

Datos técnicos

Alicates extensibles aislados de Fluke





Características principales

- Alicates de ajuste rápido
- Mayor fuerza de agarre y comodidad en comparación con otros alicates ajustables convencionales de la misma longitud
- Boca con 27 pasos de ajuste para garantizar un agarre más preciso y evitar el deslizamiento
- Forma esbelta para acceder mejor a cables e hilos conductores situados en lugares difíciles
- Certificados para 1000 V CA, 1500 V CC
- Bloqueo automático para tuberías y tuercas
- 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 al cromo-molibdeno-vanadio

Descripción general del producto: Alicates extensibles aislados de Fluke

Los alicates ajustables y extensibles aislados de Fluke le proporcionan mayor fuerza de agarre y comodidad que los otros alicates ajustables convencionales de la misma longitud. La boca con 27 pasos de ajuste garantiza un mejor agarre de la pieza de trabajo y evita el deslizamiento con mayor eficacia que otros diseños. El tamaño delgado del área de la cabeza y de la articulación de estos alicates ajustables permite sujetar las piezas de trabajo en espacios reducidos.

Estos alicates, que ofrecen bloqueo automático en tuberías y tuercas, evitan que la pieza de trabajo resbale aplicando la menor fuerza manual posible. Las superficies de agarre cuentan con dientes pronunciados de dureza HRC61 para reducir el desgaste. Incorporan un mecanismo de protección que evita que el usuario pueda atraparse los dedos entre los cabos. Fabricados con acero alemán al cromo-molibdeno-vanadio (CMV), templado en aceite en varias etapas y con una [garantía limitada de por vida](#).

Especificaciones: Alicates extensibles aislados de Fluke

Tipo de alicates	Longitud nominal (pulgadas)	Longitud nominal (mm)
Alicates ajustables	10	250

Garantía

Garantía limitada de por vida para las herramientas de mano aisladas de Fluke

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. En la presente garantía, "de por vida" significa siete años después de que Fluke deje de fabricar el producto. Sin embargo, la garantía deberá ser al menos de quince años a partir de la fecha de compra. Esta garantía no cubre los daños producidos debido a negligencia, mala utilización, contaminación, modificación, accidente o condiciones anormales funcionamiento o manipulación, daños o desgaste normal de los componentes mecánicos. Esta garantía únicamente cubre al comprador original y no es transferible.

Recomendaciones de uso y mantenimiento de las herramientas de mano aisladas de Fluke

A continuación encoará indicaciones para el mantenimiento, la inspección, la repetición de las pruebas y el uso de las herramientas de mano aisladas de Fluke.

Advertencia - Para evitar descargas eléctricas o lesiones personales:

- t
- Mantenga los dedos detrás de los protectores correspondientes de la herramienta. No toque nunca las piezas conductoras.
- t
- Use siempre la protección ocular aprobada.
- t
- No utilice en ambientes mojados o húmedos. No utilice la herramienta a menos que esté limpia y seca.
- t
- No ejerza una fuerza excesiva ni aplique un estrés excesivo al aislamiento de la herramienta que pueda provocar daños. Por ejemplo, no utilice las superficies aisladas como punto de equilibrio para hacer palanca o cuña y no agarre los mangos de las herramientas aisladas con otras herramientas como alicates o llaves para aumentar el par o el efecto palanca.

Si la herramienta se utiliza de una manera no especificada en las instrucciones, podría verse afectada la protección.

Almacenamiento

Las herramientas de mano aisladas deberían guardarse adecuadamente para minimizar el riesgo de daños en el aislamiento debido a la conservación o al transporte. Estas herramientas de mano aisladas deberán guardarse

separadas de otras para evitar daños mecánicos o confusiones de herramientas aisladas y no aisladas. Además, deberá evitarse que estas herramientas de mano aisladas estén en contacto con superficies excesivamente calientes (por ejemplo, tubos de vapor) y deberá evitarse la exposición excesiva a la radiación ultravioleta.

Inspeccionar antes de usar

El usuario deberá inspeccionar visualmente cada herramienta de mano aislada antes de su uso. Si existiera alguna duda en cuanto a la seguridad de la herramienta de mano aislada, deberá ser examinada por una persona competente y, si fuera necesario, volver a repetir las pruebas para determinar su idoneidad o bien desecharse para evitar usos futuros.

Temperatura

Las herramientas de mano aisladas solo deben usarse en entornos que estén a temperaturas de -20 °C y $+70\text{ °C}$, para herramientas marcadas como "C", de -40 °C y $+70\text{ °C}$.

Examen periódico y repetición de las pruebas eléctricas

Se recomienda realizar un examen visual anual por parte de una persona con la formación adecuada para determinar si la herramienta de mano aislada puede seguir utilizándose con seguridad. En caso de que la normativa nacional exija repetir las pruebas eléctricas o si surgieran dudas después de un examen visual, deberá realizarse la prueba dieléctrica aplicable según la norma IEC 60900 para herramientas de mano aisladas.

Para obtener más información, póngase en contacto con el [centro de servicio de Fluke](#).

Modelos



INPP10

Alicates ajustables y extensibles aislados

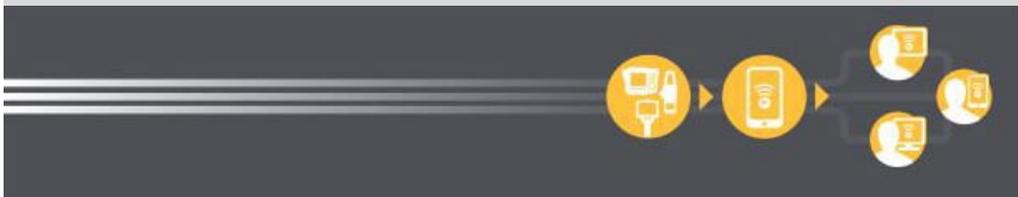


Simplifica el mantenimiento preventivo. Elimina las revisiones.

Ahorre tiempo y aumente la fiabilidad de sus datos de mantenimiento sincronizando de forma inalámbrica las medidas mediante Fluke Connect

- Elimine los errores generados en la introducción de datos guardando las medidas directamente desde el instrumento y asociándolas al pedido de trabajo, el informe o el registro del instrumento.
- Maximice el tiempo de actividad y tome decisiones de mantenimiento con confianza basándose en datos fiables e identificables.
- Despídase de portapapeles, hojas de cálculo o cuadernos y aproveche un sencillo sistema de transmisión inalámbrica.
- Acceda a medidas básicas, históricas y actuales para cada activo.
- Comparta los datos de sus medidas con videollamadas ShareLive™ y correos electrónicos.

Más información en flukeconnect.com



Todas las marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. Para compartir datos se necesita WiFi o cobertura de móvil. Smartphone, servicio inalámbrico y plan de datos no incluidos con la compra. Los primeros 5 GB de almacenamiento son gratuitos. Encontrará la información de teléfonos compatibles en fluke.com/phones.

Smartphone, servicio inalámbrico y plan de datos no incluidos con la compra. Fluke Connect no está disponible en todos los países.