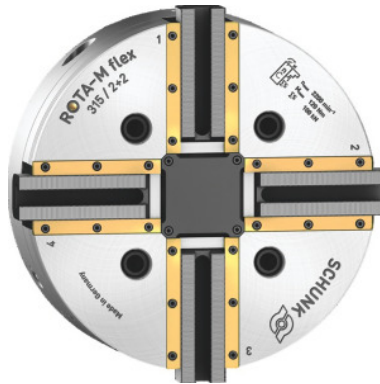




Keilstangen 4-Backen Drehfutter ROTA-M-flex 2+2, Außendurchmesser: 1000mm



Bestelldaten

Bestellnummer	313101 1000
GTIN	2050002053007
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.**
- **Als Festbackenspanner einsetzbar.**
- **Gewichtsreduzierte Monolith-Ausführung.**

Lieferumfang:

Nutensteine bzw. Befestigungsschrauben und Spanschlüssel.

Hinweis:

Spannbacken sind nicht im Lieferumfang enthalten. Auf Anfrage lieferbar.

Technische Beschreibung

Serie	ROTA-M flex
Außen-Ø A	1000 mm
Gewicht	520 kg
maximale Drehzahl	700 min ⁻¹
maximale Spannkraft	180 kN
maximales Drehmoment	250 Nm
Spannhub pro Backe	17,8 mm
Ausgleichshub pro Backe	10 mm
Anzahl Backen	4
Betätigung	manuell
Produktart	Keilstangenfutter