

# ANFRAGEFORMULAR FÜR SPANNSÄTZE

Um eine möglichst genaue Beurteilung / Auslegung zu ermöglichen, tragen Sie bitte alle zur Verfügung stehenden Daten ein. Sofern Sie uns eine Zeichnung oder Skizze zur Verfügung stellen können, senden Sie uns diese Informationen bitte mit. Fehlende Angaben werden wir ausarbeiten und halten im Bedarfsfall Rücksprache.

## Ihre Kontaktdaten

Firma \_\_\_\_\_

Name, Vorname \_\_\_\_\_ Funktion \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

## Lasten

Motorleistung (p) \_\_\_\_\_ kW

Betriebsdrehzahl (n) \_\_\_\_\_ min<sup>-1</sup>

Sicherheitsfaktor (SF) \_\_\_\_\_

Nennmoment (M<sub>t</sub>) \_\_\_\_\_ Nm

Max. Moment (M<sub>t max</sub>) \_\_\_\_\_ Nm

Max. zusätzliche Radiallast (F<sub>rad</sub>) \_\_\_\_\_ N

Max. zusätzliches Biegemoment (M<sub>b</sub>) \_\_\_\_\_ Nm

Max. zusätzliche Axiallast (F<sub>ax</sub>) \_\_\_\_\_ N

Betriebszeit \_\_\_\_\_ %

Anzahl Starts \_\_\_\_\_ n/t

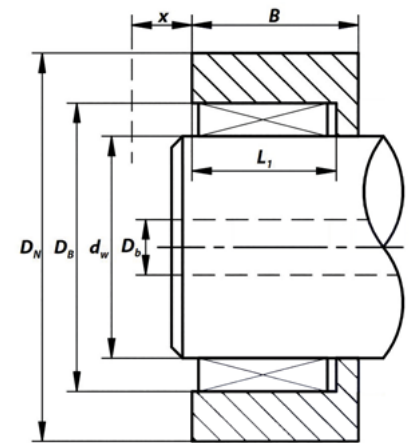
## Spannsatztyp

\_\_\_\_\_

## Umgebung

korrosiv      Staub

\_\_\_\_\_ °C Temperaturbereich



## Geometrieangaben

Nabenbohrung (D<sub>B</sub>) \_\_\_\_\_ mm      Toleranz \_\_\_\_\_      Rz \_\_\_\_\_

Wellendurchmesser (d<sub>w</sub>) \_\_\_\_\_ mm      Toleranz \_\_\_\_\_      Rz \_\_\_\_\_

Bohrung in der Welle (D<sub>b</sub>) \_\_\_\_\_ mm

Nabenbreite (B) \_\_\_\_\_ mm      Einbautiefe (L<sub>1</sub>) \_\_\_\_\_ mm

Nabenaußen Ø (D<sub>N</sub>) \_\_\_\_\_ mm      Verfügbarer Platz (x) \_\_\_\_\_ mm

## Bemerkungen

Beschichtungen, Umgebungsbedingungen, Anzahl der Verspannungen, besondere Wünsche

## Werkstoffe

|       | Bezeichnung | R <sub>e</sub> /R <sub>p0,2</sub> | E-Modul   |
|-------|-------------|-----------------------------------|-----------|
| Welle | _____       | _____ MPa                         | _____ MPa |
| Nabe  | _____       | _____ MPa                         | _____ MPa |



**Formular drucken**

**Formular versenden**  
Bitte das ausgefüllte Formular der E-Mail zufügen.