

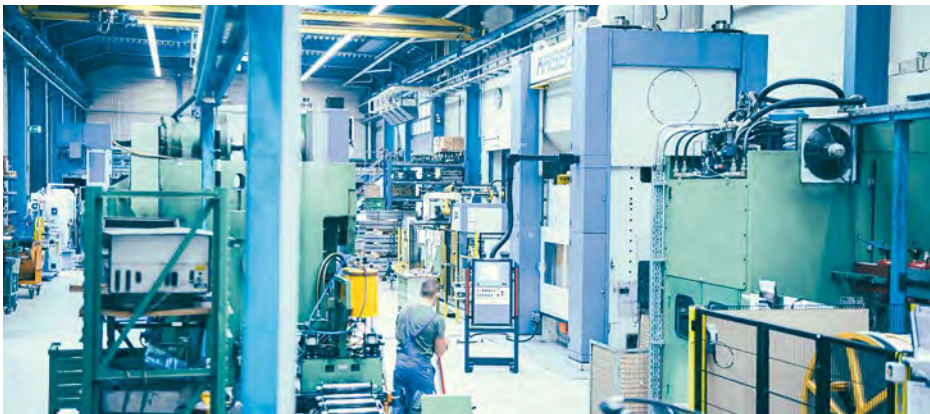
Bewegen. Halten. Fördern. Unser Beitrag zu Ihrem Erfolg.

Scharnierplattenbänder | Befestigungstechnik | Spezial-Förderketten



Pioniergeist und Innovationsfreude. Das treibt uns an.

Allert entwickelt langlebige und individuelle Lösungen für die Verbindungs- und Fördertechnik. Ob Stanz- und Biegeteile, Scharnierplattenbänder, Spezial-Förderketten oder Schraub-schellen. Jedes einzelne Produkt ist sorgfältig konstruiert, hochwertig verarbeitet und überzeugt auch unter härtesten Produktionsbedingungen.



links: Blick in die Stanzhalle | rechts: Fertigungskontrolle an der Stanze | unten: Produktionsstätte von Allert in Oberndorf am Neckar

Qualität seit 1959



Das Detail im Blick

Das Familienunternehmen wurde im Jahr 1959 von Kurt Allert in Leinfelden-Echterdingen gegründet und hat sich in den folgenden Jahrzehnten als Qualitätsmarke etabliert. Seit 1997 sind wir Mitglied der weltweit agierenden Oetiker-Firmengruppe. Wir finden, dies ist eine gelungene Verbindung. Und mit Verbindungen kennen wir uns aus.

Traditionell innovativ



Sorgfältig konstruiert

Knifflige Aufgabenstellungen in Sachen Verbindungs- oder Fördertechnik? Wir lieben Herausforderungen. Unsere Entwickler „tüfteln“ und erarbeiten neue Konzepte, die dann von unseren Konstrukteuren akkurat ausgearbeitet werden. Konstante Verbesserung treibt uns an, zahlreiche Patente belegen unsere Innovationsfreude. Denn Tradition verpflichtet.

„Made in Germany“



Jedes Maß muss stimmen

Bei der Qualität machen wir keine Kompromisse. Wir beraten umfassend und sind von der Entwurfsphase bis zur Serienreife zur Stelle. Allert bedeutet immer „Made in Germany“. Wir produzieren in Oberndorf am Neckar mithilfe eines hochmodernen Maschinenparks. Allert ist zertifiziert nach ISO 9001 und ISO/TS 16949.

Rundum gut beraten

Anspruchsvolle Kunden aus Industrie und Gewerbe schätzen die Rundum-Betreuung von Allert. Wir unterstützen bei allen Fragen rund um Planung, Konstruktion und Design.

Von der Idee bis zum Pflichtenheft mit Zeichnung – jede Aufgabenstellung ist

anders und verlangt eine fundierte Beratung. Schon in der Entwurfsphase bekommen unsere Kunden Muster an die Hand und werden von uns bei Neuentwicklungen bis zum Produktionsstart vor Ort begleitet. Ob einfache oder komplexe Anforderungen – wir machen es möglich.

Besuchen Sie uns in unserem Werk in Oberndorf a. N. und überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Arbeit. Wir kommen auch gern direkt zu Ihnen. In einem gemeinsamen Gespräch zeigen wir Ihnen zuverlässige Lösungswege für Ihre Aufgabenstellung.



Jeden Fertigungsschritt im Griff



Auf Herz und Nieren geprüft



Zuverlässiger Versand

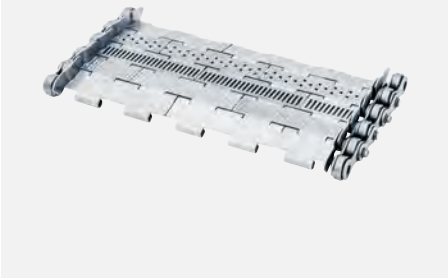
Anspruchsvolle Aufgaben? Wie für uns gemacht.

Viele Branchen vertrauen seit Jahrzehnten auf unsere verlässlichen Technologien – von Automobilindustrie und Maschinenbau, über Umwelttechnik und Lebensmittelproduktion bis hin zur Haushalts- und Elektrogeräteindustrie.



links: Einrichten des Montageautomats | rechts: CNC-Fräsmaschine | unten: Fertigen mit Schweißroboter

Verlässlich bewegen. Sicher halten. Zuverlässig fördern.



Allert Scharnierplattenbänder

Allert Scharnierplattenbänder bringen den Produktionskreislauf in Bewegung. Der reibungslose Transport von Fördergut in, aus und zwischen Anlagen und Teilprozessen wird mit unseren individuell angefertigten Bändern zum Kinderspiel. Sie sind extrem strapazierfähig, verschleißfest und in Deutschland präzise gefertigt und montiert. Unsere Scharnierplattenbänder sind in verschiedenen Teilungen und in diversen Ausführungen für ganz unterschiedliche Anforderungen erhältlich.



Allert Befestigungstechnik

In vielen Industriebereichen werden Allert Verbindungen für die zuverlässige Befestigung eingesetzt. Seit mehr als fünf Jahrzehnten entwickeln wir Befestigungselemente für die Montage von Schläuchen, Rohren und Kabeln. Wir produzieren nach individueller Kundenanforderung stets kostenoptimiert und nach neuestem Stand der Technik. Unsere Produkte sind rost- und säurebeständig und überzeugen durch vibrations- und schalldämpfende Eigenschaften, geringes Gewicht sowie hohe Spannkraft und Temperaturdienste.



Allert Spezial-Förderketten

Viele Produktionsverfahren in der Industrie sind heutzutage automatisiert. Ohne eine verbindende Fördertechnik wären diese Prozesse undenkbar. Allert Spezial-Förderketten spielen hier eine bedeutende Rolle. Sie schaffen eine reibungslose Verbindung der verschiedenen Arbeitsprozesse und sind dabei außerordentlich robust und temperaturbeständig. Ein zuverlässiger Transport, auch von empfindlichem, schwerem oder anspruchsvollem Fördergut, ist garantiert.

Jeder Herausforderung gewachsen

Durch unser Know-how und die Auswahl ausgezeichneter Materialien garantieren wir die Wertigkeit unserer Produkte, auch für den Einsatz unter problematischen Bedingungen wie Hitze, Kälte, Nässe oder aggressiven Stoffen. Allert Scharnierplattenbänder und Transportketten befördern glühendes Material oder besonders kleinteilige Späne, speichern Wärme bei der Herstellung von Backwaren oder sind durchlässig, wenn das Transportgut mit Wasser oder Öl benetzt wird. Unsere verschleißfesten Bauteile sichern eine lange Lebensdauer.



Hitze, Kälte, Nässe. Lebensmittel, Schlämme, Späne, Stückgut, Schüttgut.
Wir liefern Lösungen für ganz besondere Anforderungen.



Engagement bei jedem Arbeitsschritt

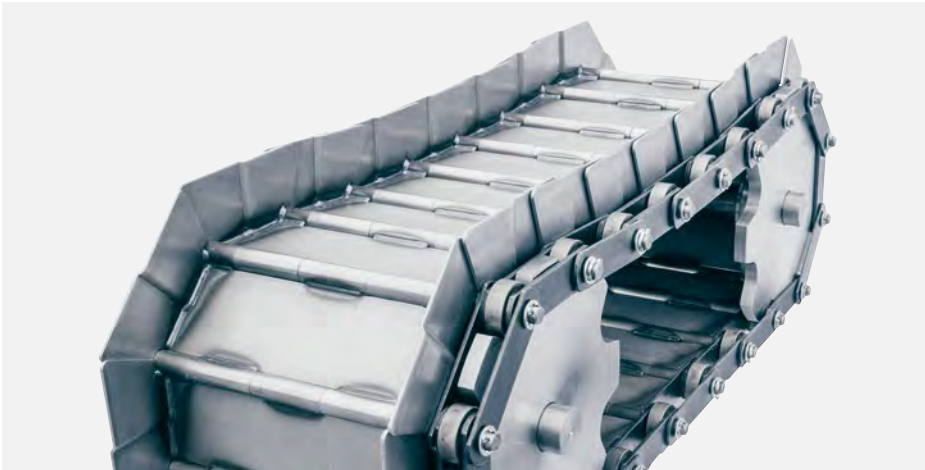
Bewegen.

Allert Scharnierplattenbänder

Das Baukastensystem für Transportlösungen nach Maß.

Industrielle Prozesse sind komplex. Wir wissen, dass es um mehr geht, als Dinge nur von A nach B zu transportieren. Das Allert Scharnierplattenbänder-Programm liefert Problemlösungen für die Konstruktion, den Bau und Betrieb Ihrer Anlagen.

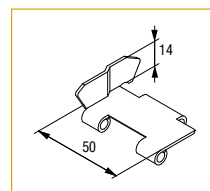
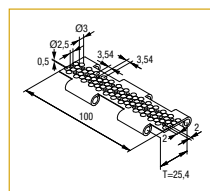
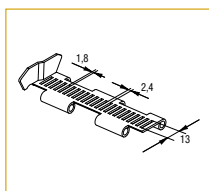
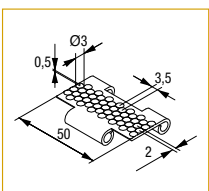
Unsere Bänder bieten nicht nur einen reibungslosen Transport, sie sind auch strapazierfähig, verschleißfest, langlebig und lassen sich leicht reinigen. Dank der flexiblen Bauweise eignen sie sich für vielfältige Aufgaben und können schwere, glühende, empfindliche oder kleinste Fördergüter optimal befördern.



Allert Scharnierplattenbänder sind jeder Herausforderung gewachsen

Hitzebeständig, kälteresistent oder luftdurchlässig? Wir sind flexibel.

Unser Produktsortiment bietet eine Vielzahl möglicher Maße, Bauteile und Materialien, die individuell zusammengestellt werden können. Auch extreme Bedingungen wie Kälte, Wasser, Öl, Chemie und Temperaturen bis 300° Celsius sind kein Problem. Im Gegenteil. Die verschiedenen Scharnierplatten-Typen, wie genoppt, geschlitzt, gelocht und glatt, wurden extra für anspruchsvolle Aufgaben konstruiert. Unsere Entwicklungs- und Konstruktionsabteilung ermöglicht zudem weitere Sonderausführungen.



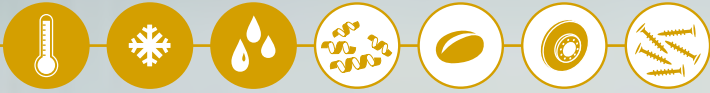
Einsatzbereiche

- Entsorgung von Spänen, Müll und Blechschnitt
- Transport von Teilen zwischen Anlagen
- Beschickung von und Austrag aus Anlagen
- z. B. Transport von Guss- und Schmiedeteilen (kalt oder warm)
- z. B. Transport von Schrauben und Metallteilen
- Im Recycling, der Chemischen Industrie, der Lebensmittelproduktion oder in der Maschinenbauindustrie

Spezialanwendung Industriebacköfen

Mit Allert Ofen-Backbändern ist die Lebensmittelindustrie gut gerüstet. Hitzebeständig, hygienisch und leicht zu reinigen, tragen die Bänder Brot und Gebäck durch die „Sammelstraße“. Unsere spezielle Oberfläche speichert Wärme und hinterlässt keine Abdrücke an den Backwaren.





Zuverlässige, langlebige und stabile Lösungen. Mit Allert läuft alles rund.

Halten.

Allert Befestigungstechnik

Befestigungstechnik „Made in Germany“

Allert produziert Halter, Ringe, spezielle Schellen und weitere Befestigungsteile für verschiedene Industriezweige in hoher Stückzahl und mit gleichbleibender Qualität.

Unser Maschinenpark ist ausgestattet mit Stanzautomaten und Hochleistungspressen bis 4000 kN Druckkraft und erlaubt die Verarbeitung von besonders dünnwandigen Blechen - die maximale Materialstärke beträgt 6 mm. Eine rationelle Montage durch unsere qualifizierten Mitarbeiter rundet den Fertigungsprozess ab. Jeder Arbeitsschritt wird selbstverständlich durch ein umfassendes Qualitätsmanagement begleitet.



Wie für Sie gemacht

Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung in der Befestigungstechnik. Ob Halter-systeme, Tiefzieh- oder Befestigungsteile, wir unterstützen Sie von der Entwicklung bis zur Serienreife in einem engen Beratungsprozess.

Der Vorteil: Die Produkte sind hundertprozentig auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Temperaturresistent? Gern. Kostenoptimiert? Wir realisieren Gewichtseinsparung und hohe Spannkraft. Langlebig? Bei starken Umgebungsreizen kann ein säure- und rostbeständiger Werkstoff gewählt werden. Gemeinsam entwickeln wir ein Produkt ganz nach Ihren Anforderungen.



Blick in das Lager für die Pressenwerkzeuge



Einrichten der Presse

Einsatzbereiche

- In der Automobilindustrie (Halterssysteme, Ölauffangbleche, Schellen ...)
- Für kommunale Versorgungsleitungen (Schellen)
- Im Maschinen- und Anlagenbau

Spezialanwendung Kfz-Auspuffanlagen

Unter extremen Bedingungen laufen unsere Produkte erst so richtig zur Höchstform auf.

Bei der Befestigung von Auspuffanlagen herrschen große Spannkraft und hohe Temperaturen – ein ideales Anwendungsgebiet für Allert Klemmschellen.





Korrosionsbeständig, widerstandsfähig und dauerhaft. Wir entwickeln Produkte ganz nach Ihren Anforderungen.

Fördern.

Allert Spezial-Förderketten

Zuverlässige Antriebstechnologien für besondere Anforderungen

Null-Acht-Fünfzehn ist nicht unser Metier. Bei Transportproblemen sind individuelle Konstruktionen gefragt. Unsere Ingenieure und Techniker entwickeln spezielle Förderketten, die ganz auf Ihre Anforderungen und die des genutzten Systems abgestimmt sind.

Allert Spezial-Förderketten sind für unterschiedliche Umgebungsbedingungen wie Wärme, Feuchtigkeit und Nässe ausgelegt und werden in der Wasserreinigung genauso verwendet, wie in Hitze- und Härteöfen.

Immer in Bewegung

Dank langjähriger Erfahrung in der Werkstoff- und Toleranzauswahl konstruieren wir unsere Ketten abriebreduziert und verschleißarm. Wir nutzen hauptsächlich rost-, säure- und hitzebeständigen Edelstahl.

Durch sorgsame Materialwahl und ausgefeilte Fertigungstechnik haben die Ketten, Gelenke und Laufrollen eine besonders hohe Lebenserwartung.

Unsere Spezial-Förderketten werden in verschiedensten Umgebungen und Medien eingesetzt.



Halbschalenkette für Durchlaufrauchanlagen



Kette für Steinofen-Keramikplatte

Einsatzbereiche

- Für Transportaufgaben in der Lebensmittelindustrie: bei Rauchanlagen, Backöfen und Pasteurisatoren
- Für Härteöfen in der industriellen Produktion
- Zur Wasseraufbereitung in Klär- und Kraftwerken
- Im Maschinen- und Anlagenbau

Spezialanwendung Umwelttechnik

Auch bei der Wasseraufbereitung überzeugt Allert. Zur Reinigung des Wassers werden korrosionsbeständige Siebbandketten in den Grob- und Feinrechen verwendet.

Eine lange Widerstandsfähigkeit ist garantiert – auch in schwieriger Arbeitsumgebung.



Kette für die Wasseraufbereitung



Hitzebeständig, robust und hygienisch. Sorgsame Materialwahl und hohe Fertigungsqualität bewähren sich auch in der Lebensmittelindustrie.

Kurt Allert GmbH & Co. KG
Postfach 1160
Austraße 36
D-78727 Oberndorf a.N.
Tel. +49 74 23 87 70-0
Fax +49 74 23 87 70-87
info@allert.oetiker.com
www.allert-oberndorf.eu

Ein Unternehmen der Oetiker Gruppe