

## Palpador 3D NG con adaptador corto integrado

**Características:** con adaptador corto integrado y recorrido ampliado. Ya no es necesario un ajuste manual de la concentricidad ni un recalibrado.

**Precisión de concentricidad:** 0,01 mm

**Exactitud de medición:** 0,01 mm

**Aplicación:** sencilla medición de piezas cuando hay poco espacio la sala de máquinas, en las máquinas de fresado y de electroerosión y cuando se pone la pieza a cero y se mide la longitud en la dirección de palpación deseada.

IP67

HAIMER.  
Quality partners.



3769 0005

3769 0010

Alojamiento	Longitud mm	3769 €	Ref.
SK 30	136,1	469,01	...0005
BT 30	135,5	469,01	...0010

(W102)

## Elemento palpador de recambio para el palpador 3D

**Aplicación:** adecuado para palpador 3D universal (ref. 3770), Zero Master analógico (ref. 3777), palpador 3D New Generation (ref. 3777), palpadores 3D digitales (ref. 3775) y palpadores 3D NG (ref. 3769).

Ø de punta esférica de palpar mm	Longitud mm	3777 €	Ref.
4	27	31,03	...0004
8	69	50,71	...0008

(W102)



3777 0004

3777 0008

## Instrumento de centrar de precisión Centro

**Características:** vástago de sujeción Ø 16 mm. Precisión de centrado de 0,003 mm y precisión de medición de 0,01 mm (solo con elementos palpadores originales Haimer). Reloj comparador grande para una lectura fácil.

**Aplicación:** para calcular de forma rápida y precisa perforaciones, ejes, superficies refrentadas planas y bordes de referencia centrados respecto al husillo de trabajo en fresadoras. Posibilidad de usar en horizontal y vertical.

**Volumen de suministro:** instrumento de centrado de precisión con elemento palpador recto de Ø 5 mm.

Rango de medición de la perforación mm	Rango de medición del árbol mm	Lectura mm	Exactitud de centrado mm	Velocidad máx. 1/min	Ø de la carcasa mm	4276 €	Ref.
3-125	0-125	0,01	0,003	150	64	526,30	...0125

(W102)



HAIMER.  
Quality partners.

## Elemento palpador para el instrumento de centrar de precisión Centro

Características	Ø de punta esférica de palpar mm	4276 €	Ref.
Elemento palpador recto	5	36,99	...1001
Elemento palpador curvado	5	47,74	...2001

(W102)