

News und Innovationen 02/2025

Zwei Technologieführer – eine Mission: weltweit Nummer 1

Bellaform und bella Extrudex – gebündelte Kompetenz für weltweite Spitzenposition in der Extrusionstechnologie.





Seit dem 1. Juni 2025 gehört der traditionsreiche Maschinenbauer Extrudex Kunststoffmaschinen GmbH aus Mühlacker (Baden-Württemberg) zur Pütz Group – und firmiert nun unter dem neuen Namen bella Extrudex GmbH. Mit diesem strategischen Zukauf stärkt die Pütz Group gezielt ihre Technologieführerschaft im Bereich der Kunststoff-Extrusion. Bellaform und bella Extrudex bündeln auf Gruppenebene ihre technische Expertise, Entwicklungskapazitäten und ihr tiefes Anwendungswissen.

Das Ergebnis ist ein deutlich erweitertes Leistungsspektrum für unterschiedlichste Anforderungen in der Kunststoff-Extrusion – mit Anwendungen in zukunftsweisenden und wachstumsstarken Branchen.

Die Pütz Group positioniert sich damit klar: als technologieorientierter Partner mit dem Anspruch, weltweit Maßstäbe in der Extrusionstechnologie zu setzen.

- Automobile
- Medizintechnik
- Kosmetik
- Lebensmittel
- Tiernahrung
- Schreibwaren
- Bauindustrie
- und weitere



Gebündelte Kompetenz auf einen Blick:



Kunststoff-Extrusionsanlagen und Scherwalzen-Mischsysteme

bella EXTRUDEX

Kunststoff-Extrusionsanlagen

Anlagenarten

Extrusionsanlagen (Mono- und Mehrschicht) für Rohre und Schläuche von Ø kleinst bis ca. 50 mm

Extrusionsanlagen (Mono- und Mehrschicht) für Rohre und Schläuche von Ø kleinst bis ca. 63 mm

Anwendungsbeispiele

Rohre und Schläuche:

- Mehrschichtschläuche für die Automobilindustrie
- TPV-Kühlmittelleitungen
- Medizin: Ein- und mehrlumige medizinische Schläuche, Pipetten, etc.
- Kosmetikindustrie: Lid- und Konturstifte, Wattestäbchen, Aerosolröhrchen
- Schreibwarenindustrie: Polymerstifte, Minenröhrchen, Stifthülsen
- Lebensmittelindustrie: Trinkhalme, Lutscherstiele, Schläuche für Zapfanlagen
- Bauindustrie: Kapillarröhrchen für Heiz-Kühlsysteme, Elektrorohre, Sichtschutzmatten

Rohre und Schläuche:

- TPE, TPU-Schläuche von Ø 0,5 bis 8 mm
- Medizin: Ein- und mehrlumige medizinische Schläuche von Ø 0,5 bis 8 mm
- 5-Schicht-Sanitätsrohre
- Alu-Verbundrohre
- Kederprofile
- Filamente von Ø 2,6 bis 3,5 mm für den 3-D-Drucker

Extruder

Serie BH Ø 25-60 mm

- Helibar® von Ø 25 bis 150 mm
- EN/EG von Ø 12 bis 150 mm
- Extruder für Hundefutter-Kauknochen

Besonderheiten

- Scherwalzen-Mischsysteme
- Verpackungsanlagen für schnelllaufende, kleine Produkte
- Kabelummantelungsanlagen

Technikum/ Versuchsanlagen

5-Schicht-Technikum für Kundenversuche

Versuchsanlagen für verschiedenste Materialien und Anwendungen

Pütz Group – ein starker Verbund von Spezialisten.

Unser Experten-Netzwerk optimiert Ihre Produktion für maximale Effizienz.

Bellaform GmbH

Marie-Curie-Straße 14 55435 Gau-Algesheim DEUTSCHLAND info@bellaform.com Phone: +49 6725 91925-0 www.bellaform.com