

Collets ISO 15488 B (DIN 6499 B) | ER system

Pinces de serrage ISO 15488 B (DIN 6499 B) | Type ER



Verwendung:

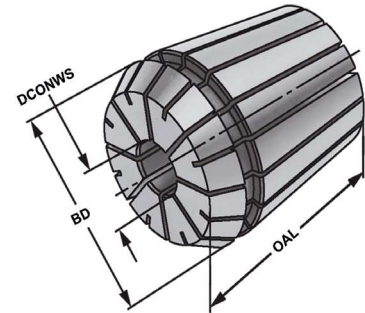
Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannfutter DIN 6499.

Application:

For mounting straight-shank tools in collet chucks DIN 6499.

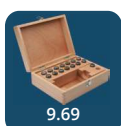
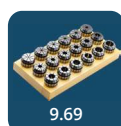
Application:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans mandrins à pinces DIN 6499.



| Bestell-Nr. Order no. Référence | Größe Size Taille | DCONWS | BD | OAL |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------|------|-----|
| 4008E-01 | 4008E ER 11 | 1,0 - 0,5 | 11,5 | 18 |
| 4008E-015 | 4008E ER 11 | 1,5 - 1,0 | 11,5 | 18 |
| 4008E-02 | 4008E ER 11 | 2,0 - 1,5 | 11,5 | 18 |
| 4008E-025 | 4008E ER 11 | 2,5 - 2,0 | 11,5 | 18 |
| 4008E-03 | 4008E ER 11 | 3,0 - 2,5 | 11,5 | 18 |
| 4008E-035 | 4008E ER 11 | 3,5 - 3,0 | 11,5 | 18 |
| 4008E-04 | 4008E ER 11 | 4,0 - 3,5 | 11,5 | 18 |
| 4008E-045 | 4008E ER 11 | 4,5 - 4,0 | 11,5 | 18 |
| 4008E-05 | 4008E ER 11 | 5,0 - 4,5 | 11,5 | 18 |
| 4008E-055 | 4008E ER 11 | 5,5 - 5,0 | 11,5 | 18 |
| 4008E-06 | 4008E ER 11 | 6,0 - 5,5 | 11,5 | 18 |
| 4008E-065 | 4008E ER 11 | 6,5 - 6,0 | 11,5 | 18 |
| 4008E-07 | 4008E ER 11 | 7,0 - 6,5 | 11,5 | 18 |

Hinweis: Spannbereich bis -0,5 mm
Note: Clamping capacity up to -0,5 mm
Observation: Serrage jusqu'à -0,5 mm



Precision collets ISO 15488 B (DIN 6499 B) | ER system

Pinces de serrage de précision ISO 15488 B (DIN 6499 B) | Type ER



Verwendung:

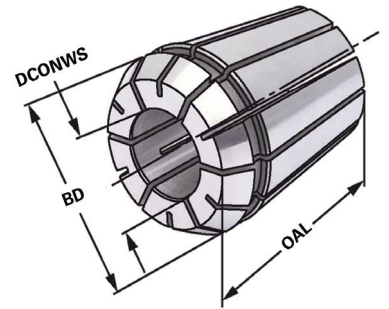
Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannfutter DIN 6499. Für Anwendungen im HSC-Bereich und für hochpräzise Bearbeitungsergebnisse.

Application:

For mounting straight-shank tools in collet chucks DIN 6499. To use for high speed cutting and high precision milling.

Application:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans mandrins à pinces DIN 6499. Pour l'usage dans le coupage à grande vitesse et dans l'usinage à grande précision.



| Bestell-Nr. Order no. Référence | Größe Size Taille | DCONWS | BD | OAL |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------|------|-----|
| 4008EP-01 | 4008E ER 11 | 1,0 - 0,5 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-015 | 4008E ER 11 | 1,5 - 1,0 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-02 | 4008E ER 11 | 2,0 - 1,5 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-025 | 4008E ER 11 | 2,5 - 2,0 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-03 | 4008E ER 11 | 3,0 - 2,5 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-035 | 4008E ER 11 | 3,5 - 3,0 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-04 | 4008E ER 11 | 4,0 - 3,5 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-045 | 4008E ER 11 | 4,5 - 4,0 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-05 | 4008E ER 11 | 5,0 - 4,5 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-055 | 4008E ER 11 | 5,5 - 5,0 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-06 | 4008E ER 11 | 6,0 - 5,5 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-065 | 4008E ER 11 | 6,5 - 6,0 | 11,5 | 18 |
| 4008EP-07 | 4008E ER 11 | 7,0 - 6,5 | 11,5 | 18 |

Hinweis: Spannbereich bis -0,5 mm
Note: Clamping capacity up to -0,5 mm
Observation: Serrage jusqu'à -0,5 mm



Precision collets ISO 15488 B (DIN 6499 B) | ER system - stainless steel

Pinces de serrage de précision ISO 15488 B (DIN 6499 B) | Type ER - acier inoxydable



Verwendung:

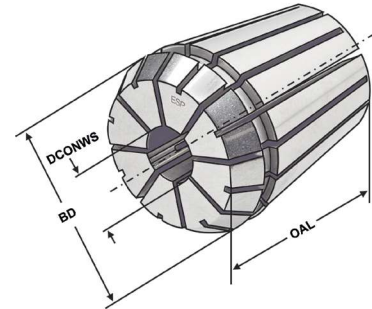
Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Spannfutter DIN 6499. Für Anwendungen im HSC-Bereich und für hochpräzise Bearbeitungsergebnisse.

Application:

For mounting straight-shank tools in collet chucks DIN 6499. To use for high speed cutting and high precision milling.

Application:

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique dans mandrins à pinces DIN 6499. Pour l'usage dans le coupage à grande vitesse et dans l'usinage à grande précision.



ISO 15488 ER $\leq 5\mu\text{m}$ Inox

13.04

| Bestell-Nr. Order no. Référence | Größe Size Taille | DCONWS | BD | OAL |
|---------------------------------------|-------------------------|-----------|------|-----|
| 4008ESP-03 | 4008E ER 11 | 3,0 - 2,5 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-035 | 4008E ER 11 | 3,5 - 3,0 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-04 | 4008E ER 11 | 4,0 - 3,5 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-045 | 4008E ER 11 | 4,5 - 4,0 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-05 | 4008E ER 11 | 5,0 - 4,5 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-055 | 4008E ER 11 | 5,5 - 5,0 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-06 | 4008E ER 11 | 6,0 - 5,5 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-065 | 4008E ER 11 | 6,5 - 6,0 | 11,5 | 18 |
| 4008ESP-07 | 4008E ER 11 | 7,0 - 6,5 | 11,5 | 18 |

Hinweis: Spannbereich bis -0,5 mm
Note: Clamping capacity up to -0,5 mm
Observation: Serrage jusqu'à -0,5 mm

- Rostfrei
- Edelstahl 1.4021 x 20Cr13
- Höhere Wiederholgenauigkeit
- Spannzangenbohrung gehont
- Besonders geeignet für Drahterosion

- Rustproof
- Stainless steel 1.4021 x 20Cr13
- Higher repeat-accuracy
- Honed collet boring
- Especially suitable fore wire EDM

- Inoxydable
- Acier affiné 1.4021 x 20Cr13
- Répétabilité supérieure
- Alésage de pince aiguisé
- Convient particulièrement pour le fil EDM

