









Cortacables VDE

- Para quitar el aislamiento y cortar cables de cobre y aluminio
- Geometría de corte óptima para facilitar el corte y prolongar la vida útil de la herramienta
- Cuchillas de precisión para un corte limpio y liso
- Sujeción de los cables con forma de carraca que garantiza un corte sin aplastamiento
- No adecuado para alambre de acero, aleaciones de aluminio ni conductores de acero con trefilado duro
- Articulación atornillada regulable
- Empuñaduras ergonómicas con fundas de seguridad de varios componentes SoftGripp conforme a DIN EN/IEC 60900
- Empuñaduras SoftGripp con SystemSocket para el aojamiento de accesorios disponibles opcionalmente, como p. ej. el SystemClip fácil de encajar para la protección contra caídas.
- Posición y forma ergonómica de la empuñadura para una transmisión óptima de la fuerza
- Diseño profesional para manipulación fácil con cargas constantes
- De acero especial para herramientas, forjado y templado en aceite

SKU: 043-49-VDE-210

Datos técnicos

043-49-VDE-210		
◂▸	Longitud - mm	210
◂▸	Longitud - in	8 1/4
	Cable - Al + Cu varios conductores de uno y varios hilos - capacidad de corte - Ø mm	25
	Cable - Al + Cu varios conductores de uno y varios hilos - Capacidad de corte - mm²	70
AWG	Cable - Al + Cu varios conductores de uno y varios hilos - capacidad de corte - AWG	2/0

NWS Germany Produktion W. Nöthen e.K.
Röntgenstraße 18 | 42719 Solingen | Teléfono +49 212 24000-0 | www.nws-tools.de | info@nws-tools.de

REACH	Conformidad REACH	no contiene SVHC
	Versión	Versión VDE
	Peso - g	310
	Unidad de embalaje	6
	Código de barras	40 03758 54321 4

Artículos relacionados



Número de artículo: 819-1
SystemClip con cordón



Número de artículo: 819-2
SystemClip con resorte, tamaño 1+2



Número de artículo: 819-3
SystemClip con resorte, tamaño 3+4



Número de artículo: 819-4
E-Detector



Número de artículo: 820-12
Sistema de anclaje de herramientas

Notas 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.



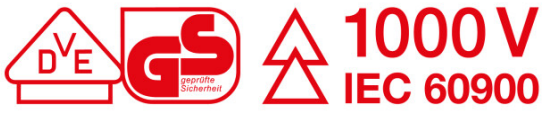
Usar las herramientas sólo para el objetivo indicado.
Antes de la puesta en funcionamiento de la herramienta de corte con función separadora, ponerse equipo de protección personal, como p. ej. Protección de la cara, los ojos y/o las manos.
¡Cuidado con extremos de alambre que salen volando!

Información general

Versión 49 VDE
Los alicates y cortadores de la serie 49-VDE se fabrican de conformidad con la norma DIN EN/IEC 60900, y el proceso de producción está sujeto a inspecciones periódicas por parte de la VDE con el fin de cumplir con los elevados estándares de seguridad que son esenciales al trabajar con fuentes de alimentación. Para garantizar un trabajo sin fatiga y concentrado durante un periodo de tiempo prolongado, los mangos son antideslizantes y seguros gracias al recubrimiento SoftGripp, por un lado, y tienen una forma ergonómica gracias a la zona de agarre blanda, por otro, lo que los hace cómodos de sujetar. Los alicates ChromeFinish están forjados a golpe a partir de acero para herramientas o acero especial para herramientas y templados al aceite. Los filos de todas las herramientas de corte están templados por inducción, por lo que son ideales para trabajos en la industria y el comercio.

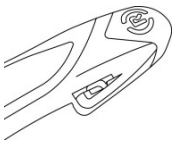


"Seguro" significa seguro.
Día tras día, el electricista les encomienda su seguridad a las herramientas. Pues siempre existe un riesgo donde circula corriente eléctrica. Ya sea que tenga que cortar cables a medida o tenga que montar tomas de corriente o armarios eléctricos, en todo caso necesitará herramientas 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.



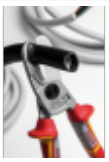
Procedimiento de prueba de seguridad con arreglo a IEC 60900
• Inspección visual y comprobación de las dimensiones: inspección individual de la rotulación de la herramienta base y del aislamiento.
• Prueba de impacto en caliente y en frío: a temperatura ambiente (23°) y a temperaturas bajas (-25°) en 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
Cuando desarrollamos nuestras fundas para mangos, nos centramos en la funcionalidad, la seguridad y la ergonomía. Las fundas SoftGripp proporcionan un agarre firme pero cómodo mientras trabajas gracias a su textura de tres componentes. El diseño contorneado del mango y la combinación de diversos materiales de alta calidad garantizan que los alicates se adapten perfectamente a tu mano. El diseño ergonómico de SoftGripp, con su combinación de texturas en varias zonas del mango, junto con el mecanismo de apertura con resorte opcional, garantiza un trabajo sin esfuerzo.
La seguridad se aumenta gracias a una protección antideslizante optimizada y SystremClip para retener las herramientas al estar trabajando en techos, andamios o en la construcción de edificios. El SystemClip que se puede deslizar fácilmente sobre el SystemSocket proporciona una unión rápida y segura entre las tenazas y la correa de retención y dispone de una bolsa de resortes integrada.

Descargas

 043-49-VDE-210.jpg	 detail_043-49-VDE-210_1206051704.jpg	 detail_SystemSocket_49-VDE.jpg
 detail_819-1_1307121731.jpg	 detail_043-49-VDE-210_1206051630.jpg	