

**Serviceprotokoll zu XL-Serviceset HT.7142**  
**Lifftyp: Z/ZL/ZS/ZSS-250-135/155/175 MA 24V**



|   |  |                                     |  |  |   |  |               |
|---|--|-------------------------------------|--|--|---|--|---------------|
| Kunde:  |  |                                     |  | Fahrzeug:  |   |  |               |
|   |  |                                     |  | Kontrollschild:  |   |  |               |
| Liftmodell:   |  |                                     |  | Serie-Nr.:   |   |  |               |
| K=Kontrolle A=Austausch S=Schmierung * Wenn der Lift damit ausgestattet ist **Wenn das Serviceset dieses Teil enthält |  |                                     |  |  |   |  |               |
| Anmerkung<br>Ok   |  | <input checked="" type="checkbox"/> |  | Servicepunkte  |   | Informationen                                  |               |
|   |  |                                     |  |  |   | Siehe Anleitung des entsprechenden Liftmodells |               |
|   |  |                                     |  | <b>1. Mechanik</b> (Sichtkontrolle auf evt. Risse bzw. Schäden)  |   |  |               |
| K   |  |                                     |  | 1.1 Montageplatten   | Eventuelle Risse, Schäden, Anzugsmoment   |  | IE-0104       |
| K   |  |                                     |  | 1.2 Tragrohr   | Eventuelle Risse, Schäden   |  |               |
| K   |  |                                     |  | 1.3 Hubarm   | Eventuelle Risse, Schäden   |  |               |
| K   |  |                                     |  | 1.4 Plattform/ Abrollsicherung/ Zentralverschl.  | Eventuelle Risse, Schäden, Funktionkontrolle  |  |               |
| K   |  |                                     |  | 1.5 Unterfahrerschutz  | Eventuelle Risse, Schäden, Anzugsmoment   |  | IE-0104       |
| K   |  |                                     |  | 1.6 Zylinder/ Schutzrohr*/ Faltenbalg*   | Eventuelle Risse, Schäden   |  |               |
| A   |  |                                     |  | 1.7 Stützrollen*   | Werden im Zusammenhang mit der Kontrolle der Gelenkbolzen ausgetauscht (siehe Servicepunkt 1.8) |  |               |
| K   |  |                                     |  | 1.8 Gelenkbolzen, Lagerungen (alle)  | Verschleiß, Anzugsmoment  |  | IE-0104       |
| K   |  |                                     |  | 1.9 Schiebesystem*   | Eventuelle Risse, Schäden, Anzugsmoment sowie Funktionskontrolle                                |  | IE-0104       |
| S   |  |                                     |  | 1.10 Schmierung  | Alle Schmierpunkte  |  | IE-0101       |
| K   |  |                                     |  | 1.11 Dichtungen von Anbauten*  | Funktion, Zustand   |  | IE-0106       |
|   |  |                                     |  | <b>2. Hydraulik</b> (Servicepunkte im Zusammenhang mit dem Ölwechsel und Sichtkontrolle auf Ölverlust im ganzen Hydrauliksystem) |   |  |               |
| K   |  |                                     |  | 2.1 Hauptsicherung   | Sauberkeit, Kontaktflächen  |  | IE-0103       |
| A   |  |                                     |  | 2.2 Hydrauliköl  | Öl, Ansaugsieb**, Dichtung Tank**   |  | IE-0102       |
| A   |  |                                     |  | 2.3 Hydraulikschläuche   | Tauschen Sie auch die dazugehörigen Gummistahlscheiben aus**                                    |  | 55455 / 55458 |
| A   |  |                                     |  | 2.4 Magnetschalter/ Solenoid zu Motor  | Wird im Zusammenhang mit dem Ölwechsel ausgetauscht   |  |               |
| A   |  |                                     |  | 2.5 Ölablasszapfen**   | Wird im Zusammenhang mit dem Ölwechsel ausgetauscht   |  |               |
| K   |  |                                     |  | 2.6 Dichtheit des Systems  | Sichtkontrolle von Aggregat, Tank, Zylinder, Verteilschiene*, Motor hydr. Schiebesystem*        |  | IE-0104       |
| K   |  |                                     |  | 2.7 Überströmventil  | Wird beim Fahren gegen Anschlag geöffnet  |  | IE-0108       |
| K   |  |                                     |  | 2.8 Hub- und Senkgeschwindigkeit   | Geschwindigkeit des Lifts muss im richtigen Intervall liegen                                    |  | IE-0111       |
|   |  |                                     |  | <b>3. Elektrische Ausrüstung</b> (Kontrolle sämtlicher Verkabelungen und Kontaktflächen)   |   |  |               |
| K   |  |                                     |  | 3.1 Hauptstromkabel, Erdungskabel  | Verschleiß, Befestigung, Kontaktflächen   |  | IE-0103       |
| K   |  |                                     |  | 3.2 Bedienelemente   | Sämtliche Funktionen aller Bedienelemente   |  | IE-0103       |
| K   |  |                                     |  | 3.3 Gehäuse Elektronik auf Tragrohr*   | Dichtheit, Sauberkeit   |  |               |
| A   |  |                                     |  | 3.4 Platine**, Relais**, Heizkabel   | Funktion, Anschlüsse, Verschleiß  |  | IE-0103       |
| K   |  |                                     |  | 3.5 Alarm bei offener Plattform*   | Lampe muss bei offener Plattform leuchten   |  | IE-0103       |
| K   |  |                                     |  | 3.6 Batteriespannung, Fahrzeug und Lift inaktiv  | Differenz zwischen Batterie und Aggregat (nicht mehr als 6 %)                                   |  | IE-0103       |
| K   |  |                                     |  | 3.7 Kabinenschalter/ Hauptschalter*  | Funktionskontrolle  |  | IE-0103       |
|   |  |                                     |  | <b>4. Schilder, Aufkleber</b> (Sichtkontrolle auf Funktion und Lesbarkeit)   |   |  |               |
| A   |  |                                     |  | 4.1 Warnflaggen, Warnband  | Flaggen und Halter werden ausgetauscht  |  | IE-0107       |
| K   |  |                                     |  | 4.2 Lastdiagramm   | 1 an der Plattform, 1 am äußeren Bedienelement  |  | IE-0107       |
| K   |  |                                     |  | 4.3 Arbeitsgebiet  | Aufkleber an der Plattform  |  | IE-0107       |
| K   |  |                                     |  | 4.4 Anleitung Bedienelemente   | Äußeres Bedienelement   |  | IE-0107       |
| K   |  |                                     |  | 4.5 Typenschild  | Guter Sitz und Lesbarkeit   |  | IE-0107       |

**Achtung! Gibt es Anmerkungen zu einem Servicepunkt, ist das hierfür vorgesehene Kontrollkästchen im Protokoll zu markieren ☒ und die Massnahmen unten in der Tabelle, unter Angabe des entsprechenden Servicepunktes, einzutragen.**

[illegible]

Kontrolle ausgeführt:

Massnahme ausgeführt:

Unterschrift..... Unterschrift.....

Datum.....

Datum.....

Firmenstempel

Firmenstempel