

Kontakt und Informationen:

RÖHM GmbH
Corinna Hilsenbeck
Heinrich-Röhm-Str. 50
89567 Sontheim a.d. Brenz
Tel. +49 (0)7325 / 16 325
corinna.hilsenbeck@roehm.biz
www.roehm.biz

Backenwechsel unter 50 Sekunden

Maschinenbauer, die flexibel ein breites Bearbeitungsspektrum bewältigen müssen, steht jetzt ein neues Kraftspannfutter zur Verfügung: das DURO-A RC von Röhm. Der Sontheimer Spezialist für Spann- und Greiftechnik hat das 3-Backen-Futter dafür mit einem Backenschnellwechselsystem samt Einzelentriegelung ausgerüstet, das den universellen Einsatz des Futters und das rüstzeitreduzierende Wechseln, Versetzen und Wenden der Backen in weniger als 50 Sekunden gestattet. Nochmals erweitert wird die Anwendungsbreite des DURO-A RC durch eine Bauhöhe, die um bis zu 14 Prozent geringer als vergleichbare Kraftspannfutter ausgeführt ist: So wird in der Maschine zusätzlicher Bearbeitungsspielraum geschaffen. Zugleich entlastet eine Gewichtsreduzierung um bis zu 17 Prozent die Maschinenspindel und spart Energie.

Breit einsetzbar, erstreckt sich der Anwendungsbereich des DURO-A RC von Universaldrehmaschinen über Dreh-Fräs-Zentren bis hin zu vertikalen Pick-up-Drehmaschinen. Hier lassen sich Durchmesser von 11 bis 351 mm bearbeiten, wobei dem Anwender ein großer Durchgang zur Hohl- und Teilhohlspannung zur Verfügung steht. Mit der stabilen Konstruktion des DURO-A RC ist gleichermaßen für hohe Spanngenaugigkeit und Spannkraften gesorgt. Während die hohen Spannkraften das prozesssichere Fixieren garantieren, ermöglicht die Keilstangenkonstruktion hohe Drehzahlen und sorgt für ein optimiertes Fliehkraftverhalten. So kann der Anwender den Backenwechsel komfortabel und bediensicher vornehmen und mit den Rüstzeiten auch seine Rüstkosten senken. Dass der Sontheimer Spann- und

Greiftechnikspezialist von der Qualität und Zuverlässigkeit seines neuen Futters überzeugt ist, zeigt sich auch daran, dass er seinen Kunden eine dreijährige Gewährleistung gibt (gemäß DURO-A-RC-Gewährleistungsbedingungen). Nicht zuletzt punktet das DURO-A RC mit dem Einstiegspreis von 2.995 Euro.



Abb. 1:

Schneller Backenwechsel, hohe Spanngenauigkeit und große Spannkraft zeichnen das universelle Kraftspannfutter DURO-A RC von RöhM aus. Der Backenwechsel ist in weniger als 50 Sekunden absolviert (Bild: RöhM)