



Keilstangen 4-Backen Drehfutter ROTA-M-flex 2+2, Außendurchmesser: 400mm



Bestelldaten

Bestellnummer	313101 400
GTIN	2050002052963
Artikelklasse	33U

Beschreibung

Ausführung:

Das 4-Backen-Handfutter vereint die Vorteile und Funktionen von 2-, 3- und 4-Backenfuttern und ist extrem flexibel für den Einsatz auf Drehmaschinen, Fräsmaschinen und Fräs-Drehzentren. Durch die über ein Treibringsystem verbundenen gegenüberliegenden Backenpaare, werden die Werkstücke zentrisch gespannt und eine Überbestimmtheit mittels Pendelmechanismus verhindert. Ein Ausgleichsmechanismus ermöglicht auch ein zentrisches Spannen von dünnwandigen Werkstücken. Für stationäre Anwendungen muss die Aufspannung über Konsol- oder Adapterplatten erfolgen.

- **Spannen von runden, kubischen sowie geometrisch unförmigen Werkstücken.**
- **Abgedichtete Ausführung – somit auch für Guss- und Schmiedeteile geeignet.**
- **Visueller Anzeigestift zur Sicherstellung der prozesssicheren Spannung des Bauteils.**
- **Auch als 2-Backen-Spannfutter verwendbar.**

Norm:

ISO 702-4.

Lieferumfang:

Nutensteine bzw. Befestigungsschrauben und Spanschlüssel.

Hinweis:

Spannbacken sind nicht im Lieferumfang enthalten. Auf Anfrage lieferbar.

Technische Beschreibung

Serie	ROTA-M flex
Gewicht	125 kg
maximale Drehzahl	1500 min ⁻¹
Außen-Ø A	400 mm
maximales Drehmoment	200 Nm
maximale Spannkraft	150 kN
Spannhub pro Backe	14,5 mm
Ausgleichshub pro Backe	7,9 mm
Anzahl Backen	4
Betätigung	manuell
Produktart	Keilstangenfutter