Múltiples Cables	M89
	205 Preparadora y Cortadora Longitudinal de Cable Rural Línea “C”	M94
	305 Herramienta para Preparar Conducto Figura-8 Aéreo Autosoportado	M95
	PDT-66/100 Herramienta para Terminar Cables en Blocks de Terminales Tipo 110/88 ó 66	M96
	925CS KIT Set de Tijeras y Navaja de Electricista	M98
	925CS Tijeras de Electricista	M98
	CK6 Navaja de Electricista	M98
	MK01A Herramienta para Remover Chaquetas	U128, A166
	MK01DA Herramienta para Remover Chaquetas	A167

Herramientas para Fibra Óptica

	FO 103-S Peladora de Fibra Óptica	M68
	NO-NIK® PELADORAS de Fibra Óptica	M69
	KIT DE PREPARACIÓN DE FIBRA ÓPTICA DE 3 PIEZAS	M70
	NO-NIK® KIT de 3 Peladoras de Fibra Óptica	M70
	FO 103-D-J, FO 103-D-250 Peladora de Fibra Óptica “Dual”	M71
	FO 103-T-250-J Peladora de Fibra Óptica “Triple”	M71
	CFS-2 Peladora de Fibra Óptica	M72
	OPTISTRIP Herramienta para Remover Recubrimientos Secundarios	M72, A173
	DFS-3 Peladora de Fibra Sencilla y Duplex	M73
	FO-R12 Peladora de Cintas de Fibra Óptica	M74
	RFJS-12 Removedora de Chaquetas de Fibra Óptica	M74
	RCS Peladora “Circular”	M75, U127
	MK02, MK02M Peladora “Circular”	M75, A167
	MK04 Herramienta para Remover Chaquetas	M76, U128, A168
	405 Herramienta para Cortes Longitudinales de Cables de Acometida y de Ductos	M77
	FDS Herramienta para Cortes Longitudinales de Cable Plano de Fibra Óptica	M77
	KIT SERIE 400 JUEGO PARA CORTES LONGITUDINALES DE CABLES DE ACOMETIDA Y DE DUCTOS	M78
	86 1/2SF Alicates para Kevlar® y Aplicaciones de Electrónica	M79
	FOKC Cortadora de Kevlar® de Fibra Óptica / Pinzas de Corte de Blindaje de Cobre	M79, U127
	KC699 Tijeras para Kevlar®	M80
	KS-1 TIJERAS PARA KEVLAR®	M80
	CS-30-DE Doble Punta de Carburo para Fibra Óptica	M81
	CS-30-W Punta de Carburo para Fibra Óptica	M81
	DS-60-C, DS-90-W Punta de Diamante para Fibra Óptica	M81
	CC125 Pinzas de Corte para Fibra Óptica	M82
	PONCHADORA PARA CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA	M82
	FIM 150-200 Microscopio para Fibra Óptica	M83
	MICROSCOPIO PARA FIBRA ÓPTICA 200X / 400X	M83
	CCT-2001 Probador de Continuidad de Fibra Óptica	M84
	FOPD-25, FOPD-LC, FS800 Discos para Pulir Conectores de Fibra Óptica	M84
	KIT PARA ACABAR Y PULIR FIBRA ÓPTICA	M85
	KIT DE SEGURIDAD PARA PREPARAR FIBRA ÓPTICA	M86
	KITS PARA FIBRA ÓPTICA	M87
	100 Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable	M88
	103-S Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable con Leva de Ajuste	M88
	111-TAS Cortadora y Peladora Ajustable con el Pulgar	M88
	721, 821, 921 Cortadoras y Preparadoras de Múltiples Cables	M89
	MK01A Herramienta para Remover Chaquetas	U128, A166
	MK01DA Herramienta para Remover Chaquetas	A167
	SILICONSTRIP Herramienta para Remover Recubrimientos Primarios	A173
	OPTIKIT Kit de Preparación de Fibra Óptica	A174
	SPLITSTRIP Removedora de Kevlar®	A174

Herramientas para Electricidad

	SERIE CC Pinzas de Corte / Peladoras	C21, A170
	RJC Ponchadora de Conectores Tipo RJ	C52, M97, A168
	SMART-STRIP Peladora	C52, M97, A169
	OPTISTRIP Herramienta para Remover Recubrimientos Secundarios	M72, A173
	RCS Peladora "Circular"	M75, U127
	MK02, MK02M Peladora "Circular"	M75, A167
	ACS Cortadora Transversal de Cables Blindados	M76
	MK04 Herramienta para Remover Chaquetas	M76, U128, A168
	100 Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable	M88
	103-S Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable con Leva de Ajuste	M88
	111-TAS Cortadora y Peladora Ajustable con el Pulgar	M88
	721, 821, 921 Cortadoras y Preparadoras de Múltiples Cables	M89
	60 Pinzas de Corte	M90
	CS8 Pinzas Multifunción	M90
	NO-NIK® PELADORAS de Fibra Óptica	M69
	MICROSTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	M92, A161
	ACC Cortadora Ajustable de Cable Blindado	M93
	95 Herramienta para Desprender Chaquetas de Cable Romex	M94
	925CS KIT Set de Tijeras y Navaja de Electricista	M98
	925CS Tijeras de Electricista	M98
	CK6 Navaja de Electricista	M98
	ESD-SAFE Pinzas de Corte y Punta	M100
	4 x 4 PLUS® & 2 x 2 PLUS Herramientas para Preparar Extremos de Cables	U111-U114
	WS 22 Herramienta de Dos Boquillas para Preparar Extremos de Cables	U115-U116
	WS 22A Herramienta Asistida con Taladro para Preparar Extremos de Cables	U115-U116
	WS 71, WS 72 Herramientas para Preparar Extremos y Segmentos Intermedios de Cables	U118
	MK01A Herramienta para Remover Chaquetas	U128, A166
	ES-1 Tijeras de Electricista	U144
	PTS-2 Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A161
	MK 1F/D Peladora Auto-Ajustable	A162
	SAFESTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A162
	POWERSTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A163
	RAPISTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A163
	MAXISTRIP 2000 Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A164
	MAXISTRIP V16 Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A164
	MAXISTRIP Peladora Auto-Ajustable	A165
	MEGASTRIP Peladora Auto-Ajustable	A165
	RCS-E Peladora "Circular"	A166
	TK1 Peladora de Uso Rudo	A169
	WCS Pinzas de Corte / Peladoras	A170

Herramientas para Electrónica

	COAX 2 Peladora	C32, A175
	RJC Ponchadora de Conectores Tipo RJ	C52, M97, A168
	SMART-STRIP Peladora	C52, M97, A169
	NO-NIK® PELADORAS de Fibra Óptica	M69
	OPTISTRIP Herramienta para Remover Recubrimientos Secundarios	M72, A173
	RCS Peladora “Circular”	M75, U127
	100 Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable	M88
	103-S Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable con Leva de Ajuste	M88
	111-TAS Cortadora y Peladora Ajustable con el Pulgar	M88
	721, 821, 921 Cortadoras y Preparadoras de Múltiples Cables	M89
	60 Pinzas de Corte	M90
	CS8 Pinzas Multifunción	M90
	80 Disipador de Calor	M93
	85 Pinzas de Punta Larga	M93
	925CS Kit Set de Tijeras y Navaja de Electricista	M98
	925CS Tijeras de Electricista	M98
	CK6 Navaja de Electricista	M98
	TIJERAS ESPECIALES	M99
	ESD-SAFE Pinzas de Corte y Punta	M100
	AW, AWG Pinzas para Soldar	M101
	PINZAS MULTIUSOS	M102
	TAPETES DE TRABAJO ANTIESTÁTICOS DESECHABLES SOFTY®	M103
	MK01A Herramienta para Remover Chaquetas	U128, A166
	PTS-2 Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A161
	SAFESTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A162
	POWERSTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A163
	RAPISTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A163
	MAXISTRIP 2000 Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A164
	MAXISTRIP V16 Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	A164
	MAXISTRIP Peladora Auto-Ajustable	A165
	MEGASTRIP Peladora Auto-Ajustable	A165
	RCS-E Peladora “Circular”	A166
	WCS Pinzas de Corte / Peladoras	A170
	PH165 Alicates Compactas de Mordazas Suaves	A171
	PH200 Alicates Estándar de Mordazas Suaves	A171
	WH250S Alicates de Mordazas Acanaladas Suaves	A171
	WH270S Alicates de Mordazas Planas Suaves	A171
	TP8, TP9, TP12 Dobladora de Terminales de Componentes Electrónicos	A172
	P100, P200 Cautín de Gas Butano	A177
	UT200, UT200SI Cautín de Gas Butano	A177
	HERRAMIENTAS PARA RETIRAR SOLDADURA	A178
	TD-110 Desarmador de 4 Vías con Mango de Bola Acojinado	A179
	TD-800 Juego de 8 Desarmadores	A179
	SISTEMA 2000 Bases, Tornos de Banco y Multi-Abrazaderas	A180 - A181

Contenido

	GUÍA DE SELECCIÓN DE HERRAMIENTAS DE FIBRA ÓPTICA	M67
	FO 103-S Peladora de Fibra Óptica	M68
	NO-NIK® Peladoras de Fibra Óptica	M69
	NO-NIK® Kit de 3 Peladoras de Fibra Óptica	M70
	Kit de Preparación de Fibra Óptica de 3 Piezas	M70
	FO 103-D-J, FO 103-D-250 Peladora de Fibra Óptica "Dual"	M71
	FO 103-T-250-J Peladora de Fibra Óptica "Triple"	M71
NUEVA	CFS-2 Peladora de Fibra Óptica	M72
	OPTISTRIP® Herramienta para Remover Recubrimientos Secundarios	M72
NUEVA	DFS-3 Peladora de Fibra Sencilla y Duplex	M73
	FO-R12 Peladora de Cintas de Fibra Óptica	M74
	RFJS-12 Removedora de Chaquetas de Fibra Óptica	M74
NUEVA	RCS Peladora "Circular"	M75
NUEVA	MK02, MK02M Peladora "Circular"	M75
	MK04 Herramienta para Remover Chaquetas	M76
	ACS Cortadora Transversal de Cables Blindados	M76
NUEVA	FDS Herramienta para Cortes Longitudinales de Cable Plano de Fibra Óptica	M77
NUEVA	405 Herramienta para Cortes Longitudinales de Cables de Acometida y de Ductos	M77
NUEVA	Kit Serie 400 Juego para Cortes Longitudinales de Cables de Acometida y de Ductos	M78
	FOKC Cortadora de Kevlar® de Fibra Óptica	M79
	86 1/2SF Alicates para Kevlar® y Aplicaciones de Electrónica	M79
	KS-1 Tijeras para Kevlar®	M80
	KC699 Tijeras para Kevlar®	M80
	DS-60-C, DS-90-W Punta de Diamante para Fibra Óptica	M81
	CS-30-W Punta de Carburo para Fibra Óptica	M81
	CS-30-DE Doble Punta de Carburo para Fibra Óptica	M81
	CC125 Pinzas de Corte para Fibra Óptica	M82
	Ponchadora para Conectores de Fibra Óptica	M82
	Microscopio para Fibra Óptica 200x / 400x	M83
	FIM 150-200 Microscopio para Fibra Óptica	M83
	FOPD-25, FOPD-LC, FS800 Discos para Pulir Conectores de Fibra Óptica	M84
	CCT-2001 Probador de Continuidad de Fibra Óptica	M84
	Kit para Acabar y Pulir Fibra Óptica	M85
	Kit de Seguridad para Preparar Fibra Óptica	M86
	Kits para Fibra Óptica	M87
	100 Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable	M88
	103-S Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable con Leva de Ajuste	M88
	111-TAS Cortadora y Peladora Ajustable con el Pulgar	M88
	721, 821, 921 Cortadoras y Preparadoras de Múltiples Cables	M89
	60 Pinzas de Corte	M90
	CS8 Pinzas Multifunción	M90
	NO-NIK® Peladoras	M91
	MICROSTRIP Peladora y Cortadora Auto-Ajustable	M92
	ACC Cortadora Ajustable de Cable Blindado	M93
	80 Disipador de Calor	M93
	85 Pinzas de Punta Larga	M93
	95 Herramienta para Desprender Chaquetas de Cable Romex	M94
	205 Preparadora y Cortadora Longitudinal de Cable Rural Línea "C"	M94
	305 Herramienta para Preparar Conducto Figura-8 Aéreo Autosoportado	M95
	PDT-66/100 Herramienta para Terminar Cables en Blocks de Terminales Tipo 110/88 ó 66	M96
NUEVA	RJC Ponchadora de Conectores Tipo RJ	M97
	SMART-STRIP Peladora	M97
	925CS Tijeras de Electricista	M98
	CK6 Navaja de Electricista	M98
	925CS Kit Set de Tijeras y Navaja de Electricista	M98
	Tijeras Especiales	M99
	ESD-SAFE Pinzas de Corte y Punta	M100
	AW, AWG Pinzas para Soldar	M101
	PINZAS MULTIUSOS	M102
	TAPETES DE TRABAJO ANTIESTÁTICOS DESECHABLES SOFTY®	M103

Las Líneas Miller y Clauss de Ripley tienen las siguientes patentes: 4,813,144; 5,946,986; D485,149; D492,886; D490,673

Ripley acepta AMERICAN EXPRESS, MASTERCARD y VISA como formas de pago.
Información y especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

© Copyright Ripley 2006



1-800-528-8665
Tel. 860-635-2200 • Fax: 860-635-3631
e-mail: info@ripley-tools.com
Internet: www.ripley-tools.com

GUÍA DE SELECCIÓN DE HERRAMIENTAS DE FIBRA ÓPTICA

Diámetro de la Fibra o Revestimiento	MILLER Serie No-Nik	MILLER Serie FO 103
80 a 100 micras	NN-127 (No. Parte: 46225) NN-152 (No. Parte: 46231) NN-175 (No. Parte: 46235)	FO 103-S-100 (No. Parte: 80355-1)
125 micras (revestimiento de 250 micras)	NN-175 (No. Parte: 46235) NN-203 (No. Parte: 46241)	FO 103-S (No. Parte: 80355) FO 103-D-250 (No. Parte: 80675) FO 103-D-J (No. Parte: 80676) FO 103-T-250-J (No. Parte: 80677)
250 micras	NN-305 (No. Parte: 46255) NN-014 (No. Parte: 46194) NN-016 (No. Parte: 46196)	FO-103-D-250 (No. Parte: 80675) FO-103-T-250-J (No. Parte: 80677)
400 micras	NN-018 (No. Parte: 46198) NN-021 (No. Parte: 46200)	FO 103-T-250-400 (No. Parte: 80740) FO 103-S-525 (No. Parte: 80355-9)
125 micras (revestimiento de 900 micras)	NN-254 (No. Parte: 46249)	FO 103-D-250 (No. Parte: 80675) FO 103-T-250-J (No. Parte: 80677)

FO 103-S

Peladora de Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

- Para remover el revestimiento estándar de 250 micras de las fibras de 125 micras.
- Las cuchillas tienen una concavidad con diámetro de gran precisión y apertura de las navajas en “V” que permite remover el revestimiento sin lastimar la fibra.
- Ajustada de fábrica, no requiere ajustes adicionales.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para remover el revestimiento sin dañar la fibra.
- Fabricadas en EUA.
- Longitud: 5.375 pulgadas (136.53mm)
- Peso: 2.5 onzas (71gr).



FO103-S – Aplicaciones Personalizadas

- Se ofrecen peladoras para una gran variedad de diámetros de fibra con la misma calidad que la FO 103-S.
- Los modelos actuales se muestran en la tabla de abajo.
- Si no aparece el diámetro de fibra que usted utiliza, por favor contacte al Departamento de Servicio de Ripley.



No. Parte	Modelo	Diámetro de Revestimiento	
		(Micras)	(Pulg)
80355	FO 103-S	125 µm	.005 pulg
80355-1	FO 103-S-100	80-100 µm	.003-.004 pulg
80355-15	FO103-S-140	140 µm	.0055 pulg
80355-2	FO 103-S-150	150 µm	.006 pulg
80355-3	FO 103-S-162	162 µm	.0065 pulg
80355-4	FO 103-S-175	175 µm	.007 pulg
80355-5	FO 103-S-187.5	187.5 µm	.0075 pulg
80355-10	FO 103-S-200	200 µm	.008 pulg
80355-12	FO 103-S-225	225 µm	.009 pulg
80355-6	FO 103-S-250	250 µm	.010 pulg
80355-7	FO 103-S-280	275-280 µm	.011 pulg
80355-8	FO 103-S-300	300 µm	.012 pulg
80355-9	FO 103-S-525	525 µm	.021 pulg

NO-NIK®**Peladoras de Fibra Óptica****FIBRA ÓPTICA**

- 22 modelos diferentes de Peladoras de Fibra Óptica para fibras de 102 a 1,372 micras.
- Precisión de -0mm , +0.0127mm.
- Su exclusivo dispositivo de centrado coloca la fibra en la correcta posición para remover con precisión el revestimiento sin dañar la fibra.
- Sus cuchillas remueven completamente el revestimiento de la fibra.
- Los mangos están acojinados e identificados por color según el diámetro de la fibra.
- Cabezas de plástico que sólo hacen contacto con el buffer, centran y colocan en posición la fibra.
- Las cuchillas de corte de acero de gran calidad retiran completamente el buffer.
- Las cuchillas de respaldo apoyan las cuchillas de corte, las encubren y “se aseguran” cuando está cerrada la peladora para mantener la concentricidad perfectamente.
- El buffer que es removido funciona como guía para proteger la fibra.
- El diámetro de la cuchilla de corte está claramente identificado en el mango de la peladora.
- La flecha indica la dirección de la presión que se debe de aplicar durante la operación de remoción.
- Longitud: 5.3pulg (135mm).
- Peso: 1.6 onzas (45g).

**Tabla de Selección de Peladoras de Fibra Óptica NO-NIK®**

No. de Parte	Color del Mango	Diámetro Mínimo de la Cuchilla de Remoción (µm)	Diámetro Mínimo de la Cuchilla de Remoción (pulg)	No. Parte
NN102	Azul Marino	102	.004	46220
NN127	Plateado	127	.005	46225
NN152	Dorado	152	.006	46231
NN175	Mostaza	175	.007	46235
NN203	Rojo	203	.008	46241
NN254	Azul Claro	254	.010	46249
NN305	Blanco	305	.012	46255
NN1118 para Fibra Plástica	Café	1,118	.044	46223
NN1372 para Fibra Plástica	Claro	1,372	.054	46228

NO-NIK® Kit de 3 Peladoras de Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

Este Kit de 3 peladoras de uso rudo está disponible en la mayoría de los diámetros más comunes: 203 micras (mango rojo), 254 micras (mango azul claro) y 305 micras (mango blanco). Su estuche de vinilo protege estas herramientas de gran precisión.

- No. de Parte: NN03 (46219).
- Dimensiones del estuche: 4" x 6-1/4" (102mm x 159mm).



Kit de Preparación de Fibra Óptica de 3 Piezas

FIBRA ÓPTICA



- **PELADORA DE FIBRA ÓPTICA NO-NIK®**
Disponibles Kit de Preparación de Fibra Óptica Miller con una Peladora de Fibra Óptica No-Nik® para cada uno de los siguientes diámetros de corte: 152 micras; 175 micras; 203 micras; 254 micras; y 305 micras. Se incluyen instrucciones de operación. Especifique las dimensiones de su No-Nik® cuando ordene el kit.
- **86 1/2SF ALICATES DE ALTO APALANCAMIENTO PARA KEVLAR®**
Con una cuchilla dentada para evitar que se resbale, los Alicates de alto apalancamiento 86 1/2SF para Kevlar® de Miller son la solución perfecta para cortar el Kevlar® que es el constituyente principal para proporcionar rigidez mecánica.
- **821 CORTADORA Y PREPARADORA DE MÚLTIPLES CABLES**
La 821 remueve la chaqueta externa de los cables de fibra óptica.
- Su estuche de vinilo protege estas herramientas de gran precisión.
- No. de Parte: NN152 KIT (46230), NN175 KIT (46234), NN203 KIT (46239), NN254 KIT (46247), NN305 KIT (46253).
- Dimensiones del estuche: 4" x 6-1/4" (102mm x 159mm).

FO 103-D-J, FO 103-D-250, FO 103-D-250

Peladora de Fibra Óptica “Dual” FIBRA ÓPTICA

- Los nuevos modelos duales ofrecen la misma calidad que nuestras herramientas FO 103-S con la ventaja de ofrecer una segunda cavidad de preparación.
- **La FO 103-D-J:** Para pelar fibras estándar (125 micras de diámetro con revestimiento de 250 micras) y la segunda cavidad para chaquetas de 2 a 3mm.
- **La FO 103-D-250:** Para pelar fibras estándar (125 micras de diámetro con revestimiento de 250 micras) y la segunda cavidad para buffer de 900 micras y revestimientos de 250 micras – permite remover secciones más largas de revestimiento sin dañar la fibra.
- Diagramas de remoción de fácil interpretación grabados en las herramientas.
- Fabricadas en EUA.
- FO-D-J, No. Parte: 80676.
- FO-D.250, No. Parte: 80675.
- Longitud: 5.375 pulgadas (137mm).
- Peso: 2.5 onzas (71gr).



FO 103-D-J



FO 103-D-250

FO 103-T-250-J

Peladora de Fibra Óptica “Triple” FIBRA ÓPTICA

- Los nuevos modelos triples realizan todas las funciones de preparación de fibras más comunes en una sola herramienta compacta.....
 - Remueve chaquetas de 2 a 3mm.
 - Remueve tanto buffers de 900 como revestimientos de 250 micras.
 - Remueve el revestimiento de fibras estándar (125 micras de diámetro con revestimiento de 250 micras).
- Ofrece las mismas características de gran calidad que nuestra herramienta FO 103-S.
- También disponible la **FO 103-T-400-250** para revestimientos PM de 400 micras (No. Parte: 80740).
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80677.
- Longitud: 5.375 pulgadas (137mm).
- Peso: 2.5 onzas (71gr).



CFS-2

Peladora de Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA

NUEVO
Diseño 2007

- Para remover el recubrimiento estándar de 250 micras de las fibras de 125 micras.
- Muesca de 140µm de diámetro y apertura en "V" en la cuchilla para remover el recubrimiento de 250 micras de las fibras de 125.
- Segunda muesca para remover chaquetas de 2 a 3mm.
- Ajustada de fábrica, no requiere ajustes adicionales.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para remover el recubrimiento sin dañar la fibra.
- Mango ergonómico.
- Con seguro para evitar que abra accidentalmente cuando no la esté utilizando.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 46107.
- Longitud: 6.5pulg (165mm).
- Peso: 4.2 onzas (119g).



OPTISTRIP®

Herramienta para Remover Recubrimientos Secundarios FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Remueve recubrimientos secundarios de cables ópticos de interconexión y en general cables pequeños de 3.0mm (0.118 pulgadas) de diámetro exterior.
- Igualmente efectiva en cables Loose Tube que en fibras concentradas firmemente.
- La boquilla guía de inserción elimina la posibilidad de dañar el revestimiento ya que coloca la fibra en la posición correcta durante la remoción.
- Fácil de ajustar: sólo coloque un par de boquillas guía de acuerdo al diámetro de cable y ajuste la profundidad de incisión de la cuchilla.
- Incluye estuche y boquillas guía.
- Capacidad de remoción.
 - Cables Ópticos de Interconexión de hasta 3.0mm (0.118 pulgadas) de diámetro exterior.
 - Alambres con recubrimiento P.T.F.E. de 0.5 a 3.0mm (0.02 a 0.12 pulg) de diámetro exterior.
- No. Parte: 39435.
- Cuchillas de Repuesto (un par): 39436.
- Juego de Boquillas Guía de Repuesto: 39437.
- Peso: 20gr. (1 onza).
- Dimensiones: 108 x 29 x 13mm (4.3 x 1.1 x 0.5pulg.).



DFS-3

Peladora de Fibra Sencilla y Duplex

FIBRA ÓPTICA

NUEVO
Diseño 2007



- Para remover la chaqueta y el buffer de la mayoría de cables de fibra óptica simples y duplex.
- Con seguro para mantener la peladora cerrada cuando no la use.
- Mango ergonómico.
- Dos juegos de muescas para remover las chaquetas usadas en la mayoría de los cables de fibra óptica.
 - Muecas en la punta para remover chaquetas de 2mm.
 - Muecas en el centro para remover las chaquetas de 3mm.
- Juego de muescas en “V” mas cercanas al pivote de la herramienta para remover las diferentes capas de buffers empleadas en la mayoría de los cables de fibra óptica.
 - Para cable tipo Corning TBII®, la peladora removerá buffers de 900 y los revestimientos de 250 micras de las fibras de 125 micras. Este proceso de 2 pasos permite al usuario preparar longitudes más grandes de fibra y aplica menos stress mecánico a la fibra minimizando de esta manera las posibilidades de dañar la fibra y el tiempo de preparación.
 - Para cables diferentes al tipo Corning TBII®, la peladora removerá simultáneamente los recubrimientos de 900 y los revestimientos de 250 micras de las fibras de 125 micras.
 - Para cable duplex “mini-zip” (2mm con buffer de 600 micras), la peladora removerá el buffer de 600 micras de las fibras de 125 micras.
- Fabricada en EUA.
- Patentes EUA No: D485,149 y D490,673.
- Pendientes adicionales pendientes.

No. de Parte	Remueve	Longitud Total	Peso (libras)	No. Parte
DFS-3	Chaquetas de 2 mm de cables simples o duplex “mini-zip” Chaquetas de 3 mm de cables simples o duplex Diferentes recubrimientos estándar (900, 600 y 250 micras) empleados en la mayoría de cables simples y duplex	6-3/4" (171 mm)	3/4 (340 g)	46135

FO-R12

Peladora de Cintas de Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA

- Remueve la chaqueta de los cordones de 12 fibras.
- Ajustada de fábrica, no requiere ajustes adicionales.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para remover el revestimiento sin dañar la fibra.
- Disponibles modelos para diferentes configuraciones de cordones (contenido de fibras)
- Fabricada en EUA.
- Patente No: 80745.
- Longitud: 5.375 pulgadas (136.53mm)
- Peso: 2.5 onzas (71gr).



RFJS-12

Removedora de Chaquetas de Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA

- Diseñada para remover fácilmente la chaqueta de los cordones de 12 fibras sin lastimar las capas subsecuentes.
- Cómodo mango ergonómico.
- Fabricado para satisfacer tolerancias de gran precisión asegurando operaciones de remoción eficientes y suaves.
- Acero con alto grado de carbón tratado térmicamente con acabado óxido negro para prolongar su vida útil.
- Preajustada de fábrica no requiere ajustes en campo.
- Con seguro para evitar que permanezca cerrada cuando no la utilice.
- Fabricada en EUA.
- Patente EUA: D485, 149 y D511,951.
- Longitud: 6.25pulg (159mm).
- Peso: 4 onzas (114g).



RCS

Peladora “Circular”

HOGAR/INTEGRACIÓN/SEGURIDAD, TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA, DISTRIBUCIÓN

- Esta herramienta está diseñada para remover de manera rápida segura y precisa chaquetas de cable y alambre de puesta a tierra.
- Excelente herramienta para remover con gran precisión chaquetas de cables multifibra.
- Para cables y alambres de diámetro pequeño: 0.178 a 1.25 pulgadas (4.5 a 31.75mm).
- Capacidad de “Remoción de Triple Acción”. Operación de rotación transversal para posteriormente cortar longitudinalmente o en espiral para remoción de chaquetas y aislamientos.
- Operación de corte en espiral para facilitar la remoción de chaquetas más difíciles.
- La cabeza de la herramienta asistida por resorte asegura firmemente el cable a la cuchilla para tener máximo control del corte.
- Diseño ergonómico para facilitar su operación y almacenaje.
- Cuchillas de larga vida útil.
- Puede ajustar la profundidad de incisión de la cuchilla girando la perilla de ajuste.
- El interior de la cabeza está recubierto de PTFE para favorecer el desplazamiento de la herramienta en el cable.
- No. Parte: 39786.
- Cuchilla de repuesto CB231 (No. Parte: 37150).
- Longitud: 6 pulgadas (152mm). • Peso: 4.5 onzas (128gr).



**NUEVA
2007**

MK02, MK02M

Peladora “Circular”

HOGAR/INTEGRACIÓN/SEGURIDAD, TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD

- Remueve chaquetas y aislamientos de diámetro externo de 4.5 a 28.5
- Para remoción en extremos o segmentos intermedios. La incisión pri
- Profundidad ajustable de incisión: hasta 3mm (0.12 pulg.).
- Cuchilla con punta tipo cincel para chaquetas más duras; diseño de cu
- La MK02 tiene un práctico mecanismo asistido por resorte, en la base
- La MK02M funciona igual que la MK02 pero no tiene el mecanismo
- De uso rudo.
- No. Parte MK02: 39390. • No. Parte: MK02M: 39490.

Especificaciones

- Capacidad de remoción – 4.5mm a 28.5mm de diámetro exterior (0.1
- Cuchillas de reemplazo:
 - Cuchilla de corte esférico (juego de 5) – 39391.
 - Cuchilla con punta tipo cincel (juego de 5) – 39392.
- Peso: 120gr. (4.2 onzas).
- Dimensiones: 133 x 40 x 15mm (5.3 x 1.6 x 0.6 pulgadas).

ABECO



MK02

**MK02M
NUEVA 2007**



MK02M

MK04

Herramienta para Remover Chaquetas

TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, DISTRIBUCIÓN

- Para remover chaquetas y aislamientos de cables de gran diámetro.
- De uso rudo para ambientes industriales.
- “Triple Acción”
 - Corte longitudinal para remoción en extremos.
 - Corte en espiral para remoción en extremos.
 - Corte en espiral para remoción en segmentos intermedios.
- El corte en espiral facilita la remoción de chaquetas duras y de secciones más largas.
- Se puede ajustar la profundidad de incisión de la cuchilla hasta a 0.20pulg (5mm).
- Se puede fijar el ajuste de incisión de la cuchilla para asegurar la consistencia en operaciones repetitivas.
- El soporte del cable en forma de rodillo favorece su desplazamiento a lo largo del cable.
- Disponibles aplicaciones con cuchilla circular –contacte a nuestro Departamento de Atención al Cliente para dimensiones y aplicaciones.
- Cuchilla fija de reemplazo: 39379.
- Cartuchos de cuchilla fija de reemplazo (FC2): 39377 & (FC3): 39378.
- Longitud: 95 x 42 (cabeza) x 250mm (3.7 x 1.7 x 9.8 pulgadas). • Peso: 1.5 libras (680g).



Modelo	Rango de Diá. Ext. de Cables (mm)	Rango de Diá. Ext. de Cables (pulg)	No. Parte
MK04	20 a 60	0.79" a 2.36"	39376

ACS

Cortadora Transversal de Cables Blindados

ELECTRICIDAD

- Herramienta profesional para cortar longitudinalmente el blindaje corrugado de cobre, acero o aluminio de cables de fibra óptica Fiber Feeder, Central Tube y Loose Tube y otros cables blindados.
- Su versátil diseño permite cortar longitudinalmente chaquetas o blindajes de cables en general.
- La ACS corta longitudinalmente la chaqueta de polietileno y el blindaje en una sola operación...
 - Puede utilizar la ACS para preparar extremos o segmentos intermedios de cables ya que tiene la capacidad de hacer cortes transversales y longitudinales.
 - Puede girar la cuchilla 90° moviendo la leva para realizar cortes transversales.
- Puede ajustar la ACS para preparar cables con diámetro exterior de 0.315" (8mm) a 1.125" (28.6mm).
- Contacte a nuestro Departamento de Servicio para opciones de preparación de diámetros más pequeños.
- Puede ajustar la profundidad de incisión de la cuchilla para trabajar con diferentes tipos de blindajes.
- El soporte cónico del cable brinda estabilidad durante la operación y facilita el movimiento de la herramienta longitudinalmente.
- Construida en acero y aluminio pintados por proceso electrolítico.
- Fabricada en acero inoxidable.
- No. Parte: 37880. • Cuchilla de repuesto: CB 251-K (37884).
- Altura: 5 pulgadas (127mm). • Peso: 10 onzas (284gr).



FDS

Herramienta para Cortes Longitudinales de Cable Plano de Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA

- La mejor opción costo-beneficio para cortar longitudinalmente los extremos de los cables planos de fibra óptica de acometida (FTTx).
- El modelo estándar corta longitudinalmente cables: OFS, CommScope y Corning (4.4 x 8.2 mm). Por favor consulte a nuestro Centro de Servicio a Clientes para otro tipo de fabricantes.
- Su navaja reemplazable está tratada para prolongar su vida útil.
- Patente Pendiente.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte Navaja de Reemplazo: 80297.
- No. Parte: 80870.
- Longitud: 4.5 pulgadas (114.3mm).
- Peso: 1.6 onzas (45g).



**NUEVA
2007**

405

Herramienta para Cortes Longitudinales de Cables de Acometida y de Ductos FIBRA ÓPTICA

- Para cortes longitudinales intermedios y en extremos de cables de acometida y de ductos.
- Diferentes modelos disponibles según el diámetro del cable de acometida o buffer.
- Diseño con navaja dual.
- Con auto-cierre para seguridad.
- Seguro para mantenerla en posición cerrada.
- Cómodos mangos de plástico acojinados.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte de navaja de reemplazo: 80235 (se requieren 2).
- Longitud: 6.5 pulgadas (165mm).
- Peso: 9 onzas (225g).



**NUEVA
2007**

Modelo	No. Parte	Diámetro Ext. de Ducto (mm)	Diámetro Ext. de Ducto (mm)
405 - 1.8 mm	80800	1.6 - 1.8 mm	0.063" - 0.071"
405 - 2.2 mm	80801	2.0 - 2.2 mm	0.079" - 0.087"
405 - 2.5 mm	80802	2.3 - 2.5 mm	0.091" - 0.098"
405 - 3.0 mm	80803	2.7 - 3.0 mm	0.106" - 0.118"
405 - 3.3 mm	80804	3.0 - 3.3 mm	0.118" - 0.130"
*405 - Drop A	80256	4.4 x 8.2 mm	0.175" - 0.325"

*405 - Drop A para Cables OFS y Corning

Kit Serie 400

Juego para Cortes Longitudinales de Cables de Acometida y de Ductos FIBRA ÓPTICA

- Para cortes longitudinales intermedios y en extremos de cables de acometida y ductos duros.
- Cabezales intercambiables codificados por color según el diámetro del cable o ducto.
- Navajas ajustables para mayor precisión.
- El juego estándar incluye 3 pares de cabezales intercambiables junto con la herramienta protegidos en un estuche de plástico durable.
- Los cabezales incluidos en el juego estándar cortan longitudinalmente los siguientes calibres: 2.3 – 2.5mm, 2.7 – 3.0mm y 4.4 – 8.2mm. Contacte a nuestro Centro de Atención a Clientes si requiere calibres diferentes.
- Diseño con navaja dual.
- Con auto-cierre para seguridad.
- Seguro para mantenerla en posición cerrada.
- Cómodos mangos de plástico acojinados.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte de navaja de reemplazo: 80235 (se requieren 2).
- No. Parte: 80830.
- Dimensiones del Juego: 11.5 x 8.25 x 2.5 pulgadas (292 x 210 x 63.5mm).
- Peso del Juego: 1.65 libras (748g).

NUEVA
2007



FOKC

Cortadora de Kevlar® de Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA, DISTRIBUCIÓN

- Especialmente diseñadas para cortar Kevlar®.
- Corta fácil y rápidamente.
- Las cuchillas dentadas aseguran cortes consistentes, rápidos y limpios.
- Ligera y compacta.
- Su mecanismo con resorte facilita operaciones repetitivas y precisas.
- Mango ergonómico con forro acojinado anti-derrapante.
- Fabricadas en acero con alto contenido de carbón tratado especialmente para prolongar la vida de la cortadora y asegurar operaciones libres de problemas.
- No. Parte: 36495.
- Longitud: 5.75 pulgadas (146mm)
- Peso: 2.5 onzas (72gr).



86 1/2SF

Alicates para Kevlar® y Aplicaciones de Electrónica FIBRA ÓPTICA

- El apalancamiento y las hojas de corte de los alicates 86-1/2SF le permiten cortar Kevlar® y otros materiales de gran resistencia mecánica comúnmente encontrados en cables de fibras, así como algunos otros materiales industriales y de electrónica.
- Usadas para cortar y terminar materiales aislantes de cables, terminales de cobre, filamentos y listones de níquel.
- Fabricadas en acero forjado al alto carbón para prolongar su vida útil.
- Resorte para facilitar operaciones repetitivas.
- Hojas de corte terminadas en punta.
- La 86-1/2SF tiene una hoja dentada y mangos con fundas acojinadas color rojo.
- Longitud de Corte: 0.63pulg (16mm).
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 46339.
- Longitud: 6.5pulg (165mm).
- Peso: 4.8 onzas (136g).



KS-1

Tijeras para Kevlar® FIBRA ÓPTICA

- Tijeras ligeras especialmente diseñadas para cortar cualquier tipo de elemento fabricado de Kevlar®, comúnmente utilizado en la construcción de cables de fibra óptica.
- Mango ergonómico para confort de usuarios diestros y zurdos.
- Una de las cuchillas tiene dentado de algunas micras para favorecer el corte y evitar que resbalen las tijeras.
- Las cuchillas están fabricadas en acero molibdeno y vanadio para prolongar su vida.
- No. Parte: 80671.
- La KS-1 está disponible con bolsita para guardarla (No. Parte: 80665)
- Longitud: 5.5 pulgadas (140mm)
- Peso: 2.8 onzas (79gr).



KC699

Tijeras para Kevlar® FIBRA ÓPTICA

- Las Tijeras KC699 tienen las orejas grandes, acojinadas y suaves para brindar mayor confort al operador.
- Fabricadas en acero inoxidable tratado térmicamente.
- Una hoja de corte está finamente dentada para hacer mejor contacto con las fibras de Kevlar®.
- Mango ambidiestro, tanto para operadores diestros como zurdos.
- No. Parte: 46175.
- Longitud de Corte: 2.5 pulg (64mm).
- Longitud: 7.25pulg (184mm).
- Peso: 1.6 onzas (45g).



DS-60-C, DS-90-W

Punta de Diamante para Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA



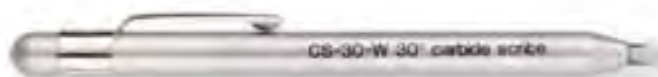
- Punta de diamante retráctil tipo bolígrafo con clip de sujeción fabricada en acero inoxidable con forma cónica o de cuña.
- Estas puntas han sido diseñadas especialmente para hacer trazos en fibra óptica y aplicar la técnica de “traza y jala”. La forma de las puntas prolonga el filo de la punta.
- Fabricadas en EUA.

No. de Parte	Descripción	Longitud Total	No. Parte
DS-60-C	Punta de diamante retráctil con forma cónica de 60°	5.375" / 137 mm	46137
DS-90-W	Punta de diamante retráctil con forma de cuña de 90°	5.375" / 137 mm	46140

CS-30-W

Punta de Carburo para Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA



- El Modelo CS-30W es una punta de carburo con forma de cuña de 30° de 3.8mm de ancho de larga vida útil.
- Punta tipo bolígrafo con clip de sujeción fabricada en aluminio robusto tratado por proceso electrolítico de 112mm de largo y 25mm de diámetro. Tiene un tapón protector suave de color brillante para identificarla fácilmente.
- La CS-30W tiene un diseño cómodo y que la hace fácil de portar ya sea en su camisa o en su kit de herramientas.
- Fabricada en EUA.

No. de Parte	Descripción	Longitud Total	No. Parte
CS-30-W	Punta de carburo con forma de cuña de 30°	4.375" / 112mm	46124

CS-30-DE

Doble Punta de Carburo para Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA



- Cuchilla reversible de carburo en ambos extremos para prolongar la vida de la punta.
- Cuchilla de 5mm de ancho, más amplia que la mayoría de las cuchillas de puntas, para favorecer su visibilidad.
- Porta-punta tipo bolígrafo fabricado en aluminio robusto tratado por proceso electrolítico con banda suave de sujeción para brindar confort durante su operación.
- Extremo en forma hexagonal para evitar que gire inesperadamente la punta de su mesa de trabajo.
- Tapón protector de plástico para proteger la cuchilla cuando no la utilice.
- Práctico clip de sujeción.
- No. Parte de cuchilla de reemplazo: 46122.
- Fabricada en EUA.

No. de Parte	Ancho de la Cuchilla	Longitud Total	No. Parte
CS-30-DE	3/16" (5 mm)	5-1/4" (133 mm)	46123

CC125

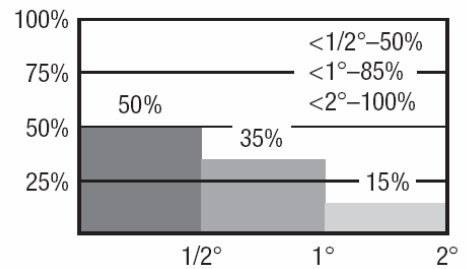
Pinzas de Corte para Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

- Para preparar longitudes extremadamente precisas de fibra óptica de 6.5mm a 20mm.
- Los ángulos que produce en sus extremos son menores a 2° el 100% del tiempo.
- Ideal para lograr la preparación precisa en cables simples o duplex especificada en la nueva generación de conectores de fibra que no requieren "Pulido".
- Operaciones continuas – una vez que ha ajustado y fijado la longitud de preparación podrá preparar cualquier cantidad de fibras.
- Mango de acero con fundas de plástico.
- Partes de preparación de aluminio tratadas por procesos electrolíticos.
- Cuchilla de preparación de carburo.
- Superficies de preparación y sujeción de hule poliuretano.
- Fibras compatibles:
 - Fibras de vidrio con recubrimientos nominales de 125 micras.
 - Fibras con revestimiento o buffer.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 46092.
- Longitud: 5.125" (130mm).
- Ancho: 1.75" (45mm).
- Altura / Espesor: 1.5" (38mm).



Distribución del Ángulo del Extremo



Ponchadora para Conectores de Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

- Ponchadora de ciclo completo con trinquete para conectores de fibra óptica.
- Fabricada en acero grafilado.
- Disponible con varias mordazas hexagonales intercambiables.
- Longitud: 8.6 pulgadas (218mm).
- Peso: 1.1 libras (500gr).



Mordaza #	No. Parte	Tipo de Ponchado			No. Parte Sólo Juego de Mordazas
		Cuadrado	Hexagonal	Oval	
1	39840-1	.043	.068, .100, .137, .213, .255		39844
2	39840-2	.042	.068, .078, .128, .151, .178		39845
3	39840-3	.042	.068	.133, .162, .195	39842
4	39840-4	.042	.068, .151, .178, .213		39843

Microscopio para Fibra Óptica

200x / 400x

FIBRA ÓPTICA

- Zooms disponibles ya sea de 200x ó 400x.
- Objetivo de cristal acromático para una excelente calidad de imagen.
- Ajuste de foco para mayor nitidez.
- Adaptador universal para ajustarse a la mayoría de los conectores ST, SC y FC. Adaptadores disponibles para conectores LC y SC/APC.
- Filtros láser de seguridad integrados (no diseñado para ver fibra con haz de luz).
- Iluminación por LED que brinda 100,000 horas de servicio y prolonga la vida de las baterías.
- El puerto de iluminación lateral permite inspección lumínica de jumpers y puede funcionar como detector de fallas.
- Fabricado en aluminio.
- Se suministra con estuche acojinado.
- Requiere 3 baterías AAA (incluidas).
- No. Parte 200X: 80760.
- No. Parte 400X: 80761.
- No. Parte Adaptador LC: 80765.
- No. Parte Adaptador SC/APC: 80766.
- Longitud: 9pulg (230mm).
- Peso: 1.2 libras (550g) sin estuche.



FIM 150-200

Microscopio para Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

- 3 zooms de aumento – 150x a 175x a 200x.
- Adaptador universal para ajustarse a la mayoría de los conectores ST, SC y FC. Adaptadores disponibles para conectores LC y SC/APC.
- Trayectoria de luz ajustable para dirigir la luz o contraluz de conectores.
- Objetivo de cristal acromático corregido por color para una excelente calidad de imagen.
- Ajuste de foco para mayor nitidez.
- Compacta y ligera – cabe perfectamente en el bolsillo.
- Adaptador universal de 2.5mm incluido.
- Requiere 2 baterías AA incluidas.
- Contraluz: Trayectoria de luz ajustable.
- Calidad de imagen: Excelente; objetivo de cristal acromático.
- Estuche suave acojinado incluido.
- No. Parte: 46144.
- No. Parte Lámpara: 46186.
- No. Parte Adaptador Universal: 46119.
- No. Parte Adaptador: LC: 46117.
- No. Parte Adaptador SMA: 46118.
- Longitud: 5.75 x 1.75 x 0.88pulg (147 x 45 x 22mm).
- Peso: 5.1 onzas (145g) con baterías.



FOPD-25, FOPD-LC, FS800

Discos para Pulir Conectores de Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA

- Discos de alta calidad para pulir manualmente conectores de fibra óptica.
- Su diseño "Universal" ajusta perfectamente la mayoría de los conectores con abrazadera de 2.5mm incluyendo: conectores ST, SC y FC.
- Los bordes interno y externo están diseñados para favorecer la operación manual durante el pulido.
- La base acanalada permite que los desechos escapen fácilmente.
- Fabricados en acero inoxidable de alta calidad, maquinados con gran precisión.
- No. Parte: 80688.
- **También disponible FOPD-LC (disco de aluminio para conectores LC con abrazadera de 1.25mm). No. Parte: 80754.**
- Diámetro: 1.94 pulgadas (49.2mm).
- Peso: 1.5 onzas (43gr).



CCT-2001

Probador de Continuidad en Fibra Óptica FIBRA ÓPTICA

- Su LED de prolongada vida útil transmite un haz de luz de alta intensidad a través de la fibra.
- Diseñada para uso en campo, es un dispositivo simple y económico de verificar continuidad en la fibra.
- Compatible con fibra mono modo y multi modo.
- Compatible con la mayoría de los conectores incluyendo: ST, FC, SC, LC y MT-RJ.
- Incluye adaptadores intercambiables: Universal de 1.25mm, Universal de 2.5mm y MT-RJ.
- Requiere 3 baterías LR44 o PX76A (incluidas).
- No. Parte: 46097.



Kit para Acabar y Pulir Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA



El Kit completo incluye:

- Charola para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Lexan®
- Tapete para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Neopreno
- Disco para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Plástico
- Disco para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Acero Inoxidable
- Película para Acabar y Pulir Fibra Óptica de Óxido de Aluminio de .5 micras, Color: Blanco – 5 incluidas.
- Película para Acabar y Pulir Fibra Óptica de Óxido de Aluminio de 3 micras, Color: Amarillo – 5 incluidas.
- Película para Acabar y Pulir Fibra Óptica de Óxido de Aluminio de 12 micras, Color: Rojo – 5 incluidas.
- Paños de Limpieza de Fibra Óptica – 25 incluidos.
- Escobillas Bifurcadas Pre-Saturadas – 10 incluidas.

Modelo	Descripción	Dimensiones	No. Parte
PK2000	Kit para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Completo	Largo: 14-3/8"; Ancho: 9-1/2"; Profundidad: 2-3/8" 365 mm x 241 mm x 60 mm	46277
FS600	Charola para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Lexan®	Largo: 13"; Ancho: 9"; Profundidad: 1/4" 330 mm x 229 mm x 6 mm	46163
FS700	Tapete para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Neopreno	Altura: 5-1/2"; Ancho: 5-1/2"; Profundidad: 1/8" 140 mm x 140 mm x 3 mm	46165
FS800	Disco para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Plástico	Diámetro: 1-1/2" / 38 mm	46167
FS900	Disco para Acabar y Pulir Fibra Óptica – Acero Inoxidable	Diámetro: 1-1/2" / 38 mm	46169
PFA0-5	Película para Acabar y Pulir Fibra Óptica de Óxido de Aluminio de .5 micras, Color: Blanco	3" x 6" 76 mm x 152 mm	46273
PFA0-3	Película para Acabar y Pulir Fibra Óptica de Óxido de Aluminio de 3 micras, Color: Amarillo	3" x 6" 76 mm x 152 mm	46275
PFA0-12	Película para Acabar y Pulir Fibra Óptica de Óxido de Aluminio de 12 micras, Color: Rojo	3" x 6" 76 mm x 152 mm	46274
F1000	Paños de Limpieza de Fibra Óptica	5-3/4" x 5-3/4" / 146 mm x 146 mm	46143
FS400	Escobillas Bifurcadas Pre-Saturadas	4-1/4" / 108 mm	46161

También disponible: Película para Acabar y Pulir de Diamante No. PFD-3, 5" (127mm) redonda color rosa.

Kit de Seguridad para Preparar Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

- El Kit de Seguridad para Preparar Fibra Óptica le permite trabajar con fibra óptica en condiciones seguras.
- El kit completo incluye: Tapete para Pulir y Trabajar con Fibra Óptica (Negro); Frasco para Recuperar Residuos de Fibra Óptica; Pinzas para Retirar Astillas de Fibra Óptica; 10 Escobillas Bifurcadas, cada una con un tubo dispensador de alcohol; y Lentes de Seguridad.



No. de Parte	Descripción	Dimensiones	No. Parte
FS9500	Set de Seguridad para Preparar Fibra Óptica – Completo	Largo: 16.5"; Ancho: 3.5" / 42 cm x 9 cm	46171
FS100	Tapete para Pulir y Trabajar con Fibra Óptica (Negro)	Largo: 22"; Ancho: 14" / 56 cm x 35.5 cm	46154
FS200	Frasco para Recuperar Residuos de Fibra Óptica	Altura: 4"; Ancho: 2.25" / 10 cm x 5.7 cm	46157
FS300	Lentes de Seguridad	N/A	46159
FS400	Escobillas Bifurcadas – 10 incluidas	Largo: 5" / 12.7 cm	46161
FS500	Pinzas para Retirar Astillas de Fibra Óptica	Largo: 4.25" / 10.8 cm	46162

Kits para Fibra Óptica

FIBRA ÓPTICA

- Los kits para terminar fibra óptica de Ripley ofrecen un conjunto de herramientas de la más alta calidad para el instalador profesional.
- Incluye estuche rígido de cierre positivo y acabado grafilado.
- Accesorios disponibles para su venta individual.
- **El kit estándar incluye:**
- FO 103-S – Peladora de fibra óptica.
- Modelo 100 – Herramienta de marcado de revestimiento.
- FOKC – Cortadora de Kevlar.
- FOPD-25 – Disco para pulir conectores ST, SC y FC con abrazadera de 2.5mm.
- CS-30-DE – Punta de trazo con doble punta de carburo.
- CCT-2001 – Probador de Continuidad de Fibra.
- FS700 – Tapete para Acabar y Pulir Fibra Óptica.
- FIM 150-200 – Microscopio para Fibra con zooms de 150 a 200x.
- MT-1 – Pinzas para fibra óptica con lupa.
- RMC-6 – Regleta de precisión de 6 pulgadas (152mm).
- Ponchadora con trinquete.
- Marcador de tinta permanente.
- Contenedor para desperdicios de fibra.

Lentes de seguridad recomendados

- *Contacte a Ripley para configuraciones personalizadas del kit.*
- Ancho: 17 pulgadas (432mm).
- Longitud: 12 pulgadas (305mm).
- Peso: 4.5 libras (2Kg).



100

Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable

TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Corta y prepara cables aislados del #22 AWG (0.65mm) al #10 AWG (2.6mm).
- Eficiente y confiable para remover chaquetas y ductos de cables de fibra óptica.
- Tornillo de paro para ajustar fácilmente la herramienta de acuerdo al diámetro del cable.
- Disponibles versiones aterrizadas y no aterrizadas.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para cortar y preparar con suavidad y facilidad.
- Mangos con cubiertas cómodas de plástico.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80300.
- Longitud: 5.125 pulgadas (130.18mm). • Peso: 2.5 onzas (71gr).
- **También disponible con resorte de apertura y seguro de cierre (Modelo #101-S)**



103-S

Cortadora y Preparadora Ajustable de Cable con Leva de Ajuste

TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Corta y prepara cables aislados del #22 AWG (0.65mm) al #10 AWG (2.6mm).
- La leva permite ajustar fácilmente la herramienta de acuerdo al diámetro del cable.
- La presión se ejerce sobre la leva, no sobre el remache.
- Con resorte de apertura y seguro de cierre.
- Ideal para cualquier aplicación.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para cortar y preparar con suavidad y facilidad.
- Mangos con cubiertas cómodas de plástico.
- Disponibles versiones aterrizadas y no aterrizadas.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80315.
- Longitud: 5.375 pulgadas (136.53mm). • Peso: 2.5 onzas (71gr).



111-TAS

Cortadora y Peladora Ajustable con el Pulgar

TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Corta cables aislados del #22 AWG (0.65mm) al #10 AWG (2.6mm).
- Mangos curvos diseñados ergonómicamente para dar confort al instalador y facilitar la operación.
- Su mecanismo patentado permite ajustar completamente su operación.
- Tope de paro de accionamiento por pulgar, facilita el ajuste manual sin necesidad de utilizar herramientas adicionales.
- Resorte de apertura para facilitar operaciones de corte repetitivas.
- Una vez ajustado, la presión de operación es encapsulada entre la cámara y brazo para brindar mayor apalancamiento.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para cortar y preparar con suavidad y facilidad.
- Patente EUA No. 6,418,817.
- No. Parte: 80735.
- Longitud: 5.4pulg (137mm). • Peso: 2.2 onzas (62g).



721, 821 & 921

Cortadora y Preparadora de Múltiples Cables

HOGAR/INTEGRACIÓN/SEGURIDAD, TELECOMUNICACIONES, FIBRA ÓPTICA, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- La 721 corta y prepara cables aislados del #22 al #10 AWG (0.60 – 2.6mm).
- La 821 corta y prepara cables aislados del #26 al #16 AWG (0.40 – 1.3mm).
- La 921 corta y prepara cables aislados del #30 al #20 AWG (0.25 – .80mm).
- Están grabadas en relieve y pintadas en cada cavidad de corte el calibre del cable correspondiente.
- Mangos con cubiertas cómodas de plástico.
- La punta de las pinzas está dentada para jalar cable y dar forma a alambres.
- **Mecanismo de cierre para facilitar su almacenamiento.**
- Cavidades para doblar y dar forma a cables convenientemente ubicadas.
- Resorte de apertura para facilitar su uso y agilizar las operaciones.
- Compacta y ligera con diseño de nariz angosta.
- Acabado color negro oxido para protección contra corrosión.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para cortar y preparar con suavidad y facilidad.
- No. Parte 721: 80564.
- No. Parte 821: 80568.
- No. Parte 921: 44625.
- Longitud: 6.25 pulgadas (159mm).
- Peso: 3.8 onzas (107.7gr).



60

Pinzas de Corte

ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Corta cables del #22 AWG (0.65mm) al #12 AWG (2.3mm).
- Corta además plástico y otros materiales.
- Ideal para cortar remanentes de plástico.
- Resorte de apertura para facilitar operaciones de corte repetitivas.
- Las cuchillas de corte están fabricadas en acero tratado térmicamente y diseñadas con gran precisión para cortar y preparar con suavidad y facilidad.
- Con seguro de cierre.
- Mangos con cubiertas cómodas de plástico.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80365.
- Longitud: 5.375 pulgadas (136.53mm).
- Peso: 2.5 onzas (71gr).



CS8

Pinzas Multifunción

ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Superficies de contacto para sujetar y doblar conductores.
- Cortes tipo “tijeras” más precisos que los cortes convencionales tipo “cincel”.
- Cuchillas tratadas térmicamente para prolongar su vida útil.
- Remueve el forro de conductores calibre AWG 10 a AWG 20-22.
- Selección completa de estaciones de ponchado para los conectores más comunes que no requieren soldadura; tanto aislados (AWG 10 a 22), como no aislados (7 – 8 mm, AWG 10 a 20-22).
- Secciones de corte diseñadas para los calibres más comunes: 4-40, 5-40, 6-32, 8-32, 10-32, 10-24.
- No. Parte: 46126.
- Longitud: 8-1/4” (210mm).
- Peso: 6.4 onzas (181g).



NO-NIK®

Peladoras

ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- La primera peladora de precisión para retirar el forro de cables y alambres sin lastimar el conductor.
- El rango de los diámetros de las cuchillas de corte va de 0.008" a 0.054" (0.203mm a 0.323mm).
- La precisión de las aberturas de corte es de -0", +0.0005" (0.0127mm).
- Fácil operación.
- El aislamiento que es removido protege al conductor de las cuchillas de corte.
- No requiere ajustes; cada peladora está fabricada para pelar calibres específicos de cables o alambres.
- Los mangos están identificados por color según el calibre del cable.
- Cumple con especificaciones militares y de la NASA.
- Marca del Diámetro de la Cuchilla de Remoción y Flecha Indicadora:
 - El diámetro de la cuchilla de remoción está claramente identificado en la cabeza de plástico. La flecha indica la presión que se debe de aplicar durante la remoción del forro.
- Longitud: 5.3pulg (135mm). • Peso: 1.6 onzas (45g).



Modelo	No. de Parte	Diámetro de Corte*	Color del Mango	AWG	Construcción del Conductor	Diámetro Nominal del Conductor pulg	Diámetro Nominal del Conductor mm
NN044	46215	0.044	Café Oscuro	18	Alambre	0.0403	1.0236
NN054	46217	0.054	Claro		Cable	0.0440	1.1176
NN034	46211	0.034	Rosa	20	Alambre	0.0320	0.8128
NN037	46213	0.037	Gris		Cable		
NN037	46213	0.037	Gris	22	Alambre	0.0253	0.6426
NN031	46209	0.031	Marrón		Cable		
NN031	46209	0.031	Marrón	24	Alambre	0.0201	0.5110
NN034	46211	0.034	Rosa		Cable		
NN023	46202	0.023	Castaño	26	Alambre	0.0159	0.4040
NN025	46204	0.025	Verde Claro		Cable		
NN025	46204	0.025	Verde Claro	28	Alambre	0.0126	0.3200
NN028	46206	0.028	Negro		Cable		
NN018	46198	0.018	Amarillo	30	Alambre	0.0100	0.2540
NN021	46200	0.021	Azul Rey		Cable		
NN021	46200	0.021	Azul Rey	32	Alambre	0.0080	0.2032
NN023	46202	0.023	Castaño		Cable		
NN014	46194	0.014	Verde Oscuro	34	Alambre	0.0063	0.1600
NN016	46196	0.016	Naranja		Cable		
NN016	46196	0.016	Naranja	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN018	46198	0.018	Amarillo		Cable		
NN012	46192	0.012	Blanco	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN014	46194	0.014	Verde Oscuro		Cable		
NN014	46194	0.014	Verde Oscuro	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN016	46196	0.016	Naranja		Cable		
NN010	46190	0.010	Azul Claro	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN012	46192	0.012	Blanco		Cable		
NN010	46190	0.010	Azul Claro	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN012	46192	0.012	Blanco		Cable		
NN008	46188	0.008	Rojo	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN010	46190	0.010	Azul Claro		Cable		
NN010	46190	0.010	Azul Claro	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN008	46188	0.008	Rojo		Cable		
NN008	46188	0.008	Azul Claro	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN008	46188	0.008	Rojo		Cable		
NN044	46215	0.044	Rojo	36	Alambre	0.0050	0.1270
NN044	46215	0.044	Rojo		Cable		

*La selección correcta depende del tipo y construcción del aislamiento.

MICROSTRIP

Peladora y Cortadora Auto-Ajustable

ELECTRICIDAD

- Peladora y cortadora de alambres con forros de PVC con sección transversal de hasta 0.062 pulgadas (1.5mm²).
- Ligera y compacta, facilita el trabajo de corte y remoción de cables de calibre pequeño.
- Retira forros con gran precisión sin lastimar el conductor.
- La peladora se ajusta automáticamente a cualquier calibre de cable de su rango.
- Paro de remoción integrado para longitudes consistentes de remoción.
- Incluye cuchillas para cortar alambres.
- Cojines de sujeción intercambiables para personalizar la herramienta según el tipo de forro.



Aplicación	Rango de Calibres (mm ²)	Rango de Calibres (Diámetro Exterior, pulg)	Calibre AWG Aproximado
Peladora	Hasta 1.5	Hasta 0.062"	Cable hasta 16. Alambre hasta 14.
Cortadora	Hasta 1.5	Hasta 0.062"	Cable hasta 16. Alambre hasta 14.

- No. Parte: 39395.
- Cuchilla de corte de repuesto: 39396.
- Mordazas de remoción de repuesto: 39397.
- Cojines de sujeción de repuesto (juego de 3): 39398.
- Peso: 76gr (2.7 onzas).
- Dimensiones: 155 x 80 x 14mm (6.1 x 3.1 x 0.6 pulgadas).

ACC

Cortadora Ajustable de Cable Blindado

ELECTRICIDAD

- Corta el blindaje moviendo la manivela. El blindaje es posteriormente sometido a torsión para facilitar su remoción.
- La cortadora se coloca con facilidad en el cable.
- Una sola herramienta para cable blindado flexible de 3/8" a 3/4". Compatible con cables de 14/2 a 4/3 AWG, AC, MC, HCF, BX y Greenfield de 3/4".
- La cortadora se ajusta fácilmente para cada calibre de cable.
- El ajuste de la profundidad de corte evita lastimar el aislamiento del conductor.
- Su cuchilla de acero de larga duración realiza cortes rápidos, incrementando así su productividad.
- Su innovador mecanismo de sujeción elimina la necesidad de tornillos de ajuste de sujeción comúnmente encontrados en herramientas similares.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 36650.
- Cuchillas de repuesto: ACCB, No. Parte 34812 (paquete de 5).
- Patente EUA No. 4, 813,144.
- Longitud: 8 pulgadas (203mm). • Peso: 14 onzas (397gr).



80

Disipador de Calor

ELECTRÓNICA

- Las mordazas de cobre absorben y disipan el calor para proteger componentes electrónicos expuestos a calor durante la soldadura.
- El acabado chapado de níquel evita que se adhiera la soldadura.
- Necesaria en la industria de la electrónica, ensambladoras y laboratorios.
- Mangos con cubierta de plástico y tensor para facilitar su operación y evitar que resbale el disipador.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80280.
- Longitud: 3.25 pulgadas (82.55mm).
- Peso: 0.5 onzas (14gr).



85

Pinzas de Punta Larga

ELECTRÓNICA

- Ideales para procesos de ensamble que requieren alta precisión.
- Ideal para mecánicos, técnicos y aficionados.
- Su resorte de cierre sujeta las partes evitando que se muevan durante el ensamblado.
- Angostas, sólo 0.25 pulgadas (6.35mm).
- Mango con cubiertas de plástico.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80285.
- Longitud: 9.25 pulgadas (234.95mm).
- Peso: 2.7 onzas (77gr).



95

Herramienta para Desprender Chaquetas de Cable Romex ELECTRICIDAD

- La manera más fácil de desprender chaquetas de cables Romex para exponer el conductor.
- La solución económica con resultados profesionales.
- Cuchilla templada para prolongar su vida.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 80295.
- Cuchilla de fácil reemplazo #95 BL (80297).
- Longitud: 4.5 pulgadas (114.30mm).
- Peso: 1.5 onzas (42.5gr).



205

Preparadora y Cortadora Longitudinal de Cable Rural Línea "C" TELECOMUNICACIONES

- Las cabezas están ajustadas al diámetro del cable.
- Utilizada por la mayoría de los instaladores telefónicos.
- Las cuchillas de preparación y corte longitudinal son reemplazables.
205 SL BL (cuchilla de corte longitudinal).
205 ST BL (cuchilla de preparación).
- Con cierre automático para mayor seguridad.
- Mangos con cubiertas cómodas de plástico.
- Fabricada en EUA.
- Longitud: 7 pulgadas (177.80mm).
- Peso: 9.5 onzas (269gr).



Modelo	No. Parte	Calibre		Cuchilla de Reemplazo	No. Parte de Cuchilla de Reemplazo
		(pulg)	(mm)		
205 14GA	80250	0.062	1.57	205SL BL 205ST BL	80235 80236-1
205 12GA	80238	0.080	2.03	205SL BL 205ST BL	80235 80236-1

305

Herramienta para Preparar Conducto Figura-8 Aéreo Autosoportado TELECOMUNICACIONES

- Remueve el mensajero y corta longitudinalmente la chaqueta del conducto aéreo Figura-8.
- Las cabezas están diseñadas para ajustar al calibre del mensajero.
- Con cierre automático para mayor seguridad.
- Seguro de cierre en los modelos MJ y MW para facilitar el corte.
- Cuchillas reemplazables.
- Mango con forro plástico.
- Longitud: 6.5 pulgadas (165mm).
- Peso: 9.0 onzas (255gr).



Modelos para Cortar la Membrana del Mensajero (Corta la membrana entre el mensajero y el conducto)

Modelo	No. Parte	Fabricante de Ducto	Calibre Nominal del Mensajero del Conducto, (mm)	Diámetro Máximo Externo del Revestimiento del Mensajero, (pulg.)	Cuchilla de Repuesto	No. de Parte de la Cuchilla
305 AN	80255		—	0.380 - 0.420	305 BL	80235
305 WEB-B	80260		—	0.435 - 0.450	305 BL	80235
305-6MW-P6	80631	Pyramid	6.6	0.400	305 Hook	80244
305-6MW-D6	80241	Duraline	6.6	0.450	305 Hook	80244
305-6MW-D	80633	Duraline	6	0.515	305 Hook	80244
305-10MW-D	80243	Duraline	3/8" ó 10	0.575	305 Hook	80244

Modelos para Cortar Longitudinalmente la Chaqueta del Mensajero (Corta longitudinalmente la chaqueta del mensajero para su remoción)

Modelo	No. Parte	Diámetro Máximo Externo del Revestimiento del Mensajero, (pulg.)	Fabricante de Ducto	Calibre Nominal del Mensajero del Conducto, (mm)	Cuchilla de Repuesto	No. de Parte de la Cuchilla
305-6MJ-P6	80640	0.400	Pyramid	6.6	305 MJ	80639
305-6MJ-AD6	80240	0.450	Duraline, Arnco	6.6	305 MJ	80639
305-6/10MJ-ADP	80641	0.515	Duraline	6	305 MJ	80639
305-6/10MJ-ADP	80641	0.515	Arnco, Pyramid	3/8" ó 10	305 MJ	80639
305-10MJ-D	80242	0.575	Duraline	3/8" ó 10	305 MJ	80639

PDT-66/100

Herramienta para Terminar Cables en Blocks de Terminales Tipo 110/88 ó 66 TELECOMUNICACIONES

- Esta herramienta de impacto automática, ajustable, operada por resorte se utiliza para terminar cables en blocks de terminales tipo 110/88 ó 66.
- Las cuchillas intercambiables tratadas térmicamente extiende los pistones de terminación para insertar fácil y rápidamente el cable en las terminales, dando por resultado terminaciones firmes que resisten corrosión. Aprovechando el mismo movimiento, la cuchilla termina el trabajo cortando el cable excedente.
- Acepta una gran variedad de cuchillas intercambiables.
- No necesita desarmadores para cambiar las cuchillas.
- Puede ajustar el impacto de la cuchilla con solo girar la perilla.
- El seguro de sujeción de la cuchilla facilita su intercambio y evita que se salga accidentalmente durante su operación.
- Práctico compartimiento con mecanismo de cierre para guardar cuchillas de repuesto.
- No. Parte: 46269.
- Cuchillas de Reemplazo: No. Parte 110/88: 46268.
No. Parte 66: 46269.
- Longitud: 5-3/4" (146mm).
- Peso: 5.1 onzas (145g).



RJC

Ponchadora de Conectores Tipo RJ

INSTALACIÓN, SATÉLITE, HOGAR/INTEGRACIÓN/SEGURIDAD, TELECOMUNICACIONES, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Poncha conectores modulares RJ10, RJ11, RJ12, RJ22 y RJ45 (4P, 6P, 8P).
- Mangos de plástico ergonómicos y cómodos.
- También funciona como cortadora y peladora de cable o alambre.
- El mecanismo con trinquete de fácil liberación favorece la operación de la ponchadora.
- El mecanismo de trinquete se puede liberar a la mitad del ciclo.
- No. Parte: 80756.
- Longitud: 7-3/4pulg (197mm).
- Peso: 12 onzas (340g).



**NUEVA
2007**

SMART-STRIP

Peladora

INSTALACIÓN, SATÉLITE, HOGAR/INTEGRACIÓN/SEGURIDAD, TELECOMUNICACIONES, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Versátil y compacta, para cualquier tipo de forro estándar.
- La Smart-Strip hace cortes de incisión a la profundidad precisa en cables o alambres con forro estándar en el rango de 0.75 – 10.0mm (0.03 – 0.39 pulg).
- Remueve el forro de cables de redes de datos UTP y STP.
- **Pela cables de redes de datos UTP y STP.**
- El ajuste de profundidad de incisión le permite al operador configurar la peladora para trabajar con diversos tipos de forros estándar y una gran variedad de cables multi-núcleo blindados, delicados e irregulares.
- Operación asistida por resorte.
- Disponible versión con profundidad de incisión fija (no ajustable).
- No. Parte: 39470.
- Tamaño de bolsillo.
- Peso: 40gr. (1.4 onzas).
- Dimensiones: 97 x 19 x 38mm (3.8 x 0.75 x 1.5 pulgadas).



925CS

Tijeras de Electricista

TELECOMUNICACIONES, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Herramienta multiservicio.
- Todas las superficies exteriores e interiores de las cuchillas están fabricadas en níquel con doble recubrimiento de cromo para evitar oxidación y corrosión. Estas son las ÚNICAS tijeras que ofrecen esta doble protección.
- Tratadas térmicamente para años de servicio.
- Para cortar alambres de calibre pequeño y mediano, arneses, materiales aislantes, cinta aislante y para remover forros.
- Muecas de remoción para conductores de calibre 19 y 23.
- Lima en la parte posterior de la cuchilla.
- Fabricada en EUA.
- No. Parte: 46043.
- Longitud: 5.25pulg (133mm).
- Peso: 3.2 onzas (91g).



CK6

Navaja de Electricista

TELECOMUNICACIONES, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Navaja resistente.
- Acero forjado.
- Mango dieléctrico acojinado color rojo.
- No. Parte: 46112.
- Longitud total: 6.25" (159 mm).
- Longitud de la navaja: 1.625" (41mm).
- Peso: 2.4 onzas (68g).



925CS Kit

Set de Tijeras y Navaja de Electricista

TELECOMUNICACIONES, ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- El kit incluye:
 - Un estuche Modelo CSH 96.
 - Unas Tijeras de Electricista Modelo 925CS.
 - Una Navaja de Electricista Modelo CK6.

No. de Parte	Descripción	Longitud Total	Longitud de Corte
925CS	Tijeras de Electricista con muescas y una cuchilla dentada	5" / 127 mm	1.75" / 44 mm
CK6	Navaja de Electricista	6.25" / 159 mm	N/A
925CS Kit	Contiene Tijeras No. 925CS	8.5" / 216 mm	N/A



Tijeras Especiales

ELECTRÓNICA



- Maquinadas con gran precisión.
- Perfectas para trabajos donde se debe de cumplir normas militares.
- Útil para recortar arneses, ensamblar circuitos electrónicos, cortar y amarrar hilos, y cortar alambres para terminales.
- Puntas con filo de aguja para cortes precisos y delicados en lugares de difícil acceso.
- Todas las superficies exteriores e interiores de las cuchillas están fabricadas en níquel con doble recubrimiento de cromo para evitar oxidación y corrosión.
- Las IS4 1/4 son unas tijeras de precisión con cuchillas largas y puntas con filo de aguja para recortar blindaje y alambres de diámetro pequeño. Gran apalancamiento para facilitar su operación.
- Las 33 1/4 son tijeras de gran apalancamiento y con cuchillas finas, curvas y extra filosas.
- Las 383 1/2 tienen dos puntos filosos. Robusta para cortar alambres de diámetro pequeño.
- Las 384 y 385 ofrecen las mismas características pero varían en tamaño y longitud de corte.
- Las 554 tienen cuchillas curvas con punta angulada y estructura larga y fuerte para cortar alambres y filamentos en áreas de difícil acceso.
- Las 564C tienen una cuchilla dentada para evitar que se resbale.
- Fabricadas en EUA.

No. de Parte	Longitud Total	Longitud de Corte	No. Parte
IS4 1/4	4 1/4" - 108mm	3/4" - 19mm	46333
33 1/4 (cuchillas curvas)	3 1/4" - 83mm	1/2" - 13mm	46332
383 1/2	3 1/2" - 89mm	3/4" - 19mm	46336
384	4" - 102mm	1 1/4" - 32mm	46337
385	5" - 127mm	1 1/2" - 38mm	46338
554 (cuchillas curvas)	4" - 102mm	3/8" - 10mm	46335
564C (una cuchilla dentada)	4" - 102mm	10mm	46334

ESD-SAFE

Pinzas de Corte y Punta

9000

Pinzas de Corte de Alta Precisión

ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Fabricadas en acero sueco de alta calidad para incrementar la capacidad de corte y prolongar su vida útil.
- Cuchillas de corte con dureza de 61-63 HRC.
- Fabricadas con avanzada técnica de afilamiento.
- Articulación con tornillo de precisión ajustable.
- Operación precisa, mecanismo libre de juego.
- Con resorte para favorecer operaciones repetitivas.
- Mangos ESD-safe ergonómicamente diseñadas para brindar confort al operador.
- Diseñadas y probadas conforme a estándares internacionales ESD.

- 9150 - Mordaza redonda
Corte semi-uniforme
Conductor de cobre de 0.2- 1.25mm
- 9151 - Mordaza redonda
Corte uniforme
Conductor de cobre de 0.1- 1.25mm
- 9350 - Mordaza redonda
Corte semi-uniforme
Conductor de cobre de 0.3- 1.6mm
Resorte máximo 0.4 mm

- 9351 - Mordaza redonda
Corte uniforme
Conductor de cobre de 0.2- 1.6mm
- 9158 - Mordaza de punta
Corte completamente uniforme
Conductor de cobre 0.1 – 0.8mm



Modelo	Longitud Total	Longitud de Corte	No. de Parte
9150	4-1/3" / 110 mm	3/8" / 9.5 mm	46036
9151	4-1/3" / 110 mm	3/8" / 9.5 mm	46037
9350	4-2/5" / 112 mm	1/2" / 12.5 mm	46053
9351	4-2/5" / 112 mm	1/2" / 12.5 mm	46054
9158	4-1/3" / 110 mm	3/8" / 9.5 mm	46038

3000

Pinzas de Punta

ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA

- Articulación remachada.
- Con resorte para favorecer operaciones repetitivas.
- Mango ESD-safe ergonómico para brindar confort al operador.

- 3011 - Pinzas de punta planas
Mordazas tersas
- 3021 - Pinzas de punta acanaladas
Mordazas tersas
- 3023 - Pinzas de punta larga acanaladas
Mordazas tersas
- 3075 - Puntas de corte oblicua
Extra delgadas para espacios reducidos
Cabezas oblicuas con ángulo de 45°
Conductores de cobre de 0.35 – 1.0 mm

Modelo	Longitud Total	No. de Parte
3011	4-1/2" / 114 mm	46016
3021	4-1/2" / 114 mm	46017
3023	5" / 127 mm	46018
3075	4-1/2" / 114 mm	46019



AW, AWG

Pinzas para Soldar

ELECTRÓNICA

- **Serie AW:** Cabezas cilíndricas para asir conductores forrados.
- **Serie AWG:** Cabezas en forma de "L" para mejor visibilidad. Muy útiles para trabajar en espacios reducidos.
- Fabricadas en aleación especial de cobre que no pierde resistencia mecánica durante su vida útil.
- Cromadas para prolongar su vida útil y evitar adhesión de soldadura.
- Cabezas maquinadas con gran precisión para mejor contacto con el conductor y máxima conducción térmica.
- Satisface totalmente especificaciones militares y de la NASA de procesos de soldadura, cuando se utilizan adecuadamente.
- Mecanismo de operación cruzado, se ejerce presión para abrir y se libera para sujetar.
- Los números de parte indican el calibre correcto AWG para el que están diseñadas.
- Cumple con todas las especificaciones para soldar cables y alambres.
- Fabricadas en EUA.

Serie AW



Serie AWG



Modelo*	Longitud Total	Longitud de Contacto con el Conductor	Diámetro de Sujeción	No. de Parte
AW 18	5" / 127 mm	1/16" / 1.59 mm	.046 - .047" / 1.17 - 1.19 mm	46059
AW 20	5" / 127 mm	1/16" / 1.59 mm	.035 - .036" / .89 - .91 mm	46061
AW 22	5" / 127 mm	1/16" / 1.59 mm	.028 - .029" / .71 - .74 mm	46063
AW 24	5" / 127 mm	1/32" / .79mm	.022 - .023" / .56 - .58 mm	46065
AW 26	5" / 127 mm	1/32" / .79 mm	.017 - .018" / .43 - .46 mm	46067
AW 28	5" / 127 mm	1/32" / .79 mm	.012 - .014" / .30 - .36 mm	46069
AW 30	5" / 127 mm	1/32" / .79 mm	.010 - .011" / .25 - .28 mm	46071
AWG 18	4-1/2" / 114 mm	1/16" / 1.59 mm	.046 - .047" / 1.17 - 1.19 mm	46073
AWG 20	4-1/2" / 114 mm	1/16" / 1.59 mm	.035 - .036" / .89 - .91 mm	46076
AWG 22	4-1/2" / 114 mm	1/16" / 1.59 mm	.028 - .029" / .71 - .74 mm	46079
AWG 24	4-1/2" / 114 mm	1/32" / .79 mm	.022 - .023" / .56 - .58 mm	46082
AWG 26	4-1/2" / 114 mm	1/32" / .79 mm	.017 - .018" / .43 - .46 mm	46085
AWG 28	4-1/2" / 114 mm	1/32" / .79 mm	.012 - .014" / .30 - .36 mm	46087
AWG 30	4-1/2" / 114 mm	1/32" / .79 mm	.010 - .011" / .25 - .28 mm	46089

* Los números de modelo indican el calibre correcto AWG para el que están diseñadas.

PINZAS MULTIUSOS

ELECTRÓNICA

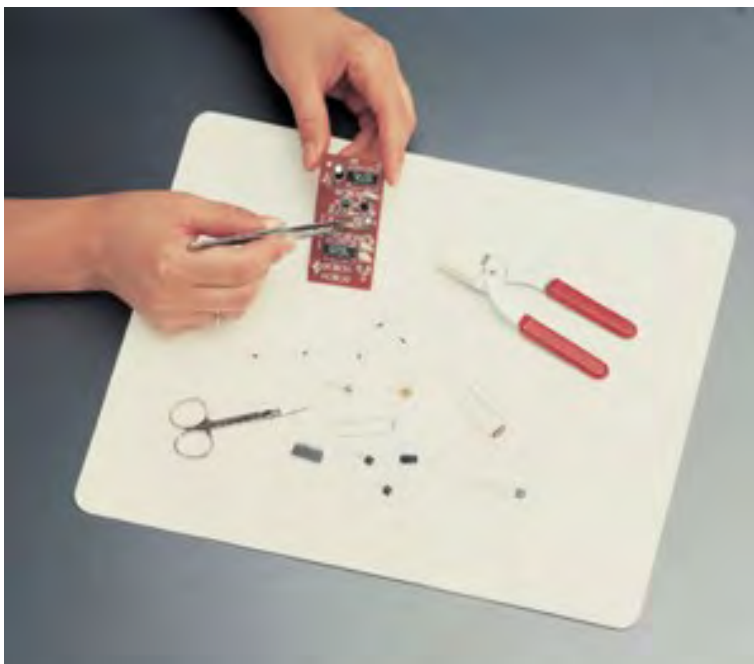


- **AA-SA** – Puntas finas y fuertes. Pinzas de aplicación general para líneas de ensamble. Acero inoxidable antiácido/antimagnético. Acabado satinado.
- **4SA** - Puntas extrafinas. Excelente para áreas densas de micro-ensamble. Acero inoxidable antiácido/antimagnético. Acabado satinado.
- **4C** - Diseñada como la 4SA para áreas densas de micro-ensamble, pero fabricadas de acero con carbón. Cromadas para mayor protección.
- **5SA** – Puntas de aguja Excelentes para trabajar con partes miniaturas. Acero inoxidable antiácido/antimagnético. Acabado satinado.
- **7SA** – Puntas curvas extrafinas para trabajar en ensambles miniaturas. Las puntas curvas permiten descansar la mano sobre una superficie de apoyo, situación que se traduce en mayor precisión y menor fatiga. Acero inoxidable antiácido/antimagnético. Acabado satinado.
- **7C** - Diseñada como la 7SA, pero fabricadas de acero con carbón. Cromadas para mayor protección.
- **231** – Pinzas de aplicación general con puntas de superficie interna dentada. Acero inoxidable antiácido/antimagnético. Acabado satinado.
- **226** - Diseñada como la 231, pero fabricadas de acero con carbón. Cromadas para mayor protección.
- Fabricadas en EUA.

Modelo	Longitud Total	No. Parte
AA-SA	4-7/8" / 124 mm	46056
4-SA	4-1/4" / 108 mm	46025
4C	4-1/4" / 108 mm	46023
5-SA	4-1/4" / 108 mm	46029
7-SA	4-1/2" / 114 mm	46034
7C	4-1/2" / 114 mm	46032
231	4-3/4" / 121 mm	46011
226	4-3/4" / 121 mm	46009

TAPETES DE TRABAJO DESECHABLES ANTIESTÁTICOS SOFTY®

ELECTRÓNICA



- Protege partes y componentes delicados, así como superficies finas de trabajo.
- La superficie acojinada protege los componentes.
- Facilita el manejo de partes pequeñas.
- Barata y desechable.
- Ideal para proteger superficies finas de trabajo
- Antiestático, libre de contaminación.
- El acojinamiento favorece la sujeción de partes pequeñas.
- La cara inferior es anti-derrapante, aún sobre vidrio.
- No liberará carbono a la atmósfera.
- Se puede limpiar con agua y jabón sin afectar sus propiedades antiestáticas.
- Disponible en dos medidas diferentes de tapetes o rollo.
- Resistividad de la superficie: 10^{10} - 10^{11} ohms/pulg².
- Satisface la norma DOD-STD-1686 de material antiestático.
- Satisface la norma DOCFFI-70 de flamabilidad.

No. de Parte	Dimensiones	Presentación	No. Parte
M11 Blanco	11" x 14" (279 mm x 356 mm)	Envoltura Individual	46180
M14	14" x 22" (356 mm x 559 mm)	Envoltura Individual	46183
R22 Blanco	22" Ancho (559 mm)	*180' (55 m) por rollo	46281
R44 Blanco	44" Ancho (1118 mm)	*180' (55 m) por rollo	46283

*Longitud aproximada en pies por rollo.

NOTAS