

Capítulo 12

Herramientas y accesorios

Herramientas de Compresión Hidráulica, Eléctricas y Manuales	112
Simabloc C - 120 Autopress C - 120 18 V	
Sopletes y Pistola de Aire Caliente	113
Accesorios y Herramientas para Cables	114

Herramientas de Compresión Hidráulica, Eléctricas y Manuales

Completa línea de herramientas de corte y compresión de accionamiento manual, hidráulico y electro-hidráulico.

- Perforación, corte y plegado de barras de cobre y aluminio.
- Compresión hexagonal de terminales y manguitos de cobre o aluminio hasta 630 mm².
- Punzonado profundo de manguitos de cobre o aluminio hasta 400 mm².
- Corte de conductres de cobre y aluminio hasta 90 mm de diámetro.

Simabloc C - 120

Herramienta de compresión hexagonal para la aplicación de terminales y conductores tubulares de cobre o aluminio, desde 6 a 300 mm² destinados para la aplicación en baja y alta tensión.



Descripción	Referencia
SIMABLOC C-120	789083-1
CAJA SIMABLOC C-120	1306206

Descripción	Referencia
DADO HEXAGONAL 6 mm ²	709445-1
DADO HEXAGONAL 10 mm ²	409444-1
DADO HEXAGONAL 16 mm ²	709444-2
DADO HEXAGONAL 25 mm ²	709444-3
DADO HEXAGONAL 35 mm ²	709445-2
DADO HEXAGONAL 50 mm ²	709445-3
DADO HEXAGONAL 70 mm ²	709445-4
DADO HEXAGONAL 95 mm ²	709445-5
DADO HEXAGONAL 120 mm ²	709445-6
DADO HEXAGONAL 150 mm ²	709445-7
DADO HEXAGONAL 185 mm ²	709445-8
DADO HEXAGONAL 240 mm ²	709445-9
DADO HEXAGONAL 300 mm ²	1-709445-0

Autopress C - 120 18V

Herramienta de Compresión Hidráulica a Baterías



2107733-1

Esta herramienta está diseñada básicamente para evitar el sobreesfuerzo de los operarios que deben hacer compresión de conectores y terminales en difíciles condiciones de accesibilidad o maniobra, esta herramienta posee un diseño ergonómico, es relativamente liviana y puede ser utilizada por una persona solamente.

Es capaz de realizar compresiones de calibres desde 6 mm² hasta 300 mm², usando los mismos dados de compresión de la herramienta Simabloc C-120.

Sopletes y Pistola de Aire Caliente



FH-3366-97-PS-Handle

Soplete FH-3366

Soplete de llama limpia con mango de encendido/apagado automático y boquillas intercambiables (28 psi, 40.000 btu/hr. máximo). Las boquillas se venden por separado.



FH-2629-TORCH-ASSY

Soplete FH-2629

Soplete de llama limpia con sistema de encendido automático para termocontraer tubos de pared gruesa (15 psi, 30.000 btu/hr máximo).



Boquillas

Boquillas para soplete FH-3366

FH-1630 PIE-BN 50 (Grande)

FH-1630 PIE-BN 38 (Mediana)

FH-1630 PIE-BN 28 (Pequeña)

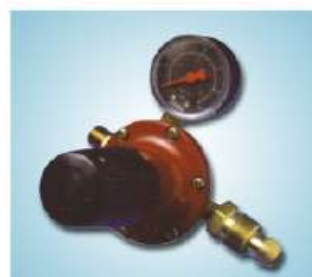


Mangueras

Manguera para sopletes FH-3366 y FH-2629.

AD-1432 (manguera 3 mts.)

AD-1434 (manguera 10 mts.)



AD-1358

Regulador

Regulador con manómetro (0-30 psi) para los sopletes FH-2629 y FH-3366.



FH-AD-3061-23-PS Regulat

Regulador

Regulador para soplete FH-3366



AD-3015-04

Adaptador

Adaptador para cilindro portátil (14,1 oz) con manguera de 1,2 m para soplete FH-3366.



HL-1910-E

Pistola de Aire Caliente

Pistola de aire caliente 220 V, 2000 watts (50°C - 650°C). Especial para termocontraer tubos de pared delgada y shrinkmarks. Clasificación: Para trabajo liviano.

Accesorios y Herramientas para Cables



Cortacables

Herramienta manual que permite cortar en forma fácil y precisa los siguientes tipos de cables:

KR-240 para conductores de cobre hasta 240 mm² y aluminio hasta 300 mm².

KR-600 para conductores de cobre y aluminio hasta 400 mm².



Pelacables

Herramienta para retirar semiconductora y aislación de cables de alta tensión con diámetro sobre la aislación entre 35/90; 75/150 mm. Incluye caja plástica.

HVIA-STRIPPER-35/90

HVIA-STRIPPER-75/150



Retira Semiconductora Aislación

Herramienta para retirar semiconductora y aislación de cables de media tensión tipo XLPE.

IT-1000-030-2



Retira Semiconductora

Herramienta retira semiconductora de cable apantallado de media tensión entre 20-50 mm de diámetro.

IT-1000-050A



KMS-K-INT

Herramienta pequeña y esbelta para cortar la chaqueta exterior de cables eléctricos, con control para ajustar la profundidad del corte y de fácil cambio de hojas.

152078-000



Retira Chaqueta

Herramienta manual que permite retirar las cubiertas de los cables de media tensión en forma segura y rápida.

Cód.	Diámetros
PG2 HTA	21 - 35 mm
PG3 MB	26 - 52 mm
PG4 HTA	47 - 75 mm



Retira Semiconductora

Herramienta retira semiconductora de cable apantallado de media tensión entre 30-45 mm de diámetro.

LHMIR 30/45



Retira Aislación

Herramienta BRMrd1 retira asilación de cables apantallados entre 14-40 mm.

BRM-RD1

Accesorios y Herramientas para Cables



Caballete

Para trabajo con cables. De aluminio, portátil y desarmable.

IT-1000-002

PN 989800-000



Cuchillo

Cuchillo para preparación de cables.

EXRM 0607

PN 834686N001



Kit de aterrizaje monopolar

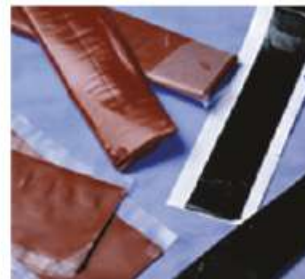
Nuestros kits de aterrizaje monopolares son suministrados en 2 diferentes tamaños dependiendo del diámetro de la aislación del cable.

Anillo 1/2" HVS-EG1-CL

PN 2364874-1

Anillo 1" HVS-EG2-CL

PN 2364874-2



Mastic Sellante

S1061-8-600
(600 x 60 x 4 mm, negro)

PN 470169-000

S1085-3-400
(400 x 50 x 1 mm, rojo)

PN 410533-000



Malla de Cobre Estañada

Malla de cobre estañada de tejido fino para apantallamiento

EPPA-009-2-3900
(rollo de 50 mm de ancho y 3,9 mt de largo)

PN C95656-000

EPPA-105-4-5500
(rollo de 24,5 mm de ancho y 5,5 mt de largo)

PN 095181-000



Kit de Limpieza

El kit de limpieza CPK-01 para cables contiene 9 servilletas con solvente y dos tiras (600 mm) de lija de grano fino no conductiva.

CPK/01-00-CL

PN 682863-000



La División de Energía de TE Connectivity cuenta con una amplia variedad de herramientas de comprensión, tanto hidráulicas, eléctricas como manuales; además cuenta con todos los accesorios necesarios para efectuar una correcta reparación de un cable en baja, media y alta tensión.

Todas nuestras herramientas cuentan con sus respectivos repuestos, además de su correspondiente garantía y asesoría técnica.