



SMART DRIVE SOLUTIONS

DESCH KURBELWELLEN



Losgröße > 1
Radius Hub ca. 170 mm
Abhängig von der Hublage und dem Durchmesser des Hubzapfens!
Bearbeitungslänge bis max. 2.500 mm
abhängig von der Ausführung.

Fertigung auf NILES N40 MC - 3000 oder WFL M 120 Millturn
Drehdurchmesser Umlauf 920 mm
Drehdurchmesser über Schlitten 820 mm
Drehlänge 3.000 mm
Lünette 200 - 601 mm
Lünette 75 - 401 mm

Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot!



DESCH Antriebstechnik
GmbH & Co. KG
Kleinbahnstraße 21
59759 Arnsberg/Germany
T +49 2932 300 0
F +49 2932 300 899
info@desch.com
www.desch.com

DESCH KURBELWELLEN



Kunde:

Straße: _____

Ansprechpartner: _____

Telefon: _____

Projekt: _____

Stückzahl/Monat: _____

Name: _____

Ort: _____

Position: _____

E-Mail: _____

Liefertermin: _____

Datum: _____

Gibt es neben der Zeichnung weitere Dokumente für die Herstellung der Kurbelwellen?

- Werkstoffspezifikation _____
- Schmiedespezifikation _____
- Wärmebehandlungsspezifikation _____
- Bearbeitungsspezifikation _____
- Prüfspezifikation _____
- Sonstige? _____
- Abnahme durch Klassifikationsges.: _____

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |

Rohmaterial:

- Welcher Werkstoff wird gefordert? _____
- Muss Materialhersteller/Schmiede vom Kunden zugelassen sein? _____
- Wenn ja, wer ist zugelassen? _____
- Ist Umformgrad vorgeschrieben? _____
- Wenn ja, Mindestumformgrad? _____
- Kann Kurbelwelle aus Stangenmaterial gefertigt werden? _____
- Wenn nein, liegt Zeichnung für Schmiedeteil vor? _____

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |

Wärmebehandlung:

- Ist eine Normalisierung vorgeschrieben? _____
- Ist eine Vergütung vorgeschrieben? _____
- Ist ein Nitrieren vorgeschrieben? _____
- Muss der Wärmebehandler vom Kunden zugelassen sein? _____
- Wenn ja, wer ist zugelassen? _____

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |

Prüfungen/Dokumentation:

- Gibt es vom Kunden Prüfvorschriften? _____
- Mit Kundendokumentation _____
- Rohmaterialprüfung _____
- Wärmebehandlung _____
- Magnetpulverprüfung _____
- Ultraschallprüfung _____
- Maßprüfung _____
- Sonstige _____
- Gibt es Forderungen zu den Prüflabors, Prüfer usw. _____
- Wenn ja, welche? _____

- | | | | |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |

Bemerkungen bzw. Erläuterungen zu o. g. Punkten: _____
