Spritzgießautomaten

Artikel vom **3. November 2019**
Spritzgießmaschinen



Der Spritzgießautomat »Boy 25 E« mit 250 kN Schließkraft von Dr. Boy ist ausgestattet mit einem Pumpenantrieb, der geräuscharm arbeitet.

Das 8-fach-Werkzeug des Spritzgießautomaten »Boy 25 E« (mit 250 kN Schließkraft) von Dr. Boy zeigt, dass Heißkanäle durchaus auch bei kleinen Formteilabmessungen, z. B. Zahnstocher, eingesetzt werden können. Mit einem Düsenabstand von nur 4,5 mm

bei einzelnen, geregelten Düsen können auf kleinstem Raum viele Kavitäten realisiert werden. Präzises und abfallfreies – weil angussloses – Spritzgießen auf wirtschaftlich arbeitenden kleinen Spritzgießautomaten wird so umgesetzt. Der Spritzgießautomat ist mit einem servomotorischen Pumpenantrieb ausgestattet, der neben seiner geräuscharmen Arbeitsweise durch seine Dynamik und hohe Energieeffizienz überzeugt. Die frei überhängende Zwei-Platten-Schließeinheit, die großen Holm- und Plattenabstände zur Aufnahme des 8-fach Werkzeugs von Heitec sowie die intuitive Maschinensteuerung »Procan Alpha« sind die weiteren Ausstattungsvorteile des kompakt gebauten Spritzgießautomaten (1,80 qm Aufstellfläche).

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag