

Alicate combi Max Serie 49 VDE Largo 205 mm

Artículo: 109-49VDE-205
EAN-13: 4003758409381
URL: at.com.es/p/1017602
Marca: NWS

- Filos de corte templados por inducción.
- Con ranura para sujetar clavos.

4003758409381

Alicate universal multifunción con patrón americano. Ideal para trabajos de sujeción, agarre, doblado y corte, para cortar alambres duros y blandos. Filos de corte templados por inducción. Con ranura para sujetar clavos y alambre. Zonas de agarre para materiales planos y redondos. Bocas internas asimétricas para un mejor agarre de la pieza de trabajo. Llave de estrella integrada. Transmisión de potencia con acción de palanca óptima para un trabajo fácil y sin esfuerzo. Mangos VDE, ergonómicos y antideslizantes SoftGripp de 2 componentes según DIN EN / IEC 60900. Fabricado en acero especial para herramientas, forjado, endurecido al aceite. Acabado de la cabeza cromado mate.

DATOS TÉCNICOS:
· Forma de las mordaza: Planas.
· Forma de la cuchilla: Con filo cortante.
· Normas DIN (Nacionales, europeas e internacionales): DIN ISO 5746.
· Versión VDE.
· Dureza de vanguardia HRC: 57 - 59.

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

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

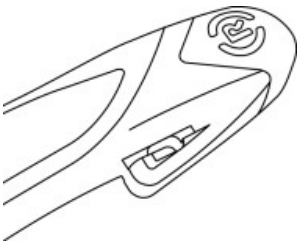
Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

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.

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.

1000 V
IEC 60900

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.

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

109-49VDE-205 NWS

Alicate combinado de alta potencia CombiMax Serie 49 VDE

Características

Longitud (mm)	205
Ø corte cuerda piano 2.300 N/mm² (mm)	-
Ø corte alambre duro 1.800 N/mm² (mm)	2,5
Ø corte alambre semiduro 750 N/mm² (mm)	3,8
Ø corte alambre blando 220 N/mm² (mm)	5,9
Ø corte cable Al+Cu (mm)	13
Tamaño de la llave (mm)	20

Certificaciones

Garantia	0
Certificacion	DIN EN/CEI 60900 y DIN ISO 5746

Dimensiones

Peso artículo (kg)	0,31
Largo del artículo (cm)	20,00

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)	0,31

Datos logísticos

Unidades contenidas en un embalaje	6
País de origen	Alemania
Intrastat	8203200000
Disponible en dropshipping	si

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com

Productos relacionados



Alicate CombiMax Serie 69

at.com.es/p/1017559



Alicate corte diagonal modelo sueco Serie 69

at.com.es/p/1017563



Alicate corte diagonal modelo sueco Serie 49 VDE

at.com.es/p/1017606

Aghasa Turis S.A.
Calle Rey Pastor, 17
28914 Leganés, Madrid

Tel.: 916 334 450
Fax: 916 320 715
e-mail: info@aghasaturis.com
https://www.aghasaturis.com