



## **AGRIDUR<sup>®</sup>**

Die Antriebsriemen-Serie für höchste Anforderungen in der Landwirtschaftstechnik

# ContiTech

## Power Transmission Group



Die **ContiTech Power Transmission Group** ist Entwickler, Hersteller und Lieferant von Antriebsriemen, Komponenten und kompletten Riementriebsystemen für Automobile, Maschinen und Anlagen. Als Entwicklungs- und Servicepartner für Erstausrüstung und Ersatzgeschäft ist die ContiTech Power Transmission Group weltweit gefragt.

Als Vollsortimenter bietet die ContiTech Power Transmission Group ein breites Lieferprogramm an, das Riemen in rund 18.000 Abmessungen und Ausführungen umfasst. Ein weltweites Netz langjähriger Distributionspartner garantiert dabei eine exzellente Verfügbarkeit rund um den Globus.

Für Anwendungen in der Landtechnik entwickelt die ContiTech Power Transmission Group Antriebsriemen in allen gängigen Abmessungen und Ausführungen sowie maßgeschneiderte Lösungen für spezialisierte Einsatzzwecke. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen auch durch technische Beratung, um kundenspezifische Problemstellungen in partnerschaftlicher Zusammenarbeit zu lösen.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, 14001 und ISO/TS 16949 forscht, entwickelt, prüft und fertigt die ContiTech Power Transmission Group Antriebsriemen mit dem Ziel, die Belastungen für Mensch und Umwelt so gering wie möglich zu halten.



Erfahrung zählt, Tradition verpflichtet: Seit nahezu 100 Jahren stellen wir uns auf die besonderen Anforderungen landwirtschaftlicher Betriebe ein - mit maßgeschneiderten Antriebslösungen für mehr Zuverlässigkeit und Effizienz.





# Ein starker Partner in der Landwirtschaft mit innovativen Antriebslösungen

AGRIDUR® Antriebsriemen sorgen in Landmaschinen für eine äußerst zuverlässige Kraftübertragung - auch bei rauen Umgebungsbedingungen wie Schmutz, Staub und Feuchtigkeit durch ihr ruhiges Laufverhalten. Darüber hinaus überzeugen AGRIDUR® Antriebsriemen auch bei extremsten Witterungsverhältnissen wie Hitze und Kälte, Dürre und Regen sowie direkter Sonneneinstrahlung durch einen hohen Wirkungsgrad. Hinzu kommt, dass auf Schmierung verzichtet werden kann - ein Vorteil im Vergleich zu Kettenantrieben. So helfen AGRIDUR® Antriebsriemen dabei, die Kosten bei der Instandhaltung spürbar zu reduzieren.

- › **AGRIDUR® Ummantelte Keilriemen** mit dehnungsarmen Zugstrang und weiterentwickelter Mischung für kraftvolle Leistungsübertragung bei hohen Belastungen.
- › **AGRIDUR® Verbundkeilriemen** für Antriebe mit stark unregelmäßigen Belastungen und eine kraftvolle, dauerhafte Leistungsübertragung.
- › **AGRIDUR® Breitkeilriemen** für Variomatik- und Variatorantriebe mit dehnungsarmen Zugstrang und weiterentwickelter Mischung.
- › **AGRIDUR® Keilrippenriemen** mit dehnungsarmem Zugstrang für kraftvolle Leistungsübertragung bei hohen Belastungen. Ein Antriebsriemen mit hoher Laufruhe, der auch für kleine Bauräume geeignet ist.



Die Leistungs-  
träger für die  
Landwirtschaft



# AGRIDUR® Antriebsriemen

## Leistung & Ausdauer für vielfältige Anwendungen

Die Technisierung der Landwirtschaft hat sich in den letzten Jahrzehnten zunehmend beschleunigt. Moderne landwirtschaftliche Maschinen haben sich zu komplexen Hochleistungsaggregaten entwickelt - mit höchsten Anforderungen gerade an die Komponenten im Antriebsbereich. AGRIDUR® ist eine Linie modernster Hochleistungs-Antriebsriemen, die sich in dieses anspruchsvolle Umfeld nahtlos einpasst.

Mit insgesamt vier Produktreihen deckt AGRIDUR® nahezu alle Einsatzbereiche in der modernen Landtechnik ab. Ob ummantelte Keilriemen, Verbundkeilriemen, Breitkeilriemen oder Keilrippenriemen: Alle AGRIDUR® Antriebsriemen sind elektrisch leitfähig nach ISO 1813, tropenbeständig, staubfest und bedingt ölbeständig.

**AGRIDUR® Ummantelte Keilriemen** sind temperaturbeständig von -30 °C bis +80 °C. Die faserverstärkte Synthetikgummimischung sorgt für hervorragende Quersteifigkeit. In der Aramid-Ausführung ist der Zugstrang besonders dehnungsarm. AGRIDUR® Ummantelte Keilriemen erweisen sich als längengleich L=L ab 1.000 mm.

**AGRIDUR® Verbundkeilriemen** lassen sich im Temperaturbereich von -30 °C bis +80 °C einsetzen. Im Einsatz überzeugen sie durch ihre besonders ausgeprägte Laufruhe.

**AGRIDUR® Breitkeilriemen** sind zwischen -30 °C und +90 °C temperaturbeständig. Für den Einsatz bei hohen Belastungen sind sie besonders geeignet. Erhöhte Leistungen setzen sie sicher und zuverlässig um.

**AGRIDUR® Keilrippenriemen** überzeugen durch besondere Laufruhe. Außerdem sind sie für den Einsatz bei Gegenbiegungen und Rückenspannrollen konzipiert.



### › AGRIDUR® Ummantelte Keilriemen



Gewebeummantelung

Faserverstärkter Hochleistungs-Synthetikgummi

Zugstrang aus verstärktem

Polyester / Aramid

LONG  
LASTING  
QUALITY

### › AGRIDUR® Verbundkeilriemen



Gewebeummantelung

Unterbau aus faserverstärktem

Hochleistungs-Synthetikgummi

Zugstrang aus verstärktem

Polyester / Aramid

Riemenrücken aus Naturkautschuk

POWER  
PACK

### › AGRIDUR® Breitkeilriemen



Unterbau aus faserverstärktem

Synthetikgummi

Einbettungsmischung

Zugstrang aus verstärktem

Polyester / Aramid

Deckgewebe aus Baumwolle

BEST  
TRACTION

### › AGRIDUR® Keilrippenriemen



Rippen aus Synthetikgummi

Einbettungsmischung

Zugstrang aus Polyester

Deckgewebe aus Polyamid

SMOOTH  
RUNNING  
TECHNOLOGY



**Profile**

AGRIDUR® Ummantelte Keilriemen		AGRIDUR® Verbundkeilriemen	AGRIDUR® Breitkeilriemen		AGRIDUR® Keilrippenriemen
A	E	3V (9J)	HI	HM	PJ
B	SPB	5V (15J)	HJ	HN	PK
20	SPC	8V (25J)	HK	HO	PL
C	BB	HA	HL	HQ	PM
25	CC	HB	Längenbereich 600 - 5.000 mm Breitenbereich 20 - 99 mm		
D		HC			
Längenbereich bis 12.500 mm		Längenbereich bis 12.500 mm			



Die AGRIDUR® Linie mit vier Produktreihen, perfekt abgestimmt für den Einsatz in nahezu allen Maschinen in der modernen Landtechnik.



# Online zum richtigen Riemen

www.contitech.de/agridur-de

The image displays two screenshots of the Continental AGRIDUR online catalog website. The top screenshot shows the main product page for AGRIDUR® Antriebsriemen. The page features the Continental logo, navigation links for 'ANTRIEBSRIEMEN INDUSTRIE' and 'LANDMASCHINEN KATALOG', and a search bar. Below the navigation, there are filters for 'Maschinentyp' (Mährescher), 'Hersteller' (Bitte Hersteller auswählen), and 'Modell'. A large image shows a red combine harvester in a field with a detailed view of the AGRIDUR drive belt. The bottom screenshot shows the search interface, which includes a search bar, a 'Suche starten' button, and radio buttons for search criteria: 'allen Feldern', 'Nur OE Nr.', and 'Nur Rowlands Nr.'. The search results section is currently empty.

Den passenden Antriebsriemen für eine landwirtschaftliche Maschine finden? Nichts leichter als das! Unser komfortabler Online-Katalog führt Sie Schritt für Schritt ins Ziel. Mit der Eingabe von Maschinentyp, Hersteller und Modell erfahren Sie schnell, ob der AGRIDUR® Antriebsriemen für die abgefragte Maschine verfügbar ist.

Unter [www.contitech.de/agridur\\_catalogue](http://www.contitech.de/agridur_catalogue) finden Sie zahlreiche Referenzen für Mährescher, Häcksler, Traktoren und viele andere Landmaschinen mehr. Unser Online-Katalog wird ständig aktualisiert und erweitert. Sollten Sie einmal nicht den passenden Riemen finden, wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Außendienstmitarbeiter.

# Wir sind für Sie da

## Kompetent und persönlich

Die Division ContiTech gehört zu den weltweit führenden Anbietern von technischen Elastomerprodukten und ist ein Spezialist für Kunststofftechnologie. Sie beschäftigt rund 43.000 Mitarbeiter und ist in 44 Ländern vertreten. Zusammen mit seinen Partnern ist das Unternehmen weltweit erreichbar.

Global agieren und vor Ort für Sie da sein – das ist unsere Stärke. So verbinden wir die Innovationskraft eines weltweit aufgestellten Konzerns mit der Kundennähe eines mittelständischen Unternehmens. Erfahrene Area-Sales-Manager und Local-Sales-Manager halten weltweit den Kontakt zu unseren Märkten und Kunden. Sie kennen deren spezifische Anforderungen und sorgen für kurze Wege und individuelle Lösungen. Unterstützt werden sie durch den Vertriebsinnendienst aus der ContiTech Zentrale in Hannover, der jederzeit kompetente und persönlich für unsere Kunden da ist.

### Im Segment Industrie bietet die ContiTech Power Transmission Group ihren Kunden in der Landwirtschaft:

- › Absolute Kundennähe und globale Präsenz
- › Umfangreiche Produktpalette
- › Wertvolle Synergien mit dem Automotive-Know-how
- › Langjährige Erfahrung in den anspruchsvollen Märkten für Erstausrüstung (OEM) und Wartung, Reparatur und Betrieb (MRO)
- › Innovations- und Technologieführerschaft bei Kautschuk- und Kunststoffprodukten
- › Zukunftsorientierte Partnerschaften mit Marktspezialisten der Antriebstechnik und Logistik

Weltweit vertreten und immer persönlich für Sie da – so verstehen wir Kundennähe. Und sie liegt nur einen Klick entfernt:

[www.contitech.de/contactlocator](http://www.contitech.de/contactlocator)



# ContiTech

## Power Transmission Group

Market segment

Industry

Contact

ContiTech Antriebssysteme GmbH

30169 Hannover

Phone +49 511 938 - 71

[industrie.as@ptg.contitech.de](mailto:industrie.as@ptg.contitech.de)

[www.contitech-online.com](http://www.contitech-online.com)

Your local contact

[www.contitech.de/contactlocator](http://www.contitech.de/contactlocator)



For further information:

[www.contitech.de/ptg-ind](http://www.contitech.de/ptg-ind)