

## Anfrageformular

### Inquiry Form

Für den Einsatz von WMH Kugelgewindetrieben | for the operation of WMH ball screws

1kN = 1000N

Kunde / Firma | customer / company

Land | country

Kundennummer | customer number

Ansprechpartner | contact person

Straße | street

Telefon | phone

Fax | fax

PLZ | postal code

E-Mail | e-mail

Ort | city

Datum | date

#### Legende | key

Kennzeichnung mit „X“ | mark with „X“

Bitte tragen Sie hier die notwendigen Angaben ein  
Please write down the required data here

#### Systemanforderungen | system requirements

|  |  |   |
|--|--|---|
| Anwendung   application                                  | <input type="checkbox"/> Neukonstruktion   new machine                 | <input type="checkbox"/> Prototyp   prototype                 |
|  | <input type="checkbox"/> Serienproduktion   serial production          | <input type="checkbox"/> Sondermaschine<br>Special machine    |
|  | <input type="checkbox"/> Überholung/Instandsetzung   overhaul/retrofit |   |
| Einsatzbereich / Einsatzfall<br>Application area / usage | <input type="text"/>   |   |
| Einbaulage   mounting position                           | <input type="checkbox"/> Horizontal   horizontal                       | <input type="checkbox"/> Vertikal   vertical                  |
| Drehendes Element   rotating element                     | <input type="checkbox"/> Spindel   screw                               | <input type="checkbox"/> Mutter   nut                         |
| Befestigung   support method                             | <input type="checkbox"/> Festlager/Festlager   fixed/fixed             | <input type="checkbox"/> Festlager/Loslager   fixed/supported |
|  | <input type="checkbox"/> Festlager/Frei   fixed/free                   | <input type="checkbox"/> Sonstiges   other                    |

#### Einsatzbedingungen | operating conditions

|  |   |  |                         |
|--|---|--|-------------------------|
| Basiswerte   general                               | Statische Tragzahl   static load $C_a$  | <input type="text"/>                                       | kN                      |
|  | Dynamische Tragzahl   dynamic load $C_D$  | <input type="text"/>                                       | kN                      |
|  | Axialbelastung   axial load   | <input type="text"/>                                       | kN                      |
|  | Max. Drehzahl   max speed   | <input type="text"/>                                       | min <sup>-1</sup>       |
|  | Lebensdauer   required life   | <input type="text"/>                                       | h                       |
|  | <input type="checkbox"/> Belastungsart im Anhang   load spectrum in the enclosure |  |                         |
| Umgebungsbedingungen   environmental conditions    | <input type="checkbox"/> rein und partikelfrei   pure, free of particles          | <input type="checkbox"/> Metall-Späne   metal chips        |                         |
|  | <input type="checkbox"/> Papier und Textilfasern   paper and textile fibres       | <input type="checkbox"/> sonst. Partikel   other particles |                         |
|  | <input type="checkbox"/> Staub   dust   | <input type="text"/>                                       |                         |
|  | <input type="checkbox"/> Holz-Späne   wood chips                                  | <input type="text"/>                                       |                         |
| Betriebstemperatur-Bereich   operating temp. range | <input type="text"/> °C   | bis   up to  | <input type="text"/> °C |

# Anfrageformular Inquiry Form

## Vorgaben | specifications

|  |  |                                   |
|--|--|-----------------------------------|
| Spindeldurchmesser   screw diameter _____ mm                       | Steigung   pitch _____ mm  | Gangzahl   number of starts _____ |
| Spindel rechtssteigend   right hand screw <input type="checkbox"/> | Spindel linkssteigend   left hand screw <input type="checkbox"/> |                                   |
| Gesamtlänge   total length _____ mm                                | Gewindelänge   screw length _____ mm                             |                                   |
| Positioniergenauigkeit   positioning accuracy _____ mm             | Nennhub   nominal stroke length $L_u$ _____ mm                   |                                   |



## Anforderungen an die Genauigkeit | accuracy requirements

|  |  |  |
|--|--|--|
| Genauigkeitsklasse   precision class (ISO/DIN) | <input type="checkbox"/> IT 1 (6 $\mu$ m/300mm)                | <input type="checkbox"/> IT 3 (12 $\mu$ m/300mm) |
|  | <input type="checkbox"/> IT 5 (23 $\mu$ m/300mm)               | <input type="checkbox"/> IT 7 (52 $\mu$ m/300mm) |
|  | <input type="checkbox"/> T 5 (23 $\mu$ m/300mm)                | <input type="checkbox"/> T 7 (52 $\mu$ m/300mm)  |
|  | <input type="checkbox"/> Sonstiges   other _____ $\mu$ m/300mm |  |

## Mutter | nut

|   |   |  |
|---|---|--|
| Muttertyp   nut type  | _____   |  |
| Bitte wählen Sie hier die Muttertype entsprechend Seite E 11 oder geben die Bestellnummer der ausgewählten Standardtype (Seiten E 15 - E 22) an.<br>Please select the nut type specified on page E 11 or indicate the part number of the chosen standard nut type (given on pages E 15 - E 22). |   |  |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Anforderungen   other requirements  | _____   |  |
| Montagerichtung der Mutter   mounting direction of nut  | <input type="checkbox"/> Links   left hand  | <input type="checkbox"/> Rechts   right hand   |
|   | <input type="checkbox"/> Sonstiges - Details im Anhang   other - specified in the enclosure |  |
|   | Zahl der tragenden Umläufe in der Mutter<br>Number of working threads in the nut _____      |  |
| Dichtung   seals  | <input type="checkbox"/> Standard-Abstreifer<br>Standard wipers                             | <input type="checkbox"/> Sonstiges - Details im Anhang<br>Other - specified in the enclosure |
| Schmierung   lubrication  | <input type="checkbox"/> Fettschmierung<br>Grease lubrication                               | <input type="checkbox"/> Ölschmierung<br>Oil lubrication                                     |

## Kaufm. Fragen | commercial issues

|  |  |  |
|--|--|--|
| Benötigte Mengen   quantity requirements             | <input type="checkbox"/> Rahmenauftrag   blanket order | <input type="checkbox"/> Einzelauftrag   single orde |
|  | Jahresbedarf   pcs/year _____                          |  |
|  | Losgröße   pcs/batch _____                             |  |
| Gewünschter Liefertermin   required date of shipment | _____  |  |

Die Richtigkeit der Angaben wird hiermit bestätigt | validity of data is hereby confirmed:

Firmenstempel und Unterschrift | company stamp and signature