

Precision collet chuck ER for collets ISO 15488 (DIN 6499) ER-system

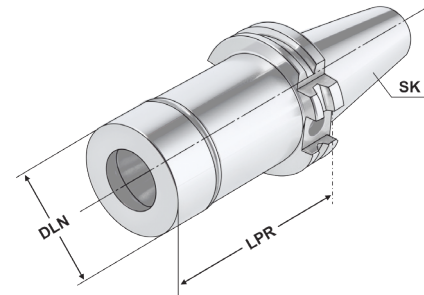
Mandrin à pinces de précision ER pour pinces ISO 15488 (DIN 6499) système ER



Verwendung:
Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Zylinderschaft in 3 µm-Spannzangen.

Application:
For mounting straight-shank tools in 3 µm-collets.

Utilisation:
Pour la fixation d'outils à queue cylindrique dans les pinces de serrage de 3 µm



ISO 7388-1 Form AD $\leq 3\mu\text{m}$ G2.5 25.000 min⁻¹ RFID Chip ISO 15488



Bestell-Nr. Order no. Référence	SK	DCONWS Spannbereich Capacity Capacité	Typ	LPR	LB	DLN	THID
402.P2.20.070	SK 40	2 - 20	470E ER 32	70	50,1	50	M16 x 2,0
402.P2.20.100	SK 40	2 - 20	470E ER 32	100	80,1	50	M16 x 2,0
402.P2.20.125	SK 40	2 - 20	470E ER 32	125	105,1	50	M16 x 2,0
402.P2.20.150	SK 40	2 - 20	470E ER 32	150	130,1	50	M16 x 2,0
402.P2.20.200	SK 40	2 - 20	470E ER 32	200	180,1	50	M16 x 2,0
502.P2.20.070	SK 50	2 - 20	470E ER 32	70	50,1	50	M16 x 2,0
502.P2.20.100	SK 50	2 - 20	470E ER 32	100	80,1	50	M16 x 2,0
502.P2.20.125	SK 50	2 - 20	470E ER 32	125	105,1	50	M16 x 2,0
502.P2.20.150	SK 50	2 - 20	470E ER 32	150	130,1	50	M16 x 2,0
502.P2.20.200	SK 50	2 - 20	470E ER 32	200	180,1	50	M16 x 2,0

Vorteile:

Exzellente Rundlaufgenauigkeit im System (Futter + Spannzange + Spannmutter)
 Extreme Haltekräfte (erhöht die Haltekraft um mindestens 60 % im Vergleich zu Standard ER-Futter)
 Glatte Spannmutter ohne Nuten für Hochgeschwindigkeitsbearbeitung

Advantages:

Excellent concentricity in the system (chuck + collet + clamping nut)
 Extremely strong holding force (increases the holding power by at least 60% compared to standard ER chuck)
 Plain clamping nut without grooves for high speed machining

Avantages:

Excellente concentricité du système (mandrin + pince de serrage + écrou de serrage)
 La force de rétention est extrêmement forte (augmente la force de rétention d'au moins 60 % par rapport aux mandrins ER standard)
 Écrou de serrage lisse sans rainures pour l'usinage à grande vitesse

Hinweis:

Nur das Nennmaß DCONWS kann gespannt werden.

Note:

Only nominal size DCONWS can be clamped.

Remarque:

Seulement la dimension nominale DCONWS peut être serrée.

Lieferumfang:

Inklusive Präzisions-Spannmutter

Delivery:

With precision clamping nut

Livraison:

Avec écrou de serrage de précision

