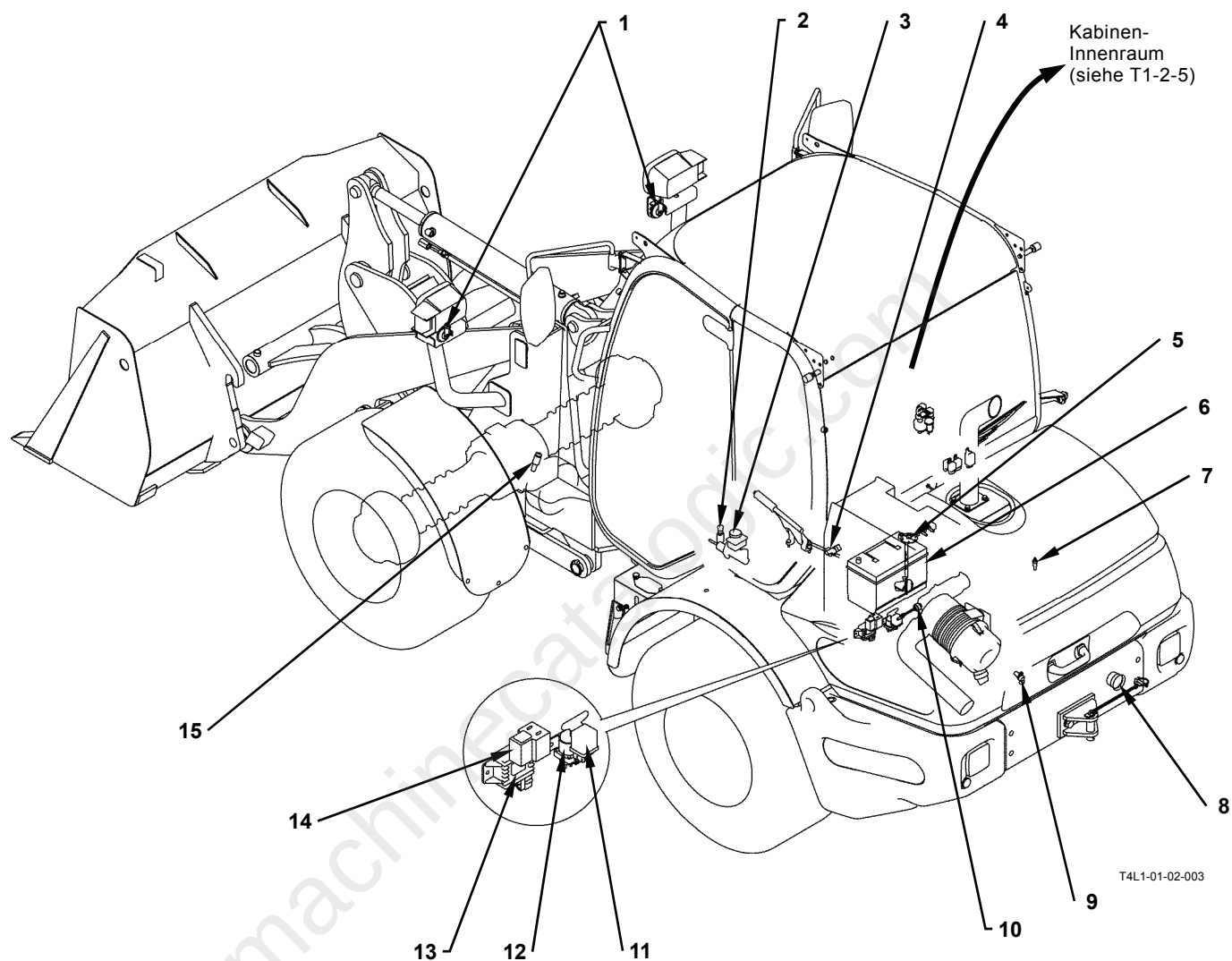


Das Wartungshandbuch umfasst folgende separate Bände
Technisches Handbuch : Vol. No.T4L1-G
Werkstatthandbuch (nur in Englisch) : Vol. No.W4L1-E

ALLGEMEINES / Anordnung der Komponenten

ELEKTRIK (ÜBERSICHT)



- | | | | |
|----------------------------------|------------------------------|------------------------------|---|
| 1 - Hupe | 5 - Kraftstoffstandsensor | 9 - Motordrehzahlsensor | 13 - Anlasserrelais 2 |
| 2 - Bremslichtschalter | 6 - Batterie | 10 - Luftfilter-Warnschalter | 14 - Schmelzsicherung (100A)
(2 Stück) |
| 3 - Bremsflüssigkeitsstandsensor | 7 - Kühlmittel-Tempersensor | 11 - Vorglührelais | 15 - Drehzahlsensor |
| 4 - Feststellbremsschalter | 8 - Rückwärtsgang-Warnsummer | 12 - Anlasserrelais 1 | |

ANZEIGELEUCHTENKREIS

Der Anzeigeleuchtenkreis besteht aus folgenden Komponenten:

- Temperaturwarnleuchte
- Motoröldruck-Warnleuchte
- Bremsflüssigkeitsstand-Warnleuchte
- Luftfilter-Warnleuchte
- Kontrollleuchte der Feststellbremse

machinecatalogic.com

FEHLERSUCHE / Fehlersuche B

Störungssymptome	A-1. Das Fahrzeug bewegt sich nicht (weder in Vorwärts- noch Rückwärtsgängen).
-------------------------	---

(3) Hydrauliköl kontaminiert oder milchweiß bzw. Verwendung von unpassenden Öl

Hydraulikölstand prüfen.

1. Prüfen, ob Öl kontaminiert oder braun verfärbt ist.
2. Prüfen, ob Hydrauliköl Wasser enthält oder weiß verfärbt ist.
3. Prüfen, ob Öl Blasen (Luft) enthält oder weiß verfärbt ist.
(Luft dringt über Luftansaugsystem ein.)
4. Prüfen, ob das angegebene Hydrauliköl (insbesondere auf korrekte Viskosität) verwendet wird.
(Siehe Betriebsanleitung.)

Öl: unbrauchbar

Öl: normal

Öl: wechseln

(4) Zahnkranz an HST-Hydraulikpumpenwelle verschlissen, Pumpenkupplungsflansch beschädigt

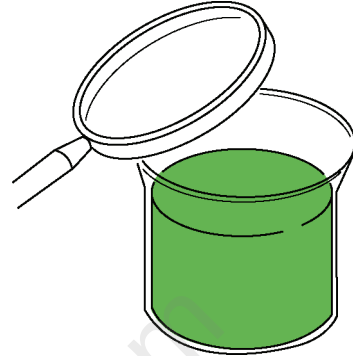
Prüfen, ob Schaufel- und Lenkungenfunktionen einwandfrei arbeiten.

Funktion mangelhaft

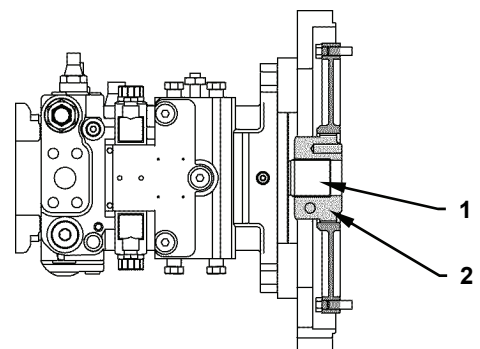
Funktion einwandfrei

Zahnkranz der HST-Hydraulikpumpenwelle (1) verschlissen, Pumpenkupplungsflansch (2) beschädigt

Pumpenwelle und -kupplungsflansch - Austausch



T4EJ-05-04-003



T4FG-05-02-004

Vollversion verfügbar

Hitachi ZW65, ZW75 Radlader Technisches Handbuch (T4L1-G-00)

Hitachi ZW65 ZW75 Technisches Handbuch als PDF mit Systemübersicht, Prüfabläufen und Fehlersuche. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

<https://machinecatalogic.com/hitachi-zw65-zw75-radlader-technisches-handbuch-t4l1-g-00/>

Buch-Nr.: T4L1-G-00 · Seitenzahl: 396 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch