

Juego de alicate universal de 180 y alicate de corte diagonal de 160 Serie 49 VDE

Juego alicate universal VDE CombiMax 180 + alicate corte diagonal VDE 160

Artículo: 860-2VDE
EAN-13: 4003758860021
URL: at.com.es/p/1017613
Marca: NWS



4003758860021

- Alta calidad, aisladas y probadas según DIN EN/CEI 60900.
- Filos están adicionalmente templados por inducción.
- Empuñaduras SoftGripp ergonómicas fabricadas en varios componentes.
- Sistema SystemSocket para enganchar accesorios anticaídas.
- Óptima para un trabajo sencillo y descansado.

Juego combinado de herramientas VDE en caja de cartón multicolor.

COMPOSICIÓN:

- Alicates CombiMax VDE de 180 mm (Ref. 109-49-VDE-180).
- Alicates de corte diagonal VDE de 160 mm (Ref. 134-49-VDE-160).
- SystemClip con cordón (Ref. WA-1046 y ref. 900295).

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD:

Herramientas de seguridad aisladas y el cumplimiento de las disposiciones legales son requisito fundamental para cualquier trabajo en equipos que se encuentran bajo tensión eléctrica.

Antes de cada uso de las herramientas se ha de controlar el aislamiento protector con respecto a daños y desechar herramientas defectuosas. En el caso de trabajar en equipos bajo tensión eléctrica y, sobre todo en espacios de trabajo confinados se ha de prestar atención a que se lleve ropa de protección y se use equipo de protección (p. ej. guantes de seguridad, paños de cobertura).

Trabajos eléctricos (trabajos en instalaciones y equipos eléctricos) deben ser realizados y controlados por electricistas o bajo su supervisión.

Usar las herramientas sólo para el objetivo indicado.

Antes de la puesta en funcionamiento de la herramienta de corte con función separadora, ponerse equipo de protección personal, como p. ej. Protección de la cara, los ojos y/o las manos.

¡Cuidado con extremos de alambre que salen volando!

Versión 49 VDE

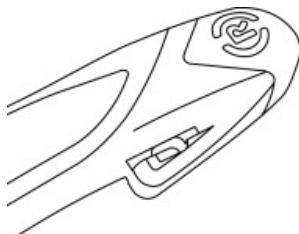
Los alicates de la versión 49-VDE se someten a controles regulares por la VDE para mantener los elevados estándares de seguridad que son obligatoriamente necesarios para realizar trabajos en fuentes de corriente. Para poder garantizar un trabajo descansado y concentrado durante largo tiempo, por un lado se han recubierto los mangos con una envoltura SoftGripp haciéndolos antideslizantes y más seguros y, por otro, se ha adaptado ergonómicamente la zona blanda de agarre permitiendo sujetarlos con mayor comodidad. Los alicates son de acero para herramientas, de acero para herramientas especial o de acero cromo-vanadio forjado por estampación en caliente y templado en aceite. Los filos de todas las herramientas de corte se han sometido a un endurecimiento inductivo por lo que resultan óptimos para trabajar en la industria y en talleres.

Juego de alicate universal de 180 y alicate de corte diagonal de 160 Serie 49 VDE**Seguro significa seguro:**

Día tras día, el electricista le encomienda su seguridad a las herramientas. Pues siempre existe un riesgo donde circula corriente eléctrica. Ya sea que tenga que cortar cables a medida o tenga que montar tomas de corriente o armarios eléctricos, en todo caso necesitará herramientas en las que puede confiar. Si el electricista opta por un juego de herramientas VDE de NWS, tendrá a disposición herramientas de alta calidad, controladas estrictamente y apropiadas para prácticamente cualquier tipo de trabajo electrotécnico. Y eso es precisamente lo que se necesita cuando se trata de trabajo profesional y la salud.

**Procedimiento de prueba de seguridad con arreglo a IEC 60900:**

- Inspección visual y comprobación de las dimensiones: inspección individual de la rotulación de la herramienta base y del aislamiento.
- Prueba de impacto en caliente y en frío: a temperatura ambiente (23°) y a temperaturas bajas (-25°) en tres lugares diferentes fácilmente vulnerables.
- Prueba individual de voltaje: prueba de la propiedad de aislamiento eléctrico. Aplicación de un voltaje de 10 KV (valor efectivo) en baño de agua por 3 min. y medición de la corriente de fuga.
- Prueba de presión - prueba de ruptura dieléctrica: almacenamiento de las herramientas en armario de ensayos térmicos (2 h a 70°). Aplicación de un voltaje de 5 KV (valor efectivo) por 3 min. y aplicación de una fuerza de 20 N en el aislamiento.
- Prueba de adherencia del aislamiento: almacenamiento de las herramientas en armario de ensayos térmicos (168 h a 70°). Aplicación de una fuerza de 500 N por 3 min. entre la parte conductiva y el aislamiento.
- Prueba de la inflamabilidad: aplicación de una llama por 10 s.

**SoftGripp con SystemSocket:**

Durante el desarrollo de las empuñaduras de las tenazas nos centramos en la funcionalidad, la seguridad y la compatibilidad medioambiental. Debido a los múltiples componentes, la empuñadura SoftGripp proporciona un mejor agarre al trabajar. La forma entallada de la empuñadura y la combinación de materiales compatibles con el medio ambiente hacen que las tenazas se ajusten óptimamente a la mano. El SoftGripp, de contorno ergonómico y equipado con zonas de agarre de diferentes blanduras, así como opcionalmente con el resorte de apertura, permiten trabajar sin fatigarse.

La seguridad se aumenta gracias a una protección antideslizante optimizada y SystemClip para retener las herramientas al realizar trabajos en altura. El SystemClip que se puede deslizar fácilmente sobre el SystemSocket proporcionando una unión rápida y segura entre la empuñadura y la correa de retención.

Características

Composición

109-49VDE-180 (x1) + 134-49VDE-160 (x1)

Juego de alicate universal de 180 y alicate de corte diagonal de 160 Serie 49 VDE**Certificaciones**

Certificacion

DIN EN/CEI 60900

Tarifa

| | |
|-------------------------|----------------|
| Unidad de precio | envase |
| Cantidad mínima | 1 |
| Condicionante de compra | Múltiplos de 1 |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|-------|
| Cantidad de contenido | 1,00 |
| Unidad de contenido | Pieza |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 0,51 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 32,00 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 6,50 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 3,00 |

Datos logísticos

| | |
|------------------------------------|----------|
| Unidades contenidas en un embalaje | 1 |
| País de origen | Alemania |
| Intrastat | 82060000 |
| Disponible en dropshipping | si |

Productos relacionados

Juego de alicate universal y alicate de corte diagonal modelo sueco Serie 69
at.com.es/p/1017568



Alicate combinado de alta potencia CombiMax Serie 49 VDE
at.com.es/p/1017602



Alicate corte diagonal modelo sueco Serie 49 VDE
at.com.es/p/1017606



Juego de alicate universal de 180, alicate corte diagonal de 160 y alicate boca semiredonda recta de 205 Serie 49 VDE
at.com.es/p/1017614