

Presseinformation

29.11.2011

Spanntechnik/Drehfutter

Neuaufgabe des Bestsellers ROTA-S plus

Über 10.000 Mal wurde das Handspannfutter ROTA-S plus von SCHUNK bereits verkauft. Mit der Version 2.0 setzt der Kompetenzführer für Spanntechnik und Greifsysteme nun die Erfolgsgeschichte des hocheffizienten Klassikers fort: Ein optimierter Keilstangenantrieb sowie ein verbessertes Schmiersystem gewährleisten bei der neuen Futtergeneration dauerhaft hohe Spannkraft. Weil höhere Drehzahlen und höhere Schnittgeschwindigkeiten möglich sind, können Anwender effizientere Schneidwerkstoffe einsetzen und die Fertigungszeit verkürzen. Auch das Backenschnellwechselsystem wurde weiter verbessert: Ein optimierter Antrieb ermöglicht in weniger als einer Minute einen schnellen, komfortablen und wiederholgenauen Backenwechsel. Weil das Drehfutter zur Vorgängerversion voll kompatibel ist, können auch bereits vorhandene Grundbacken auf ihm eingesetzt werden. Großen Wert hat SCHUNK auch auf das Thema Sicherheit gelegt. So verhindert eine bis dato einzigartige, dreifache Backensicherung eine Fehlbedienung des Futters. Zudem hat SCHUNK den Anzeigestift, der über den jeweiligen Spannzustand Auskunft gibt, besser erkennbar am Futterumfang platziert.

Schutzbüchsensystem und Spanndorn als Zusatzausstattung

Drei nützliche Zusatzoptionen komplettieren das Handspannfutter der nächsten Generation: So wird SCHUNK das Drehfutter auch mit einem manuell betätigten Spanndorn anbieten, der schnell gerüstet ist und unmittelbar über eine Spannbacke des Drehfutters aktiviert wird. Mit ihm lassen sich selbst kleine Innendurchmesser ab 20 mm hochpräzise spannen. Zudem kann das ROTA-S plus 2.0 auf Wunsch mit geschlossener Schutzbüchse oder mit Tiefenanschlag ausgestattet und damit optimal an die jeweilige Spannaufgabe angepasst werden. Das innovative Handspannfutter gibt es ab Januar 2012 in den Baugrößen 165, 200, 250 und 315 mm. Größere Futterdurchmesser sind bereits in Planung.

Anzahl Zeichen inkl. Leerzeichen: 1.913

Bildunterschriften:

ROTA-S plus	Die Neuauflage des Handspannfutters ROTA-S plus ermöglicht höhere Drehzahlen. Zudem hat SCHUNK die Bediener-sicherheit weiter verbessert.	
-------------	---	---

Ansprechpartner:

Markus Michelberger
Vertriebsleitung Spanntechnik
 H.-D. SCHUNK GmbH & Co. Spanntechnik KG
 Lothringer Str. 23
 D-88512 Mengen

Tel. +49-7572-7614-1034
 Fax +49-7572-7614-1039
markus.michelberger@de.schunk.com
www.schunk.com

Nicole Pluskota, Technische Diplom-Kauffrau
Bereichsleitung Internationale Produkt- und Marktkommunikation
 Tel. +49-7133-103-2351
 Fax +49-7133-103-2688
nicole.pluskota@de.schunk.com
www.schunk.com