

/// BBC

**CELLPACK**

Electrical Products



# Herramientas

Baja, Media y Alta Tensión

**Conectamos tu energía**  
[www.cellpack.com](http://www.cellpack.com)







# BAJA-MEDIA-ALTA TENSIÓN

## Herramientas

	Herramientas de Baja Tensión .....	4
	Herramientas de Media Tensión .....	6
	Herramientas de Alta Tensión .....	8



## PELADORA BT MANUAL

### Herramienta para pelado de cables de baja tensión

para pelar cables de baja tensión de 50 - 95 - 150 - 240 mm<sup>2</sup>

Contenido: Herramienta de pelado, con cabezales intercambiables



Código	Descripción	
418128	<b>PELADORA BT</b>	Secciones 50-95-150-240 mm <sup>2</sup>
418130	<b>CABEZAL</b>	de 50 mm <sup>2</sup> para peladora BT
418131	<b>CABEZAL</b>	de 95 mm <sup>2</sup> para peladora BT
418132	<b>CABEZAL</b>	de 150 mm <sup>2</sup> para peladora BT
418133	<b>CABEZAL</b>	de 240 mm <sup>2</sup> para peladora BT



Vídeo de manejo

#### Propiedades

- Sencilla y eficaz
- Adecuada para las secciones de cable más habituales del mercado actual de distribución

#### Aplicación

- Para retirar aislamientos de cables en XLPE y PVC

## PELADORA BT AUTOMÁTICA |

### Herramienta para pelado de cables de baja tensión para taladro

para pelar cables de baja tensión de 50 - 95 - 150 - 240 mm<sup>2</sup>

Contenido: Herramienta de pelado, con cabezales intercambiables



Código	Descripción	
418129	<b>PELADORA BT</b>	Automática sin cabezal
418130	<b>CABEZAL</b>	de 50 mm <sup>2</sup> para peladora BT
418131	<b>CABEZAL</b>	de 95 mm <sup>2</sup> para peladora BT
418132	<b>CABEZAL</b>	de 150 mm <sup>2</sup> para peladora BT
418133	<b>CABEZAL</b>	de 240 mm <sup>2</sup> para peladora BT



Vídeo de manejo

#### Propiedades

- Sencilla y eficaz
- Adecuada para las secciones de cable más habituales del mercado actual de distribución

#### Aplicación

- Para retirar aislamientos de cables en XLPE y PVC



## HA-45

### Herramienta de apriete

para baja y media tensión

Contrarresta el esfuerzo de apriete de tornillería fusible, evita la torsión del cable en el movimiento de fusión de la cabeza del tornillo.

Contenido: Herramienta HA-45



Código	Descripción
417953	HA-45

#### Propiedades

- Diseño robusto y duradero
- Regulación de amplitud de apertura en el mango hasta 60 cm

#### Aplicación

- Altamente recomendado en secciones de cable pequeñas ya que sufre mayor torsión.



## FLM20

### Herramienta peladora universal

para la preparación de cables de media tensión

La herramienta universal para la preparación de cable 12/20 kV y 18/30 kV de 35 a 630 mm<sup>2</sup> de diámetro, unifica la función de retirada de cubierta, semiconductor y aislamiento. De reducidas dimensiones, es compacta, robusta y precisa.

Contenido: CP-FLM20: Maletín, multi-herramienta, accesorios de montaje, manual de instrucciones



#### Propiedades

- Rango efectivo de trabajo: 20-58 mm
- Para la preparación de cables de 35 a 630 mm<sup>2</sup> (36 kV 1000 mm<sup>2</sup> para semiconductor y aislamiento).
- Para semiconductor pelable en frío de espesores 0.3/0.4 mm ó 0.7/0.8 mm
- Topes ajustables y barra limitadora
- Profundidad de corte del aislamiento y cubierta hasta 10 mm
- Adecuado para aislamiento de XLPE/HEPR/EPR
- Avance ajustable

Código	Descripción	
418075	FLM20	Herramienta peladora universal
Recambios		
418077	FLM20	Cuchilla 10 mm para cubierta/aislamiento
418078	FLM20	Cuchilla para semiconductor
418079	FLM20	Recambio plásticos
418080	FLM20	Maletín
418116	FLM20	Adaptador FLM20 / 25-35-50 mm <sup>2</sup>



Vídeo de manejo

#### Aplicación

- Fácil corte y extracción de cubiertas
- Corte controlado de semiconductores extraíbles en frío
- Fácil corte y extracción de aislamiento del conductor

## P20

### Peladora de semiconductor

para la preparación de cables de media tensión

Peladora de semiconductor extruída de media tensión para cables de diámetro de 10 a 50 mm, garantizando un acabado liso, y sin saltos sobre el aislamiento, con avance automático.

Contenido: Maletín, peladora de semiconductor CP-P20, accesorios de montaje, manual de instrucciones



#### Propiedades

- Min.medida de pelado 25 mm / 30 mm
- Profundidad de corte regulable de 0 a 1,2 mm en pasos de 0,1 mm
- Mantiene un alta calidad de la superficie pelada
- Cuchillo de metal resistente
- Campo de trabajo de 10 - 50 mm
- Esquinas redondeadas predefinidas
- El pelado se inicia en el extremo del cable
- Avance automático

Código	Descripción	
418086	P20	Peladora semiconductor 24/36 kV (Ø 10-50 mm)
Recambios		
418081	P20	Maletín
418088	P20	Cuchilla de repuesto P20

#### Aplicación

- Corte controlado de semiconductor no pelable en frío



## REDONDEADORA

### Redondeadora de Aislamiento hasta 36 kV

para la preparación de cables de media tensión

Herramienta de corte para suavizar el canto del aislamiento y facilitar el montaje de accesorios de media tensión

Contenido: Redondeadora de aislamiento



Vídeo de manejo

Código	Descripción
418107	Redondeadora de aislamiento 24/36 kV
418115	Cuchilla de repuesto

#### Propiedades

- Herramienta de corte para suavizar el canto del aislamiento.

#### Aplicación

- Redondeado corte del aislamiento
- Facilita el montaje de accesorios de media tensión

## KIT PREPARACIÓN CABLES RH5Z1

### Herramientas para cable tipo RH5Z1

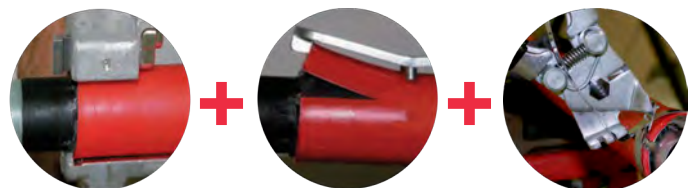
para la preparación de cables con pantalla de aluminio

Herramienta de corte longitudinal de cubierta para cables con pantalla de aluminio tipo RH5Z1

Contenido: Herramienta de corte de cubierta, herramienta separadora de cubierta, herramienta flejadora de cubierta, maletín de transporte, manual de instrucciones



Código	Descripción
418122	<b>KIT DE HERRAMIENTAS CABLE RH5Z1</b>
Recambios	
418117	Cortadora longitudinal de cubierta
418118	Cuchilla repuesto cortadora longitudinal
418119	Separador de cubierta
418134	Alicate Ligarex
418080	Maletín



#### Propiedades

- Para cables de cubierta de pantalla de aluminio
- Ajustable al espesor de la cubierta
- Ajustable según sección de 50 a 630 mm<sup>2</sup>

#### Aplicación

- Preparación de cubierta



## M30

### Peladora de cubierta y aislamiento tipo M30

para la preparación de cables de alta tensión

Peladora de cubierta y aislamiento de alta tensión 45kV de 32 a 70 mm Ø. Avance automático y dos anchuras de corte, con garantía de trabajo rápido seguro y exacto.

Contenido: Peladora de cubierta y aislamiento, manual de uso, maletín de transporte



Código	Descripción	
418097	M 30	Peladora de Cubierta y aislamiento 45 kV (32-70 mm ) Ø
Recambios		
418091	M 30	Cuchilla de repuesto
418082	M 30	Maletín

#### Propiedades

- Gran profundidad de corte de aislamiento y cubierta
- Avance ajustable
- Apta para cables de diámetro entre 32-70 mm

#### Aplicación

- Fácil corte y extracción de cubierta y aislamiento

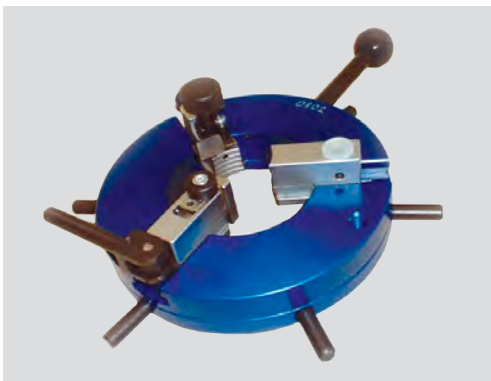
## DS 2

### Peladora de semiconductor tipo DS2

para la preparación de cables de alta tensión

Peladora de semiconductor de alta tensión 45kV de 34 a 60 mm Ø, garantizando un acabado liso y sin saltos sobre el aislamiento, con avance automático

Contenido: Herramienta de pelado, maletín de transporte y manual de uso



Código	Descripción	
418101	DS 2	Peladora de semiconductor 45 kV ( Ø 34-60 mm)
Recambios		
418102	DS 2	Set muelles stop
418103	DS 2	Cuchilla de repuesto
418104	DS 2	Tope porta cuchilla
418105	DS 2	Tope movable
418106	DS 2	Tope fijador
418083	DS 2	Maletín

#### Propiedades

- Adecuado para aislamiento de PVC/PE/XLPE
- Avance ajustable
- Esquinas redondeadas predefinidas

#### Aplicación

- Corte controlado de semiconductores no pelables en frío





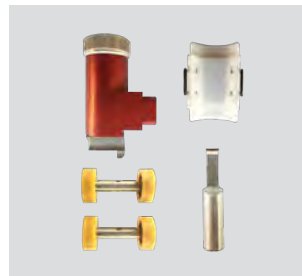
## FLM 110

### Multiherramienta de pelado para cables de Alta Tensión

para la preparación de cables de 40 a 130 mm de diámetro

Una sola herramienta para todas las aplicaciones de preparación de cables de alta tensión. Pelado de capa semiconductiva de cubierta exterior, corte y retirado de cubierta exterior, pelado de semiconductora extruida (fully-bonded), corte de perfiles y ranuras, corte y retirado de aislamiento primario,

**Contenido:** Multiherramienta FLM-110, maletín de almacenamiento y transporte, rodillos de deslizamiento, módulo de pelado de semiconductora extruida con cuchilla, módulo de pelado/corte de cubierta y aislamiento con 2 cuchillas de 22 mm.



**KIT A - FLM110**  
Ranurado de aislamiento con diferentes perfiles



**KIT B - FLM110**  
Pelado de cubierta de capa semiconductora

Código	Descripción	
419302	<b>FLM 110</b>	Herramienta de pelado de cables de Alta Tensión
<b>Kits de accesorios</b>		
418169	<b>KIT A</b>	Ranurado de aislamiento con diferentes perfiles
418170	<b>KIT B</b>	Pelado de capa semiconductora

#### Propiedades

- Desmontaje sencillo y rápido ajuste de todos los elementos
- Se puede emplear en puntos intermedios de cables
- Ajuste de ángulo de avance 0 - 10°

#### Aplicación

- Pelado de capa semiconductiva de cubierta exterior
- Corte y retirado de cubierta exterior.
- Pelado de semiconductora extruida (fully-bonded)
- Corte de perfiles y ranuras
- Corte y retirado de aislamiento primario





## BBC Cellpack Electrical Products en el mundo

### EUROPA

#### Cellpack AG Electrical Products

Anglikerstrasse 99  
5612 Villmergen - Suiza  
+41 56 618 12 34  
verkauf.epschweiz@cellpack.com  
EPSalesExport@cellpack.com

#### BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Straße 20  
79761 Waldshut-Tiengen - **Alemania**  
+49 7741 6007-0  
+49 7741 64989  
electrical.products@cellpack.com

#### BBC Cellpack GmbH

Carl-Eschebach-Straße 11  
1454 Radeberg - **Alemania**  
+49 3528 41983 0  
+49 3528 41983 71  
electrical.products@cellpack.com

#### Behr Bircher Cellpack Ibérica, S.A.

C/.Mas Pujol, 47 – Nave 4  
Pol. Ind. Sector V  
08520 – Les Franqueses del Vallès  
Barcelona - **España**  
+34 93 846 63 76  
+34 93 849 12 06  
epiberica@cellpack.com

#### Behr Bircher Cellpack BBC Benelux B.V.

Keersluisweg 13  
1332 EE Almere Buiten - **Holanda**  
+31 36 549 03 36  
info@cellpack.nl

#### Behr Bircher Cellpack BBC Polska Sp. z o .o.

ul. Matuszewska 14,  
03-876 Warszawa - **Polonia**  
+48 22 853 53 54  
+48 22 853 53 56  
biuro@cellpack.pl

#### Behr Bircher Cellpack BBC Italia S.r.l.

Via Mantero, 20  
22070 Grandate (CO) - **Italia**  
+39 031 426 611  
+39 031 426 343  
epitalia@cellpack.com

#### Behr Bircher Cellpack BBC France s.à.r.l.

277 Avenue Charles Chone  
54710 Ludres - **Francia**  
+33.3.83.25.60.07  
+33.3.83.25.88.27  
info@cellpack-ep.fr

### Asia Pacífico

#### Behr Bircher CellpackBBC India Pvt. Ltd.

801, 8th Floor, NDM-1, Blocks-B, Netaji  
Subhash Place,  
Pitampura, New Delhi-110034 - **India**  
+91 11408 949 607  
info.india@cellpack.com

#### Behr Bircher Cellpack BBC Far East Pte Ltd

128 Joo Seng Road # 06 – 01 - **Singapur 368356**  
+65 6747 7024  
+65 6841 4554  
info@cellpack.com.sg

#### Behr Bircher Cellpack BBC Malaysia Sdn. Bhd.

No 17, Jalan Laman Setia 7/3  
Setia Business Park  
81550 Gelang Patah - **Johor – Malasia**  
+60 7 559 0570  
+60 7 559 0571  
info@cellpack.com.my  
www.cellpack.com.my

#### Behr Bircher Cellpack BBC Australia Pty Ltd

8 Ferndale Road  
Glen Iris, VIC, 3146 - **Australia**  
+61 407 103 621  
+61 2 4659 6531  
New Zealand  
+64 21 591 960  
+64 9 436 0897  
salesanz@cellpack.com

### Middle East

#### Behr Bircher Cellpack Middle East FZ-LLC

B12-210  
Academic Zone 01-Business Center 5  
RAKEZ Business Zone-FZ  
R.A.K / United Arab Emirates  
+971 50 952 2800  
EPSalesME@cellpack.com

