

# Pinza ER32 de 15 mm (sujeción 15 – 14 mm)

7 OCT 2026

Pinza ER32 de diámetro recto para vástagos de 14 a 15 mm (0.591 – 0.551 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        | 15.0 mm              |
| INTERVALO DE AMARRE              | 15.0 - 14.0 mm       |
| INTERVALO DE AMARRE (PULG)       | 0.591 - 0.551        |
| MEDIDAS EN PULGADAS COMPATIBLES  | 9/16"                |
| 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         |

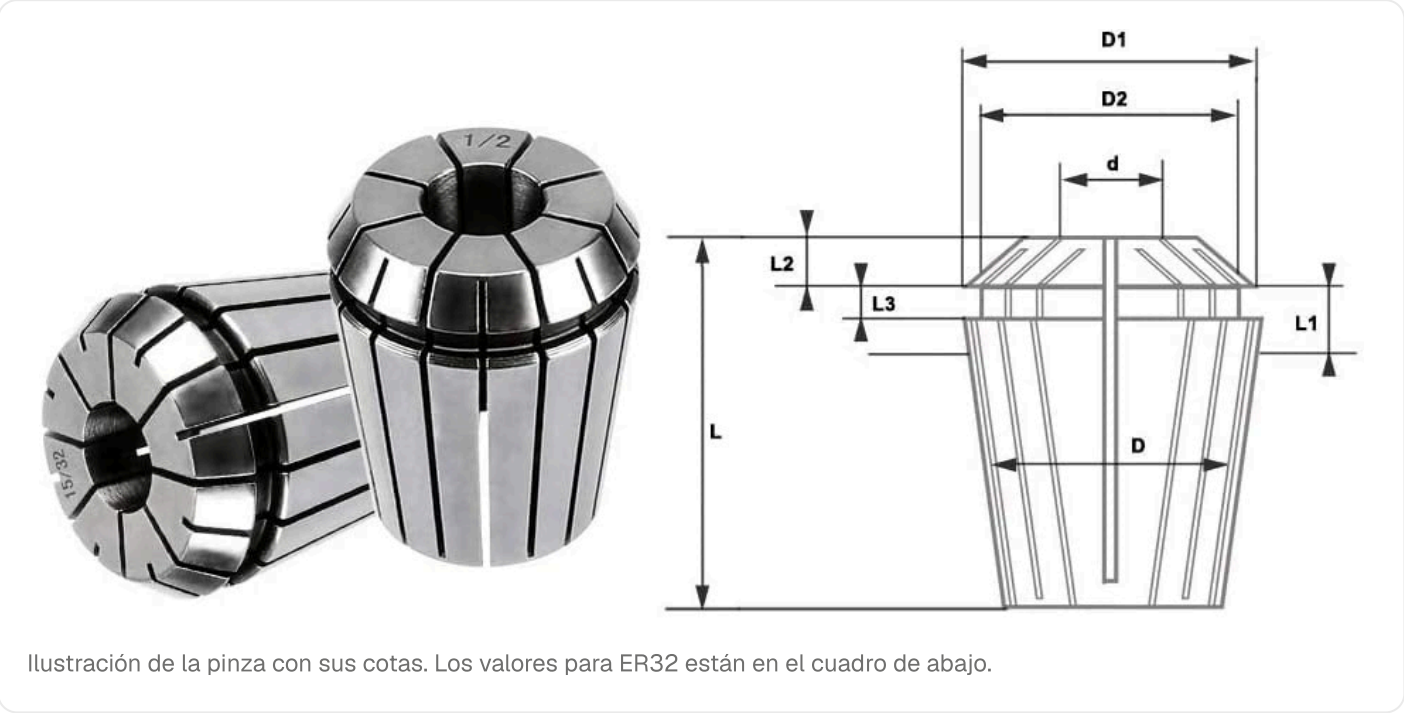


Ilustración de la pinza con sus cotas. Los valores para ER32 están en el cuadro de abajo.

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.