FICHA TÉCNICA

ALICATE UNIVERSAL 200 MM

Código 129951 EAN-13 8421504299516

Longitud del alicate (en mm)	Longitud del alicate (en pulgadas)
200	8

- Máxima duración y resistencia al desgaste al estar fabricada en acero al Cromo Vanadio. Funciones de sujeción, agarre y corte en una sola herramienta.
- Filos de corte endurecidos para dar una mayor capacidad de corte y duración.
- Terminación pulida y lacada antióxido y corrosión. Evita transmitir la oxidación a los tornillos, y perder arista, lo que haría redondear a los tornillos.
- Mangos bimateriales ergonómicos para un agarre cómodo y reducir el esfuerzo necesario al utilizarlos. Permite realizar operaciones repetitivas sin causar fatiga en dedos y mano.
- Alicate con varias funciones, agarre, agarre de tubo o varilla y corte. Muy útil en industria, mecánica, fontanería, mantenimiento y reparaciones.

Descripción general

Alicate universal de alta duración, corte preciso durante una larga vida y cómodo incluso en usos repetitivos intensivos. Alicate combinado universal ideal para trabajos de corte y manipulación. La zona de la punta tiene un dentado no para hacer sujeciones sin dañar la pieza, la zona intermedia es curva con un dentado grueso especial para amarrar tubos y elementos redondos y la zona cortante cuenta con los para cortar materiales duros y semiduros. Este alicate universal cuenta con una gran resistencia al desgaste al estar fabricado en Acero al Cromo Vanadio. La cabeza está tratada térmicamente por inducción, por lo que la dureza es mayor en los los de corte, para un corte preciso, sin esfuerzo y durante una larga vida de uso. El cromado superficial previene la oxidación de la herramienta y de las tuercas apretadas, y aumenta la vida del alicate. Por esos materiales, procesos y acabados este alicate supera la norma DIN5746. El mango es bimaterial, lo que facilita el agarre y el confort al utilizarlo.

Que funciones tiene:
1. Sujeción: dentado liso y no, para sujetar sin marcar la superficie.
2. Amarre: dentado grueso para amarre de piezas redondas y tubos.
3. Corte: Materiales duros y semiduros.

Certificado de calidad Estos alicates esta sujetos a la norma DIN 5746 (Estándares técnicos para el aseguramiento de la calidad en productos industriales y científicos en Alemania).

Características técnicas

Material del mango:	Bicomponente y ergonómico
Tipo de Corte:	Diagonal
Manipulación:	Bocas recta dentada para superficies lisas y bocas curvas dentadas para superficies cilíndricas
Apertura máxima (en mm): :	35
Espesor de las bocas (en mm):	40
Dureza lo de corte(HRC):	13
Dureza del cuerpo (HRC):	Templado por inducción a 55
CAPACIDAD DE CORTE:	Templado total a 40
	Cobre/Plásticos ø 4 mm, Clavo/Alambre ø 3 mm, Cable de acero ø 2 mm, Cuerda de piano ø 1,6 mm
Protección eléctrica:	No
Uso del producto:	Corte y manipulación (formas planas y cilíndricas)

Acabados

Color:	Mangos Azul / Rojo - Cabeza gris
Material:	Acero al Cromo Vanadio
Acabado:	Pulido-Lacado

Certificaciones

Certificación:	DIN 5746

Dimensiones del producto

Peso (kg)	Largo (cm)	Ancho (cm)	Alto (cm)
0.3900	21.1	6.5	3