

Nota general ESD

Para la utilización de herramientas en componentes expuestos al peligro de descargas electrónicas (ESD – elektrostatic discharge), las normas y disposiciones pertinentes (como p. ej. IEC TR 61340-5, DIN EN 61340-5, SP Method 2472) exigen una derivación controlada de cargas eléctricas a través de los mangos de tales herramientas.

Cortaalambres antiestáticos para electrónica

Características: DIN ISO 9654. De acero especial para herramientas en calidad especial, templado en aceite y revenido, forma delgada. **Cabeza pulida a espejo**, con muelle doble imperdible sin fricción para una apertura homogénea. Filos de corte de precisión templados por inducción adicionalmente (62 HRC). Mangos con fundas de plástico de varios componentes.

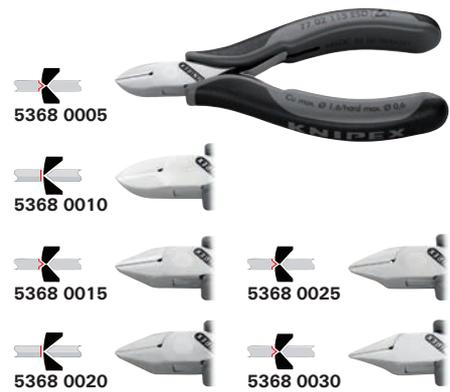
Aplicación: para trabajos de corte de precisión en lugares de difícil acceso en el ámbito de la electrónica, especialmente en aplicaciones que requieren **herramientas con capacidad ESD**.



Características	Longitud mm	Alambre blando mm	Alambre semiduro mm	Alambre duro mm	5368	
					€	Ref.
con bisel pequeño, cabeza redonda	115	0,3–1,6	0,3–1,2	0,3–0,6	52,55	...0005
sin bisel, cabeza redonda	115	0,3–1,3	0,3–1	–	52,87 *	...0010
con bisel pequeño, cabeza puntiaguda	115	0,3–1,3	0,3–1	0,3–0,5	56,52	...0015
sin bisel, cabeza puntiaguda	115	0,3–1,3	0,3–0,8	–	56,20 *	...0020
con bisel pequeño, cabeza plana puntiaguda	115	0,3–1	0,3–0,8	0,3–0,5	58,97 *	...0025
con bisel pequeño, mini-cabeza puntiaguda	115	0,3–0,8	–	–	56,20	...0030

* Dureza de filo aprox. 57 HRC.

(W105)



Cortaalambres ESD para electrónica Super Knips®

Características: DIN ISO 9654. De acero inoxidable. Articulación sin huelgo con remache de acero inoxidable y con muelle de apertura. Filos de corte rectificadas con precisión (54 HRC) sin bisel. Mangos con fundas de plástico de varios componentes.

Aplicación: para trabajos de corte al ras en lugares de difícil acceso en el ámbito de la electrónica, especialmente en aplicaciones que requieren **herramientas con capacidad ESD**.



Características	Longitud mm	Alambre blando mm	Alambre semiduro mm	5371	
				€	Ref.
sin bisel	125	0,2–1,6	0,2–1	28,55	...0005
sin bisel	140	0,2–2,1	0,2–1,2	34,53	...0015
sin bisel, con receptor	125	0,2–1,6	0,2–1	31,15	...0008

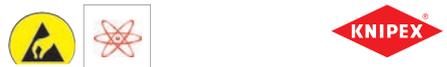
(W105)



Cortaalambres ESD para electrónica Super Knips®

Características: DIN ISO 9654. De acero especial para herramientas. Articulación sin huelgo con remache de acero inoxidable y con muelle de apertura. Filos de corte rectificadas con precisión (64 HRC) sin bisel. Mangos con fundas de plástico de varios componentes.

Aplicación: para trabajos de corte al ras en lugares de difícil acceso en el ámbito de la electrónica, especialmente en aplicaciones que requieren **herramientas con capacidad ESD**.



Características	Longitud mm	Alambre blando mm	Alambre semiduro mm	5371	
				€	Ref.
sin bisel	125	0,2–1,6	0,2–1,2	29,52	...0010
sin bisel	140	0,2–2,1	0,2–1,4	35,27	...0017
sin bisel, con receptor	125	0,2–1,6	0,2–1,2	32,78	...0013

(W105)

