

# Einem Steuerriemen- ausfall lässt sich mit einer regelmäßigen Inspektion vorbeugen!



*Achten Sie vor  
allem auf nachfolgende  
Symptome und Probleme:*

## **Antriebsgeräusch**

- Zu hohe oder zu niedrige Spannung
- Lagerschaden
- Nichtfluchtung der Zahnscheibe, Führungs- oder Spannrolle

## **Glänzender Riemen**

- Rücken
  - Zahnspitze
  - Zahnflanke
  - Riemenkante
- Nichtfluchtung der Führungs- oder Spannrolle
  - Spannung zu hoch
  - Falsches Ineinandergreifen
  - Spannung zu hoch oder zu niedrig
  - Nichtfluchtung

## **Risse**

- Rücken
  - Zahnfuß
- Temperatur- oder Kühlsystemprobleme
  - Verschmutzte oder nicht fluchtende Scheibe, oder falsche Riemen-  
spannung

**Verschmutzter Antrieb** - Defekte Abdeckung: Eindringen von Öl, Wasser und Staub

## **Riemenseitenschlag**

- Nichtfluchtung
- Defekte Lager



*Beim Austausch einer Antriebskomponente empfiehlt es sich, auch die anderen Komponenten zu ersetzen.*