



ROTA NCK-S plus

Hydraulisches Kraftspannfutter für den stationären Einsatz

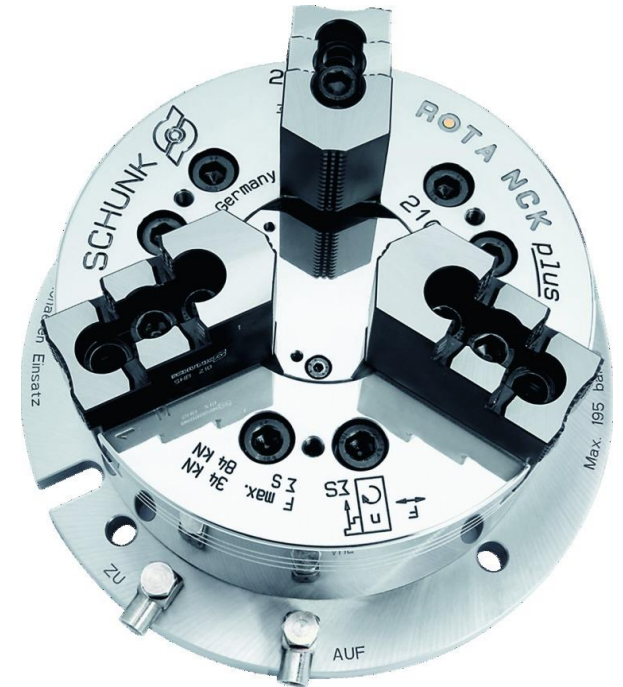
Superior Clamping and Gripping



ROTA NCK-S plus

Vorteile – Ihr Nutzen

- Präzisions-Keilhaken-Kraftspannfutter für höchste Qualitätsansprüche
- Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis
- Hoher Wirkungsgrad des Keilhakensystems
- Optimiertes Schmiersystem
- Integrierter Hydraulikzylinder
- Grundbacken mit Spitzverzahnung Zoll oder metrisch als Standard
- Geringe Bauhöhe
- Allseitig gehärtete und geschliffene Funktionsteile



ROTA NCK-S plus

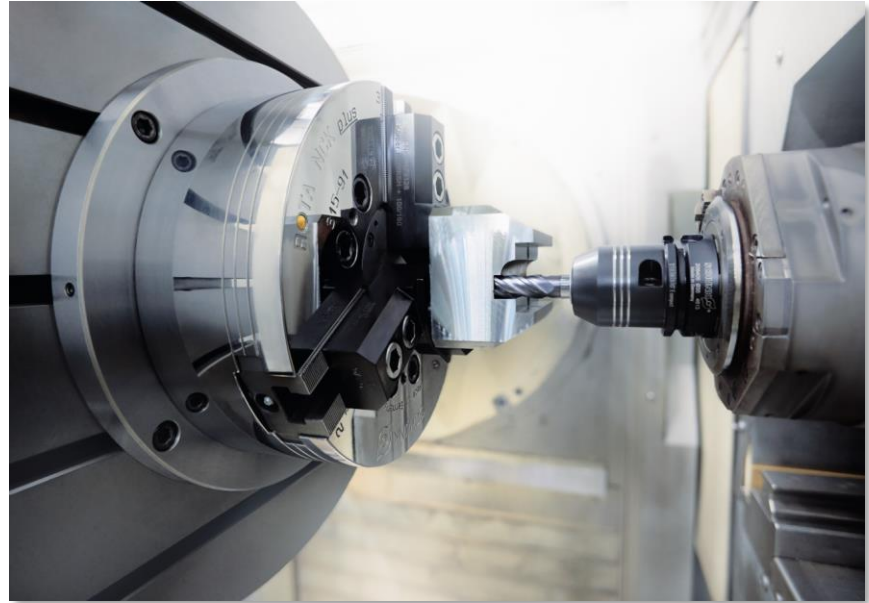
Anwendungsbeispiel

Spannmittel:

ROTA NCK-S plus 315 für stationäre Anwendung.

Merkmale/Anwendung:

Drehfutter mit integriertem Hydraulikzylinder zur automatisierten Fertigung in Fräszentren.



ROTA NCK-S plus

Funktionsschnittbild

- 1 Keilhakenantrieb
- 2 Gehärteter und extrem steifer Grundkörper
- 3 Lange Backenführung
- 4 Optimiertes Schmiersystem
- 5 Befestigungsgewinde
- 6 Verzahnung der Grundbacken
- 7 Backenhubanzeige
- 8 Geringe Bauhöhe
- 9 Hydraulisches System



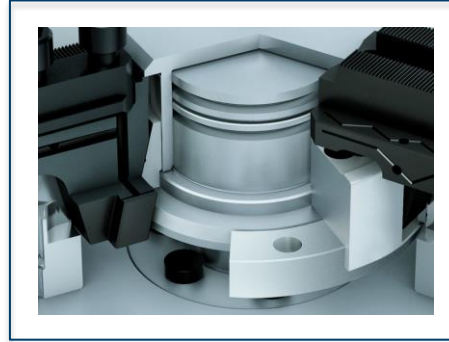
ROTA NCK-S plus

Highlights



Backenhubanzeige

Die Backenhubanzeige ist eine zusätzliche Sicherheitseinrichtung, um Werkstücke kontrolliert sicher zu spannen und so dem Anwender im täglichen Einsatz die Arbeit mit dem Drehfutter zu erleichtern.



Lange und präzise Kolbenführung

Für eine hohe Spanngenauigkeit und lange Lebensdauer. Alle Funktionsteile zur Kraftübertragung sind gehärtet und geschliffen.

ROTA NCK-S plus

Baureihen

Technische Daten	ROTA NCK-S plus 165	ROTA NCK-S plus 210	ROTA NCK-S plus 250	ROTA NCK-S plus 315
Betätigungsdruck [bar]	195	195	120	120
Max. Spannkraft [kN]	57	84	111	144
Hub/Backe [mm]	2.75	3.7	4.4	5.3
Gewicht [kg]	20.1	31.2	47.6	72.4

Superior Clamping and Gripping



© 2021 SCHUNK GmbH & Co. KG
[schunk.com](https://www.schunk.com)