

KKH 70/Hna, Neg

Vagn 101	Reservvagn	Vagn ~115 prel.		Ingår i lev.-kontr.
			1. <u>Allmänt</u>	
x	x	x	1.1 Mätförberedelser	
			2. <u>Förprov</u>	
x	x	x	2.1 Installationskontroll	x
x	x	x	2.2 Funktionskontroll (elmotordrift)	x
x	x	x	2.3 Täthetsprov (elmotordrift)	x
			3. <u>Funktionsprov</u>	
			Ordinarie motoraggregat monterat	
x	x	x	3.1 Installationskontroll	x
x	x	x	3.2 Uppstartning	x
x	x	x	3.3 Provroktning	x
x	x	x	3.4 Provkörning	x
x	x	x	4. <u>Leveranskontroll enligt leveransbestämmelse, exkl. provskjutning och kontroll av sambandsmedel</u>	x
			5. <u>Prestandaprov</u>	
			5.1 Huvudprestanda	
x		x	5.1.1 Accelerationsprov	
x		x	5.1.2 Hastighetsprov	
			5.1.3 Dragprov	
x		x	5.1.3.1 Dragkraft vid stall	
		x	5.1.3.2 Dragkraft vid olika hastigheter	
x		x	5.1.3.3 Rullningsmotstånd	
			5.1.4 Bromsprov	
		x	5.1.4.1 Styr- och bromsprov vid stillastående vagn	
		x	5.1.4.2 Styr- och bromsprov vid rullande vagn	
x		x	5.1.4.3 Stillhållning i 30°-backe	
		x	5.1.4.4 Funktionsprov motsvarande körning på krokig väg	

Aktiebolaget Bofors		Blad nr	Forts. på blad nr	Datum	Reg.	
		2	3	11.5.66	62 52	
Vagn 101	Reservvagn	Vagn 115 prel.				Ingår i lev.-kontr.
x	x	x	5.1.5	Start i motlut	x	
	x		5.1.6	Styrradler		
	x		5.1.7	Tvärstabilitetsprov		
		Vagn med flytutr.	5.1.8	Vadprov och flytprov i bassäng och i öppet vatten		
			5.2	Riktsystemens prestanda		
			5.2.1	Finriktsystem höjdriktning		
x	x	x	5.2.1.1	Riktområde	x	
x	x	x	5.2.1.2	Insvängningsprov	x	
x	x	x	5.2.1.3	Max. rikthastighet	x	
x	x	x	5.2.1.4	Konstanthastighetsprov	x	
x	x	x	5.2.1.5	Höjdnivå	x	
			5.2.2	Finriktsystem sidriktning		
x	x	x	5.2.2.1	Konstanthastighetsprov	x	
x	x	x	5.2.2.2	Max. rikthastighet	x	
	x		5.2.2.3	Sidrikthastighet som funktion av riktdonsutstyrning		
			5.2.3	Grovriktsystem sidriktning		
	x	x	5.2.3.1	Rikthastighet vid koppling-bromsstyrning		
			5.3	Servotekniska prov		
	x		5.3.1	Höjdriktsystem		
	x		5.3.2	Observationshuv		
			5.4	Besiktning		
x	x		5.4.1	Uppmätning av vagnskropp		
x			5.4.2	Vägning och tyngdpunktsbestämning		
	x		5.4.3	Uppmätning av synfält genom periskop		
x			5.5	Prov av brandvarnings- och brandsläckningsutrustning	x	
x			5.6	Prov av sambandsmedel		

Vagn 101	Reserv- vagn	Vagn ~115 prel.		Ingår i lev.-kontr.
x	x	x	5.7 Glappmätning	
x			5.8 Slitageundersökning	
	x		5.9 Prov av utbytbarhet	
			6. Körprov	
x		x	6.1 Sträckkörning 4000 km varav 90 % på väg och 10 % i terräng	
x			6.1.1 Vagnens egenskaper vid körning på väg av olika beskaffenhet	
x			6.1.2 Vagnens egenskaper vid körning i terräng av olika beskaffenhet	
x			6.1.3 Körning under reservstyr- ning	
			6.1.4 Temperaturmätningar på rikt- och drivsystem	
x			6.1.4.1 Under körning	
x			6.1.4.2 Vid stallning	
x		x	6.1.5 Koloxidkontroll i strids- rum	
x		x	6.1.6 Kontroll av skottställ- ning	
x			6.2 Körning över hinder	
x			6.3 Körning i lutningar	
x			6.4 Körning med olika ändbärhjul- kombinationer bortkopplade	
x			6.5 Bogseringsprov	
x			6.6 Körprov i mörker	
			7. Riktprov	
			7.1 Riktprov på olika underlag	
	x		7.1.1 Målfattning	
	x		7.1.2 Målföljning	
	x		7.1.3 Tillbakadrift vid inrikt- ning och vid skjutning	
	x		7.1.4 Riktning med olika änd- bärhjulskombinationer bortkopplade	
	x		7.2 Riktprov med observationshuv under körning	
			3. Prov av kanon med magasin	
x			8.1 Funktionsprov av kanon med ma- gasin vid körning på landsväg och i terräng	

Aktiebolaget Bofors		Blad nr	Forts. på blad nr	Datum	Reg.
		4		11.5.66	62 52
Vagn 101	Reserv- vagn	Vagn ~ 115 prel.			
x			8.2 Funktionsprov av kanon med magasin vid körning över hinder		
			9. <u>Skjutprov</u>		
			9.1 Skjutprov med huvudvapen		
	x		9.1.1 Funktionsskjutning med pansarprojektiler, spränggranater (äv. temperade) och rökgranater (el. motsv.)		
	x		9.1.2 Spridningsskjutning		
x		x	9.1.3 Skjutprov före sträckkörning		
x		x	9.1.4 Skjutprov under sträckkörning, efter c:a 1000 km		
x		x	9.1.5 Skjutprov efter sträckkörning		
			9.2 Skjutprov med sekundärbeväpning		
	x		9.2.1 Funktionsskjutning		
x		x	9.2.2 Skjutprov före sträckkörning		
x		x	9.2.3 Skjutprov under sträckkörning efter c:a 1000 km		
x		x	9.2.4 Skjutprov efter sträckkörning		
	x		9.3 Prov med rökkastare		
			10. <u>Prov av vagnens service- och reparationsutrustning</u>		
x			10.1 Periodisk tillsyn		
x			10.2 Byte av motoraggregat		
			Ingår i lev.-kontr.		