

49 21 A11

Alicate de precisión para arandelas para arandelas exteriores en ejes



- Con puntas insertadas para trabajar con seguridad
- Alta resistencia en el uso continuo: una vida útil hasta 10 veces más elevada con puntas pretorneadas
- Amplia zona de contacto de las puntas: no deforma las arandelas, de fácil ajuste
- Articulación atornillada: preciso, sin holguras al trabajar con el alicate
- Muelle insertado en la articulación
- Recubrimiento de plástico antideslizante en los mangos
- Cuerpo de alicate: acero eléctrico al cromo-vanadio, forjado, templado al aceite
- Puntas engarzadas: alambre de acero para muelles, estirado
 - Tipo: DIN 5254 B; puntas curvas en ángulo de 90°

Calidad superior

Montaje sencillo y seguro: las puntas estampadas y prensadas de acero para muelles altamente comprimido ofrecen una seguridad elevada ante sobrecargas, p. ej. al desmontar aros de ajuste fijo. Las grandes superficies de apoyo y la posición de las puntas dificultan que salten las arandelas.

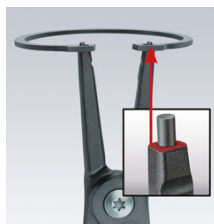
Precisión y durabilidad

Para las puntas se emplea un acero para muelles altamente comprimido con una superficie libre de estrías. Por ello, la punta soporta esfuerzos dinámicos y estáticos más elevados. En caso de una única sobrecarga, las puntas son un 30 % más estables que en los alicates convencionales, ofreciendo al mismo tiempo un buen acceso en el montaje. ¡Con esfuerzos dinámicos, la punta dura hasta 10 veces más! En los alicates para arandelas de precisión, se fijan las puntas mediante conformación en frío. ¡Las puntas son inseparables!

Núm. de artículo	49 21 A11
EAN	4003773048824
Alicate	gris atramentado
Mangos	recubiertos de plástico antideslizante
Tipo	2
Capacidad para arandelas exteriores Ø mm	10 - 25
Tipo	puntas curvas
Ø mm	12 - 25
Puntas Ø mm	1,3
Longitud mm	130
Peso neto g	102



Muelle insertado en la articulación: Dificulta que el muelle se ensucie o se pierda



Alicates de precisión para arandelas: las arandelas ajustan de forma rápida, fácil y sin distorsión



Alicates para arandelas convencionales: la arandela puede deformarse en el ajuste



Puntas estables insertadas, fabricadas en acero para muelles de alta densidad



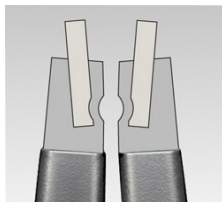
Retención segura de las arandelas: la forma de las puntas y la superficie de apoyo de la arandela dificulta que esta se escape



Tornillo de ajuste: gran precisión

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas. Salvo error u omisión.





Ajuste preciso de las
puntas por compresión