

ROLLON[®]
BY TIMKEN

VIELFÄLTIGE
LÖSUNGEN FÜR JEDE
ANFORDERUNG

UNSERE
WACHSTUMSORIENTIERTEN ZIELE



DAS ANGEHEN UND ÜBERWINDEN
VON HERAUSFORDERUNGEN
LIEGT IN UNSERER DNA

WELTWEITE PRÄSENZ

WIR UNTERSTÜTZEN
SIE BEI PLANUNG
UND PRODUKTION

LÖSUNGEN, DIE ALLES IN
BEWEGUNG BRINGEN

DER BEGINN EINER NEUEN ÄRA

Ein ehrgeiziges und motiviertes Team ist
der Schlüssel zum Erfolg

Für unsere Kunden die ideale Lösung in Sachen Linearbewegungsanwendungen finden: Dieses Ziel verfolgen wir bei all unseren Projekten, seit mehr als 40 Jahren.

Wir bieten **eine einzigartige Produktpalette sowie herausragende Leistungsfähigkeit gepaart mit einem umfangreichen Verständnis für die Anwendungsbedürfnisse unserer Kunden.** Schienen, Antriebe und Systeme von Rollon werden in einer hochentwickelten Produktionsumgebung konzipiert und mit dem ständigen Engagement unserer Anwendungstechnik und F&E-Abteilungen zu einer Vielzahl von kundenspezifischen Lösungen entwickelt, die perfekt auf die Anwendungen unserer Kunden abgestimmt sind und so Mehrwert schaffen.

Rollon bietet **die Hingabe eines lokalen Partners in Verbindung mit der Struktur eines Global Players.** Das Markenzeichen unserer Unternehmenspolitik ist Innovation sowie ein umfassender Service durch internationale Präsenz.

Unsere Geschichte zeugt von herausragendem Wachstum, von unserer Erweiterung in verschiedene Industriezweige und von unserer Entwicklung hin zur Automatisierung. **Die Übernahme des Unternehmens durch The Timken Company**, eine weltweit in der Herstellung von Lagern und mechanischen Bauteilen für die Kraftübertragung führende amerikanische Gruppe, ist ein weiterer wichtiger Schritt und eine großartige Gelegenheit, um unseren Fortschritt auf ein noch höheres Niveau zu bringen.



Rüdiger Knevels
CEO der Rollon Gruppe

“Die Akquisition durch Timken erweitert die Entwicklungsmöglichkeiten sowohl hinsichtlich der internationalen Präsenz als auch in Bezug auf den Service. Somit sind wir bereit, uns den ultimativen Herausforderungen der Automatisierungstechnik zu stellen.”

ROLLON®
BY TIMKEN

WIR UNTERSTÜTZEN SIE BEI PLANUNG UND PRODUKTION

Ein industrialisierter Prozess mit
verschiedenen Anpassungsstufen

Ein hoher Industrialisierungsgrad der Produktionsprozesse garantiert hohe Qualität, und eine optimierte Produktivität.

Flexible Fertigungsstufen vom Halbzeug über kundenspezifische Anforderungen bis hin zu kompletten Neuentwicklungen.

Seit mehr als 40 Jahren hat sich Rollon auf die Entwicklung und Produktion von linearen Bewegungssystemen spezialisiert.

Heute gehört das international agierende Unternehmen zu den weltweit führenden Komplettanbietern für Lösungen im Bereich der Lineartechnik und bietet eines der umfassendsten Sortimente an Linearführungen, Teleskopauszügen und Linearachsen.

Egal welche Branche, Applikation oder Anforderung – auf Basis seines vielfältigen Portfolios an modularen linearen Komponenten realisiert Rollon flexible Automationssysteme und maßgeschneiderte Konzepte. Wenn nötig modifiziert Rollon alle Bauteile individuell oder entwickelt komplett neue Kundenlösungen.



Dank einer starken Internationalisierungsstrategie ist es Rollon gelungen, weltweit Kunden zu akquirieren und enge Beziehungen zu ihnen aufzubauen.

Die Organisationsstruktur besteht aus Produktionsstätten in Italien, Deutschland und den USA sowie Auslandsniederlassungen in Frankreich, China, Indien und Japan. Repräsentanzen in Russland, Großbritannien und Brasilien sowie ein internationales Vertriebsnetz komplettieren **unser globales Netzwerk**, welches sich durch enge Zusammenarbeit auszeichnet.

Unser Netzwerk in Zahlen

>600

Mitarbeiter
weltweit

44

Jahre Erfahrung

29.500

Quadratmeter
Produktionsfläche

11

Rollon Rechtsträger

180

Hauptimporteure



WELTWEITE PRÄSENZ

Lösungen und Dienstleistungen überall
auf der Welt

Rollon ist stets in der Nähe des Kunden - sowohl lokal als auch international. **Unser Serviceangebot aus Vertrieb, Produktions- und Montagestandorten sowie Logistik ist**

dank der globalen Präsenz für jeden Kunden erreichbar. Diese Organisationsstruktur bietet eine starke Servicekomponente, die sie von der Konkurrenz abhebt.



  Niederlassungen mit Produktionsstandorten

  Niederlassungen mit Montage- und Logistikstandorten

  Niederlassungen oder Repräsentanzen

  Hauptimporteure

UNSERE WACHSTUMSORIENTIERTEN ZIELE



-➤ **Anlaufpunkt auf dem internationalen Markt für lineare Bewegungen** für die Entwicklung kundenspezifischer Lösungen
-➤ **Stets nah am Kunden sein**, durch eine Expansionspolitik und Internationalisierung sowie unsere konsolidierte weltweite Präsenz.
-➤ **Immer mehr Unternehmen Zugang zur Rollon-Technologie verschaffen**, durch die Erschließung neuer Märkte
-➤ **Leistungsstärkere Lösungen auf Kundenbedürfnisse zugeschnitten**, möglich dank fachübergreifender Kompetenzen.
-➤ **Garantie eines hohen Maßes an Anpassung** durch einen auf einer modularen Plattform zentrierten Industrieprozess
-➤ **Gewährleistung einer Reihe linearer Handhabungslösungen, die zu den umfassendsten und wettbewerbsfähigsten auf dem Markt gehören**, dank Investition in Forschung und Innovation mit internen Ressourcen und Neuerwerbungen



DAS ANGEHEN UND ÜBERWINDEN VON HERAUSFORDERUNGEN LIEGT IN UNSERER DNA

Kreativität und Dynamik,
unsere Erbmerkmale

Die Gründung
von Rollon

1975

1991

Gründung der
deutschen
Niederlassung

Gründung der Nieder-
lassungen in den USA,
Frankreich und den
Niederlanden

1998

1994

Eröffnung
eines neuen Werks
in Italien (4000 m²)

Übernahme des
deutschen
Unternehmens
LINTEC

2007

2001

Eröffnung
des Werks in
Vimercate (10.800 m²)

Aufbau
einer Repräsentanz
in Russland

2012

2011

Akquisition
der Firma
ELMORE

DIE ANFÄNGE

Die Geschichte von Rollon begann mit einem bahnbrechenden Schritt für jene Zeit: 1975 wurde die erste lineare Schiene erfunden, die den Einstieg des Unternehmens in den Markt für lineare Bewegungen markierte.

ENTWICKLUNG

Durch kontinuierliche Forschungen und Tests erlangte Rollon eine führende Rolle auf dem Markt für Lineartechnik und erweiterte sein Angebot an Lösungskonzepten um neue Komponenten.

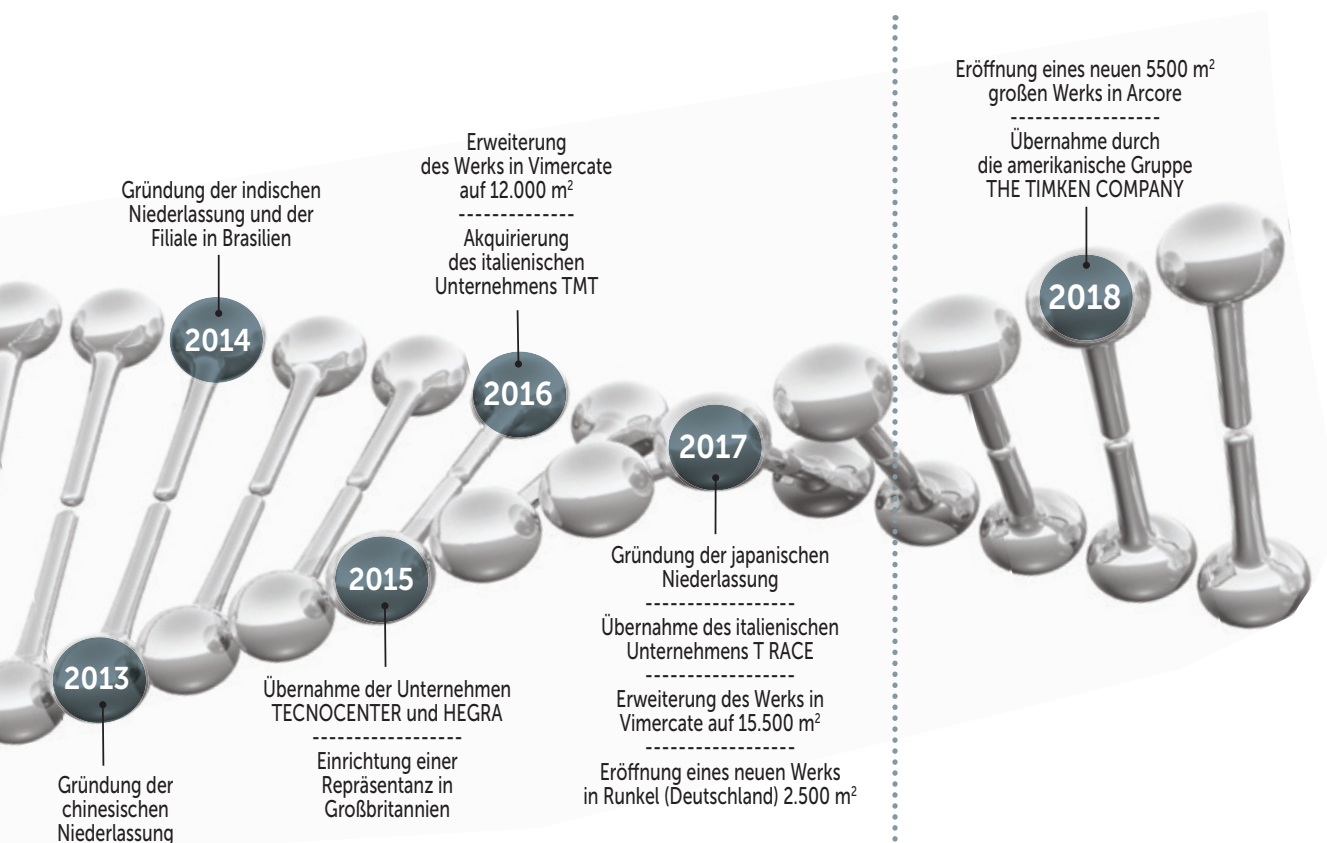
Ein solides Management, proaktives Handeln und vorausschauendes Denken sind allesamt Aspekte der Entwicklungsfähigkeit, die es uns ermöglicht, Marktanforderungen zu erfüllen bzw. ihnen zuvorzukommen.

Wir haben jede Herausforderung in den letzten 40 Jahren erfolgreich bewältigt, da der Ansatz zur Steuerung und Förderung der Marktentwicklung Teil unserer DNA ist.

Nach seiner Gründung im Jahr 1975 etablierte sich Rollon im Bereich der linearen Bewegung, zunächst in Industriemaschinen und mit Lösungen zur Verbesserung von Produktivität, Leistung und Lebensdauer.

Der kompetenzübergreifende Ansatz ermöglichte es, Jahr für Jahr effektive Lösungen auf neue Branchen zu übertragen und damit das Vertrauen der Märkte, Kunden und Investoren zu gewinnen.

Die Geschichte Rollons zeigt die Entwicklung des Unternehmens und die Veränderung seiner Identität, Erfolg um Erfolg.



EXPANSION

Wichtige Akquisitionen, Internationalisierung und eine starke Industrialisierung sind die Schlüsselemente, die Rollon zu einer Dimension des höchsten Wachstums- und Expansionsniveaus geführt haben. Das Unternehmen erweiterte seine Produktpalette mit Antrieben und Automatisierungssystemen.

NEUE PERSPEKTIVEN

Die Übernahme durch den amerikanischen Konzern The Timken Company gibt Rollon nun die Möglichkeit, neue internationale Szenarien und Perspektiven zu erschließen und seine Präsenz und Struktur auf dem globalen Markt zu festigen

VIelfÄLTIGE LINEARE LÖSUNGEN FÜR JEDE ANWENDUNGSANFORDERUNG

Linear- und Teleskopschienen

Linear Line



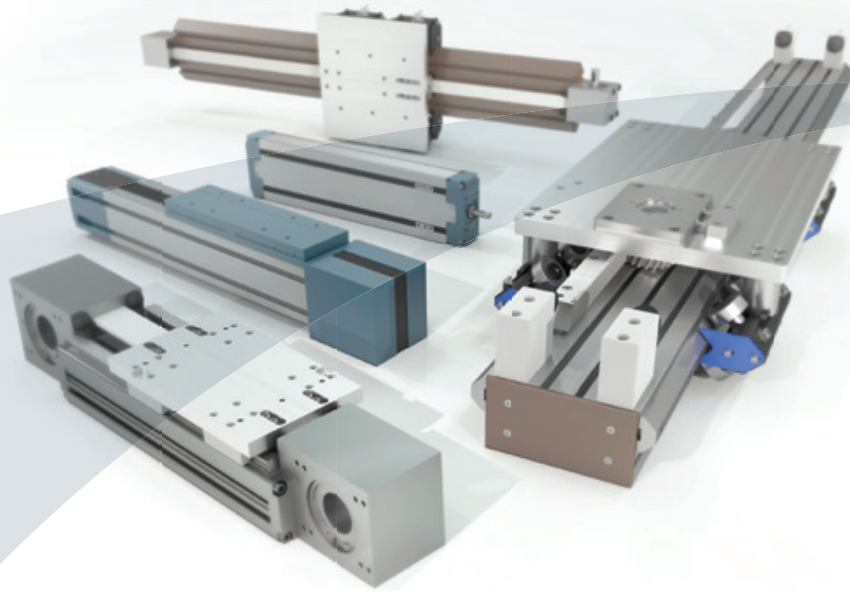
Linear- und Bogenführungen mit Kugel- und Rollenlager, mit gehärteten Laufbahnen, hoher Belastbarkeit, selbstausrichtend und für den Einsatz in verschmutzten Umgebungen geeignet.

Telescopic Line



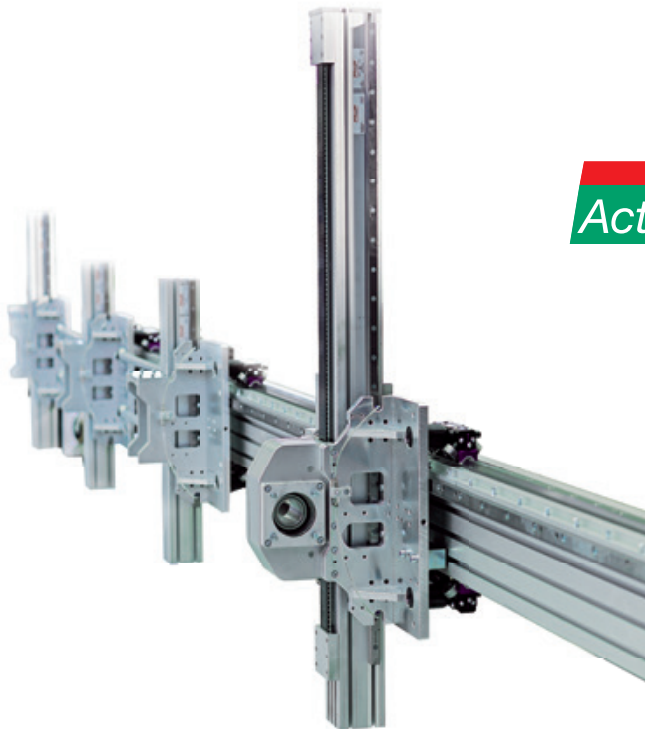
Teleskopschienen mit Kugel- und Rollenlagern, mit gehärteten Laufbahnen, hoher Belastbarkeit, geringer Durchbiegung und Widerstandsfähigkeit gegen Stöße und Schwingungen. Zum teilweisen, vollen oder erweiterten Auszug auf bis zu 200% der Schienenlänge.

Linearantriebe und Automatisierungssysteme



Actuator Line

Linearantriebe mit unterschiedlichen Schienenkonfigurationen und Getrieben, lieferbar mit Riemen-, Schnecken- oder Zahnstangenantrieben für unterschiedliche Anforderungen in Bezug auf Präzision und Geschwindigkeit. Schienen mit Lagern oder Kugelumlaufsystemen für unterschiedliche Belastbarkeiten und kritische Umgebungen.



Actuator System Line

Integrierte Mehrachsensysteme zur industriellen Automatisierung, zur Anwendung in verschiedenen Industriebereichen: automatisierte Industriemaschinen, Präzisionsmontageanlagen, Verpackungslinien und Hochgeschwindigkeitsproduktionslinien. Die Actuator System Line wurde entwickelt, um die Anforderungen unserer anspruchsvollsten Kunden zu erfüllen.



LEISTUNG

Ziel von Rollon ist es, die Wettbewerbsfähigkeit seiner Kunden mit Hilfe von technologischen Lösungen, Vereinfachung der Designs, Produktivität, Zuverlässigkeit, Lebensdauer und geringem Wartungsaufwand zu steigern.



LÖSUNGSKONZEPTE UND ANWENDUNGEN

Rollon übernimmt die Planung sowie Entwicklung von Linearbewegungslösungen und entlastet seine Kunden von allen Aspekten, die nicht ausschließlich mit ihrem Kerngeschäft zusammenhängen. Vom Katalogprodukt bis hin zu mechanischen Systemen: Technologie und Kompetenz schlagen sich in der Qualität unserer Auslegungen nieder.



PRODUKTQUALITÄT ALS ZEICHEN DER ZUVERLÄSSIGKEIT

Lösungen, die Produktivität
und Leistung optimieren

Zertifizierungen

Rollon hat wichtige Zertifizierungen erhalten, die unser Engagement für Sicherheit und Qualität belegen.

ISO 9001:2015

Der gesamte Produktionsprozess von Rollon wird ständig weiterentwickelt, um **in jeder Phase vom Entwurf bis zum fertigen Produkt eine hohe Qualität** zu gewährleisten.

Die Qualität der Rollon-Produkte zeigt sich in der Zuverlässigkeit, die beim Endverbraucher für ein hohes Maß an Zufriedenheit sorgt.

Dank umfassender technischer Kompetenz auf der Grundlage von Forschung und Innovation ist Rollon der effektivste Partner für die Steigerung Ihrer Produktivität.



PRODUKT
QUALITÄT



ZUVERLÄSSIGKEIT IN
DER ANWENDUNG



VORTEILE FÜR DEN
ENDVERBRAUCHER



ROLLON LAB: EXPERIMENTIEREN UND INNOVATION

Keine Grenzen, wenn es um die Garantie von langer Lebensdauer und Zuverlässigkeit geht

Im Hauptsitz befindet sich auch das **RollonLab**, ein **spezialisiertes Labor**, in dem **neue, von der F&E-Abteilung entwickelte Produkte, an spezifischen Prüfstationen getestet und optimiert werden**. RollonLab ist beispielhaft für das ständige Interesse der Rollon Gruppe daran, **wettbewerbsfähige, kundenspezifische Lösungen** bereit zu stellen.



LÖSUNGEN, DIE ALLES IN BEWEGUNG BRINGEN

Wir sorgen für Qualität in Ihrem Leben

Rollon hat sich zum Ziel gesetzt, die Qualität unseres täglichen Lebens durch die Untersuchung und Optimierung von leistungsstarken linearen Anwendungen **zu verbessern:**

- Wir helfen großen Fluggesellschaften, sichere und komfortable Flüge zu garantieren
- Wir arbeiten daran, die Zuverlässigkeit und Sicherheit in medizinischen Einrichtungen und Krankenhäusern zu erhöhen
- Wir bringen Effizienz und Produktivität in Betriebe auf der ganzen Welt
- Wir arbeiten mit großen Logistikunternehmen zusammen, um die schnelle Lieferung frei Haus mit einem Klick zu gewährleisten
- Wir tragen dazu bei, die schnellsten Züge der Welt zuverlässiger zu machen

SONDERFAHRZEUGE



LUFTFAHRT



MEDIZINTECHNIK



ROBOTIK



INNENAUSSTATTUNG UND ARCHITEKTUR



SCHIENENFAHRZEUGE



VERPACKUNGSTECHNIK




LOGISTIK



INDUSTRIEMASCHINEN





WENN ES IHRE
ROLLON-LÖSUNG NOCH
NICHT GIBT - WIR
ENTWICKELN SIE!
VON IHREN
ANFORDERUNGEN
AUSGEHEND, UM
IHREN ERFOLG ZU
SICHERN.

Rüdiger Knevels





ROLLON[®]
BY TIMKEN

www.rollon.com