



_Wohnen | Living
_Orga | Office
_Reha | Rehabilitation
_Freizeit | Leisure

Ihr Kunststoffkompetenzpartner

Your competent partner in plastics



i n n o v a t i v

von anfang an in guten händen

Ihre Ideen für Produkte und Komponenten aus Kunststoff setzen wir nach Zeichnung, 3D-Modelldaten oder Muster konstruktiv, im Werkzeugbau und in der effizienten Serie, jederzeit fachmännisch betreut für Sie um.

spritzguss pur tiefziehen

FROLI ist Ihr Partner in der Spritzguss-, PUR Polyurethanschaum-Fertigung und im Tiefziehverfahren. Neue Technologien, Expertenwissen, langjährige Mitarbeiter, Ausbildungs- und Lernkultur prägen unsere Firmenphilosophie.

Unsere Produktkataloge fordern Sie bitte an unter +49 (0)5207 95 00-0 oder nutzen Sie das Download-Angebot www.froli.com

k o m p e t e n z i n k u n s t s t o f f e n

c o m p e t e n c e

in good hands right from the beginning

Your product ideas and plastic components may be based on drawings, 3D model data or samples and will be professionally cared for, from tooling to efficient series.

injection moulding pur vacuum forming

FROLI is your partner when it comes to injection moulding, PUR polyurethane-foam manufacturing and vacuum formed parts production. Our corporate philosophy is characterised by expert knowledge, utilising the latest technologies by a committed and stable team within a culture of education and learning.

Please order our product catalogues by phone +49 (0)5207 95 00-0 or use the download service www.froli.com

i n n o v a t i v e

froli®

in plastics



technologie



spritzguss

Unsere Stärke sind technische Kunststoffprodukte, 2-Komponentenartikel und Montageprodukte in Top-Qualität mit unterschiedlichen Materialeigenschaften, z.B. hohe Belastbarkeit, formschöne Konturen, variable Elastizitäten, Härtegrade, Leitfähigkeit.

Maschinenzuhaltekraft 25 – 500 t für Klein- und Großserien. Spritzvolumen von 1 – 2.500 g.

injection moulding

We excel in the production of technical plastics, 2-component articles and assembly products in top quality that possess a variety of material properties. These include, for example, high loading capacity, gracefully designed contours, variables in resilience, hardness and conductivity.

Locking forces from 25 – 500 t for small or large production runs. Mould volumes from 1 – 2,500 g.

tiefziehen

FROLI ist Ihr Fachmann für Vor-, Klein- und mittlere Serien im Tiefziehverfahren. Werkzeug- und Formenherstellung in kurzer Zeit. Fertigung, Bohren, Fräsen, Nacharbeit zuverlässig und sicher – alles unter einem Dach.

Plattengrößen bis 1.000 x 1.500 mm, Elementtiefe bis 460 mm, Materialstärken von 0,15 bis 15 mm.

vacuum formed parts

FROLI is your specialist in pre-production runs, small and medium series' deep-drawing processes. Tooling and mould production are accomplished within a short time frame. Manufacturing, drilling, milling, post-production work is consistently reliable – all under one roof.

Base size up to 1,000 x 1,500 mm, element depth up to 460 mm, material thickness 0.15 to 15 mm.

werkzeugbau

Für schnellen und kompetenten Rundum-Service sorgen der eigene Werkzeugbau, Modellbau und eine Holzbearbeitung.

tool construction

Our in-house tooling, modeling and wood processing shops provide quick and competent all-round service.

polyurethan

FROLI ist Experte in der Entwicklung und Fertigung exklusiver Polster aus PUR Polyurethanschaum. Für unterschiedliche Einsatzbereiche und in kundenexklusiven Formen, Farben, Oberflächen und Funktionen.

integralschaum **frolli-PUR**[®]

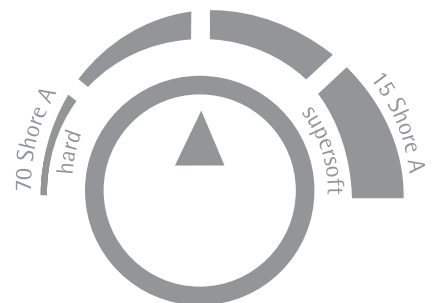
Neue Verfahren und Werkstoffe, wie das FROLI-PUR-Schaumsystem bieten Weichheitsgrade mit großem Spektrum von ca. 15 Shore A (superweich/soft) bis ca. 70 Shore A (sehr fest)! PUR-Produkte besitzen eine angenehme Haptik, sind stoß- und wasserfest, dämpfend, stabil und belastbar, leicht zu reinigen, komfortabel und anatomisch formfähig. Schäumgewicht von 50 – 4.000 g oder Schäumvolumen bis 9.000 cm³.

polyurethane

FROLI is your expert in the development and manufacture of exclusive cushions of PUR polyurethane foam for a variety of applications and exclusive to our customers' forms, colours, surfaces and functions.

structural foam **frolli-PUR**[®]

New procedures and materials like the FROLI-PUR foam system offer softness degrees encompassing the enormous spectrum from approx. 15 Shore A (supersoft) up to approx. 70 Shore A (very hard)! PUR products possess a pleasant touch, are shockproof and damping, water resistant, stable and resilient, easy to clean, comfortable and may be anatomically shaped. Foam weights from 50 – 4,000 g or foam volumes up to 9,000 cm³.



t e c h n o l o g y

q u a l i t ä t

made in germany

Seit 1962 fertigt FROLI innovative Qualitätsprodukte am Standort Schloß Holte-Stukenbrock. Setzen Sie auf unseren Service und unsere Zuverlässigkeit. FROLI berücksichtigt umwelt- und gesundheitsbewusste Verfahrens- und Produktionsprozesse – auch in den Materialien und Werkstoffen.

prämiert und patentiert

Unser Know How spiegelt sich in zahlreichen internationalen Patenten, Gebrauchsmustern, Preisen, Kundenauszeichnungen, Prüf- und Qualitätszertifikaten wider.



frolli®

interior innovation
award cologne 09
Nominée



Bettssysteme | Bed Systems
frolexus®
□□□□□□

made in germany

Since 1962 FROLI manufactures innovative quality products in Schloß Holte-Stukenbrock. Put your trust in our services and rely on our dependability. FROLI considers environmentally and health-conscious procedures and production processes – in substances as well as materials.

awarded and patented

Our achievements are reflected in numerous international patents, utility models, awards, customer honours, testing and quality certificates.

quality

froli®



FROLI Kunststoffwerk GmbH & Co. KG
Liemker Straße 27
33758 Schloß Holte-Stukenbrock – Germany
Telefon +49 (0)5207 95 00-0
Telefax +49 (0)5207 95 00-61
E-Mail: froli@froli.com
Internet: www.froli.com

Bettssysteme | Bed Systems
frolexus®
□□□□□□