

Effizientes Handling im Werkzeug- und Formenbau

Artikel vom 16. Mai 2023

Allgemeine Maschinen und Temperiertechnik

Auf der [»Moulding Expo«](#), die vom **13. bis 16. Juni 2023** in Stuttgart stattfindet, zeigt [RUD](#) in Halle 1, Stand G63, seine Lösungen für ein effizientes Werkzeughandling.



Verschiebbare Aufsetzplatten erlauben ein händisch geführtes und kontrolliertes Öffnen der Werkzeuge und Formen (Bild: RUD).

Für RUD ist die »Moulding Expo« eine geeignete Plattform, um seine »Mold Handling Solutions« zu zeigen. Passend für das Fachpublikum und deren Anwendungen werden Lösungen und Neuentwicklungen für Werkzeuge und Formen bis 2,5 und 5 t gezeigt.

Eine neue Art des manuellen Werkzeughandlings

Zum Beispiel zeigt RUD auf der Messe den Werkzeugöffner »Tecdos TSB« (»Tool Separator Bench«). Ganz ohne zusätzliche Greifwerkzeuge lassen sich damit Formen und Werkzeuge kontrolliert händisch geführt öffnen und schließen. Dank der niedrigen Arbeitsfläche von 31 cm ist das Arbeiten am Werkzeugöffner besonders ergonomisch. Für ein optimiertes Handling sorgen dabei auch die Aufsetzplatten der »Tecdos TSB«: Sie sind um 360° drehbar und einseitig verschiebbar. So lassen sich die geöffneten Werkzeughälften vertikal um die eigene Achse drehen – für eine einfache Inspektion, Reinigung und Wartung direkt auf der Arbeitsfläche des Werkzeugöffners. Mittels Feststellmechanismus können die Aufsetzplatten zur Bearbeitung des Werkzeugs fixiert werden. Am gemeinsamen Messestand von RUD, Nonnenmann und dem Konstruktionsbüro Hein können Interessierte die Exponate direkt vor Ort ausprobieren und testen.

Umfassendes Produktportfolio

In den vergangenen Jahren hat sich RUD verstärkt als Lösungsanbieter für ein durchgängiges Werkzeughandling positioniert. Die Sparte »Mold Handling Solutions« umfasst insgesamt vier Produkte zum Wenden, Öffnen und Schließen von Werkzeugen: den Werkzeugwender »Tecdos TM«, den Werkzeugöffner »Tecdos TS« sowie deren Ausführungen für Werkzeuge bis 2,5 t »Tecdos TSB« und »Tecdos TMB«.



RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co.
KG
Infos zum Unternehmen

RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co.
KG
Friedensinsel
D-73432 Aalen

07361 504-0

rudketten@rud.com

www.rud.com