

JBS Führungszangen für Doppelkonus- und Zugsystem



*Wir fangen da an,
wo andere passen müssen!*

JBS System GmbH
Mühlenkoppel 9
24222 Schwentinental

www.jbs-system.com
info@jbs-system.com

Tel: 0431 530356-0

Führungszangen für das JBS Flexible Führungsbuchsen-System

Die Wahl der richtigen Führungszange ist abhängig von dem zu verarbeitenden Material und dessen Aussendurchmesser. Die JBS Führungszangen sind für alle Materialien geeignet: von Kunststoffen bis zu hochlegierten Chromstählen in der Ausführung von geschliffenem bis gewalztem Material nach DIN 1013.

Die Führungszange läuft synchron zur Spindel und passt sich während der Bearbeitung spielfrei und planparallel dem zu verarbeitenden Material an. Es ist ein schneller Führungszangen-Wechsel möglich, der nicht länger als 2-3 Minuten dauert. Die bisher zeitraubende und komplizierte Einstellung der Führungszange entfällt.

Über 6.000 verschiedene Führungszangen-Modelle haben wir am Lager bzw. können diese kurzfristig liefern.



Die Doppel-Konus-Führungszange

geeignet für alle JBS Doppelkonus-Führungsbuchsen-Systeme.

Die optimale Zange für Material mit hohen Toleranzen, verwendbar als Spann- und Führungszange. Sie besteht aus 3 Segmenten und wird von Federn und Greifringen gehalten. Der Verstellbereich der flexiblen Führungszange liegt bei $\pm 0,4$ mm

Die Zug-Führungszange

geeignet für alle JBS Zug-Führungsbuchsen-Systeme. Sie besteht aus 3 Segmenten und wird von Federn und O-Ringen gehalten.

- Höhere Rundlaufgenauigkeit
- Höhere Steifigkeit beim Fräsen
- Geringe Verschmutzung der Führungszange gegenüber dem Doppel-Konus-System
- Verstellbereich der flexiblen Führungszange: $+ 0,1/-0,3$ mm



Alle Führungszangen mit erhöhtem Rundlauf lieferbar

Welches Material bearbeiten Sie?

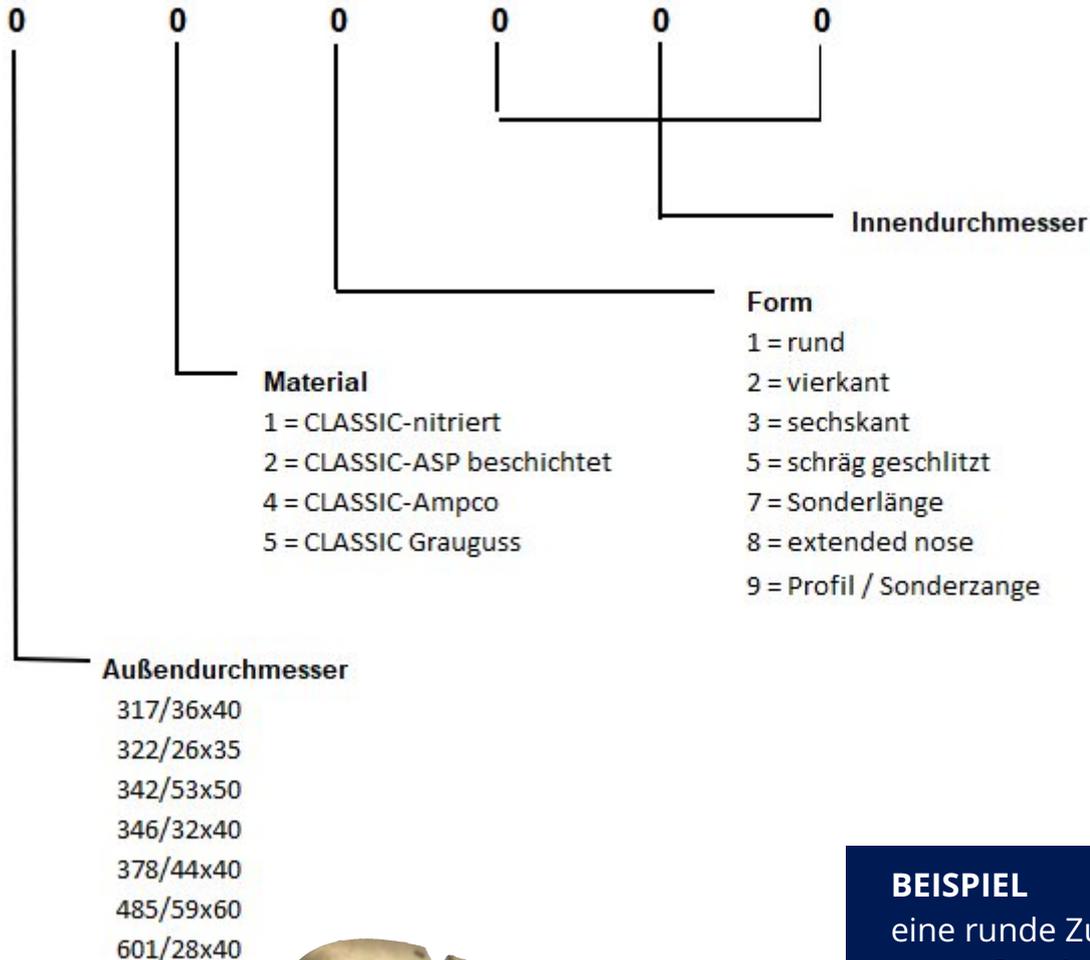
Wir haben für jeden Werkstoff die optimale Zange

	Classic Grauguss	Classic Ampco®	Classic nitriert
Ihr Werkstoff ↓	für Material mit hohen Toleranzen	Messing-Bronze-Legierung	die verschleißfeste Variante
Automatenstahl	✓	✓	
Titan		✓	
Chromstahl		✓	
Messing	✓	✓	
Aluminium			✓
Kunststoff	✓		
Kupfer			✓

Beschichtete Führungszangen auf Anfrage.
Wir beraten Sie gern!

So einfach bestellen Sie die richtige Zugzange

Unser Artikelschlüssel für Zug-Führungszangen

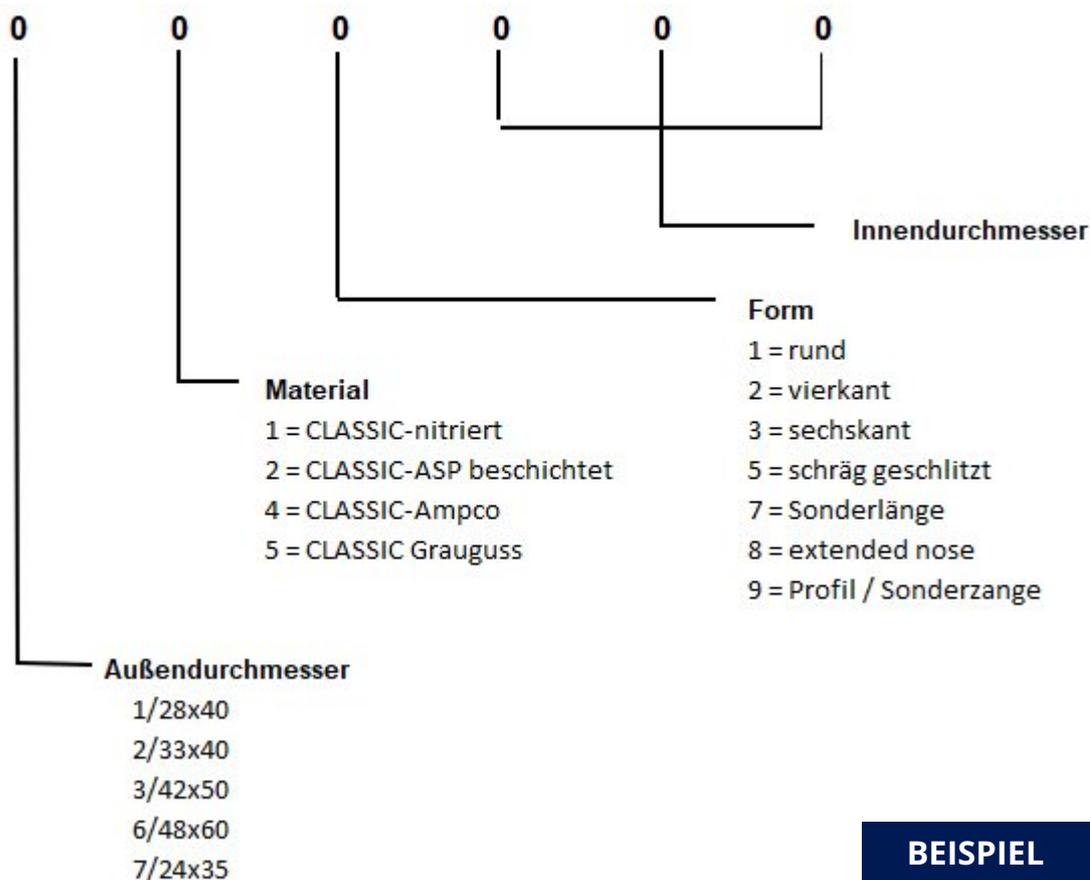


BEISPIEL

eine runde Zugzange aus Ampco mit Außendurchmesser 53x50 und Innendurchmesser 12,5 ist Typ **342** Material **4** Form **1** Innendurchmesser **125**
= **Bestellnr: 342 4 1 125**

Profil-, Kunststoff- oder Sonderzangen auf Anfrage

Unser Artikelschlüssel für Doppelkonus-Führungszangen



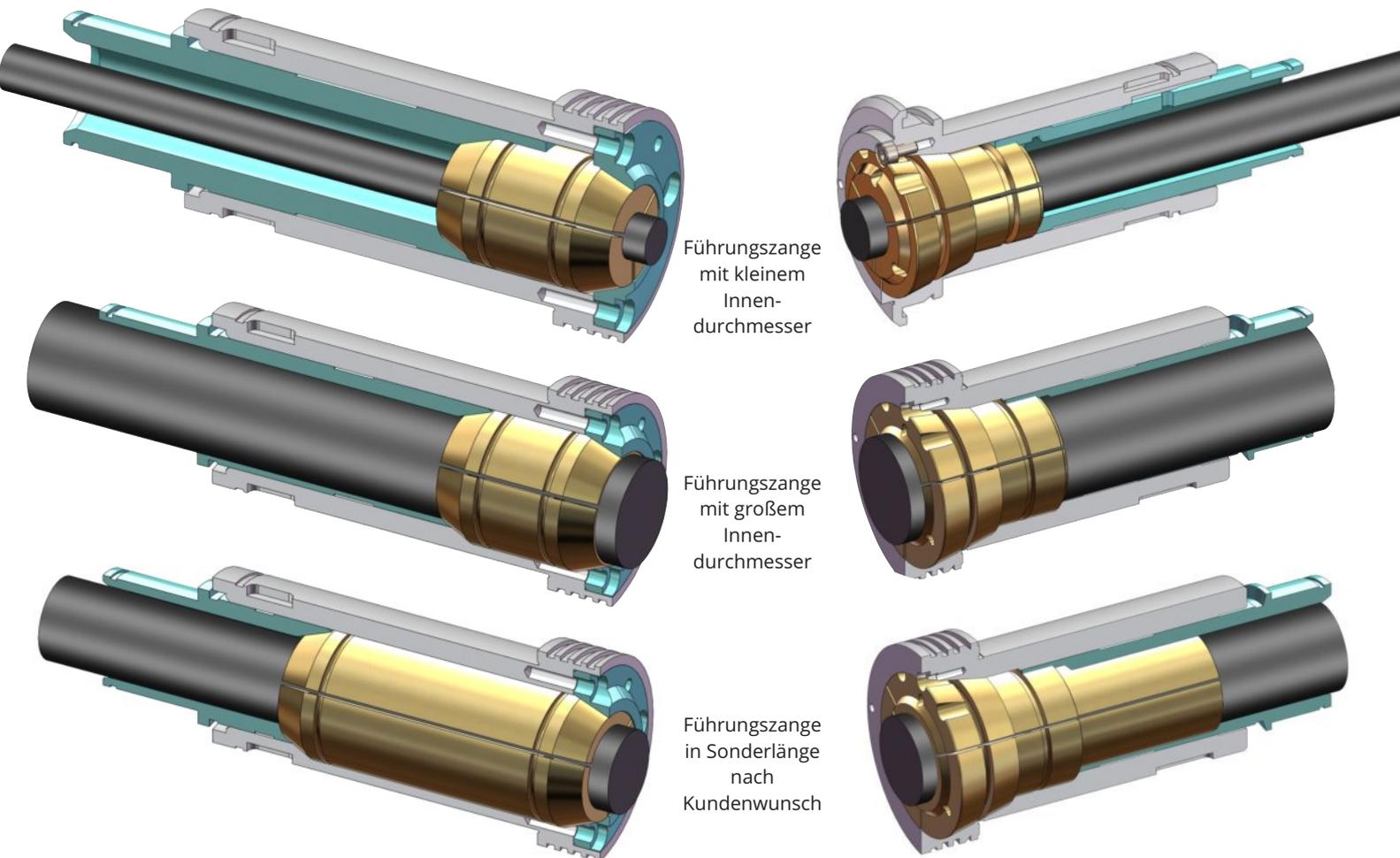
BEISPIEL

eine runde nitrierte Doppelkonus-Führungszange mit Außendurchmesser 42x50 und Innendurchmesser 12,5 ist Typ **3** Material **1** Form **1** Innendurchmesser **125**
= **Bestellnr: 3 1 1 125**

Profil-, Kunststoff- oder Sonderzangen auf Anfrage

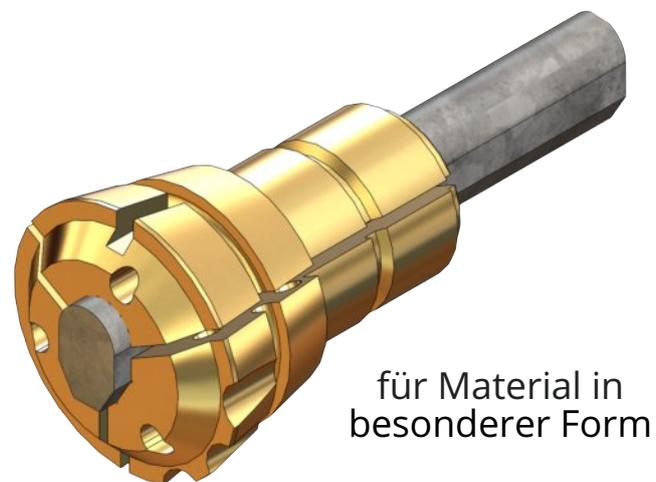
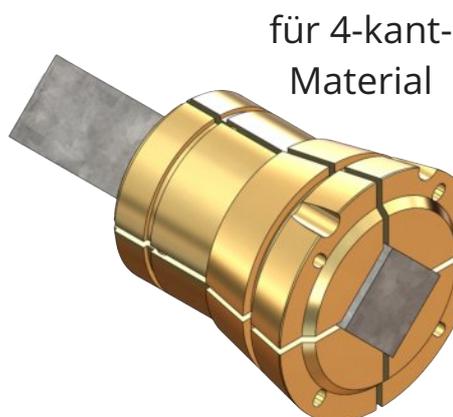
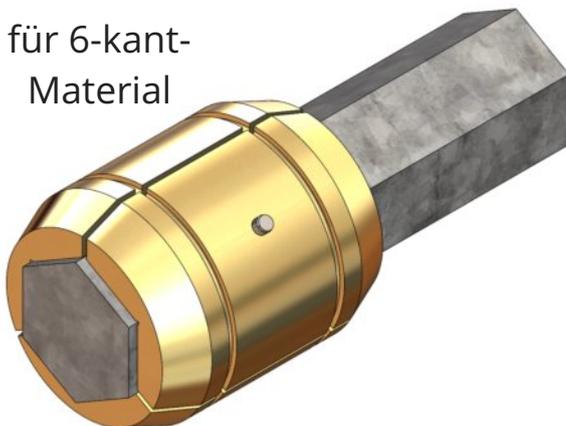
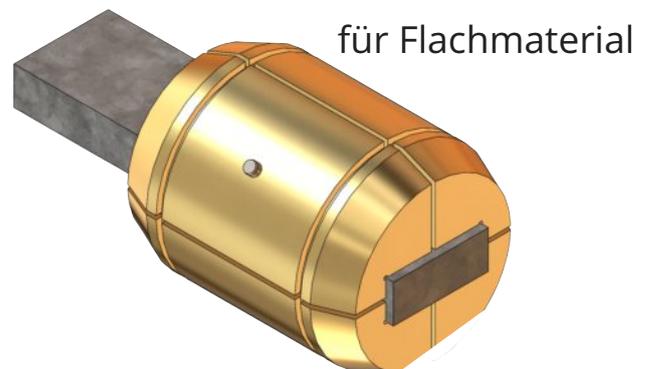
Die Modellvarianten der JBS Führungszangen

Die JBS Führungszangen erhalten Sie als Doppelkonus- oder Zug-Zange in diversen Varianten und Sonderlängen



Die JBS Sonderzangen

Alle Modelle sind als Doppelkonus- oder Zugvariante lieferbar



Jegliche Form an Sonderzangen möglich!
Wir fertigen individuell nach Ihren
Wünschen. Sprechen Sie uns an, gern
unterbreiten wir Ihnen ein Angebot!