



Firma	Für Rückfragen zuständig – Name
Anschrift	Abteilung
Telefon	Tel.-Durchwahl
Telefax	E-Mail

1. Anwendung-Maschinentyp

- Prototyp - Neukonstruktion Serienmaschine Sonderanwendung

2. Kenngröße

- Nenn $\varnothing d_o =$ _____ mm Steigung P = _____ mm Rechts, Standard
 Links
Gesamtlänge = _____ mm Gewindelänge = _____ mm

3. Toleranzklasse - Typ

- IT 1 - Bandbreite V 300p : 6 μ m
IT 3 - Bandbreite V 300p : 12 μ m AM Standard
IT 5 - Bandbreite V 300p : 23 μ m
 Typ: **T** direktes Meßsystem mit Linearmaßstab
 Typ: **P** indirektes Meßsystem mit Drehgeber an Spindel, Mutter oder Motor

4. Betriebsdaten

Axiallast, statisch max. _____ kN
Axiallast, dynamisch max. _____ kN

Belastungskollektiv

axiale Belastung F (kN) bei der jeweils wirksamen Drehzahl n (min ⁻¹)	F ₁ = n ₁ =	F ₂ = n ₂ =	F ₃ = n ₃ =	F ₄ = n ₄ =	F ₅ = n ₅ =
Zeitanteil %	q ₁ =	q ₂ =	q ₃ =	q ₄ =	q ₅ =

max. Drehzahl n_{max}= _____ min⁻¹

max. Beschleunigung a = _____ m/s²


beschleunigte Masse m = _____ kg

geforderte Lebensdauer L = _____ h (bei 100 % ED der Achse)



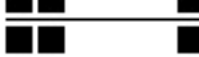
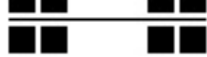
außergewöhnliche Bedingungen: _____



5. Einbauverhältnisse

Einbaulage waagrecht senkrecht
 schräg  _____ °

Lastrichtung doppelseitig einseitig

Spindellagerung  
  

Drehendes Element Mutter Spindel

Umgebungstemperatur _____ ° C

Besondere Umwelteinflüsse _____

6. Schmierung

Öl Fett
 Typ: _____ Typ: _____

7. Mutterausführung

AM-Standardmutter vorgespannte Doppelmutter mit Seitenflansch DSF Maßblatt 2.51 - angetriebene Spindel
 Typ-Nr. 1. .

DSF Maßblatt 2.52 - angetriebene Mutter
 Typ-Nr. 2. .. **A**

Sondermutter _____

Abstreifer AM-Standardabstreifer Sonderausführung

Axialsteifigkeit der vorgespannten Doppelmutter $R_{nu} =$ _____ kN/ μ m

Leerlaufdrehmoment der vorgesp. Doppelmutter $T_{pr0} =$ _____ Nm

8. Anfrage-Zeichnung

Nr. _____

9. Bedarf

Stück, aktuell _____ Stück/Jahr _____

10. Lieferzeitwunsch

Wochen _____