

Firma:	Adresse:	
Ansprechpartner:	Abteilung:	Funktion:
Telefon:	Fax:	Internet:
E-Mail:	Sonstiges:	

1. Setzen Sie bereits Filter- oder Fördertechnik ein ?

Wenn ja welche _____

2. Sind individuelle Systeme im Einsatz ?

Wenn ja welche _____

3. Werden Kühlschmierstoffe und Späne zentral gesammelt?

Ja Nein ist gewünscht

4. Bearbeitungsverfahren:

Drehen Fräsen Honen
 Schleifen Bohren _____

5. Schleifverfahren:

Korund CBN _____
 fein mittel grob

6. Werkstoff:

Stahl Stahlguss Grauguss
 Aluminium Edelstahl Messing
 _____ jeweils separat gemischt

7. Kühlmedium:

Emulsion (Mineralölbasis) Emulsion teilsynth.. Lösung
 Öl Waschwasser _____

Hersteller: _____ Typ: _____ Konzentratanteil: _____ %

Viskosität: _____ cst bei _____ °C Dichte: _____ kg/l Betriebstemp: _____ °C

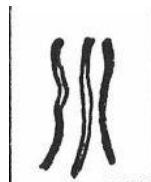
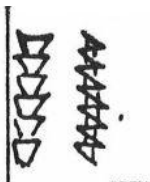



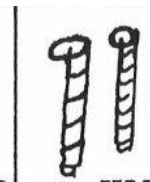


8. Spanart:

- | | | |
|--|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> büschelförmig | <input type="checkbox"/> rieselfähig | <input type="checkbox"/> lang |
| <input type="checkbox"/> kurz | <input type="checkbox"/> gebrochen | <input type="checkbox"/> Kleinstspäne (honen etc.) |

9. Spangröße:

Spanlänge ca.: _____ Bündelgröße ca.: _____

10. Spanform:

							
Band-span	Wendel-span	Wirr-span	Locken-span	Nadel-span	Schrauben-span	Spiral-span	Bröckel-span
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

11.

Betriebs- und Filterdaten

Betriebstemperatur	_____ °C	_____ K
Benötigte KSS-Menge an den Maschinen	_____ l/min	_____ m ³ /h
Spülmengenge	_____ l/min	_____ m ³ /h
Abtragsmenge	_____ kg/h	
Filterfeinheit	_____ µm	
Restschmutzmenge	_____ mg/l	
Druck / Maschinen	_____ bar	_____ Pa.
Druck / Systempumpen	_____ bar	_____ Pa.
Betriebsdruck (Druckluft)	_____ bar	_____ Pa.
Spannungsversorgung	_____ V	_____ Hz

12. Kühlung:

Kühlung erforderlich ?

ja Nein unklar

Gewünschte Mediumtemperatur: _____ °C

Erforderliche Kälteleistung: _____ KW

Kühlwasser vorhanden ?

ja Nein unklar

Druck: _____ bar

Kaltwasser vorhanden?

ja Nein unklar

Druck: _____ bar

Plattenwärmetauscher-Kühlwasser: Vorlauftemp.: _____ °C Rücklauftemp.: _____ °C

Plattenwärmetauscher-Kaltwasser: Vorlauftemp.: _____ °C Rücklauftemp.: _____ °C

13. Heizung:

Heizung erforderlich ?

Ja Nein unklar

Gewünschte Mediumtemperatur: _____ °C

Erforderliche Heizleistung: _____ KW

Erforderliche Aufheizzeit: _____ h für Volumen _____ m³

Heißwasser vorhanden ?

Ja Nein unklar

Druck: _____ bar

Plattenwärmetauscher-Heißwasser: Vorlauftemp.: _____ °C Rücklauftemp.: _____ °C

14. Zusatzeinrichtungen:

Filtermittel:

Umlaufendes Band Option Vlies Option Anschwemmmittel

FU Regelung gewünscht (für Systempumpen):

Ja Nein unklar

Dunst-/Ölnebelabsaugung erforderlich?:

Ja Nein unklar

14. Zusatzeinrichtungen:

Oberflächen Skimmer:

Ja Nein unklar

Fremdölabscheidung:

Ja Nein unklar

Emulsionsdosierung:

Konzentrat VE-Wasser Trink-/Werkswasser

-Auslegungsvarianten:

manuell halbautomatisch vollautomatisch

Filterhilfsmitteldosierung:

Ja Nein unklar

-Auslegungsvarianten:

Big-Bag Sack-Handaufgabe

Reservepumpen:

Ja Nein unklar

Redundantes Filtersystem:

Ja Nein unklar

Redundantes Kühl-/Heizsystem:

Ja Nein unklar

Badpflege:

Ja Nein unklar

Magnetabscheider:

Ja Nein unklar

Behälter nach WHG:

Ja Nein unklar (doppelwandig)

Bodenwanne nach WHG:

Ja Nein unklar

Wärmetauscher in Sicherheitsbauweise: (doppelwandig):

Ja Nein unklar

Pumpensumpf:

Ja Nein unklar

15. Verfügbare Aufstellfläche:

Länge: _____

Breite: _____

Höhe: _____

16. Sonstiges / Notizen / Skizzen:

