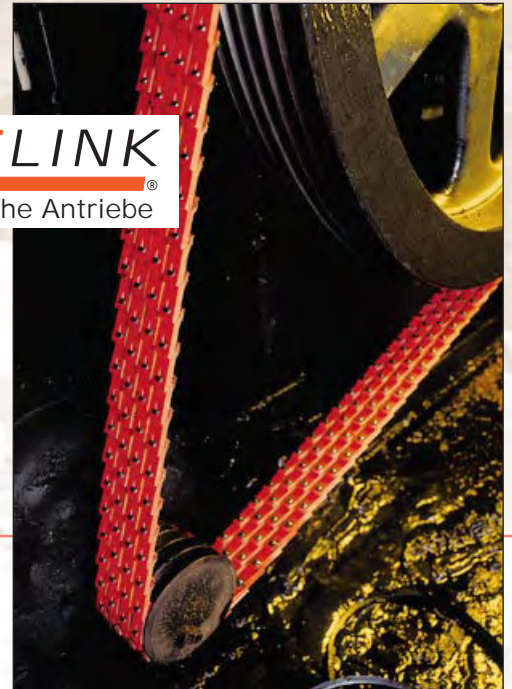


ABNEHMBARE KEILRIEMEN

NU T LINK
Für klassische Antriebe®

Die Dauerantriebsriemenlösung
für Abbauequipment &
Baustoffverarbeitung.

- Bis zu 12fache
Riemenstandzeit
- Ein Achtel der bisherigen
Einbauzeit
- 50% weniger
Schwingungsübertragung
- Minimierte
Ersatzriemenbestände



SUPER T LINK
Für Keil- (SP) Anwendungen®



Das abnehmbare Keilriemensortiment von BTL ist die ideale Lösung von Problemen im Zusammenhang mit riemengetriebener Abbauequipment und Baustoffverarbeitungsausrüstung. Der einzigartige Aufbau des Riemens gewährleistet hohe Beständigkeit gegen scheuernde Materialien.



Der Einbau gestaltet sich wesentlich einfacher: bei abnehmbaren Keilriemen erübrigt sich eine Zerlegung des Antriebs, weil der Riemen um die Riemenscheiben herum gefügt werden kann.



Die Gliedbauweise gewährleistet ferner, dass Schwingungsübertragung bis zu 50% gesenkt wird und dass Riemen vor Ort abgelängt werden können, wodurch für viele verschiedene Riemenlängen weniger Bestände notwendig sind.

NuTlink steht für klassische Antriebe zur Verfügung, wobei sich die SuperTlink-Ausführung ideal für Keilanwendungen eignet, da jede von ihnen mit traditionellen Riemen vergleichbare Nennleistungen aufweist.

ABNEHMBARE KEILRIEMEN

NUTLINK®

SUPERTLINK®

Bei anspruchsvollen Anwendungen Zeit und Geld sparen:



Problem	Lösung:
<p>ABBAU-SORTIERSIEB Ständige Wetterexposition und Kontakt mit scheuerndem Material führte zu einem kurzlebigen Keilriemen. Der Austausch dauerte sechs Stunden, weil die Antriebswellen demontiert werden mussten.</p>	<p>NuTlink wurde installiert; es wurde nicht nur die Riemenstandzeit erheblich verlängert, sondern auch die Einbauzeit auf weniger als zwei Stunden verkürzt.</p>
<p>ABBAU-SORTIERFÖRDERSYSTEM Ständige Exposition an Staub und Rüttelwirkung verursachten vorzeitiges Versagen der traditionellen Keilriemen.</p>	<p>NuTlink wurde installiert; die Gliedbauweise absorbierte einen Großteil der Rüttelbeanspruchung, und der Riemenwerkstoff bot wesentlich höheren Widerstand gegen scheuernde Materialien. Die Riemenstandzeit wurde um den Faktor 10 verlängert.</p>
<p>STEINTRENNMASCHINE Exposition an Wasser, Grobkorn und Staub resultierte im Versagen von SPB-Gummiriemen innerhalb von 7 Monaten. Der Riemenwechsel nahm 2 Tage in Anspruch, da die Maschine völlig zerlegt werden musste.</p>	<p>SuperTlink wurde installiert; das Ergebnis war eine erheblich verlängerte Riemenstandzeit, und die Einbauzeit wurde auf unter 1 Stunde verkürzt.</p>
<p>STEINFÖRDERER Auf Gummi basierende SPC-Riemen versagten nach 6 Monaten aufgrund von Exposition an Zuschlagstoffe, Staub und Hitze.</p>	<p>SuperTlink wurde installiert; infolgedessen wurde die Riemenstandzeit auf 2,5 Jahre verlängert, und die Einbauzeit wurde erheblich verkürzt.</p>
<p>BETONFORMMASCHINE Eine Kombination von starker Vibration und Exposition an Wasser bewirkte das Versagen traditioneller Endlosriemen nach nur fünf Wochen.</p>	<p>NuTlink wurde installiert; die Auswirkung von Rüttelbeanspruchung wurde erheblich verringert, und die hohe Wasserbeständigkeit des Riemen gewährleistete, dass die Riemenstandzeit auf 2 Jahre verlängert wurde.</p>
<p>ZIEGELHERSTELLUNG Exposition an scheuernde Substanzen bewirkte das Versagen von Endloskeilriemen innerhalb von 6 Monaten. Einbau der Riemen nahm 2-3 Tage in Anspruch, weil der Antrieb zerlegt werden musste.</p>	<p>NuTlink wurde installiert; die Einbauzeit wurde auf lediglich 2 Stunden verkürzt und die Riemenstandzeit auf 2 Jahre verlängert. Außerdem wurde die Gesamtzahl Riemen von 13 auf 9 verringert.</p>
<p>LEHMPRESSMASCHINE Der Wechsel von E-Profil-Antriebsriemen brachte ein unannehmbares Maß von Produktionsausfallzeit mit sich.</p>	<p>NuTlink wurde installiert; die Installation erfolgt jetzt in einem Bruchteil der zuvor beanspruchten Zeit.</p>

Falls Sie weiterführende Informationen oder Beratung über beliebige unserer Produkte wünschen, wenden Sie sich bitte jederzeit an uns:

Verkaufsleiter (Deutschland)

Handy:

Privat:

e-mail: btl@fenner.com Web: www.fennerdrives.com