

MÖRKERRIKTMEDEL 13/S

MÖRKERRIKTMEDEL AK5/S

LASPEK DBAL USDOD/T

VARNING

LASERSTRÅLNING KLASS 3B – BEAKTA RESTRIKTIONER ENLIGT SÄKI G KAP.6

**LASERPEKAREN FÅR INTE FÖRVARAS MED BATTERIER MONTERADE
ANVÄND ALLTID LASERSKYDDSGLASÖGON MED ADEKVAT SKYDD FÖR
GÄLLANDE VÅGLÄNGDER VID LASRING**

MATERIELVÅRDSSCHEMA GRUNTILLSYN

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M8430-805010	MÖRKERRIKTM AK5/S
M8430-805020	MÖRKERRIKTM 13/S
M3227-509111	LASPEK DBAL USDOD/T

Vårdbestämmelser

Innan grundtillsynen ska utrustningen vara rengjord. Daglig tillsyn ska vara utförd.

Genomförs vid central verkstad

Gt1	=	Grundtillsyn (utförs varje år)
GtF	=	Grundtillsyn före förrådsställning
Pos	=	Positionsnummer enligt ...

Allmänt gäller att kontroll ska ske beträffande skador, fastsättning och funktion.

Referenser

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M7782-018822	MVSCHDS MÖRKRM AK5
M7780-006621	BANV MÖRKERRIKTM/S
M7786-034091	IBOK DBAL USDOD (Original USDOD)
M7786-030381	IBOK MÖRKERRIKTM/S

Laserpekare DBAL

Pos	Gt	System/komponent	Se Ibok	Omfattning/felyttring
	1			
01	X	Förvaringsmiljö		Torrluftsförvaring
02		Laserpekarens hus		
02.1.	X			Kontrollera att laserpekarens hus inte är skadat eller sprucket samt att fästena till dammskydden/filtrena är hela.
02.2.	X			Kontrollera att märkning på laserpekaren är läsbar.
03	X	Utblicklinserna		Kontrollera att utblicklinserna inte är spruckna eller på annat sätt är skadade.
04		Filtren		
04.1	X	Dammskydd/dämpfilter		Kontrollera att dammskydd-/dämpfilter är helt och sitter fast.
04.2	X	Diff-filter 80 GR		Kontrollera Diff-filter 80 GR M3227-509049 är helt och sitter fast. Gäller ej M3227-509111 LASPEK DBAL USDOD
05	X	Batterifacket		Kontrollera att batterifacket är helt och inte oxiderat. Kontrollera att batterifackslocket är helt och sitter fast samt att dess o-ring är felfri. Smörj vid behov utsatta delar.
06	X	Klämfästet		Kontrollera att klämfästet inte är skadat samt att låsspaken kan föras mellan öppet och stängt läge utan att kärva.
07	X	Funktions- och effektomkopplarna		Kontrollera att funktions- och effektomkopplarna är hela samt kan ställas i de olika lägena utan att kärva.
08	X	Säkerhetsskruv för högeffekt		Kontrollera att säkerhetsskruv DBAL M3227-509038 finns och att den sitter fast intill effektomkopplaren så att den inte kan gå upp i högeffektsläget.
09	X	Uttaget för avtryckarkabeln		Kontrollera att uttaget för avtryckarkabeln inte är skadat eller oxiderat.
10	X	Skottställningsrattarna		Kontrollera att skottställningsrattarna inte är skadade eller kärvar samt att de kan nollställas.
11		Laserfunktion och omställare		
11.1	X	Avtryckarkabeln och tryckknappen		Kontrollera att pekaren endast emitterar laserstrålning under avfyring med pekarens avfyringsknapp och att detsamma är fallet vid avfyring med avtryckarkabelns tryckplatta.
11.2	X	Kontrolllampan		Kontrollera att kontrolllampan lyser med fast sken så länge laserstrålningen emitteras.

Pos	Gt	System/komponent	Se Ibok	Omfattning/felyttring
	1			
12		Lasrarna		
12.1	X	Visuell laser		Mät effekt på visuella lasern. Kontrollera att laserns uteffekt ligger inom specificerade gränsvärden.
12.2	X	IR-laser LO		Mät effekt på IR-lasern i lågeffektsläge. Kontrollera att laserns uteffekt är inom specificerade gränsvärden.
12.3	X	IR-laser HI		Mät effekt på IR-lasern i högeffektsläge. Kontrollera att laserns uteffekt är inom specificerade gränsvärden.
12.4	X	IR-belysare LO		Mät effekt på IR-belysaren i lågeffektsläge. Kontrollera att laserns uteffekt är inom specificerade gränsvärden.
12.5		IR-belysare HI		
12.5.1	X			Mät effekt på IR-belysaren i högeffektsläge. Kontrollera att laserns uteffekt är inom specificerade gränsvärden.
12.5.2	X			Gör en okulär kontroll av fokuseringen samt att fokuseringsringen kan vridas till ändlägena utan att kärva. Kontrollera att laserloben ändrar storlek.
13	X	Laserdivergensen för visuella lasern		Kontrollera laserdivergensen för visuella lasern med hjälp av en kollimator. Kontrollera att divergensen är inom specificerade gränsvärden.
14	X	Laserdivergensen för IR-lasern		Kontrollera laserdivergensen för IR-lasern. Kontrollera att divergensen är inom specificerade gränsvärden.
15	X	VIS-lasern och IR-lasern		Kontrollera parallellitet mellan VIS-lasern och IR-lasern. Kontrollera att avståndet mellan de båda laserpunkternas mittpunkter ligger inom specificerade gränsvärden.
16	X	IR-belysaren		Kontrollera laserdivergensen för IR-belysaren. Kontrollera att divergensen är inom specificerade gränsvärden.
17	X	Skottställningsrattarna		Kontrollera samtliga skottställningsrattar.

Vapenlampa TLR-S1

Pos	Gt	System/komponent	Se Ibok	Omfattning/flyttring
	1			
18	X	Linsens glas		Kontrollera att linsens glas inte är sprucket eller repigt.
19	X	Klämfästet		Kontrollera att klämfästet inte är skadat samt att den fjäderbelastade klacken och låsskruven inte kärvar.
20	X	Strömställaren		Kontrollera att strömställaren är hel samt kan ställas i de olika lägena utan att kärva.
21	X	Batterifacket		Kontrollera att batterifacket inte är oxiderat invändigt
22	X	Avtryckarkabeln		Kontrollera att uttag för avtryckarkabeln är helt och inte oxiderat.
23	X	Mekaniska delar		Smörj vid behov mekaniska delar och områden utsatta för oxidation
24	X	Lampan		Kontrollera att vapenlampan lyser med ett kontinuerligt sken.
25	X	Avtryckarkabeln		Kontrollera att lampan tänds och släcks med hjälp av avtryckarkabelns tryckplatta.

Mörkerriktmedel AK5/S; Mörkerriktmedel 13/S; LASPEK DBAL USDOD

Pos	Gt	System/komponent	Se Ibok	Omfattning/flyttring
	1			
26	X	Väska		Kontrollera att väskan är hel