

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.  
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Engarzador y pelacables automático, construcción de 230 V, para punteras aisladas como material en cinta de 0,25 ... 2,5 mm<sup>2</sup>, longitud de manguito 8 mm, incl. juegos de reequipamiento de 0,5 ... 2,5 mm<sup>2</sup>

### Sus ventajas

- ✓ Gracias a su construcción compacta y ligera, también resulta cómodo para puestos de trabajo cambiantes
- ✓ El tiempo para reequipar la máquina automática para un cambio de sección es inferior a un minuto
- ✓ Permite preparar hasta 1200 conductores por hora
- ✓ La compacta máquina para pelar y engastar prepara punteras en material en cinta con collar aislante según DIN 46228-4
- ✓ La asignación inequívoca de los componentes de reequipamiento está garantizada por la señalización cromática de acuerdo con la norma de punteras DIN 46228-4
- ✓ En una sola operación, el conductor se pela y se dota de una puntera con un prensado de alta calidad
- ✓ Aptos para conductores de PVC (H05V-K/H07V-K) de las clases 2 y 5.  
Los conductores con materiales de aislamiento especiales y trenzados se pueden aplicar solo de forma limitada y con reservas.
- ✓ Especialmente adecuado para preconfeccionar conductores



### Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 017918 116910
EAN	4017918116910
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	15.550,000 g
Número de tarifa arancelaria	84798100
País de origen	Alemania

### Datos técnicos

#### Medidas

Longitud (b)	320 mm
Ancho (a)	165 mm
Altura (c)	300 mm

# Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

## Datos técnicos

### Medidas

Longitud a desaislar	11,5 mm
----------------------	---------

### Generalidades

Prensado	trapezoidal
Tipo de contacto	Punteras
AWG flexible multifilar mín.	14
AWG flexible multifilar máx.	24
Consumo de potencia	80 W
Tipo de hilo	PVC
Norma de ensayo	DIN 46228-4: 1990-09
Sección mín.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sección máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
AWG mín.	24
AWG máx.	14
Longitud de introducción mínima	49 mm
Peso	12 kg
Sección mín.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sección máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
AWG mín.	24
AWG máx.	14

### Normas y especificaciones

Norma de ensayo	DIN 46228-4: 1990-09
-----------------	----------------------

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 25 años;
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

## Clasificaciones

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	17130101
eCl@ss 4.0	21040300
eCl@ss 4.1	21040300
eCl@ss 5.0	21040300
eCl@ss 5.1	17130100
eCl@ss 6.0	17130100
eCl@ss 7.0	17130101
eCl@ss 8.0	17130101
eCl@ss 9.0	17130101

# Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

## Clasificaciones

### ETIM

ETIM 2.0	EC001186
ETIM 3.0	EC001186
ETIM 4.0	EC001186
ETIM 5.0	EC002778
ETIM 6.0	EC002778
ETIM 7.0	EC002778

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	27112118
UNSPSC 7.0901	27111518
UNSPSC 11	23171604
UNSPSC 12.01	27111518
UNSPSC 13.2	27111518
UNSPSC 18.0	27111518
UNSPSC 19.0	27111518
UNSPSC 20.0	27111518
UNSPSC 21.0	27111518

## Homologaciones

### Homologaciones

---

### Homologaciones

### EAC

---

### Homologaciones Ex

---

## Detalles de homologaciones

EAC		RU C- DE.AI30.B.01549
-----	---	--------------------------

## Accesorios

### Accesorios

### Alojamiento de punteras

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Locator de repuesto - CF 3000 LOC 0,25 - 1212377



Alojamiento de punteras para CF 3000-TOOLKIT 0,25

---

Locator de repuesto - CF 3000 LOC 0,5 - 1205639



Alojamiento de punteras para punteras de 0,5 mm<sup>2</sup>

---

Locator de repuesto - CF 3000 LOC 0,75 - 1205642



Alojamiento de punteras para punteras de 0,75 mm<sup>2</sup>

---

Locator de repuesto - CF 3000 LOC 1,0 - 1205655



Alojamiento de punteras para punteras de 1,0 mm<sup>2</sup>

---

Locator de repuesto - CF 3000 LOC 1,5 - 1205668



Alojamiento de punteras para punteras de 1,5 mm<sup>2</sup>

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Locator de repuesto - CF 3000 LOC 2,5 - 1205671



Alojamiento de punteras para punteras de 2,5 mm<sup>2</sup>

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE 0,5 - 1205752



Inserto de repuesto para mecanizado 0,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE 0,75 - 1205765



Inserto de repuesto para mecanizado 0,75 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE 1,0 - 1205778



Inserto de repuesto para mecanizado 1,0 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE 1,5 - 1205781



Inserto de repuesto para mecanizado 1,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE 2,5 - 1205794



Inserto de repuesto para mecanizado 2,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE-AME 0,25 - 1207514



Inserto de repuesto para mecanizado, para CF 3000-TOOLKIT 0,25, con cuchilla ajustable

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE-AME 0,5 - 1207488



Inserto de repuesto para mecanizado 0,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE-AME 0,75 - 1207475



Inserto de repuesto para mecanizado 0,75 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE-AME 1,0 - 1207491



Inserto de repuesto para mecanizado 1,0 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE-AME 1,5 - 1207501



Inserto de repuesto para mecanizado 1,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 BBE-AME 2,5 - 1207527



Inserto de repuesto para mecanizado 2,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Matriz de repuesto - CF 3000 CDF 0,25 - 1212389



Matriz de engaste de repuesto, para CF 3000-TOOLKIT 0,25 (0,25 a 0,75 mm<sup>2</sup>)

---

Pieza de recambio - CF 3000 CG 0,25 - 1212379



Guía de cables de repuesto, para CF 3000-TOOLKIT 0,25

---

Pieza de recambio - CF 3000 CG 0,5 - 1207721



Conducción de cable de repuesto de 0,5 mm<sup>2</sup>, para la introducción de casquillos CF 3000 HZG 0,5

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Pieza de recambio - CF 3000 CG 0,75 - 1207734



Conducción de cable de repuesto de 0,75 mm<sup>2</sup>, para la introducción de casquillos CF 3000 HZG 0,75

---

Pieza de recambio - CF 3000 CG 1,0 - 1207747



Conducción de cable de repuesto de 1,0 mm<sup>2</sup>, para la introducción de casquillos CF 3000 HZG 1,0

---

Pieza de recambio - CF 3000 CG 1,5 - 1207750



Conducción de cable de repuesto de 1,5 mm<sup>2</sup>, para la introducción de casquillos CF 3000 HZG 1,5

---

Pieza de recambio - CF 3000 CG 2,5 - 1207763



Conducción de cable de repuesto de 2,5 mm<sup>2</sup>, para la introducción de casquillos CF 3000 HZG 2,5

---

Entrada de casquillo de repuesto - CF 3000 HZG 0,25 - 1212378



Guía de repuesto para casquillo, para CF 3000-TOOLKIT 0,25

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Entrada de casquillo de repuesto - CF 3000 HZG 0,5 - 1205684



Guía de repuesto para casquillo para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Entrada de casquillo de repuesto - CF 3000 HZG 0,75 - 1205697



Guía de repuesto para casquillo para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Entrada de casquillo de repuesto - CF 3000 HZG 1,0 - 1205707



Guía de repuesto para casquillo para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Entrada de casquillo de repuesto - CF 3000 HZG 1,5 - 1205710



Guía de repuesto para casquillo para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Entrada de casquillo de repuesto - CF 3000 HZG 2,5 - 1205723



Guía de repuesto para casquillo para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Cable end sleeve

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

#### Puntera - AI 0,25-8 YE-B - 3240251

Punteras, material en cinta, 0,25 mm<sup>2</sup>, longitud del manguito 8 mm, color: amarillo (requiere CF 3000-TOOLKIT 0,25)



#### Puntera - AI 0,5 - 8 WH-B - 3201369

Punteras de conductor, 0,5 mm<sup>2</sup>, en cinta, longitud del casquillo: 8 mm, con cuello aislante, estañado galvánicamente, color: blanco, gama de colores según DIN 46228-4, certificado CSA



#### Puntera - AI 0,75- 8 GY-B - 3201372

Punteras de conductor, 0,75 mm<sup>2</sup>, en cinta, longitud del casquillo: 8 mm, con cuello aislante, estañado galvánicamente, color: gris, gama de colores según DIN 46228-4, certificado CSA



#### Puntera - AI 1 - 8 RD-B - 3201385

Punteras de conductor, 1,0 mm<sup>2</sup>, en cinta, longitud del casquillo: 8 mm, con cuello aislante, estañado galvánicamente, color: rojo, gama de colores según DIN 46228-4, certificado CSA



#### Puntera - AI 1,5 - 8 BK-B - 3201398

Punteras de conductor, 1,5 mm<sup>2</sup>, en cinta, longitud del casquillo: 8 mm, con cuello aislante, estañado galvánicamente, color: negro, gama de colores según DIN 46228-4, certificado CSA



## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

#### Puntera - AI 2,5 - 8 BU-B - 3201408

Punteras de conductor, 2,5 mm<sup>2</sup>, en cinta, longitud del casquillo: 8 mm, con cuello aislante, estañado galvánicamente, color: azul, gama de colores según DIN 46228-4, certificado CSA



#### Puntera - AI 0,5 - 8 WH-B - 3201369

Punteras de conductor, 0,5 mm<sup>2</sup>, en cinta, longitud del casquillo: 8 mm, con cuello aislante, estañado galvánicamente, color: blanco, gama de colores según DIN 46228-4, certificado CSA



#### Puntera - AI 0,75- 8 BU-B - 3201547

Puntera, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14 mm, color: azul



#### Puntera - AI 2,5 - 8 GY-B - 3201550

Puntera, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14 mm, color: gris



#### Puntera - AI 0,25-8 BU-B - 3240250

Punteras, material en cinta, 0,25 mm<sup>2</sup>, longitud del manguito 8 mm, color: azul (requiere CF 3000-TOOLKIT 0,25)



## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Puntera - AI 0,34-8 TQ-B - 3240249

Punteras, material en cinta, 0,34 mm<sup>2</sup>, longitud del manguito 8 mm, color: turquesa (requiere CF 3000-TOOLKIT 0,25)



Puntera - AI 0,5 - 8 OG-B - 3201563

Puntera, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14 mm, color: naranja



Puntera - AI 0,75- 8 WH-B - 3201576

Puntera, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14 mm, color: blanco



Puntera - AI 1 - 8 YE-B - 3201589

Puntera, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14 mm, color: amarillo



Puntera - AI 1,5 - 8 RD-B - 3201592

Puntera, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14 mm, color: rojo



### Caja de herramientas

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Maletín - CF 3000 TOOL BOX - 1206120



Maletín sin equipar

---

### Carcasa

Cubierta - CF 3000 HAUBE - 3202614



Tapa de repuesto, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Parte de la carcasa - CF 3000 GEHAEUSE HINTEN - 3202669



Parte de la carcasa, detrás del engarzador autom.

---

### Cuchilla

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AB 0,25 - 1212380



Pelacables de repuesto, para CF 3000-TOOLKIT 0,25

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AM 0,5 - 1205587



Cuchilla de repuesto para la máquina automática para desaislar y engastar CF 3000-2,5

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AM 0,75 - 1205590



Cuchilla de repuesto para la máquina automática para desaislar y engastar CF 3000-2,5

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AM 1,0 - 1205600



Cuchilla de repuesto para la máquina automática para desaislar y engastar CF 3000-2,5

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AM 1,5 - 1205613



Cuchilla de repuesto para la máquina automática para desaislar y engastar CF 3000-2,5

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AM 2,5 - 1205626



Cuchilla de repuesto para la máquina automática para desaislar y engastar CF 3000-2,5

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AB 0,5 - 1207886



Pelacables de repuesto ajustable de 0,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AB 0,75 - 1207899



Pelacables de repuesto ajustable de 0,75 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AB 1,0 - 1207909



Pelacables de repuesto ajustable de 1,0 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AB 1,5 - 1207912



Pelacables de repuesto ajustable de 1,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000

---

Cuchilla de repuesto - CF 3000 AB 2,5 - 1207925



Pelacables de repuesto ajustable de 2,5 mm<sup>2</sup>, para la máquina automática para engastar CF 3000

---

### Engarzador automático

Accesorios - CF 3000 CFB 0,25 - 1212392



Horquilla centradora inferior de repuesto, para CF 3000-TOOLKIT 0,25

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Accesorios - CF 3000 CFT 0,25 - 1212391



Horquilla centradora superior de repuesto, para CF 3000-TOOLKIT 0,25

---

### Fusible

Fusible de repuesto - CF 3000 SI 0,63A/T/250V - 1205736



Fusible de repuesto para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Fusible de repuesto - CF 3000 SI 4,0A/T/250V - 1205749



Fusible de repuesto para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

### Material de montaje

Accesorios - CF 3000 KOFFER BESTUECKT - 3202805



Juegos de reequipamiento, para CF 3000, con cuchilla aislante estándar, para punteras aisladas como material en cinta de 0,5 ... 2,5 mm<sup>2</sup>, embalados en un maletín robusto.

---

Accesorios - CF 3000 REVERSE TASTE - 3202685



Pulsador de repuesto, para engarzador autom.

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Accesorios - CF 3000 SBO - 1205804



Espárrago de seguridad de repuesto para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios - CF 3000 SCHWENKARM KOMPL. - 3202766



Brazo giratorio de repuesto, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Herramienta - CF 3000 SI 1,25 A/T/120 V - 1208940



Accesorios para engarzador automático

---

Accesorios - CF 3000 ZENTRIERGABEL OBEN - 3202740



Horquilla centradora de repuesto (superior), para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios - CF 3000 ZENTRIERGABEL UNTEN - 3202753



Horquilla centradora de repuesto (inferior), para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

## Herramienta de crimpado, eléctrica - CF 3000-2,5 - 1205477

### Accesorios

Accesorios - CF 3000 GUMMIFUESSE - 3202656



Pies de goma de repuesto, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

### Matriz

Matriz de repuesto - CF 3000 CDM 0,25 - 1212390



Engastador de repuesto, para CF 3000-TOOLKIT 0,25 (0,25 a 0,75 mm<sup>2</sup>)

---

Matriz de repuesto - CF 3000 CRIMPGESENK - 3202779



Matriz de engaste de repuesto, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

Accesorios autómatas herramienta - CF 3000 CRIMPSTEMPEL - 3202782



Engastador de repuesto, para la máquina automática para engastar CF 3000-2,5

---

### Set de reequipamiento

Set de reequipamiento - CF 3000-TOOLKIT 0,25 - 1212376



Juego de ampliación, completo, para CF 3000, para punteras aisladas como material en metros, 0,25/0,34 mm<sup>2</sup>, longitud de manguito 8 mm