KEMMLER®
Präzisionswerkzeuge

ER-Präzisionsspannzange für Hochdruckkühlung ER32 | 470EHP | < 3 µm | Ø 14,0

Marke: Kemmler GmbH
Bestell-Nr.: 470EHP-14

Verwendung:
Zur Aufnahme von Werkzeugen mit Innenkühlung und Zylinderschaft in Spannfutter ISO 15488 (ehem. DIN 6499). Für Anwendungen im HSC-Bereich und für hochpräzise Bearbeitungsergebnisse.

Ausführung:
Metallisch dichtend für Hochdruckkühlung 100 bar. Abgedichtet für Innenkühlung.
System-Rundlauf und Wiederholgenauigkeit 3 µm (3×D, maximal = 50 mm), in Verbindung mit KEMMLER Präzisions-Spannzangenfutter ER.

Passend für:
KEMMLER Präzisions-Spannzangenfutter ER oder Standard Spannfutter ISO 15488 (ehem. DIN 6499).

Hinweis:
Spannbereich h6 (nur Nennmaß).
Metallisch dichtend für Innenkühlung (einsetzbar bis 100 bar). Um eine optimale Abdichtung zu erreichen, muss das zu spannende Werkzeug auf der ganzen Länge der geschliffenen Bohrung der Spannzange eingespannt werden.

Artikeleigenschaften

Typ:	470E | ER 32
SEAL:	Ja
ADINTMS:	ER collet ISO10897 (DIN6388) - ER32
ADINTWS:	Cylindrical clamping - metric
BD:	33
CP:	120 bar
DCONWS:	14
OAL:	40
Rundlaufgenauigkeit:	< 3µm