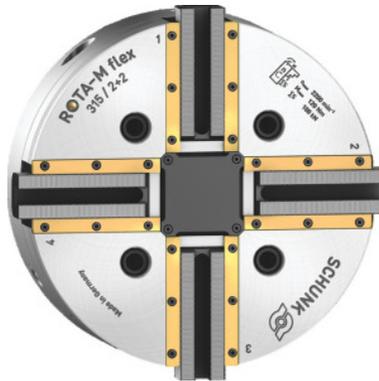




## Keilstangen 4-Backen Drehfutter ROTA-M-flex 2+2, Außendurchmesser: 315mm



### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 313101 315    |
| GTIN          | 2050002052956 |
| 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

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Gewicht                 | 63 kg                  |
| Serie                   | ROTA-M flex            |
| maximale Drehzahl       | 2200 min <sup>-1</sup> |
| Außen-Ø A               | 315 mm                 |
| maximale Spannkraft     | 100 kN                 |
| maximales Drehmoment    | 120 Nm                 |
| Ausgleichshub pro Backe | 5,1 mm                 |
| Spannhub pro Backe      | 9,5 mm                 |
| Anzahl Backen           | 4                      |
| Betätigung              | manuell                |
| Produktart              | Keilstangenfutter      |