



# KLUGE & NEUMANN

QUALITÄT FÜR DIE MODERNE FÖRDERTECHNIK

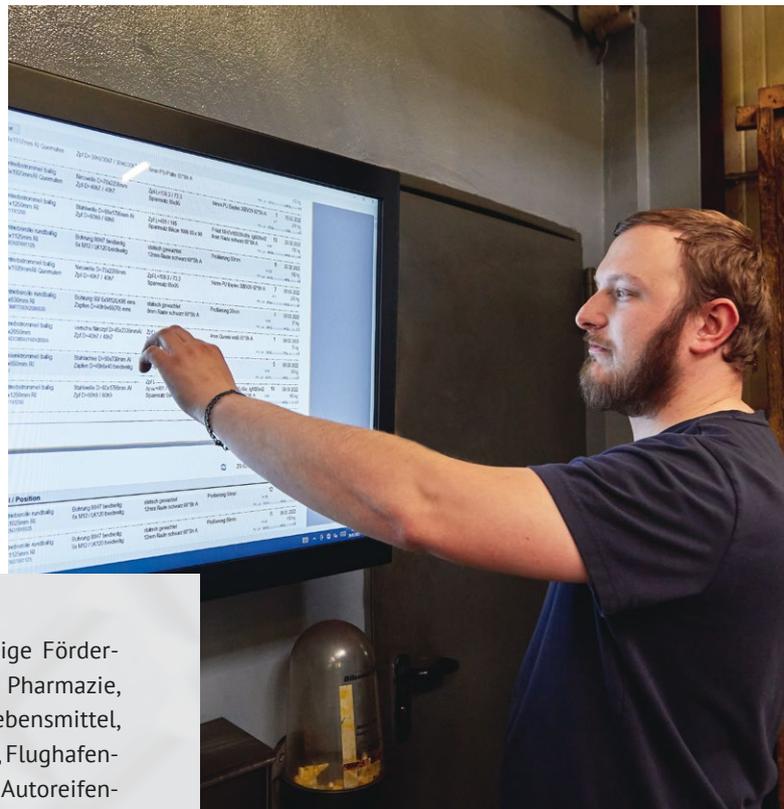


[www.klugeneumann.de](http://www.klugeneumann.de)

## Know-how auf 3.200 Quadratmetern Was uns auszeichnet

**Fachkompetenz** in Form und Funktion ist unser Antrieb seit 1971. Langjährige Erfahrung macht bei Kluge & Neumann den Unterschied: Optimale Förderbandtrommeln aus Stahl, Edelstahl oder Kunststoff prägen unsere führende Marktstellung.

**Teamspirit** ist die treibende Kraft unseres Familienunternehmens. Wir geben immer ein bisschen mehr als die Norm, sind offen für neuartige Projekte und in dritter Generation erfolgreich. Die Kluge & Neumann GmbH produziert mit über 90 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern und ist ein anerkannter Ausbildungsbetrieb mit technischen und kaufmännischen Berufen.



Wir sind heute in allen Branchen tätig, wo zuverlässige Förder-  
technik benötigt wird. Schwerpunkte sind: Bergbau, Pharmazie,  
Tunnelbau, Paket-Logistik, Online-Handel, Getränke, Lebensmittel,  
Automotive, Druckwalzen, Straßenbau, Landmaschinen, Flughafen-  
Logistik, Sortiertechnik, Abfalltechnik und Recycling, Autoreifen-  
Produktion sowie -Entsorgung u. v. m.



Unsere Stärke

## Förderbandtrommeln nach Kundenwunsch

Wir sind eines der führenden Unternehmen in Europa zur Herstellung von Förderbandtrommeln in den unterschiedlichsten Dimensionierungen und technischen Ausführungen. Alle Prozesse finden unter einem Dach statt.

**Die Vorteile:** Schnellere Auftragsdurchläufe, ein hohes Maß an Flexibilität, fertigungstechnisches Know-how sowie wenig logistischer Aufwand.



### Ihr Vorsprung: Alles unter einem Dach

- › Herstellung von Trommeln aus Kunststoff (PUR-RIM)
- › Herstellung von Trommeln aus Stahl
- › Herstellung von Trommeln aus Edelstahl
- › Beschichtungen mit handelsüblichem Gummi und nahtlosem Polyurethan

### Damit es von Anfang an gut läuft ...

- ... führen wir Beratungsgespräche persönlich und in Ihrem Betrieb durch.
- ... fertigen wir alle Neubauten nach Ihren Zeichnungen und Anforderungen.
- ... beraten wir Sie bei der Auslegung Ihrer Trommeln mit Berechnungsnachweis.
- ... erneuern wir bei Verschleiß mit neuen Gummi- oder PU-Beschichtungen.
- ... reparieren wir im eigenen Hause und beziehen Teile ausgewählter Lieferanten.
- ... ist unser Qualitätsmanagementsystem nach der DIN 9001:2015 zertifiziert.

Aus langjähriger Erfahrung wissen wir, was in den Branchen benötigt wird und welche Anforderungen zu meistern sind. Kernaufgabe unseres im eigenen Betrieb geschulten Teams ist es also, die Kundenwünsche 1:1 umzusetzen und daraus wieder neu zu lernen.

#### **Stahl- und Edelstahlverarbeitung**

Unseren Kunden kommt es auf absolute Präzision an. Mehr als das: Wir bedienen auf Anfrage selbstverständlich auch individuelle Auslegungen. Sprechen Sie mit unserem Fachpersonal über Ihre Pläne als ökonomische Kluge & Neumann Lösung!

##### **Technische Daten:**

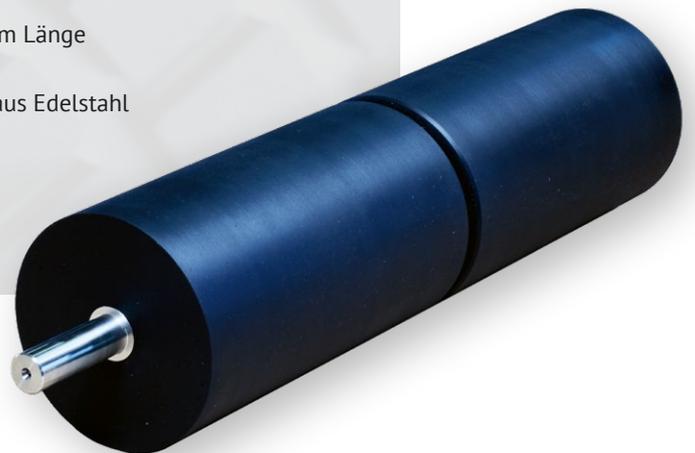
- › Bandtrommeln bis 800 mm Durchmesser (größere Durchmesser auf Anfrage) und 3.400 mm Länge
- › Mögliche Bandtrommel-Typen sind z. B. Antriebstrommeln, Umlenktrommeln, Drucktrommeln, Stabtrommeln, Spanntrommeln

#### **Kunststoff-Fertigung**

Eine Eigenkonstruktion: Rollenkörper aus Kunststoff werden im speziellen Verfahren gefertigt. Schlagfest und resistent gegen Laugen, Säuren, Öle, Fette. Die Tragrollen und Bandtrommeln in diversen Formgebungen und Beschichtungen mit hochabriebfesten PU-Systemen erfüllen höchste Qualitätsanforderungen. So eignen sich die Produkte exzellent für Nassbereiche sowie für den Stückgut- und Nahrungsmitteltransport.

##### **Technische Daten:**

- › 50 bis 300 mm Durchmesser, 2.500 mm Länge
- › Zylindrisch oder ballig
- › Herstellbar mit eingegossener Welle aus Edelstahl
- › Innenlagerung und Edelstahllachse
- › In allen Abmessungen und Konturen



## ... und definieren Präzision in Form und Funktion



### Technische Daten:

- › Gummi, glatt oder rautiert von 50–70° Shore A
- › Gummi weiß lebensmittelbeständig 55–65° Shore A
- › Keramik (Ceragum und Cerashell)
- › PU-System Baytec® (Polyurethan) von 62–92° Shore A

### Beschichtungen mit System

Die in unserem Hause hergestellten Trommeln können mit allen handelsüblichen Reibbelägen aus Gummi und Kunststoff beschichtet werden. Ob glatt oder profiliert: Wir stellen uns ganz auf Ihre Anforderungen ein und entwickeln systematisch und gemeinsam mit Ihnen die optimale Lösung – durchgängig gute Qualität hat auch hier oberste Priorität.

### Produktion in mehreren Hallen und einem modernen Maschinenpark

Mit der CNC-Präzisionsfertigung und CNC-Fräsbearbeitung sind wir optimal aufgestellt. Eine moderne Sandstrahlanlage unterstützt Strahlarbeiten bis 6.000 mm Länge. Mittels Rotationsgießverfahren entstehen PUR-Beschichtungen bis 3.000 mm Länge und 600 mm Durchmesser. Nicht zuletzt lässt sowohl statisches als auch dynamisches Wuchten keine Wünsche offen. Die Fertigungsprozesse werden durch Robotertechnik unterstützt.



360-Grad-Rundschau  
hier ansehen:



# Dreh deine Karriere in die richtige Richtung ...

## ... und werde ein Teil unseres Teams!

Du interessierst dich für technische Zusammenhänge, modernste CNC-Technik sowie Robotertechnik und handwerkliche Tätigkeiten? Dann bist du bei uns genau richtig!

➤ Jährlich besetzen wir die Ausbildungsstelle zum:

› **Zerspanungsmechaniker (m/w/d)**  
**Fachrichtung Drehtechnik**

➤ Zusätzlich sind wir stets auf der Suche nach motivierten Mitarbeitern in den Berufsfeldern:

› **Zerspanungsmechaniker (auch Quereinsteiger)**  
› **Hilfsarbeiter im Produktionsbereich**

Alle weiteren wichtigen Informationen zur Stellenbeschreibung sowie zu weiteren offenen Stellen findest du auf unserer Homepage:  
[www.klugeneumann.de](http://www.klugeneumann.de)



**KLUGE & NEUMANN**

## Kontakt

**Kluge & Neumann GmbH**

Im Gewerbestraße 2  
27619 Schiffdorf

Tel.: 04706 9308-0

Fax: 04706 9308-20

Mail: [info@klugeneumann.de](mailto:info@klugeneumann.de)

[www.klugeneumann.de](http://www.klugeneumann.de)