Technische Beratung – Ketten

Kontaktdaten

|  |  |
| --- | --- |
| Firma |  |
| Ansprechpartner/Position |  |
| Anschrift |  |
| Kontakt (Telefon / Email) |  |

Anwendungs-/Problembeschreibung

|  |  |
| --- | --- |
| Anwendung / Problem(möglichst genaue Beschreibung) |  |
| Kettenart(z.B. Rollenkette, Bolzenkette, Steckkette etc.) |  |
| Hersteller |  |
| Bezeichnung (DIN) |  |
| Verwendung  | [ ]  Antriebskette | [ ]  Förderkette | [ ]  Steuerkette |
| [ ]  Sonstige:  |
| Kettenwerkstoff |  |
| Sonstige Kontaktmaterialien /Verträglichkeit(z.B. Dichtungen)  |  |

Betriebsbedingungen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Betriebsart | [ ]  Gleichmäßig | [ ]  mäßig Stoßweise | [ ]  Stoßweise |
| [ ]  24h/7 | [ ]  Sonstiges |
| Anlauf pro Stunde  |  |
| Temperaturen1. geschätzt
2. gemessen
 | Umgebungstemperatur [ ] 1 [ ] 2 |  | *°C* |
| Kettentemperatur [ ] 1 [ ] 2 |  | *°C* |
| Kettengeschwindigkeit |  | *m/s* |
| Umgebung(z.B. Säure, Lauge, Reiniger, Staub, Flüssigkeit, Dampf etc.) |  |
| Sonstige Anforderungen(z.B. H1 Registrierung, geräuscharm, niedriges Anlaufmoment, Kundenspezifikation, Schmierstoffzulassung etc.) |  |

Schmiersystem

|  |  |
| --- | --- |
| Bisher eingesetzter Schmierstoff(Name und Hersteller) |  |
| Applikation des Schmierstoffes(z.B. tropfen, sprühen, tauchen) |  |
| Details des automatischen Schmiersystem (wenn vorhanden) |  |
| Nachschmierintervall |  | Schmierstoffmenge |  |
| Schmierstoffwechsel-intervall |  |
| Funktioniert der bisherige Schmierstoff? | [ ]  Ja |  |
| [ ]  Nein, Grund/ Verbesserungswunsch |  |

Sonstiges

|  |
| --- |
|  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ort, Datum