

## Calibre amolador de broca espiral, 118°

**Aplicación:** para el control de filos en brocas espirales con 118° - ángulo de punta.



Para broca espiral de hasta Ø mm	format 4451 €	Ref.
50	3,56	...0050
	(W112)	

## Calibre amolador de broca espiral, 30-160°

**Aplicación:** para controlar el corte en brocas espirales.



Para broca espiral de hasta Ø mm	Fortis 4495 €	Ref.
45	15,90	...1895
	(W112)	



## Calibre de acero de rosca de paso triangular

**Características:** marca indicando la medida y con diferentes cortes.

**Aplicación:** para la comprobación del afilado en cuchillas de corte, y para preparar los aceros sobre el soporte.



Para roscas	format 4453 €	Ref.
WW 55°	5,58	...0055
M60°	5,58	...0060
	(W112)	



## Calibre de acero de rosca y de acero para herramientas

**Características:** para roscas trapezoidales Whitworth y roscas métricas, con ángulo de incidencia libre. Para ángulos de 0-30° y 40-80°. Se suministra empaquetado individualmente.

DIN  
103



Dimensiones mm	Grosor mm	format 4457 €	Ref.
90 x 40	2	22,92	...0001
		(W112)	



## Instrumento medidor de chaflán

**Características:** fabricado en acero inoxidable con escalas graduadas cromadas mate, con carriles de medición intercambiables, para bisels de 30°, 45° y 60°. El lado de tope se puede reajustar, con tornillo de retención para la regla de medición y el lado de tope. Se suministra con reglas de comprobación de 30°, 45° y 60°.

**Aplicación:** para comprobar el ángulo de biselado y la precisión dimensional al mismo tiempo.



Rango de medición mm	Dimensiones mm	Lectura mm	Helios-Preisser 4460 €	Ref.
0-10	48 x 30 x 8,5	0,1	251,81	...0001
			(W102)	

