



## Technisches Anfrageformular Für Einbauvorschläge und Beratung

Um Sie bei der Auslegung Ihrer Welle-Nabe-Verbindung möglichst wirkungsvoll unterstützen zu können, sollte Ihre Anfrage die nachfolgenden Angaben enthalten.

### Kontaktdaten

#### Von

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner / Abt.: \_\_\_\_\_

Telefon / Fax: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Senden Sie bitte diesen Fragebogen ausgefüllt an uns zurück, wir werden uns umgehend mit Ihnen in Verbindung setzen:

#### Wenn Sie bereits eine Auswahl getroffen haben:

- Baureihe / Abmessung: \_\_\_\_\_
- Stückzahl: \_\_\_\_\_
- Gewünschter Liefertermin: \_\_\_\_\_

#### An

Firma: Hausmann+Haensgen Antriebstechnik

Abteilung: Wellen-Nabe-Verbindung

Fax: 04 21 / 65 85 0-11 oder -12

E-Mail: [jmeyer@hausmann-haensgen.de](mailto:jmeyer@hausmann-haensgen.de)  
[ckloppenborg@hausmann-haensgen.de](mailto:ckloppenborg@hausmann-haensgen.de)

### Technischer Fragebogen

#### Projektdaten

Neukonstruktion: \_\_\_\_\_

Reparatur: \_\_\_\_\_

Welle-Nabe-Verbindung: \_\_\_\_\_

Welle-Welle-Verbindung: \_\_\_\_\_

#### Anwendung

Nähre Beschreibung: \_\_\_\_\_

Gestaltung und verfügbarer Einbauraum: \_\_\_\_\_

Wenn vorhanden, bitte Skizze oder Zeichnung beifügen.

#### Auftretende Belastungen

Max. Drehmoment:  $M_{t_{max}}$  = \_\_\_\_\_ [Nm]

Max. Biegemoment:  $M_{b_{max}}$  = \_\_\_\_\_ [Nm]

Max. Axiallast:  $F_{ax_{max}}$  = \_\_\_\_\_ [N]

Max. Radiallast:  $F_{r_{max}}$  = \_\_\_\_\_ [N]

Drehzahl:  $n_{max}$  = \_\_\_\_\_ [ $\text{min}^{-1}$ ]

Betriebs-/ Umgebungstemperatur:  $t$  = \_\_\_\_\_ [°C]

Geforderte Sicherheit:  $v$  = \_\_\_\_\_

#### Abmessungen

Wellendurchmesser:  $d_w$  = \_\_\_\_\_ [mm]

Welleninnendurchmesser (bei Hohlwelle):  $d_B$  = \_\_\_\_\_ [mm]

Nabenaußendurchmesser:  $D_N$  = \_\_\_\_\_ [mm]

Nabenbreite:  $B$  = \_\_\_\_\_ [mm]

#### Material

Streckgrenze Wellenwerkstoff:  $R_{p0,2}$  = \_\_\_\_\_ [ $\text{N/mm}^2$ ]

Streckgrenze Nabenwerkstoff:  $R_{p0,2}$  = \_\_\_\_\_ [ $\text{N/mm}^2$ ]