

## KRIGSBRO 8

### MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNDTILLSYN

#### Utgåva 1

Denna utgåva är avsedd att användas vid de grundtillsyner som genomförs som försöksverksamhet under 2018-2019

#### Innehåll

|          |  |          |
|----------|--|----------|
| <b>1</b> | <b>Grundtillsyn Krigsbro 8 .....</b>   | <b>2</b> |
| 1.1      | Materielvårdsschema grundtillsyn ..... | 2        |
| 1.2      | Vårdbestämmelser .....                 | 2        |
| 1.3      | Grundtillsyn för KB 8 .....            | 5        |
| 1.4      | Referenstabell .....                   | 6        |

# 1 Grundtillsyn Krigsbro 8

## 1.1 Materielvårdsschema grundtillsyn

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

| Förrådsbeteckning            | Förrådsbenämning           |
|------------------------------|----------------------------|
| M5561-801010<br>M5561-804010 | KB 8 14M /K<br>KB 8 26M /K |

## 1.2 Vårdbestämmelser

Kontroll och översyn enligt Materielvårdsschema Grundtillsyn skall utföras varje år. Grundtillsynen är indelad i två delar:

- Å (årligen) då materielen efter kontroll och reparation skall tas i bruk.
- F då materielen efter kontroll och reparation skall förrådsställas.

Vid kontroll skall kontrollanten använda erkända tekniska metoder för att kontrollera enheten. Kontrollen skall omfatta:

|              |   |  |
|--------------|---|--|
| Tillstånd    | = | Allmänt utseende, täthet, rostställen, sprickor och brott, deformationer, nötning, lack osv  |
| Funktion     | = | Felfritt arbetssätt, t ex störningsfri motorgång   |
| Fastsättning | = | Fästmedlens fullständighet och deras fasta förbindning mellan två delar som i skruv-, svets- och nitförband samt elektrisk förbindelse säkrad genom mekanisk kraft i kontakter, kontaktelement osv |
| Rörlighet    | = | Fri och obehindrad rörelse i mekaniska förbindningar (leder, hävstänger, gångjärn osv)   |

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| Täthet               | = | Gas- och vätsketät förbindning mellan delar som oljeavtappningsskruv och oljetråg osv<br>Gas- och vätsketät förbindning för rör och slangar |
| Oxidering/ Korrosion | = | Upplösning förorsakad av all slags korrosion som korridering av polklämmor på batterier, bildande av oxidskikt osv                          |
| Erosion              | = | Förstörelse genom mekanisk påverkan på materialets yta  |
| Förslitning          | = | Över- eller underskridande av börvärden   |

I samband med kontrollen skall reparationsjournalen samt föregående Materielvårdsschema Grundtillsyn granskas. Hänsyn skall även tas till de reparationer mm som utförs sedan föregående kontroll och översyn. Jämför märkskyltar för underhåll och ändringar. Kontrollera förbudsskyltar och deras placering.

Protokoll över gjorda iakttagelser förs direkt i schemat, som skall utgöra underlag för reparationsbeställning.

Översyn skall utföras av därtill utbildad personal och alltid upptas på reparationsbeställning enligt ovan.

Allmänt gäller att särskild tillsyn skall vara genomförd.

Anvisningar för smörjning finns i Smörjschema, instruktionsbok och reparationsbok.

Datum, mätarställning, plats och grundtillsyn redovisas på bevakningskort i kontrollboken. Materielvårdsschemat arkiveras till nästa grundtillsyn.

Generella anvisningar för genomförande av besiktning återfinns i

M7786-018391 IBOK BRO O FÄRJEBES

Förklaring till kolumner i grundtillsynsschemat:

|     |   |   |
|-----|---|---|
| Pos | = | Löpnummer   |
| Å   | = | Grundtillsyn (genomförs med angivet intervall)          |
| F   | = | Grundtillsyn före förrådsställning. Inte i denna utgåva |
| Ref | = | Referens enligt tabell                                  |

### 1.3 Grundtillsyn för KB 8

|                |   |
|----------------|---|
| Individ Nr     |   |
| Datum          |   |
| Mätarställning |   |
| Besiktning     | Å |
|                | F |

Bron besiktigad av:

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Bro                          |  |
| Smörjning enligt smörjschema |  |

| Pos |   |   | Ref   | System/komponent                   | Omfattning  | Anteckning |
|-----|---|---|-------|------------------------------------|---|------------|
|     | Å | F |       |                                    |   |            |
| 1   | 1 | X | -     | KB 8 26m, övre klokoppling         | Borttagning, rengöring, smörjning, ditsättning (Åtgärden är även drifttidsberoende: 10000 PT eller 50 CY) |            |
| 2   | 2 | X | Ref 2 | KB 8 26m, batteri lastcykelräknare | Byte  |            |

| Pos |   |   | Ref   | System/komponent                    | Omfattning  | Anteckning |
|-----|---|---|-------|-------------------------------------|---|------------|
|     | A | F |       |                                     |   |            |
| 3   | 2 | X | Ref 2 | KB 8 14m, batteri lastcykel-räknare | Byte  |            |
| 4   | 1 | X | Ref 1 | KB 8 26m                            | Skador, komplett, slitage (Åtgärden är även drifttidsberoende 10000 PT eller 50 CY) |            |
| 5   | 1 | X | Ref 1 | KB 8 14m                            | Skador, komplett, slitage (Åtgärden är även drifttidsberoende 10000 PT eller 50 CY) |            |

#### 1.4 Referenstabell

|          |   |
|----------|---|
| Referens | Referens till manual  |
| Ref 1    | BROBV 120A RBOK4 0. Allmänt 7 - Sprickdetektering/protokoll |
| Ref 2    | BROBV 120A RBOK2 11. Krigsbro 8 1.15 - Litiumbatteri - Byte |