

## Spritzgießmaschinen

Artikel vom 12. September 2018

Kunststoffverarbeitungs- und -bearbeitungsmaschinen



Der kompakte Spritzgießautomat »Boy 25 E« der Dr. Boy GmbH & Co. KG wurde kürzlich in Schweden vorgestellt und liegt genau im Schließkraftsegment bis 250 kN, das der Hersteller auf dem schwedischen Markt bislang am meisten verkauft hat. Nach Aussage des Herstellers bieten besonders kleinere und flexibler einsetzbare Spritzgießautomaten gegenüber Maschinen mit einer großen Anzahl an Werkzeugkavitäten Vorteile. Der Spritzgießautomat ist mit dem energieeffizienten Servo-Antrieb und der Steuerung »Procan Alpha« ausgestattet. Ein gut zugängliches Zwei-Platten-Schließsystem bietet trotz kompakter Aufstellfläche (1,8 qm) große Holmen- und Plattenabstände zur Aufnahme vielfältiger Werkzeuge und Entnahmeautomationen. Die Spritzgießmaschine bietet durch niedrige Maschinenstundensätze eine hohe Wirtschaftlichkeit zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis. Optional ist diese Maschine mit der »EconPlast«-Technologie des Herstellers ab einem Schneckendurchmesser von 18 mm verfügbar. Mit dieser Technologie gestaltet sich das Plastifizieren der Kunststoffe effizienter, energiesparender und materialschonender als

zuvor.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

**Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG**

Vennstr. 10

D-52159 Roetgen

02471/4254

[info@hellweg-maschinenbau.de](mailto:info@hellweg-maschinenbau.de)

[www.hellweg-maschinenbau.de](http://www.hellweg-maschinenbau.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**motan gmbh**

Otto-Hahn-Str. 14

D-61381 Friedrichsdorf

06175 792-167

[info.de@motan.com](mailto:info.de@motan.com)

[www.motan-group.com](http://www.motan-group.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Rampf Production Systems GmbH & Co.**

**KG**

Römerallee 14

D-78658 Zimmern o.R.

0741 2902-0

[production.systems@rampf-gruppe.de](mailto:production.systems@rampf-gruppe.de)

[www.rampf-gruppe.de](http://www.rampf-gruppe.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---