

Anfragedatum:

Firma:

Adresse:

Ansprechpartner:

Telefon:

Fax:

E-Mail:

# SCHIERITZ<sup>®</sup>

G  
m  
b  
H



Johann - Sebastian - Bach - Straße 17 · 01900 Großbröhrsdorf / OL

in Sachsen Tel.: 03 59 52 / 4 07-0 · Fax: 03 59 52 / 4 07-20 ·

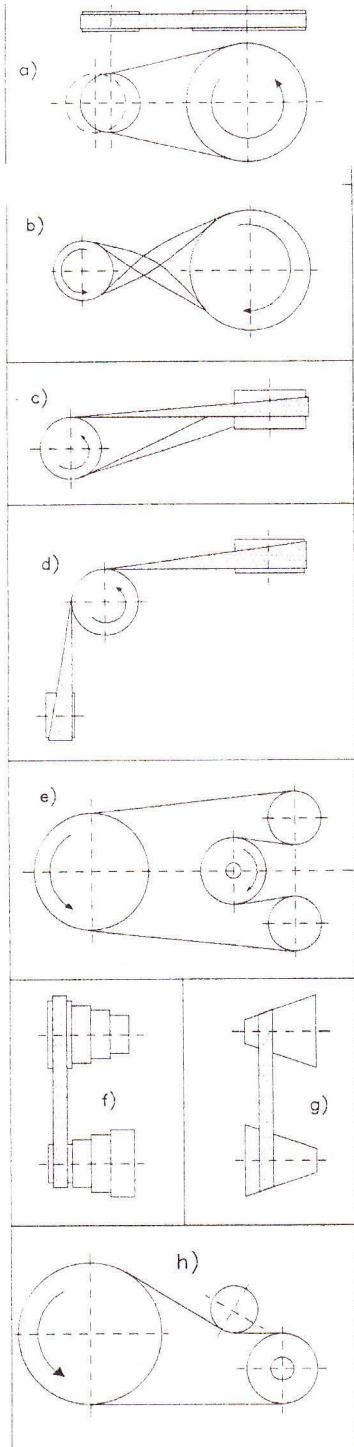
e-mail: Schieritz.GmbH@t-online.de

[www.SCHIERITZ-in-SACHSEN.de](http://www.SCHIERITZ-in-SACHSEN.de)

**zutreffendes ankreuzen und alle techn. Details eintragen**

**und dann auch direkt mailen möglich =>**

## Fragebogen zur Berechnung des optimalen Hochleistungsflachriemens



### 1. ANTRIEB

Elektromotor  Verbrennungsmotor  anderer Motor

### 2. GETRIEBENE MASCHINE Art:

Art: \_\_\_\_\_ Marke: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_

### 3. ZU ÜBERTRAGENDE LEISTUNG

P [kW] \_\_\_\_\_ oder \_\_\_\_\_ P [PS] \_\_\_\_\_

### 4. TREIBENDE SCHEIBE

d1 [mm] \_\_\_\_\_ Breite [mm] \_\_\_\_\_

n1 [1/min] \_\_\_\_\_ Wölbhöhe [mm] \_\_\_\_\_

### 5. GETRIEBENE SCHEIBE

d2 [mm] \_\_\_\_\_ Breite [mm] \_\_\_\_\_

n2 [1/min] \_\_\_\_\_ Wölbhöhe [mm] \_\_\_\_\_

### 6. ACHSABSTAND

starr [mm] \_\_\_\_\_

beweglich [mm] \_\_\_\_\_ min. [mm] \_\_\_\_\_ max. [mm] \_\_\_\_\_

### 7. GEOMETRISCHE RIEMENLÄNGE

bei kleinstem Achsabstand \_\_\_\_\_ [mm]

### 8. BETRIEBSBEDINGUNGEN

gleichmäßig  stoßweise  trocken

staubig  ölig  nass

chemische Beanspruchung (genaue Angaben):

#### Schwungmasse

groß  mittel  klein

#### Anlauf

unter Last  im Leerlauf

Explosionsgefahr  im Freien

Anzahl der Anläufe pro Tag \_\_\_\_\_ [St.]

Betriebsdauer pro Tag \_\_\_\_\_ [h]

Umgebungstemperatur \_\_\_\_\_ [°C]

relative Luftfeuchtigkeit \_\_\_\_\_ [%]

### 9. ANORDNUNG NACH ABBILDUNG

a  b  c  d

e  f  g  h

Ab Anordnung „b“ sind zusätzlich alle geometrischen Daten (Durchmesser, Scheibenbreite, Abstände, Hebelarm usw.) genau anzugeben, gegebenenfalls Skizze uns zusenden.

### 10. BISHAR VEWENDETER RIEMENTYP

Hersteller: \_\_\_\_\_

Riementyp: \_\_\_\_\_