

## Accesorios



### Funda colgable magnética CPAK8

- Diversos bolsillos.
- Con protección interior.
- Correa magnética para colgar.
- Con espacio para 3 alicates y 7 destornilladores.



### Funda enrollable RUP8

- Con espacio para 3 alicates y 5 destornilladores.
  - Enrollable.
  - Con cierre de velcro.
- Herramientas no incluidas con la bolsa enrollable.

## Información para pedidos

Encontrará las herramientas de mano aisladas de Fluke en su distribuidor habitual y en la web de Fluke ([www.fluke.es](http://www.fluke.es)).

Herramienta	Descripción
ISLS3	Destornillador de punta plana aislado de 2,5 mm x 75 mm, 3/32x3 pulgadas, 1000 V
ISLS5	Destornillador de punta plana aislado de 4 mm x 100 mm, 5/32x4 pulgadas, 1000 V
ISLS8	Destornillador de punta plana aislado de 6 mm x 125 mm, 1/4x5 pulgadas, 1000 V
IPHS1	Destornillador de estrella aislado n° 1, 75 mm, 3 pulgadas, 1000 V
IPHS2	Destornillador de estrella aislado n° 2, 100 mm, 4 pulgadas, 1000 V
ISQS1	Destornillador de punta cuadrada aislado n° 1, 4 pulg., 100 mm, 1000 V
ISQS2	Destornillador de punta cuadrada aislado n° 2, 125 mm, 5 pulgadas, 1000 V
INLP8	Alicates de punta larga aislados para corte de 200 mm, 8 pulgadas, 1000 V
INDC8	Alicates aislados de corte con presión de 200 mm, 8 pulgadas, 1000 V
INPP10	Alicates extensibles de ajuste rápido aislados de 250 mm, 10 pulgadas, 1000 V
INCP8	Alicates universales para instaladores de líneas, 200 mm, 8 pulgadas, 1000 V
IKSC7	Kit de destornilladores aislados, 7 unidades
IKPL3	Kit de alicates aislados, 3 unidades
IKST7	Kit básico de herramientas de mano aisladas: 5 destornilladores aislados y 3 alicates aislados
IKPK7	Kit básico de mochila para instrumentos Fluke Pack30 Professional + herramientas de mano aisladas (5 destornilladores aislados y 3 alicates aislados)
IBT6K	Kit básico de comprobador eléctrico T6 + herramientas de mano aisladas (5 destornilladores aislados y 3 alicates aislados)
IB875K	Kit básico de multímetro para aplicaciones industriales 87V + herramientas de mano aisladas (5 destornilladores aislados y 3 alicates aislados)
IB117K	Kit básico de multímetro para aplicaciones eléctricas Fluke 117 + herramientas de mano aisladas para aplicaciones eléctricas (5 destornilladores aislados y 3 alicates aislados)
CPAK8	Funda colgable magnética
RUP8	Bolsa enrollable

  
INGENIERÍA Y SERVICIOS  
José Baigorri 154 - Córdoba  
Tel: 0351-4713902/4793  
[www.in-ser.com.ar](http://www.in-ser.com.ar)

**Fluke.** *Manteniendo su mundo en marcha.*

**Fluke Ibérica, S.L.**  
Avda de la Industria, 32  
Edificio Payma  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Spain  
Tel: +34 91 414 0100  
Fax: +34 91 414 0101  
E-mail: [cs.es@fluke.com](mailto:cs.es@fluke.com)  
Acceso a Internet: [www.fluke.es](http://www.fluke.es)

©2019 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
4/2019 6011878a-es

No se permite ninguna modificación de este documento sin permiso escrito de Fluke Corporation.

FLUKE®

  
INGENIERÍA Y SERVICIOS

FLUKE®

# Seguras. Resistentes. Fluke.

Herramientas de mano aisladas de 1000 V. Garantía para toda la vida.



Catálogo de herramientas de mano aisladas



# Herramientas de mano aisladas

## Ventajas de las herramientas de mano aisladas

La seguridad es fundamental cuando se trabaja con electricidad. Siga los procedimientos apropiados. Lleve la indumentaria adecuada. Utilice protección ocular y auditiva. Y asegúrese de emplear las herramientas adecuadas.

Siempre es aconsejable trabajar con el equipo sin tensión, pero en ocasiones simplemente no es posible. Los cambios realizados por otras personas en el cableado sin su conocimiento pueden provocar que llegue tensión al equipo en el que está trabajando. Debe tomar todas las precauciones posibles, es decir, utilizar herramientas de mano aisladas de alta calidad.

Las herramientas de mano suelen tener mangos de goma o plástico, pero esto no significa que ofrezcan protección ante las descargas eléctricas y limiten los riesgos de que se produzcan arcos de tensión debido a cortocircuitos. Ahí radica la diferencia de las herramientas aisladas.

- Están diseñadas para bloquear tensiones potencialmente peligrosas.
- Han sido sometidas a una prueba de resistencia eléctrica a 10.000 V para comprobar que ofrecen la protección adecuada.
- Están certificadas por VDE, un laboratorio independiente de terceros, para 1000 V CA y 1500 V CC.
- Cumplen normas internacionales como IEC 60900 y ASTM F1505.
- Son una parte imprescindible de NFPA 70E, que requiere equipo de protección personal y herramientas aisladas adecuadas para instalaciones eléctricas.

Las herramientas aisladas son elementos imprescindibles que le protegen frente a incidentes inesperados.

## Ventajas de las herramientas de mano aisladas de Fluke

Fluke es el líder mundial en instrumentos de medida portátiles. Todo aquello que usted ya conoce sobre los multímetros, pinzas amperimétricas e los instrumentos de medida eléctricos de Fluke también aplicable para nuestras herramientas de mano aisladas.

Fabricadas en acero alemán, estas robustas herramientas de mano están diseñadas para durar. Por ello se entregan con una garantía para toda la vida.\* Si una herramienta de mano de Fluke aislada es defectuosa, basta con llevarla a un distribuidor para su sustitución o bien ponerse en contacto con Fluke ([www.fluke.com/tools/warranty](http://www.fluke.com/tools/warranty)).

Las herramientas aisladas de Fluke siempre vienen bien. En cuanto ponga la herramienta en sus manos estará listo para empezar a trabajar. El manejo de los alicates es preciso y suave, sin necesidad de recurrir a movimientos bruscos. Los destornilladores le ofrecen el momento de torsión máximo y un agarre cómodo que reduce la fatiga.

Las herramientas de mano aisladas de Fluke reúnen todo lo que caracteriza a Fluke. La reputación de Fluke en su caja de herramientas.



### \*Garantía limitada de por vida para productos industriales

Para todas las herramientas de mano aisladas de Fluke frente a defectos en los materiales y la mano de obra durante toda su vida útil. La garantía de por vida es válida hasta siete años después de que Fluke deje de fabricar el producto, pero el periodo de garantía dura al menos quince años desde la fecha de compra. Esta garantía no incluye los daños debidos a abandono, uso indebido, contaminación, alteración, accidente o condiciones anómalas de funcionamiento o manipulación, incluidos los daños causados por el uso fuera del uso previsto del producto. Esta garantía únicamente cubre al comprador original y no es transferible. Para determinar la propiedad original, se necesita una prueba de compra.



# Alicates

## Alicates aislados de Fluke

En ocasiones es necesario cortar alambres, tirar de los cables y hacer empalmes. Otras veces, basta con lograr una buena sujeción. Los alicates aislados de Fluke le ofrecen una amplia gama de opciones cuando el trabajo requiere un buen agarre.



## Alicate reforzados de corte con presión

- Corta materiales duros, incluidos el acero y la cuerda de piano.
- Articulación muy resistente y filos de corte de precisión.
- Acero alemán CMV.



## Alicates de punta larga para corte con zonas de agarre

- Exclusivas áreas de agarre fresadas con patrón ondulado.
- 4 puntos de agarre antideslizantes para extraer objetos redondos.
- Bocas de perfil especial rectas, semiesféricas, largas y con estriado fino.
- Sección cortante para cortar cables/alambre.
- Acero alemán CMV.



## Alicates universales reforzados

- Agarre seguro gracias a su mordaza con dientes de sierra y a su orificio de agarre de 4 puntos.
- Forma esbelta para poder acceder mejor a cables y alambres situados en espacios estrechos.
- Potente mordaza de agarre, peso un 20% inferior al de otros diseños.
- Acero alemán CMV.



## Alicates extensibles de ajuste rápido

- Mayor fuerza de agarre y comodidad en comparación con otros alicates extensibles de la misma longitud.
- Boca con 27 pasos de ajuste para un mejor agarre de la pieza de trabajo, evita el deslizamiento con mayor eficacia que otros diseños.
- Acceso mejorado a la pieza de trabajo en espacios estrechos gracias al diseño delgado del área de la cabeza y de la articulación.
- Con bloqueo automático en tuberías y tuercas, estos alicates evitan que la pieza de trabajo resbale aplicando una fuerza manual reducida.
- Superficies de agarre con dientes endurecidos de HRC61 para desgaste reducido y agarre fiable.
- Diseño de articulación encastada, gran estabilidad gracias a la doble guía.
- Incorporan un mecanismo de protección que evita que el usuario se atrape los dedos.
- Acero alemán CMV forjado, templado en aceite en varias etapas.

**IN SER**  
 INGENIERÍA Y SERVICIOS  
 José Baigorri 154 - Córdoba  
 Tel:0351-4713902/4793  
 www.in-ser.com.ar





## Destornilladores

### Destornilladores aislados de Fluke

Un trabajo no está acabado hasta que se ha apretado la última tuerca. Las herramientas aisladas de precisión se ajustan y agarran adecuadamente la pieza para aplicar el máximo par sin dañar la punta. Las hojas de acero templado al cromo-molibdeno-vanadio (CMV) minimizan el desgaste. Lo último que uno quiere es que el destornillador resbale de la cabeza del tornillo y entre en contacto con un conductor con tensión que se halle cerca.

Fluke ofrece tres modelos en diversos tamaños, siete destornilladores en total. Todos ellos están certificados para 1000 V CA y 1500 V CC. Cada destornillador se ha sometido a pruebas de 10.000 V.

- Mango ergonómico que se adapta a la mano del usuario, permite reducir el esfuerzo y la fatiga, y proporciona el par máximo.
- Núcleo del mango de cuerpo entero resistente a impactos y recubierto con un material exterior blando antideslizante, con un orificio que permite colgar la herramienta para mayor seguridad y mango con un diseño que evita que la herramienta se desplace rodando de forma inadvertida.
- Vástago aislado delgado que permite acceder a zonas de difícil acceso.
- Hecho de acero CMV de gran durabilidad.

### Destornilladores de punta plana

Modelo de Fluke	Descripción
ISLS3	Destornillador de punta plana aislado de 2,5 mm x 75 mm, 3/32x3 pulgadas, 1000 V
ISLS5	Destornillador de punta plana aislado de 4 mm x 100 mm, 5/32x4 pulgadas, 1000 V
ISLS8	Destornillador de punta plana aislado de 6 mm x 125 mm, 1/4x5 pulgadas, 1000 V

### Destornilladores de estrella

Modelo de Fluke	Descripción
IPHS1	Destornillador de estrella aislado n° 1, 75 mm, 3 pulgadas, 1000 V
IPHS2	Destornillador de estrella aislado n° 2, 100 mm, 4 pulgadas, 1000 V

### Destornilladores de punta cuadrada

Modelo de Fluke	Descripción
ISQS1	Destornillador de punta cuadrada aislado n° 1, 100 mm, 4 pulgadas, 1000 V
ISQS2	Destornillador de punta cuadrada aislado n° 2, 125 mm, 5 pulgadas, 1000 V

## Kits y juegos de productos

Para finalizar una tarea, normalmente no basta con una herramienta. Por eso tiene un maletín para llevarlas todas y Fluke le ofrece diversos kits para que no le falte de nada.

### IKSC7

#### Kit de destornilladores aislados, 7 unidades

- 3 de punta plana
- 2 de estrella
- 2 de punta cuadrada



### IKPL3

#### Kit de alicates aislados, 3 unidades

- Alicates de punta larga
- Alicates de corte reforzados
- Alicates universales reforzados
- Bolsa enrollable para herramientas



### IKST7

#### Kit básico de herramientas de mano aisladas

- 3 de punta plana
- 2 de estrella
- Alicates de punta larga
- Alicates de corte reforzados
- Alicates universales reforzados
- Bolsa enrollable para herramientas



### IKPK7

#### Mochila para instrumentos Fluke Pack30 Professional + Kit básico de herramientas de mano aisladas

- Mochila para instrumentos Fluke Pack30 Professional
- 3 de punta plana
- 2 de estrella
- Alicates de punta larga
- Alicates de corte reforzados
- Alicates universales reforzados
- Bolsa enrollable para herramientas



### IBT6K

#### Comprobador eléctrico Fluke T6 + Kit básico de herramientas de mano aisladas

- Comprobador eléctrico Fluke T6
- 3 de punta plana
- 2 de estrella
- Alicates de punta larga
- Alicates de corte reforzados
- Alicates universales reforzados
- Bolsa enrollable para herramientas



### IB875K

#### Multímetro industrial Fluke 87V + Kit básico de herramientas de mano aisladas

- Multímetro industrial Fluke 87V
- 3 de punta plana
- 2 de estrella
- Alicates de punta larga
- Alicates de corte reforzados
- Alicates universales reforzados
- Bolsa enrollable para herramientas



### IB117K

#### Multímetro para aplicaciones eléctricas Fluke 117 + Kit básico de herramientas de mano aisladas

- Multímetro para aplicaciones eléctricas Fluke 117
- 3 de punta plana
- 2 de estrella
- Alicates de punta larga
- Alicates universales reforzados
- Alicates de corte reforzados
- Bolsa enrollable para herramientas

