



### Cuerda de retención

Gran radio de trabajo:  
El cordón de tela recogido se estira hasta los 1,5 m cuando se le aplica peso



### Lazos adaptadores

Permite el cambio rápido de la bolsa portaherramientas a la cuerda de retención



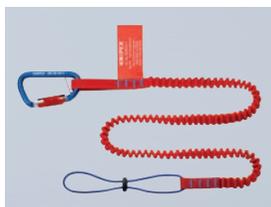
### Mosquetones

Seguro Twistlock evita que el mosquetón se abra accidentalmente



### Sistema de protección para herramientas

La combinación de las piezas individuales crea un sistema versátil con muchas variantes de fijación



### Cuerda de retención con mosquetón

Permite la fijación rápida y segura de la herramienta en un punto fijo y también el cambio rápido de herramientas



### Lazos adaptadores con mosquetón

Permite el cambio rápido de la bolsa portaherramientas a la cuerda de retención



## Nuestro sistema de protección para herramientas KNIPEX

- ▶ Permite la protección continua al cambiar las herramientas
- ▶ Configuración individual del sistema de protección para herramientas
- ▶ Apto también para los atornilladores KNIPEX
- ▶ Peso de herramienta máx. 1,5 kg/3,3 lbs

**Nota:** El sistema de protección para herramientas de KNIPEX no es apto como equipo de protección individual ni para el deporte de escalada.



### KNIPEX Tethered Tools\*

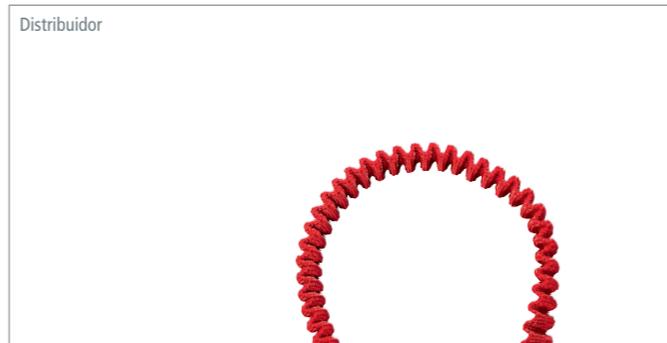
Sistema flexible de protección anticaída para más de 45 alicates KNIPEX

También para alicates homologados por VDE.

T

- ▶ Con KNIPEX Tethered Tools\* se puede evitar la caída de herramientas
- ▶ Las herramientas se pueden proteger de forma variable y quedan siempre a mano.
- ▶ Versatilidad de aplicaciones: Construcción vertical, instalaciones eólicas, tejados, construcción de carreteras, sistemas técnicos para eventos, trabajos en huecos, construcción de pozos, escalada industrial y muchas más aplicaciones
- ▶ Más de 15 alicates aislados y más de 30 alicates con fundas multicomponentes y anilla de fijación disponibles
- ▶ También está indicado para nuestro amplio surtido de atornilladores homologados VDE

\*Tethered Tools; tethered = atado



**KNIPEX-Werk**  
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal  
Alemania

Tel.: +49 202 47 94-0  
Fax: +49 202 47 74 94

info@knipex.com  
www.knipex.com



ANSI/ISEA 121-2018

L200 00011 ES-00/01.22/500



KNIPEX Quality



## Surtido completo de KNIPEX Tethered Tools\*

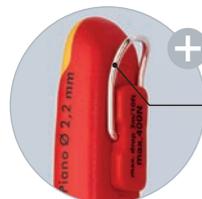
Alicates con protección anticaídas



ANSI/ISEA 121-2018

\*Tethered Tools; tethered = atado

# Resumen de nuestros alicates con protección anticaídas



La anilla de fijación interior asegura la ergonomía de la herramienta

	Nº Art.	Descripción	Cantidad
<b>Alicates con anilla de fijación integrada para montar un sistema de protección anticaídas</b>			
	02 02 225 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicate universal para trabajos pesados. Con la multiplicación optimizada, ahora un 35% de ahorro de esfuerzo en comparación con los alicates universales	<input type="checkbox"/>
	08 22 145 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicate universal en punta Forma de cabeza estilizada para su uso en zonas de trabajo de difícil acceso	<input type="checkbox"/>
	09 02 240 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicates universales "Lineman's Pliers", modelo americano Un 50% menos de esfuerzo, comparado con los alicates universales convencionales	<input type="checkbox"/>
	09 12 240 T negro atramentado; cabeza pulida	09 12 240 T: con dispositivo auxiliar para pasar cables y dispositivo mandril universal de entallado	<input type="checkbox"/>
	12 52 195	Para pelar cables finos y conductores metálicos sólidos de 0,08 a 16 mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/>
	13 05 160 T cromado	Alicate de electricista Para sujetar y doblar alambre y entallar punteras	<input type="checkbox"/>
	13 82 200 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicate para instalaciones eléctricas Alicate multifuncional para instalaciones eléctricas	<input type="checkbox"/>
	16 20 50 Cuchilla fabricada en acero inoxidable	Navaja plegable para electricistas Siempre a mano: la navaja de alta calidad para todo tipo de trabajos	<input type="checkbox"/>
	26 12 200 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicate de montaje (alicate de boca cigüeña) puntas de precisión elásticas y altamente resistentes, mordazas largas, semi-redondas, rectas	<input type="checkbox"/>

Precios a consultar con su distribuidor especializado

	Nº Art.	Descripción	Cantidad
	26 15 200 T cromado	Alicate de montaje (alicate de boca cigüeña) puntas de precisión elásticas y altamente resistentes, mordazas largas, semi-redondas, rectas	<input type="checkbox"/>
	26 22 200 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicate de montaje (alicate de boca cigüeña) puntas de precisión elásticas y altamente resistentes, mordazas largas, semi-redondas, curvadas	<input type="checkbox"/>
	26 25 200 T cromado		<input type="checkbox"/>
	38 35 200 T cromado	Alicate para mecánicos, alta resistencia a la torsión de las puntas, superficie de agarre con dentado cruzado, punta curvada	<input type="checkbox"/>
	70 05 160 T cromado	Alicate de corte diagonal Forma de cabeza estrecha para usar en espacios reducidos disponible con protección anticaídas en longitud compacta de 160 mm y longitud robusta de 180 mm	<input type="checkbox"/>
	70 05 180 T cromado		<input type="checkbox"/>
	71 02 200 T negro atramentado	KNIPEX CoBolt® Corta-alambres compactos Corte excepcional con poco esfuerzo de mano	<input type="checkbox"/>
	71 22 200 T negro atramentado	71 22 200 T: Cabeza angulada en 20° con solapa unilateral y corte lateral para cortar prácticamente a ras de la superficie	<input type="checkbox"/>
	71 32 200 T negro atramentado	71 32 200 T: La hendidura en los fillos permite un corte más fácil de alambres gruesos	<input type="checkbox"/>
	73 05 160 T cromado	KNIPEX X-Cut® Alicate de corte diagonal compacto para un uso duro continuo	<input type="checkbox"/>
	74 02 200 T negro atramentado; cabeza pulida	Alicate de corte diagonal tipo extra fuerte, se requiere poco esfuerzo en el corte, disponible con protección anticaídas con 200 mm y 250 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	74 02 250 T negro atramentado; cabeza pulida		<input type="checkbox"/>
	74 22 200 T negro atramentado; cabeza pulida	La cabeza en ángulo de 12°	<input type="checkbox"/>

	Nº Art.	Descripción	Cantidad
	74 22 250 T negro atramentado; cabeza pulida	La cabeza en ángulo de 12°	<input type="checkbox"/>
	86 05 180 T cromado	Tenazas llave Alicates y juego de llaves en una sola herramienta Mordazas planas para el cuidadoso montaje de grifería con tratamiento superficial, disponible con protección anticaídas con una longitud compacta de 180 mm y la longitud clásica de 250 mm	<input type="checkbox"/>
	86 05 250 T cromado		<input type="checkbox"/>
	87 02 180 T gris atramentado	KNIPEX Cobra® Tenazas para bombas de agua Hightech Ajuste automático mediante pulsación de botón directamente en la pieza de trabajo	<input type="checkbox"/>
	87 02 250 T gris atramentado	Auto-retención en tuberías y tuercas, agarre perfecto a la pieza con el mínimo esfuerzo disponible con protección anticaídas con una longitud compacta de 180 mm, la longitud clásica de 250 mm, así como con 300 mm de longitud para mayor fuerza de palanca	<input type="checkbox"/>
	87 02 300 T gris atramentado		<input type="checkbox"/>
	88 02 250 T negro atramentado; cabeza pulida	KNIPEX Alligator® Tenaza para bombas de agua, ajuste automático mediante pulsación de botón directamente en la pieza de trabajo, Articulación machihembrada, disponible con protección anticaídas con la longitud clásica de 250 mm, así como con 300 mm de longitud para mayor fuerza de palanca	<input type="checkbox"/>
	88 02 300 T negro atramentado; cabeza pulida		<input type="checkbox"/>
	95 12 165 T bruñida	Cortacables, Cuchillas de corte templadas y afiladas con gran precisión, Corte limpio sin deformaciones ni aplastamientos	<input type="checkbox"/>
	95 62 190 T cabeza pulida	Cortacables para cable trenzado forjado la especial geometría de corte impide que se deshile el cable trenzado	<input type="checkbox"/>
<b>Alicates comprobados por VDE con anilla de fijación aislada integrada para montar un sistema de protección anticaídas</b>			
	03 06 180 T cromado	Alicates universales, Con zonas de agarre para materiales planos y redondos	<input type="checkbox"/>
	08 26 145 T cromado	Alicate universal en punta, Forma de cabeza estilizada para su uso en zonas de trabajo de difícil acceso	<input type="checkbox"/>

	Nº Art.	Descripción	Cantidad
	11 06 160 T cromado	Alicate pelacables, Para hilos conductores simples, múltiples y finos con plástico o aislante de goma	<input type="checkbox"/>
	13 96 200 T cromado	Alicate para instalaciones eléctricas, alicate multifuncional para instalaciones eléctricas	<input type="checkbox"/>
	13 66 180 T cromado	KNIPEX StriX® Alicate pelacables con cortacables	<input type="checkbox"/>
	25 06 160 T cromado	Alicate de montaje Alicate para radios. Adecuado para trabajos de agarre y corte de precisión, Bocas semi-redondas apuntadas	<input type="checkbox"/>
	26 16 200 T cromado	Alicate de montaje (alicate de boca cigüeña) puntas de precisión elásticas y altamente resistentes, mordazas largas, semi-redondas	<input type="checkbox"/>
	26 26 200 T cromado	26 16 200 T: rectas 26 26 200 T: curvadas	<input type="checkbox"/>
	70 06 160 T cromado	Alicate de corte diagonal, forma de cabeza estilizada para su uso en zonas de trabajo de difícil acceso; disponible con protección anticaídas con una longitud compacta de 160 mm y robusta 180 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	70 06 180 T cromado		<input type="checkbox"/>
	73 06 160 T cromado	KNIPEX X-Cut®, Alicate de corte diagonal compacto para un uso duro continuo	<input type="checkbox"/>
	74 06 200 T cromado	Alicate universal en punta Se requiere poco esfuerzo en el corte	<input type="checkbox"/>
	74 06 250 T cromado	disponible con protección anticaídas con 200 mm y 250 mm de longitud	<input type="checkbox"/>
	87 26 250 T cromado	KNIPEX Cobra® VDE Tenaza para bombas de agua Hightech, ajuste mediante botón directamente en la pieza de trabajo y tuercas	<input type="checkbox"/>
	95 16 165 T cromado	Cortacables, Cuchillas de corte templadas y afiladas con gran precisión, Corte limpio sin deformaciones ni aplastamientos	<input type="checkbox"/>
	97 78 180 T pulida	Alicate para entallar punteras, entallado seguro en 9 mordazas marcadas semicirculares con superficies laterales cónicas	<input type="checkbox"/>

	Nº Art.	Descripción	Cantidad
<b>Sistema de protección para herramientas con anilla de fijación: Protección eficaz contra accidentes por la caída de herramientas</b>			
	00 50 01 T BK	1 x cuerda de retención, gran radio de trabajo: la cinta de tejido plisado se expande bajo carga a una longitud de hasta 1,5 m	<input type="checkbox"/>
	00 50 02 T BK	3 x lazos adaptadores, unión flexible entre la herramienta y un punto de fijación seguro	<input type="checkbox"/>
	00 50 03 T BK	2 x mosquetones, la protección roscada cerrada evita la apertura accidental del mosquetón	<input type="checkbox"/>
	00 50 04 T BK	Kit de sistema de protección, para múltiples posibilidades de fijación de los alicates KNIPEX con anilla de fijación (1 x cuerda de retención, 3 x lazos adaptadores, 2 x mosquetones)	<input type="checkbox"/>
	00 50 05 T BK	1 x cuerda de retención con mosquetón integrado, sistema versátil con muchas opciones de fijación	<input type="checkbox"/>
	00 50 06 T BK	2 x lazo adaptador con mosquetón integrado, permite el cambio rápido de la bolsa portaherramientas a la cuerda de retención	<input type="checkbox"/>

► Nuestro sistema de protección de herramienta también está indicado para nuestro amplio surtido de destornilladores homologados VDE



El orificio de paso en el mango de todos los destornilladores KNIPEX permite la fijación a nuestro sistema de seguridad para herramientas