

Mejoras que notarás al instante


format
professional quality

Alicates universales en punta para trabajos pesados

Características: de acero bonificado C 60, templado en aceite y revenido. **Mordazas terminadas en punta, cabeza pulida, con ranura fresada** para sujetar y tirar de clavos, espigas, etc., así como zonas de agarre para material plano y redondo. Hasta un **30% de ahorro de fuerza gracias a relaciones de palanca mejoradas**, frente a alicates universales normales de la misma longitud, es decir, adecuado para todos los alambres, incluido cuerda de piano, y para el máximo esfuerzo continuo.

Mangos con fundas de plástico de varios componentes.

Aplicación: ideal para trabajos en espacios de difícil acceso y como ayuda polivalente para llevar consigo.

Nota: Los alicates combinados de punta de fuerza con ref. 5176 0160 y ref. 5177 0160, también disponen de una ranura perfilada para manipular con precisión, guiar o doblar con fuerza.


format
professional quality

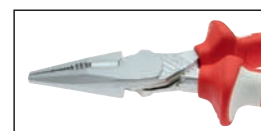

5176 0160

Longitud mm	Alambre duro mm	Cuerda de piano mm	format	
			5176	Ref.
160	2,2	1,6	€ 34,98	...0160
180	2,5	2	€ 38,96	...0180
200	2,7	2,3	€ 42,76	...0200
			(W113)	



5176

Aislado hasta 1000 V conforme a IEC 60900, DIN EN 60900, VDE 0682/Parte 201.



5177 0160

Longitud mm	Alambre duro mm	Cuerda de piano mm	format	
			5177	Ref.
160	2,2	1,6	€ 41,27	...0160
180	2,5	2	€ 45,93	...0180
200	2,7	2,3	€ 50,56	...0200
			(W113)	



5177

Alicate universal

Características: DIN ISO 5746. De acero especial para herramientas, templado en aceite y revenido.

Cabeza pulida, mordazas con zonas de agarre para material plano y redondo, filos con un temple adicional por inducción (60 HRC), mangos recubiertos con plástico.

Longitud mm	Alambre duro mm		format		Ref.
	5145	5152	5145	5152	
140	—	1,8	€ —	€ 19,73	...0140
160	1,8	2	€ 17,09	€ 17,75	...0160
180	2,5	2,2	€ 18,56	€ 18,83	...0180
200	2,8	2,5	€ 22,16	€ 21,67	...0200
			(W113)	(W105)	


5145 **format**
professional quality

5152 **KNIPEX**