





Hausgeräte Kunststoffrohre für Hausgeräte



MIT ERFAHRUNG DIE ZUKUNFT GESTALTEN

Im Produktbereich Hausgeräte spiegelt sich das 20-jährige Know-how der MAINCOR Rohrsysteme wider. Seit vielen Jahren entwickeln wir in enger Zusammenarbeit mit namhaften Herstellern aus den unterschiedlichsten Industriebereichen passgenaue Lösungen.

Alle Produkte werden stets nach den aktuellsten Erfahrungswerten produziert und sind speziell auf Kundenanforderungen zugeschnitten.

PRODUKTPALETTE

Wir bieten unseren Kunden ein breit gefächertes Angebot an Rohren und Schläuchen, welche in Produkten wie Geschirrspül- und Waschmaschinen sowie anderen Hausgeräten zum Einsatz kommen. Beispiele sind:

- Ablaufschläuche
- Aquastoppverlängerungen
- Verbindungsschläuche
- Zulaufschläuche

Dabei sind unterschiedlichste Abmessungen, Materialien, Geometrien und Ausführungen möglich.

FERTIGUNGSTECHNIKEN

Folgende Technologien sind bei uns im Einsatz:

- Extrusion
- Laserschweißen
- Spritzguss
- Strahlenvernetzung
- Thermoverformung



MAINCOR Zulaufschlauch





MATERIALIEN

Unsere Expertise basiert auf der langjährigen Erfahrung in der Verarbeitung von Rohmaterialien, die sich von Polyolefinen (PE, PE-Xc oder PP) über Polyamide sowie thermoplastische Elastomere (TPE), bis hin zu speziellen Hochleistungskunststoffen erstrecken.

In intensivem Kontakt mit den Rohmateriallieferanten entwickelt und modifiziert unsere Entwicklungsabteilung bestehende Materialien, um spezifische Kundenanforderungen jederzeit erfüllen zu können.

KUNDENZUFRIEDENHEIT

Wir stehen für höchste Qualität und Kundenzufriedenheit. Dies spiegelt sich in der Entwicklung und Produktion von Komponenten bzw. Baugruppen wider, die speziell auf Kundenanforderungen abgestimmt sind. Wir gewährleisten mit der Handmontage von Kleinserien bis hin zu vollautomatisierten Handlingsystemen die flexible und kostenoptimierte Umsetzung Ihrer Bedürfnisse.

Dank neuestem Prüfequipment, wie 3D-CNC-Messmaschinen, überwachen wir das 0-Fehler-Prinzip ständig und stellen so den hohen Standard unserer Produkte sicher.

EIGENSCHAFTEN



-40 °C bis < +120 °C



Hohe Flexibilität



Hohe Chemikalienbeständigkeit



Minimale Biegeradien



Vorkonfektionierte Baugruppen



Sonderanfertigungen für jede Anforderung



Trinkwassergeeignete Lösungen



Glattrohre: Ø 3 bis zu 35 mm



Wellrohre: Ø 4 bis zu 50 mm





MAINCOR Rohrsysteme GmbH & Co. KG Maincor 1 97478 Knetzgau

+49 9527 9516-100

+49 9527 9516-200



DIN EN ISO 9001 **DIN EN ISO 14001 DIN EN ISO 50001**