

Pinza ER32 de 2 mm (sujeción 2 – 1 mm)

7 OCT 2026

Pinza ER32 de diámetro recto para vástagos de 1 a 2 mm (0.079 – 0.039 pulg). Compatible con cualquier portapinza y tuerca ER32. Descentrado total (TIR) de 0.008 mm, clase de pinza 1 según DIN ISO 15488.

Especificaciones de la pinza

CARACTERÍSTICA	Valor
SISTEMA DE MEDICIÓN	Métrico - ISO
SERIE DE PINZAS	ER-32
CLASE DE PINZA	Class 1
TIPO	Diámetro recto
[ØD] DIÁMETRO DEL TALADRO	2.0 mm
INTERVALO DE AMARRE	2.0 – 1.0 mm
INTERVALO DE AMARRE (PULG)	0.079 – 0.039
MEDIDAS EN PULGADAS COMPATIBLES	1/16"
DESCENTRADO TOTAL INDICADO (TIR)	0.008 mm
PESO APROXIMADO	≈ 0.1 kg (≈ 0.22 lb)
PAÍS DE ORIGEN	China

Medidas exteriores estándar ER32

Todas las pinzas ER32 tienen la misma geometría exterior según DIN 6499 / ISO 15488; solo cambia el diámetro interior.

DIMENSIÓN	Medida
DIÁMETRO EXTERIOR MÁXIMO	33 mm
LARGO TOTAL	40 mm

ÁNGULO DEL CONO	8° (16° incluido)
RANGO DE SUJECCIÓN DE LA SERIE	0.5 - 20 mm
ROSCA DE LA TUERCA COMPATIBLE	M40 x 1.5

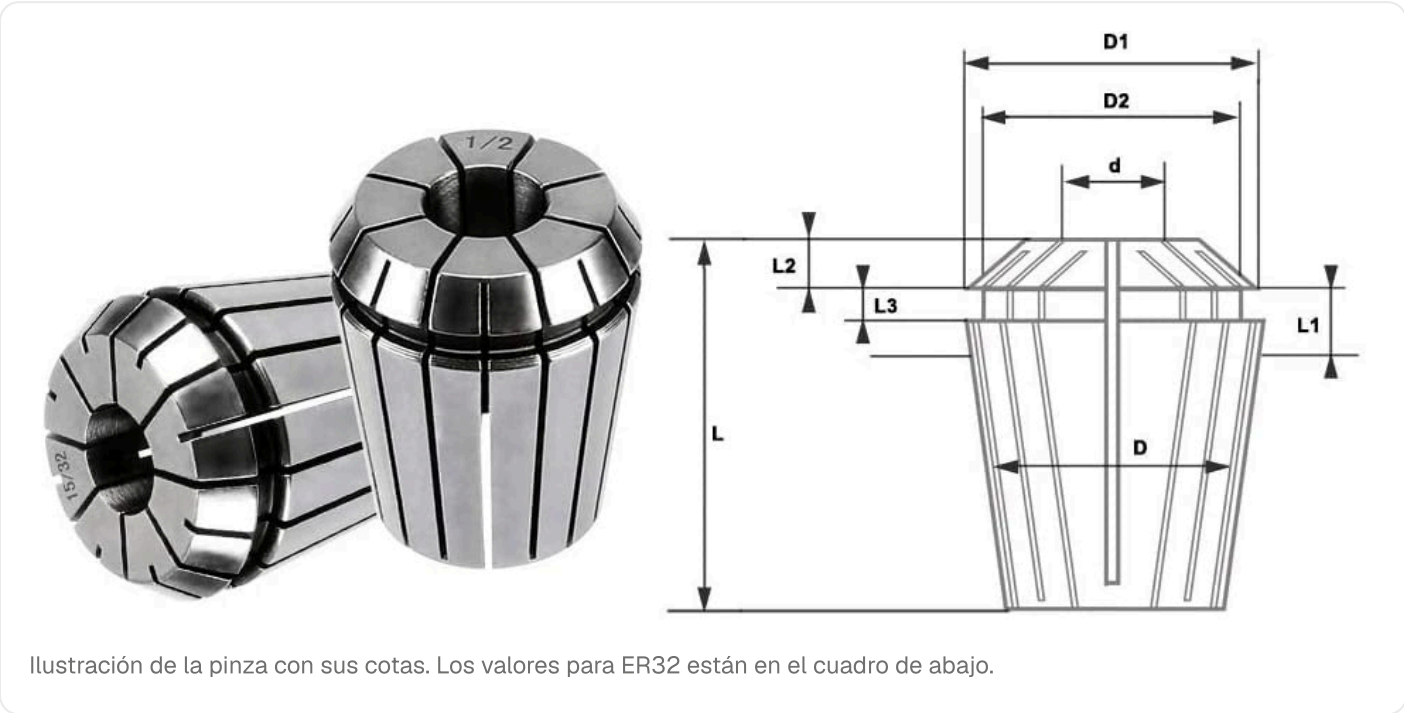


Ilustración de la pinza con sus cotas. Los valores para ER32 están en el cuadro de abajo.

Cotas de la pinza **ER32**

Rango	D	d1	d2	L	L1	L2	L3
0,5 - 20 mm	33 mm	32 mm	29.2 mm	40 mm	30.9 mm	7.16 mm	5.5 mm

Notas de uso

- ✓ Use la pinza cuyo intervalo contenga el diámetro del vástago; la mejor concentricidad se logra cerca del diámetro nominal.
- ✓ Encaje la pinza en la tuerca (hasta oír el clic) antes de enroscarla en el portapinza.
- ✓ No apriete la tuerca sin herramienta dentro: deforma la pinza.
- ✓ Introduzca el vástago al menos 2/3 del largo de la pinza.
- ✓ Limpie el aceite protector y mantenga limpios el cono y el interior antes de cada montaje.