

| | | |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|
| Name / Firma | Kom.Nr. | Termin |
| Ansprechpartner | Pumpe | |
| Straße | Pumpennummer | |
| PLZ / Ort | Ausführung | |
| Telefon / Fax | mitgeliefertes Zubehör | |
| E-Mail | Sonstiges | Wareneingang / Unterschrift |
| Anlieferung per | Probelauf | |

Beurteilung

| | |
|-------------------------------------|---|
| 1 Reparaturgrund (lt. Kunde) | |
| ohne Angabe | 0 |
| Pumpe undicht | 1 |
| Leistungsabfall | 2 |
| Pumpe undicht und Leistungsabfall | 3 |
| Pumpe lärm | 4 |
| Pumpe blockiert | 5 |
| Pumpe mechanisch beschädigt | 6 |
| Generalüberholung | 7 |
| Lagerschaden | 8 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|------------------------------------|---|
| 2 Schadensursache | |
| nicht feststellbar | 0 |
| Kavitation | 1 |
| Trockenlauf | 2 |
| Verlegung (Kalk etc.), Verstopfung | 3 |
| Schmutz (Auswaschungen) | 4 |
| Fremdkörper (Verformung, Bruch) | 5 |
| Chemischer Angriff | 6 |
| Lagerausfall | 7 |
| Überlastung | 8 |
| Schwingungen | A |
| normale Abnutzung | B |
| Ausrichtungsfehler (Kupplung) | C |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|------------------------------------|---|
| 3 Beurteilung | |
| Reparatur wirtschaftlich < 30 % NW | 1 |
| Reparatur wirtschaftlich < 50 % NW | 2 |
| Reparatur wirtschaftlich < 70 % NW | 3 |
| Reparatur teurer als 70 % NW | 4 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

Schadensbilder

| | |
|-----------------------------------------|---|
| 4a Wellenabdichtung | |
| ohne Schaden | 0 |
| Gleit- / Gegenring gebrochen | 1 |
| Elastomere beschädigt | 2 |
| Gleit- / Gegenring verschlissen | 3 |
| Metallteile korrodiert | 4 |
| Teil ist verschmutzt, -stopft, -krustet | 5 |
| Dichtungssitz beschädigt | 6 |
| Stopfbuchse verbrannt | 7 |
| Stopfbuchse verbraucht | 8 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|--------------------------------|---|
| 4b Hydraulik | |
| ohne Schaden | 0 |
| Lauf- / Flügelrad gebrochen | 1 |
| Lauf- / Flügelrad verformt | 2 |
| Verschlissen, Eingelaufen | 3 |
| Korrodiert | 4 |
| Verschmutzt, -stopft, -krustet | 5 |
| Gefressen | 6 |
| Kavitation | 7 |
| Spaltspiel zu groß | 8 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|--------------------------------------|---|
| 4c Lager | |
| ohne Schaden | 0 |
| PS / AS Lager gebrochen | 1 |
| Lager verschlissen, Eingelaufen | 2 |
| Lager korrodiert | 3 |
| Lager verschmutzt, -stopft, -krustet | 4 |
| Überhitzung | 5 |
| Lagersitz defekt | 6 |
| Als verbraucht zu wechseln | 7 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|--------------------------------|---|
| 4d Gehäuse | |
| ohne Schaden | 0 |
| Gebrochen | 1 |
| Verschlissen, Eingelaufen | 2 |
| Korrodiert | 3 |
| Verschmutzt, -stopft, -krustet | 4 |
| Ausgewaschen | 5 |
| Kavitation | 6 |
| Spaltspiel zu groß | 7 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|-----------------------------------|---|
| 4e Antrieb | |
| ohne Schaden | 0 |
| Magnete defekt | 1 |
| Spalttopf / -rohr defekt | 2 |
| Rotor defekt | 3 |
| Welle eingelaufen | 4 |
| Welle hat Schlag | 5 |
| Welle gebrochen | 6 |
| Nuten bzw. Sitze ausgeschlagen | 7 |
| Wellenhülse bzw. Welle beschädigt | 8 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | |
|----------------------------------|---|
| 4f Elektrik | |
| ohne Schaden | 0 |
| Wicklungsschluss | 1 |
| Klemmkasten defekt | 2 |
| Kabel unbrauchbar | 3 |
| Stecker defekt | 4 |
| Lagerschaden | 5 |
| Lagersitz defekt | 6 |
| Lager als verbraucht zu wechseln | 7 |
| | |
| | |
| Sonstiges | 9 |

| | | |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|
| Name / Firma | Kom.Nr. | Termin |
| Ansprechpartner | Pumpe | |
| Straße | Pumpennummer | |
| PLZ / Ort | Ausführung | |
| Telefon / Fax | mitgeliefertes Zubehör | |
| E-Mail | Sonstiges | Wareneingang / Unterschrift |
| Anlieferung per | Probelauf | |

| Pos. | Benennung | Stck. | L | B | N | A | Teil-Nr. | Bemerkung |
|------|-----------|-------|---|---|---|---|----------|-----------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------|------------|
| Demontage | Montage | mech N + A |
| Notizen bzgl. Zustand und Reparaturgrund / Bearbeitungshinweise | | |

...wenn die Pumpe ausfällt!