Boy mit größerem Messestand auf der Kuteno

Artikel vom **7. Mai 2024**
Spritzgießmaschinen

Mit insgesamt 6 Maschinen aus seinem Produktprogramm präsentiert sich die Dr. Boy GmbH & Co. KG in diesem Jahr auf ihrem vergrößerten Kuteno-Messestand B11 in Halle 5 sowie auf Partnerständen.



Messestand auf der Kuteno 2023 (Bild: Boy).

Auf einer »Boy 35 E« mit 350 kN Schließkraft produziert der Spritzgießmaschinenhersteller an den drei Veranstaltungstagen der Kuteno 2024 Tütenclips aus HDPE, welche anschließend unter der Schutzhaube vollautomatisch montiert werden. Die Maschine ist mit einem energieeffizienten Servoantrieb ausgestattet und verfügt über eine ausschwenkbare Spritzeinheit sowie ein Zwei-Platten-Schließsystem. 5 verschiedene Größen von Spritzeinheiten mit 6 Schneckendurchmessern von 14 bis 32 mm ermöglichen vielfältige Einsatzmöglichkeiten.

Präsenzsteigerung im Norden

Eine »Boy XS E« fertigt auf dem Messestand 4-fach-Fenster aus PP als typisches Beispiel für den Kleinteilespritzguss. Mit einer Schließkraft von 100 kN auf 0,87 m² Aufstellfläche bietet die kompakte Spritzgießmaschine vielfache Einsatzmöglichkeiten im angusslosen Mikro- und Kleinteilespritzguss. Die frei überstehende Zwei-Platten-Schließeinheit mit diagonaler Anordnung der Holme macht Plastifiziereinheit, Werkzeugraum und Auswerfer gut zugänglich und erleichtert die Integration von Automationseinrichtungen. Die Maschine ist mit der aktuellen Steuerung »Procan Alpha 6« ausgestattet. Ergänzt wird die Präsenz von BOY mit insgesamt vier weiteren Maschinen auf den Ständen der HNP Mikrosysteme GmbH, des Instituts für Kunststoff- und Kreislauftechnik, der Firma Schütte Consults sowie der WIS Kunststoffe GmbH. »Die Kuteno hat für den Norden Kunststoff-Deutschlands eine gleich hohe Bedeutung wie es die Fakuma für Süddeutschland hat«, skizziert Andreas Scheideler, Leiter Verkauf Inland, die Präsenzsteigerung von Boy auf einem jetzt größeren Stand zur diesjährigen Messe. Die Kuteno findet vom **14. bis 16. Mai 2024** in Rheda-Wiedenbrück statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag