



CONTI-V® PIONEER

blue**Co**ncept

CONTI-V® PIONEER

Keilriemen einer neuen Generation
A new generation of V-belts

Driven by nature

blue**Concept**

*Der Austausch chemischer
Komponenten durch Natur-
produkte sorgt für eine
nachhaltige Verbesserung
der Öko-Bilanz bis weit
über den Herstellungsprozess
hinaus.*

*The replacement of
chemical components by
natural products makes
for a sustained improvement
in the product life cycle
assessments extending
well beyond the
manufacturing process.*



Umweltschutz ist mehr als die Erfüllung gesetzlicher Vorgaben. Ziel einer vorausschauenden Produktentwicklung ist es, durch geeignete Maßnahmen die Belastungen für Mensch und Umwelt so gering wie möglich zu halten, z. B.

- › durch die Nutzung nachwachsender Rohstoffe Ressourcen zu schonen
- › chemische Bestandteile durch natürliche zu ersetzen
- › den Verbrauch von Energie und die Freisetzung von Stoffen in die Umwelt zu verringern.

Produkte, die diese Voraussetzungen in einem besonderen Maße erfüllen, werden dem Markt unter dem Label „BlueConcept“ angeboten. Daraus ist der CONTI-V® PIONEER als erster ummantelter Keilriemen entstanden.

Environmental protection means more than just meeting statutory requirements. The goal of forward-looking product development is to take appropriate measures to minimize a product's negative impact on humans and the environment, e.g.

- › by making use of renewables so as to conserve natural resources
- › by replacing chemical ingredients with natural ones
- › by reducing energy consumption and minimizing the release of substances into the environment.

Products that do a particularly good job of meeting these prerequisites are marketed under the “BlueConcept” label. This has given rise to the CONTI-V® PIONEER as the first wrapped V-belt so designated.



Profil / Section	Längenbereich / Length ranges L _d	
	von / from	bis / to
A	760 mm	2465 mm
B*	1062 mm	2483 mm
SPZ	787 mm	3550 mm
SPA	757 mm	3550 mm
SPB*	1250 mm	3550 mm

* auf Anfrage / on request

CONTI-V® PIONEER

Neben den ökologischen Vorteilen durch den Einsatz von pflanzlichen Ölen, mineralischen Füllstoffen, Kreide und Baumwollgarnen und dem völligen Verzicht auf Ruß, ist der CONTI-V® PIONEER genau so leistungsstark wie die konventionellen ummantelten Keilriemen von ContiTech.

- › Ohne Rußanteil leitfähig nach ISO 1813
- › Hohe Festigkeit und Stabilität
- › Geringe Dehnung
- › Lange Lebensdauer
- › Optimale Kraftführung
- › Hohe Betriebssicherheit

Diese Eigenschaften machen den CONTI-V® PIONEER in Maschinen und Anlagen vielseitig einsetzbar.

Alongside the ecological advantages to be had by using vegetable oils, mineral fillers, chalk and cotton yarn and by completely dispensing with the use of carbon black, the CONTI-V® PIONEER is just as powerful as the conventional wrapped V-belts from ContiTech.

- › No carbon black, yet still conductive to ISO 1813
- › High strength and stability
- › Minimal elongation
- › Long service life
- › Optimum application of force
- › High degree of operational reliability

These characteristics make the CONTI-V® PIONEER a versatile component in machines and systems.

ContiTech

Power Transmission Group

Market segment
Industry

Contact
ContiTech Antriebssysteme GmbH
D-30165 Hannover
Phone +49 511 938 - 71
industrie.as@ptg.contitech.de
www.contitech-online.com

Your local contact
www.contitech.de/contactlocator



ContiTech. Engineering Next Level

ContiTech ist als Division des Continental Konzerns anerkannter Innovations- und Technologieführer für Kautschuk- und Kunststoffprodukte. Als zukunftsfähiger Partner der Industrie schaffen wir rund um den Globus Lösungen mit unseren und für unsere Kunden: marktgerecht und individuell. Mit unserer umfassenden Material- und Verfahrenskompetenz sind wir in der Lage, Spitzentechnologien zu entwickeln. Dabei haben wir den verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen stets im Blick. Wir adaptieren früh wesentliche technologische Trends wie Funktionsintegration, Leichtbau oder Reduzierung von Komplexität. Dafür halten wir bereits heute eine Vielzahl von Produkten und Dienstleistungen bereit, damit wir schon da sind, wenn Sie uns brauchen.

As a division of the Continental Group, ContiTech is a recognised innovation and technology leader in natural rubber and plastics. As an industry partner with a firm future ahead of us, we engineer solutions both with and for our customers around the world. Our bespoke solutions are specially tailored to meet the needs of the market. With extensive expertise in materials and processes, we are able to develop cutting-edge technologies while ensuring we make responsible use of resources. We are quick to respond to important technological trends, such as function integration, lightweight engineering and the reduction of complexity, and offer a range of relevant products and services. That way, when you need us, you'll find we're already there.