SROKA
STAPLER
SERVICE
+ Handels GmbH

# Intervall-Service

## Wartungskatalog für
## Elektromotorisch angetriebene Flurförderzeuge

### Rahmen / Aufbau

- Sämtliche Hauben bzw. Abdeckungen entfernen

### Fahrantrieb Elektro

- Laufgeräusche des Getriebes kontrollieren
- Öl- bzw. Fettführung im Getriebe kontrollieren, ggf. ergänzen
- Ölwechsel durchführen
- Kohlebürstenverschleiß vom Fahrmotor kontrollieren, ggf. Kohlebürsten erneuern
- Motorgehäuse mit Pressluft ausblasen
- Kollektor vom Fahrmotor kontrollieren

### Bremse

- Bremsflüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter kontrollieren, ggf. ergänzen
- Bremsflüssigkeit wechseln, Anlage bei Bedarf entlüften
- Anschlüsse und Leitungen auf Dichtigkeit kontrollieren, ggf. Anschlüsse nachziehen
- Wirksamkeit der Betriebs- und Feststellbremse kontrollieren, ggf. einstellen
- Bremsbelagverschleiß kontrollieren Befestigungsschrauben der Ankerplatten auf festen Sitz kontrollieren, ggf. nachziehen
- Ausrücknocken der Deichselbremsen einfetten
- Bremsstellung in der oberen und unteren Deichselstellung kontrollieren, ggf. einstellen

### Räder

- Bandagenverschleiß kontrollieren (Sichtkontrolle)
  Räder auf leichten Lauf und Spielfreiheit der Radlager kontrollieren
- Festsitz der Radmuttern kontrollieren, ggf. Radmuttern nachziehen

### Lenkanlage

- Lenkungsspiel kontrollieren, ggf. einstellen
- Lenkachse kontrollieren, ggf. einstellen
  Achsschenkel auf Verschleiß bzw. Verbiegung kontrollieren (Sichtkontrolle)
- Ölstand im Lenkgehäuse kontrollieren, ggf. ergänzen
- Bei Kettenlenkung die Kettenspannung kontrollieren, ggf. einstellen
  Kette einfetten
- Hydraulische Lenkhilfe kontrollieren, ggf. Arbeitsdruck einstellen
- Gasdruckfeder der Deichsel prüfen und einstellen

### Hubgerüst / Lastteil

- Befestigung des Hubwerklagers kontrollieren, ggf. Befestigungsschrauben nachziehen
- Einstellung der Gleitstücke und Anschläge kontrollieren, ggf. nachstellen
- Einstellung der Lastketten kontrollieren, ggf. Lastketten nachspannen
- Seitliches Spiel der Mastschüsse sowie des Gabelträgers kontrollieren Gabeln auf evtl. Verbiegung bzw. Risse kontrollieren
- Plattform, Klammer, Drehsatz auf festen Sitz kontrollieren, ggf. Befestigung nachziehen
- Horizontales und vertikales Spiel des fahrbaren Masthalters kontrollieren, ggf. einstellen (bei Schubmaststaplern)

### Verbindung Rahmen / Lastenteil

- Lagerung des Neigzylinders kontrollieren, Kontermutter vom Kolbenkopf auf festen Sitz kontrollieren, ggf. Mutter nachziehen

### Hydraulische Anlage

- Kohlebürstenverschleiß vom Pumpenmotor kontrollieren, ggf. Kohlebürsten erneuern
- Leitungen und Anschlüsse auf festen Sitz und Dichtheit kontrollieren, ggf. Anschlüsse nachziehen
- Funktion der Ventile kontrollieren
- Ölstand im Hydrauliktank kontrollieren, ggf. ergänzen
- Rücklauffilter wechseln
- Hydrauliköl einmal jährlich wechseln
- Befestigung der Arbeitszylinder kontrollieren, ggf. Befestigungsschrauben nachziehen

### Elektrische Anlage

- Einstellung der Schaltschütze kontrollieren, ggf. Einstellung berichtigen
- Kontaktverschleiß kontrollieren, ggf. abgenutzte Kontakte erneuern
- Einstellung von Fahr-, Hub- und Lenkelektronik kontrollieren
- Befestigung der Steuer- bzw. Hauptstromleitungen kontrollieren, ggf. Anschlüsse nachziehen
- Sicherungen auf richtigen Wert kontrollieren
- Warneinrichtung (Hupe, Summer etc.) kontrollieren

### Batterie / Ladegerät

- Anschlüsse des Batteriekabels auf festen Sitz kontrollieren, ggf. nachziehen und fetten (Polfett)
- Ladegerät auf Funktion und richtigen Anschluss kontrollieren
- Batterie-Service (wenn vereinbart)

### Inspektion

- Fahrzeug gemäß Schmierplan abschmieren
- Probefahrt

Hinweis:
Einige Arbeitsinhalte gelten nur für bestimmte Gerätetypen / -ausführungen (siehe Betriebsanleitung) Notwendige Reparaturleistungen werden gesondert aufgeführt.

Sroka Stapler Service
+ Handels GmbH
Hauptstraße 38
58730 Fröndenberg

Tel.: +49 (0) 23 78 – 35 80
Fax: +49 (0) 23 78 – 17 22
info@sroka-stapler-service.de
www.sroka-stapler-service.de