

## Fragebogen zur Neuauslegung von Riementrieben

Bitte ergänzen Sie diesen Bogen mit den Ihnen bekannten Daten.

Firma : \_\_\_\_\_  
 Ansprechpartner : \_\_\_\_\_  
 Telefon : \_\_\_\_\_  
 E-Mail : \_\_\_\_\_

Riementyp :  Keilriemen  Zahnriemen  Flachriemen

Motordaten :  Elektromotor  Verbrennungsmotor  
 direkt  Stern / Dreieck  Sanftanlasser  Frequenzumrichter  
 Nennleistung [KW] : \_\_\_\_\_  
 Drehmoment [Nm] : \_\_\_\_\_  
 Drehzahl [U/min] : \_\_\_\_\_

Scheiben : Motorseite  
 Scheibe :  $\varnothing =$  \_\_\_\_\_ mm  max.  Wunschmaß  
 Welle :  $\varnothing =$  \_\_\_\_\_ mm NUT:  ja /  nein

Abtriebsseite  
 Scheibe :  $\varnothing =$  \_\_\_\_\_ mm  max.  Wunschmaß  
 Welle :  $\varnothing =$  \_\_\_\_\_ mm NUT:  ja /  nein

Übersetzung  
 Verhältnis : 1 : \_\_\_\_\_  ins Schnelle  ins Langsame  
 Drehzahl Abtrieb : \_\_\_\_\_ U/min

Spannvorrichtung : verschiebbarer Motor : + \_\_\_\_\_ mm / - \_\_\_\_\_ mm  
 Spannrolle :  $\varnothing =$  \_\_\_\_\_ mm  außen, flach  innen, profiliert  
 ohne Spannmöglichkeit :

Geometrie : Achsabstand : \_\_\_\_\_ mm + \_\_\_\_\_ mm / - \_\_\_\_\_ mm

Äußere Einflüsse : Temperatur : min \_\_\_\_\_ °C / max \_\_\_\_\_ °C

Stöße :  keine  gering  mittel  hoch  
 Schmutz :  kein  gering  mittel  hoch  
 Öl  Staub  Späne  Sonstiges \_\_\_\_\_

Bemerkungen : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_