

Årlig service MBB Palfinger standard bakgavellyft, bilaga till serviceprotokoll

**Tänk alltid på säkerheten! stäng alltid av styrsystem och manöverdon vid arbete på enheten.
Manövrering av misstag kan orsaka svåra klämskador!**

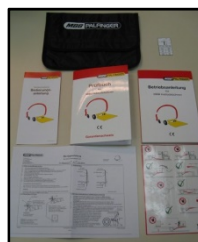
Se även bruksanvisning för kompletterande uppgifter.

Servicesymboler

Servicesymboler	Åtgärd
Funktionskontroll	
Byte	
Visuell kontroll	
Smörj	
Kontrollera skruvarnas åtdragning	

1. Uppgifter om bakgavellyften

- 1.1. Tillgänglighet, läsbarhet.
- 1.2. Tillgänglighet, läsbarhet.
- 1.3. Tillgänglighet.
- 1.4. Tillgänglighet, fyll i efter utförd service.



2. Säkring mot obefogad användning

- 2.1. Funktion, lyser konstant vid läge på. Lyser konstant när plattformen är öppen vid läge av.
- 2.2. Funktion.
- 2.3. Funktion.

3. Funktionstest

- 3.1. Utför funktionstest samtliga funktioner utan last.
- 3.2. Utför funktionstest samtliga funktioner med max last.

Hastigheter per funktion

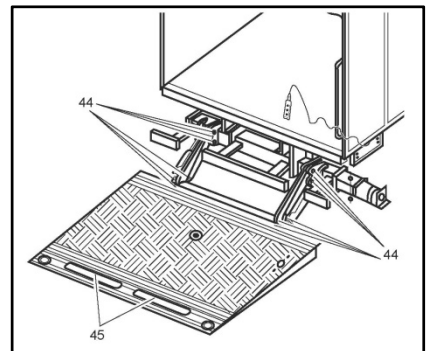
Maximal hastighet upp	15 centimeter/sekund
Maximal hastighet ner	15 centimeter/sekund
Maximal hastighet tilt upp	10 grader/sekund
Maximal hastighet tilt ner	10 grader/sekund
Maximal hastighet automatisk tilt	4 grader/sekund

4. Manöverenheter

- 4.1. Kontrollera funktion samt täthet (gummitryckare).
- 4.2. Kontrollera funktion samt täthet (gummitryckare).
- 4.3. Kontrollera funktion samt täthet (gummitryckare).
- 4.4. Kontrollera funktion samt täthet (gummitryckare).
- 4.5. Kontrollera funktion.

5. Axlar, bussningar

- 5.1. Kontrollera lagarspel, smörj. Vid behov byt bussning/axel.
- 5.2. Kontrollera att samtliga axlar är låsta.



6. Bärande stålkonstruktioner

- 6.1. Kontrollera svetsfogar, skador, sprickbildning, rost och slitage.
- 6.2. Kontrollera svetsfogar, skador, sprickbildning, rost och slitage.
- 6.3. Kontrollera svetsfogar, skador, sprickbildning, rost och slitage.
- 6.4. Kontrollera svetsfogar, skador, sprickbildning, rost, efterdra bultar med moment.

7. Plattformen

- 7.1. Funktion, smörj.
- 7.2. Kontrollera svetsfogar, skador, sprickbildning, rost och slitage som kan äventyra säkerheten vid användning. (infästningar mot cylindrar etc.)

8. Hydraul aggregatet 🔍 ⚙️ ✓ 📖

- 8.1. Byte av hydraulolja.
- 8.2. Kontrollera, rengör och byt vid behov.
- 8.3. Kontrollera och byt kol på el-motor vid behov.
- 8.4. Funktion.



9. Hydraulik 🔍 📖

- 9.1. Kontrollera läckage och skador.
- 9.2. Kontrollera läckage och skador, byte rekommenderat vart 3:e år.
- 9.3. Kontrollera läckage och skador.

10. Lyftcylindrar 🔍 ⚙️ ✓ 🛠️

- 10.1. Kontrollera sprickor, anslutningar och läckage.
- 10.2. Kontrollera ytskikt.
- 10.3. Kontrollera skador. Fastsättning.
- 10.4. Funktion, efterdra med moment.



11. Tiltcylindrar 🔍 ⚙️ ✓ 🛠️

- 11.1. Kontrollera sprickor, anslutningar och läckage.
- 11.2. Kontrollera ytskikt.
- 11.3. Kontrollera skador. Fastsättning.
- 11.4. Funktion, efterdra med moment.

12. Elektriska komponenter 🔍 ⚙️ ✓

- 12.1. Fastsättning, skador och täthet.
- 12.2. Kontrollera funktion, montering (kablage).
- 12.3. Kontrollera funktion, montering (kablage).
- 12.4. Underhåll efter fordonets användarhandbok.
- 12.5. Kontrollera fukt, korrosion och fastsättning.



13. Varningsanordningar 🔍 ⚙️ ✓ 📖

- 13.1. Tillgänglighet, byts ut om de inte fyller sin funktion.
- 13.2. Funktion.
- 13.3. Kontrollera att tyngdpunktangivelse finns på plattformen.

