

Fragebogen Federendenschleifen



Firma: _____
 Strasse: _____
 Ort: _____
 Ansprechpartner: _____
 Funktion: _____
 E-Mail: _____
 Telefon: _____
 Außendienst: _____

Angebot
Stückzahl: _____

Probeauftrag
Stückzahl: _____

Datum: _____

Schleifverfahren

Doppelseitenplanflächenschleifen: Zustellschleifen Durchlaufschleifen Einseitenplanflächenschleifen (Pendelverfahren)

Maschine

Fabrikat: _____ Typenbez.: _____ geschlossener Arbeitsbereich
 Umfangsgeschw. (V): Freigabe: _____ m/s Ist: _____ m/s Drehzahl (n): _____ 1/min Stufenlos Konstant
 Kühlmittel: ohne Öl Emulsion Absaugleistung: _____ m³/h Antriebsleistung (kw): _____ Baujahr: _____

Schleifkörper

Abmessung (mm): _____ Form: _____ laut Skizze
 Aufschrauben: Teilkreis 1 Ø: _____ mm Gewindeanzahl TK1: _____ Gewindegröße TK1: _____
 Teilkreis 2 Ø: _____ mm Gewindeanzahl TK2: _____ Gewindegröße TK2: _____
 Teilkreis 3 Ø: _____ mm Gewindeanzahl TK3: _____ Gewindegröße TK3: _____
 Teilkreis 4 Ø: _____ mm Gewindeanzahl TK4: _____ Gewindegröße TK4: _____
 Aufkitten: Ansatz-Durchmesser (mm): _____ Ansatz-Tiefe (mm): _____
 Aufspannen mit Flanschen:
 Wettbewerbsname: _____ Qualität: _____ Muster Zeichnung beigelegt

Werkstück

Werkstoff / Normbezeichnung, _____ Muster-Feder: ja nein
wenn unterschiedliche Qualitäten, Angabe des Schwerpunktes:
 Drahtdurchmesser(mm) von: _____ bis _____ Schwerpunkt im Bereich von: _____
 Außendurchmesser der Federn: _____ mm Gesamtzahl Windungen (n_t): _____ Federrate: _____ N/mm
 Federnlänge: L₁= _____ mm L₀= _____ mm Festigkeit (R_m): _____ N/mm² Zustand: angelassen nicht angelassen
 Parallelitätsabweichung e2: _____ mm Federgewicht: ungeschliffen: _____ g geschliffen: _____ g
 Federachsabweichung e1: _____ mm Federeigenschaften: Labil starr sonstige:

Schleifprozess

Federn je Ladeteller: _____ Stk. Reihen je Ladeteller: _____ Stk. Ladetellerdrehzahl: _____ 1/min
 Zustellwert: _____ mm/min Abrichtzustellung: _____ mm
 Abrichten nach: Ladetellern _____ Stk. geschliffener Federn Abrichtursache: _____
 Schleifzeit / Ladeteller: _____ min Durchsatz / Stunde: _____ Stk. Bestückung Ladeteller: manuell automatisch

Sonstiges

Erprobungsziel: _____
 Jahresbedarf: _____
 Kundenzufriedenheit Theleico: _____
 Bemerkungen: _____

 Skizze: _____

THELEICO Qualitätsvorschlag: _____

WICHTIG: Bitte unbedingt mit Adobe Acrobat (Reader) ausfüllen, sonst ist eine automatische Datenverarbeitung nicht möglich!

