

SLIM CHUCK

Das Slim Chuck enthält die exklusive TiN (Titannitriert) Lagerscheiben-Technologie von NIKKEN. Dies ermöglicht ein verbessertes Anziehen und eine höhere Genauigkeit, wodurch eine bessere Rundum-Leistung erzielt wird.

MERKMALE

- Schlanker und kompakter Körper und Mutter
- 8° Spannzange mit Plankontakt
- Überlegenes Spannmoment.
- Einzigartige TiN-Lagerscheibe
- Einfach, kompakt und vielseitig

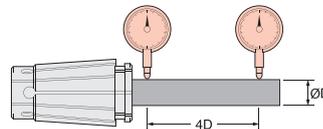
Spannbereich -

Ø0.7 ~ 25.4mm

Spindel -

BT/MBT/NBT/HSK/IT/NIT/POLYGON

Spannzangen-Konzentrität (SK)

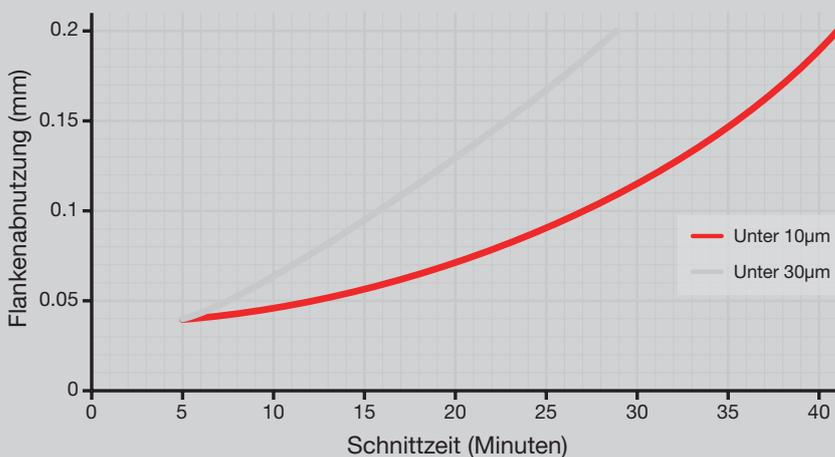


Spannzangentyp	Max Rundlaufabweichung	
	An der Spitze	Am Ende
Standard	1µm	5µm
P	1µm	3µm
A	1µm	3µm



Auslaufen vs. Verschleiß (+30% Standzeit)

Um den Effekt zu berücksichtigen, dass der physikalische Rundlauf zu einer Verringerung der Werkzeugstandzeit und erhöhtem Verschleiß beiträgt, wurde unser Zero-Fit Slim Chuck eingeführt, um den Rundlauf beim Profilfräsen von Ti 6Al-4V tatsächlich anzuwenden und zu verstärken.



TiN-Lagerscheibe

1. Einfaches & kompaktes Design für hohe Drehzahlen
2. TiN-Lagerscheibe
3. 8°-Kegelspannzange für Genauigkeit & Spannmoment
4. Spezialbeschichtung für hohe Effizienz



Kühlmitteloptionen

