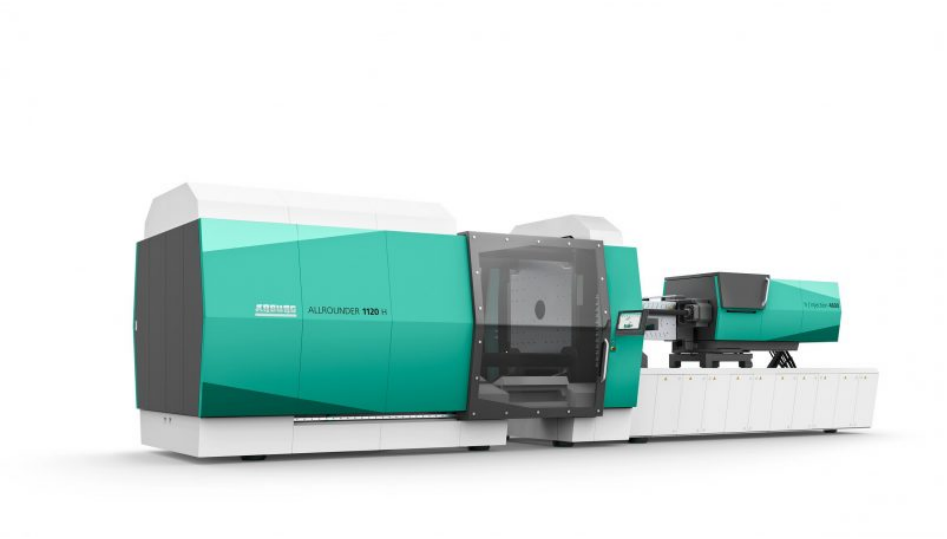
Spritzgießautomaten

Artikel vom **6. Juni 2018**
Spritzgießmaschinen



Arburg präsentiert den hybriden »Allrounder 1120 H« – eine neue Maschinengröße im neuen Design und mit neuer Gestica-Steuerung. Die neue Baugröße mit einer 6500-kN-Kniehebel-Schließeinheit erweitert das Leistungsspektrum nach oben und verbindet elektrische Schnelligkeit und Präzision mit hydraulischer Kraft und Dynamik. Die Trockenlaufzeit beträgt 2,4 Sekunden, der maximale Öffnungsweg 1050 mm. Das Unternehmen betont noch mehr Funktionalität sowie eine deutlich verbesserte Ergonomie. Zu den praktischen Extras, die das Rüsten und die Arbeitsabläufe der Großmaschine erleichtern, zählen eine ausklappbare Treppe zur Schließeinheit, Servicetüren für die Versorgungseinrichtungen und integrierte LED-Lichtleisten, die den Betriebszustand anzeigen. In neue Dimensionen stößt auch die innovative Gestica-Steuerung vor, deren Look-and-Feel dem smarter mobiler Endgeräte entspricht. Dazu zählen eine moderne Glasfront, ein hochauflösender Full-HD-Bildschirm sowie industrietaugliche Multi-Touch-Technik und klick-ergonomische Hardwaretasten. Das Bedienpanel ist zudem ergonomisch geneigt sowie schwenk- und höhenverstellbar. Die Gestica baut auf der Branchenstandards setzenden Selogica-Steuerung auf, kann jedoch noch einfacher und intuitiver bedient werden. So lassen sich z. B. mit dem neuen Bedienelement »Easyslider« Bewegungen beim Einrichten einfach und präzise steuern

und über farbvariable LED-Technik anzeigen. Beschleunigt oder verlangsamt wird »mit einem Wisch« entlang einer Leiste am Rand des Bildschirms. Die Datensätze von neuer Gestica- und bewährter Selogica-Steuerung sind voll kompatibel, der hierarchische Aufbau und die grafische Programmiersystematik bleiben gleich. Mit dem neuen »Allrounder 1120 H« werden laut Hersteller die Anforderungen der Kunden nach effizienten größeren Hochleistungsmaschinen erfüllt.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag