



Stirnseiten-Mitnehmer-Grundkörper CoAE mit Morsekegel, Morsekegel (MK): 3



Bestelldaten

Bestellnummer	327521 3
GTIN	4019208495583
Artikelklasse	33I

Beschreibung

Ausführung:

Stirnseitenmitnehmer sind Spannwerkzeuge in der mechanischen Fertigung. Sie dienen zur Drehmomentübertragung der Maschinenspindel auf das Werkstück. Mittels Stirnseitenmitnehmer (auch Mitnehmerspitzen genannt) werden in Bearbeitungsmaschinen Wellen zwischen Spitzen gespannt. Die komplette Außenkontur des Werkstücks kann mit einer Aufspannung fertig bearbeitet werden. Durch die Aufnahme über die Werkstückzentren können hohe Rundlaufenforderungen umgesetzt werden.

Der CoAE ist ein Constant-Stirnseitenmitnehmer, der manuell in einer Drehmaschine eingespannt wird. Er wird überwiegend zur spannenden Drehbearbeitung über die gesamte Länge eingesetzt. Die Bauteile werden stirnseitig gespannt. In der gleichen Aufspannung kann zusätzlich eine Fräsbearbeitung erfolgen. Er punktet durch eine konstante Spannkraft, auch bei unebenen Stirnflächen oder größeren Abweichungen von der Orthogonalität. Die Aufnahme ist radial spielfrei. Durch den modularen Aufbau lassen sich unterschiedliche Spitzen, sowie verschiedene Mitnehmerscheiben mit einem einzigen Stirnseitenmitnehmer einsetzen und so verschiedenste Geometrien bearbeiten. Der CoAE ersetzt die Röhmi Stirnseitenmitnehmer CoA. Geeignet für manuell spannende Bearbeitungsmaschinen.

Ohne Zentrierspitze und Mitnehmerscheiben, für Rechts- und Linkslauf geeignet.

Passend für:

Drehbankspitzen Nr. 321720, 321750 und 321770.

Sonderzubehör:

Mitnehmerscheiben Nr. 327601 – 327651, Zentrierspitze Nr. 327661.

maximaler Körper-Ø: 70 mm

Länge ab Spindel: 54 mm

Gewicht: 1,6 kg

Technische Beschreibung

Länge ab Spindel	54 mm
Gewicht	1,6 kg
maximaler Körper-Ø	70 mm
Morsekegel	3
Abdrückschraube	nein
Produktart	Stirnmitnehmer