

## AMRÖJROBOT 4

### MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

<b>Förrådsbeteckning</b>	<b>Förrådsbenämning</b>
M4990-701321	AMRÖJROBOT 4B /T
M4990-701331	AMRÖJROBOT 4C /T

### Vårdbestämmelser

Innan grundtillsynen ska utrustningen vara rengjord. Daglig och särskild tillsyn ska vara utförda.

I samband med kontrollen ska föregående Materielvårdsschema grundtillsyn granskas. Hänsyn ska även tas till de reparationer m.m. som utförts sedan föregående kontroll och översyn.

Materielvårdsschemat ska arkiveras till nästa grundtillsyn.

Pos	=	Löpande posnummer
GT 1	=	Grundtillsyn (utförs varje år)
GT F	=	Grundtillsyn före förrådsställning, utför aktuella GT detta år
GT 3	=	Tilläggsåtgärd som utförs vid behov, var 36:e månad eller var 1000:e drifttimme
Rbok	=	Se reparationsboken

### Referenser

<b>Förrådsbeteckning</b>	<b>Förrådsbenämning</b>
M7786-033651	IBOK AMRÖJRB 4B
M7786-017041	IBOK AMRÖJRB 4C
M7782-019092	MVSCHDS AMRÖJRB 4B
M7782-018022	MVSCHDS AMRÖJRB 4C
M7787-026821	RBOK AMRÖJRB 4
M7776-007530	RDK AMRÖJRB 4

## 1, 2: Märkning, ytbehandling

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
1.1	x		Identitetsmärkning, individnummer, dekal- ler på rekkamerahuset		överensstämmelse, läsbarhet
1.2	x		Ytbehandling		påtagliga skador och repor
1.3	x		Felrapport		kvarstående fel
1.4	x		Teknisk order		ej utförda åtgärder

## 3. Chassi

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
3.1	x		Chassi		sprickor, glipor, glapp, deformation, korro- sion
3.2	x		Kontaktidon		tätningar, stift
3.3	x		Tätetsprov	x	
3.4		x	O-ringar och packningar		byte

## 4. Bandaggregat

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
4.1	x		Drivhjul, boogie		skador, sprickor, fastsättning, glapp
4.2	x		Drivband, flipperband		skador, sprickor, klackhöjd min. 3 mm
4.3	x		Flipper, axeltappar, kulspärrar		
4.4	x		Bandspänning drivband		max. 100 mm mitt mellan hjulen
4.5	x		Bandspänning flipper		max. 50 mm mitt mellan hjulen

## 5. Griparm, gripklo

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
5.1	x		Griparm, gripklo, skruvförband		fastsättning, åtdragning
5.2	x		Leder		max 5° glapp
5.3	x		Tätetsprov	x	
5.4		x	O-ringar och packningar		byte

## 6. Batterier, batterifack, batteriladdare

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
6.1	x		Batterier, laddare, kontaktdon, tätningar		skador
6.2	x		Batteriladdare		funktion
6.3	x		Batterier		status

## 7. Kameror

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
7.1	x		Kameror, skyddslucka, linser, skydd, deflektorer		skador, fastsättning, funktion, reparering
7.2	x		Linser, tätningar		byte vid behov
7.3		x	Tätningar		byte

## 8. Snabbfäste

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
8.1	x		Snabbfäste		skador, fastsättning
8.2	x		Kontaktdon, polklämmor		skador

## 9. Uppspolningsenhet, fiberkabel

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
9.1	x		Uppspolningsenhet, fiberkabel, regel		fastsättning, skador
9.2	x		Spolhjul		kärvning, deformation, slitage

## 10. Styrutrustning (styrdator)

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
10.1	x		Dator, handkontroll, batteri, skyddslock, headset		skador, laddning, belysning
10.2	x		Radioantenn med radiomodul, stativ, riktantenn och antennkabel		skador
10.3	x		Fibermodul, fiberoptik		skador, kontaktyta

## 11. Styrutrustning (uPoint)

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
11.1	x		Pekplatta, anslutningskabel kontaktdon, nätadapter		skador, fastsättning, laddning
11.2	x		Radio uPoint, antenner, batteri, laddare		skador
11.3	x		Utrustning robot, anslutningsdon, kablage, radiohållare, GPS-antenn, stavantenner, kablage		skador, fastsättning

## 12. Tillbehör

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	3			
12.1	x		Tillbehör, verktygsfästen		skador, sprickor, deformation, slitage, funktionsduglighet

## 13. Funktionskontroll

Pos	Gt		System/komponent	Se R-bok	Omfattning
	1	F			
13.1	x		Chassi	x	
13.2	x		Griparm	x	
13.3	x		Fiberkabel med uppspolningsenhet	x	
13.4	x		Styrutrustning (styr dator)	x	
13.4	x		Styrutrustning (uPoint)	x	
13.5	x		Värme kamera		