

*Endast för tjänstebruk*

# **AMMUNITIONSREGISTER FÖR ARMÉN**

**Del I**

**(AMREGISTER I)**

**1949 års upplaga**

*Endast för tjänstebruk*

# **AMMUNITIONSREGISTER FÖR ARMÉN**

**Del I**

**(AMREGISTER I)**

Utarbetat vid

**KUNGL ARMÉFÖRVALTNINGENS TYGAVDELNING**

---

I Amregistret förekommande nya benämningar äro fastställda genom TL A nr 25/1949

Rättelser torde anmälas till KAFT

Beställes från Armébokförrådet, Stockholm 10

# Förteckning över ändringstryck

Ändringstryck skall efter införandet registreras här nedan

Nr	Anbefällt genom	Ä n d r i n g s t r y c k	A n t e c k n i n g a r		I n f ö r t	
					den	av
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

## Innehåll

	Sidbeteckning	Årtal	Del I	Sidbeteckning	Årtal
<b>I Anvisningar</b>				<b>V Am till kanoner och haubitser</b>	
Allmänt .....	I Anvisningar (sid 1, 2)	1949		20 mm lvakan m/39 och pvkan m/39 .....	VA: 20 mm 39
Målning och märkning ....	I Anvisningar (sid 3, 4)	»		20 mm akan m/40 .....	VA: 20 mm 40
Utdrag ur TL B nr 15/1942	I Anvisningar (sid 5—8)	»		20 mm lvakan m/41 .....	VA: 20 mm 41
Märkning av amlådor ....	I Anvisningar (sid 9—10)	»		20 mm tubkan .....	VA: 20 mm tub
Förkortningar .....	I Anvisningar (sid 11—13)	»		37 mm pvkan m/34, m/38, m/39-43, m40-43 och kan m/38 strv .....	VA: 37 mm 34
<b>II Am till eldhandvapen och kulsprutor</b>				37 mm pvkan m/39 .....	VA: 37 mm 39
6,5 mm vapen .....	II: 6,5 mm (sid 1)	»		57 mm pvkan m/43 .....	VA: 57 mm 43
» » .....	II: 6,5 mm (sid 2)	»		7,5 cm kan m/41 strv .....	VA: 7,5 cm 41
7,5 mm revolver .....	II: 7,5 mm	»		7,5 cm pvkan m/43 .....	VA: 7,5 cm 43
8 mm vapen .....	II: 8 mm	»		10,5 cm infkan m/45 .....	VA: 10,5 cm 45
9 mm pist m/07.....	II: 9 mm 07	»		Am för övriga kan och haub jämte uppgifter om tändrör i del II	
9 mm pist m/39 och m/40, kpist m/37-39, m/37-39 F, m/39 och m/45 .....	II: 9 mm 39	»	<b>VI Handgranater</b>		
11 mm kpist m/40 .....	II: 11 mm	»	Spränghandgranater .....	VI: Shgr	1949
20 mm pvg m/42 .....	II: 20 mm	»	Övningshandgranater ....	VI: Övhgr	»
8,4 cm granatgevär m/48..	II: 8,4 cm	»	Rök-, brand-, och övnings- gashandgranater .....	VI: Rök-, brand-, övngashgr	»
Pansarskott .....	II: Pskott	»	<b>VII Speciell rök- och brandam</b>		
<b>III Am till granatkastare</b>			Rökfacklor och brandsatser	VII: Rök, brand	»
47 mm grk.....	III: 47 mm	»	Am till eldspruta .....	VII: Esp	»
8 cm grk .....	III: 8 cm (sid 1)	»	<b>VIII Signalam</b>		
» » .....	III: 8 cm (sid 2)	»	Am till 25 mm lyspistol ..	VIII: Signalam	»
12 cm grk .....	III: 12 cm	»	<b>IX Sprängmedel</b>		
<b>IV Am till raketvapen</b>			Civila sprängmedel .....	IX: Sprängmedel 1	»
8 cm raketgevär m/49 ....	IV: 8 cm	»	Militära sprängmedel		
			Burkladdningar .....	IX: Sprängmedel 2	»

Konladdningar m m ....	IX: Sprängmedel 3	1949	Truppminor .....	XI: Minor 2	1949
Rörladdningar m m ...	IX: Sprängmedel 4	»	Larmminor .....	XI: Minor 3	»
<b>X Tändmedel</b>			<b>XII Markeringsmedel</b> .....	<b>XIII: Markeringsmedel</b>	»
Stubiner .....	X: Tändmedel 1	»	<b>XIII Uppgifter om fallskärms-</b> <b>emballage för am.....</b>	<b>XIII: Fallskärmsemballage</b>	
Sprängptr och liknande ..	X: Tändmedel 2	»		(sid 1—2)	»
Tändare .....	X: Tändmedel 3	»	<b>XIV Förteckning över tygma-</b> <b>terietsatser m. fl. innehål-</b> <b>lande am.....</b>	<b>XIV: Satser (sid 1—6)</b>	»
<b>XI Minor</b>					
Stridsvagnsminor .....	XI: Minor 1	»			

# I. Anvisningar

(Gälla för såväl del I som del II)

## Allmänt

1. Chef är skyldig tillse, att underlydande personal äger erforderlig kunskap om vederbörlig amutrustning.  
Kändedom om vapnets riktiga benämning är nödvändig för att ur amregistret erhålla erforderliga upplysningar.
2. Amregistret omfattar två delar. Del II omfattar am, som användes till pjäser ingående enbart i artilleri- och luftvärnsförband, del I övrig am.

3. Årtalet överst på varje textsida anger det år, då sidan utarbetats. Nya sidor utsändas i mån av behov i form av ändringstryck, varvid ny innehållsförteckning medföljer eller ändring på den gamla anbefalles. Årtalet överst på innehållsförteckningen anger sålunda registrets aktualitet och för att undersöka om en sida är gällande, tillses att årtalet på sidan stämmer med sidans årtal enligt innehållsförteckningen. Då ändringstryck införts i amregistret, göres anteckning härom på titelbladets baksida.

4. Registret är icke fullständigt, enär med avsikt uteslutits viss äldre am, som snarast skall förbrukas. Likaledes äro icke medtagna vissa vapen, som endast finns i mycket ringa antal eller vid speciella förband.
5. För varje eldvapen ha medtagits alla amkombinationer med vilka skjutning får äga rum.  
(Beträffande vissa inskränkningar, som gälla i fred, se Säkl.)  
Då laddningen är sammansatt av delladdningar, har icke varje laddning medtagits, utan endast t e »Ing 1—5 m/38» utsatts. Finns flera »laddningsställ» (t e Ing 1--6 resp Ing 7—8 vid 15 cm haub m/39) har dock varje sådant tagits med. För projektiller med rörsystem m/22—34 ha icke de olika rören redovisats, utan endast »(rörsystem m/22—34)» utsatts.
6. I den förkortade benämningen anges kalibern endast en gång. Vid angivande av endast en del av det fullständiga skottet (dock ej rör och antändningsmedel) måste kalibern medtagas, t e 6,5 mm prj m/41.
7. Äldre benämningar ha ej medtagits i amregistret.  
Observeras bör dock, att man vid förpackningar under lång tid framåt måste räkna med förekomsten av äldre benämningar.

# I: Anvisningar

sid 2

8. I kolumnerna befintlig kursiv text (t e **7,5 cm sk ptr m/1900**) anger, att denna gäller såsom del till efterföljande ammunitionsnämning(-ar).
9. Vid beställning av fullständiga skott behöva vanligen endast de delar i kolumnen »Am förkortade benämning» medtagas, vilka angivas med grövre stil (t e **37 mm sk ptr m/39 slptr** eller **37 mm sk ptr m/34 sgr**). Övriga delar äro antingen i detta sammanhang onödiga för att definiera ammunitionssorten, eller också erhåller man trots deras uteslutande med säkerhet am, som för truppen är fullt likvärdig med den önskade. Därest viss bestämd sort önskas, måste detta utskrivas.
10. Patronhylsans modellbenämning är vid patronerad am icke upptagen i registret. Den är i allmänhet densamma som patronens, 6,5 mm sk ptr m/94 har t e 6,5 mm ptrh m/94. Patron- och laddningshylsor av ersättningssmaterial äro i allmänhet icke upptagna i registret. Dessa hylsor benämnes som mässingshylsorna men med ett »E» tillagt i modellbeteckningen. Deras vikt avviker obetydligt från mässingshylsornas. E-hylsan fordrar annan vård och kan i vissa fall fastna i ptrläget. Hylsans vikt anges med antändningsmedel.
11. Pmax anger medelvärdet vid normala skott, ej högsta tillåtna tryck.
12. Sprängladdningens vikt anges med eventuell primer, men utan eventuell sprängladdning i rör eller detonator. Vid använd-

dande av ersättningssprängämnen ändras ofta fyllningens och därmed även projektilens vikt.

13. \* vid en förpackning anger, att den är *hermetiskt* sluten.
14. M (stort M i modellbeteckningar) anger, att modellen ursprungligen fastställts av marinen.
15. Under rubriken »Förpackning» angiven vikt (t e ptrlåda m/98 35 kg) avser *packad* ptrlåda, ask o s v.
16. Då vid am med rörsystem m/22—34 anges »projektilvikt med rör» avses ö k sar m/34 (vikt 1,00 kg).
17. Uppgifter om rörsystem m/22—34 samt stidrar och stidr äro särskilt förtecknade i »V C: Uppgifter ang rör» (ingår i del II). Övriga rör, som utlämnas till trupp *apterade* på prj, avbildas på resp bildsidor, medan uppgifter om rören återfinnas på resp textsidor.
18. I »XIV: Förteckning över tygmtrlsatser innehållande am» har även satser med *blind am* tagits med.

*Anm.* För undervisning i bl a egenskapsmärkning finns dessutom följande hjälpmedel:

**Åskådningsam**, vilken utsänts 1948 tillsammans med »Förteckning över åskådningsam» och omfattar de flesta huvudtyper am (oladdade) jämte förpackningar.

**Åskådningsplanscher** och **bildband**.

För demonstration och exercis finnes **blind am** bestående av laddblind-, apteringsblind-, temperingsblind- och hantningsblindptr. »Förteckning över blind am» har utsänts.

## Målning och märkning

1. För att underlätta identifiering av am äro i regel såväl ameffekter som förpackningar märkta. Denna märkning benämnes egenskapsmärkning, och anger egenskaper hos ammunitionen såsom typ, laddning, fördröjningstid och liknande.

**Egenskapsmärkning** är av följande slag:

**färgmärkning**, i vissa fall kompletterad med märkbokstav eller dylikt,

**känselmärkning** samt

**hanteringsmärkning**.

Vissa ameffekter med karakteristiskt utseende eller där märkning är svår att anbringa (t e slagtändare och delladdning m/29 till 8 cm vinggranat) sakna helt märkning. Andra åter ha samtliga tre märkningar.

a) **Färgmärkning** utgöres av grundfärg, märkring, märkbokstav och spårljusmärkning, vilket närmare framgår av utdrag ur TL B nr 15/1942.

a) **Känselmärkning** utgöres av lettring, rillor o d. Den förekommer huvudsakligen vid sådan am, som användes i mörker och där olika typer ha samma yttre form.

c) **Hanteringsmärkning** utgöres av siffror, tecken o d, vilka ange särskilda egenskaper såsom vikt, mått, tid, modell m m enl nedan.

**Viktmärkning.** Anges för vissa projektiler (vanligen endast vid kal över 6 cm) genom att dessa äro försedda med svarta eller vita viktgruppsmärken (— —, —, 0, +, + +), som ange avvikelse från normalvikt. För vissa ameffekter anges

vikten direkt i kilo eller gram, t e sprängladdningsvikter för burkladdningar, krutladdningsvikter för karduser och delladdningar.

**Måttmärkning.** Förekommer på burkladdningar. Så t e anger vid beteckningen 3:1 siffran 3 att burken passar i 3" rör.

**Tidmärkning.** Tiden anges vanligen i sekunder. På bränntändare (4,5 s), rivtändare (10 s), eldtidtändare samt på vissa tändrör äro siffror instansade.

**Modellmärkning.** I vissa fall, särskilt för krutladdningar, anges vapen eller am, vartill laddningen avses, t e på bakplanet av drivpatron m/29 »8 cm grk» och på krutkarduser »Deling m/42 för 12 cm vinggr», »10,5 cm haub m/39, m/40» o s v. På vissa delladdningar anges dessutom laddningens nummer. Vissa minor och sprängladdningar äro märkta med modellbeteckning.

**Etikett- och specialmärkning.** Vissa ameffekter, såsom röfkackla och knallskott, ha etikett med föreskrifter för handhavande, vård, förrådsförvaring, förbrukningstid o d. Vissa tändrör ha bokstäver angivande olika inställningar såsom »N» = nedslag. På minor förekomma ibland vissa specialtecken. Sålunda kan »O» betyda osäkrad och »S» säkrad.

**Varngningsmärkning.** På pansarskottets eldrör anges t e med röd färg »Eldstråle» jämte pil.

Märkningens placering på ameffekter och förpackningar framgår av bilderna. Här angiven märkning utgör dock endast exempel på sådan.

# I: Anvisningar

sid 4

2. För att man skall kunna särskilja ammunitionseffekter av samma slag men tillhörande olika partier, äro vanligen såväl ammunitionseffekter som förpackningar försedda även med **partimärkning**. I en del fall, t ex vid handvapenam, finns partimärkning utsatt endast på förpackningen. Sådan am bör därför bibehållas i sina förpackningar så länge som möjligt.

Bestämmelser för *målning* och *märkning* återfinnas i TL B nr 15/1942, varur utdrag lämnas i p 3.

Stora mängder ammunition äro målade och märkta enligt ett äldre system, fastställt år 1938.

En hel del ammunition är märkt enligt ännu äldre system eller enligt marinens gamla system.

Från utlandet inköpt ammunition är oftast märkt enligt helt andra grunder.

Principerna för dessa senare system äro ej medtagna i p 3.

## 3. Utdrag ur TL B nr 15/1942:

Se sidorna 5—8.

# I. Ammunition för eldvapen under 20 mm kaliber

Ammunition	Projektilens grundfärg	Projektilens spets	Hylsan
<b>A. Ammunition för skarpskjutning</b>			
a) <i>Stridsammunition</i>			
sk ptr	omålad	_____	
sk ptr slprj	»	vit (15 mm)	
sk ptr pprj	»	svart (5—8 mm)	
sk ptr pprj (volframkärna)	»	svart (15 mm)	
sk ptr brandgr	»	orange (5—8 mm)	
sk ptr sgr	gul	_____	
sk ptr slsgr	»	vit (15 mm)	
b) <i>Övningsammunition</i>			
sk ptr »endast för fredsskjutning»	omålad	blå (5—8 mm)	
kptr	»	_____	
<b>B. Ammunition för lösskjutning</b>			
lös ptr för eldhandvapen	röd träplugg	_____	
<b>C. Blind ammunition</b>			
laddblindptr	grön	_____	Svart eller förnicklad samt försedd med rillor

**I: Anvisningar**

sid 6

**II. Ammunition för eldvapen med 20 mm eller  
grövre kaliber samt handgranater****A. PROJEKTILEN****1. Grundfärg**

Grundfärgen är betecknande för projektilkroppens konstruktion enligt nedanstående tabell.

Färg	Prjslag	Anm
Svart	pgr, pprj	
Röd	hpgr	
Grå, omålad specialytbehandlad	stgr, sgr, grkt, rökgr, brandgr, lysgr, hgr	Stgr förses dessutom med en svart ring runt valken för att markera genomslagsförmågan i plåt.
Gul	sgr	Tillåten grundfärg vid kaliber mindre än 60 mm.
Grön	blind am	

Grundfärgen bibehålls, därest i tabellen upptagna granater apteras till övngr eller övnprj.

Anm. I vissa fall förekomma helt blåa eller bruna prj enl »2.

»Sammansättningsringar.» Färgen är i detta fall icke att betrakta som grundfärg, utan det är sammansättningsringen, som av praktiska tillverkningsskäl utsträckts över hela prj.

**2. Sammansättningsringar**

Sammansättningsringar utmärka laddningens huvudart enl nedanstående tabell.

Färg	Laddning	Anmärkningar
Gul	slngr	Är grundfärgen gul utelämnas sammansättningsringar.
Orange	brandlng	
Ljusgrå	röklng	Övngr med röksyra förses ej med grå ring.
Blå	övnlngr	Därest gr är tillverkad endast för övningsbruk, må den helt blåmålas.
Brun	(barlastad)	Därest prj är tillverkad endast för övningsbruk, må den helt brunmålas.

Sammansättningsringarna anbringas runt livets mitt. Vid prj med kaliber  $\geq 16$  cm skola ringarna placeras kring tyngdpunkten.

Sammansättningsringens bredd skall vara = 1/10 av prj kaliber, dock minst 10 mm. Bruna ringar göras dock, om utrymmet så

medger, tre gånger så breda som andra sammansättningsringar. Om flera ringar anbringas, göres ett mellanrum av ungefär en rings bredd.

Grkt och lysgr förses ej med sammansättningsring.

**3. Sammansättningsbokstäver**

Sammansättningsbokstäver utmärka specialiteter i laddningen enligt nedanstående exempel.

Bokstäver	Betydelse	Anmärkningar
T	Trotyl	
N	Nitrolit	
A	Trotan	
L	Trolat	
K	Svartkrut	
R	Röksyra	
F	Fosfor	
LYS	Lyslng	Utsätttes alltid
GRKT	Granatkartesch	»      »
ST	Stålkulor	»      » vid sgr.

# I: Anvisningar

sid 8

Sammansättningsbokstäver placeras intill eller — då utrymme saknas — på motsvarande sammansättningsring och gives samma färg som denna. Saknas motsvarande ring, sker märkningen med svart eller vit färg.

Sammansättningsbokstavs höjd mått skall vara 1/5 av kalibern, dock minst 10 mm, om bokstäverna placeras fristående, och minst 20 mm, om de målas på sammansättningsring.

## 4. Spårljusmärken

Spårljus utmärkes på något av följande sätt.

- a) *Spårljussiffror* (de två sista siffrorna i spårljusets tillverkningsår) skola användas, därest slj och prj ha olika tillverkningsår och må även användas, då så icke är förhållandet. De placeras på prjspetsen och givas slj färg. Siffrornas höjd göres 1/5 av kalibern, dock högst 10 mm.
- b) *Spårljusring* må användas, därest slj och prj ha samma tillverkningsår. Ringen placeras på prjspetsen och gives slj färg. Ringens bredd göres 1/10 av kalibern, dock högst 5 mm.
- c) Om prj grundfärg är gul och slj tillverkningsår överensstämmer med prj, samt om prjkroppen endast förekommer med slj och dettas färg är det för prjtypen normala, må beteckningen för slj helt utelämnas. Så är t e fallet beträffande större delen av 20—57 mm slsgr.

## B. PATRON- OCH LADDNINGSHYLSOR SAMT KARDUSER

Vid skarp am förekommer ingen särskild målning.

Vid lös am målas på hylsan (kardusen) ordet »Lös».

Vid blind am förses hylsan med lettring eller rillor. Blinda patroner, vilka igenkänns på prj eller däckelns gröna färg, behöva

## 5. Vita ringar på livet

Vita ringar på prj liv användas för speciella ändamål, t e vid hgrattrapper för att underlätta återfinnandet av dessa.

## 6. Viktgruppsmärken

Prj, som skola viktgrupperas, förses med svart eller vitt —, —, 0, + eller ++ osv omedelbart framför gördeln.

## 7. Speciella märkningar

Erfordras märkning utöver ovan angivna, sker det med svarta eller vita bokstäver på prj liv.

### Exempel

Apteringsblindprj märkes **APT**

Laddblindprj » **LADD**

Temperingsblindprj » **TEMP**

Demonstrationsblindprj, som är målad och märkt som motsvarande stridsprj, märkes med **BLIND**. (Gäller dock ej itusågad prj.) På blinda tänder, avsedda för såväl apterings-, ladd- och temperingsövningar som för demonstration, instansas ordet **Blind**. Anm. Viss blind am (t e en del laddblindam) skiljer sig till hela sitt utseende så mycket från annan am, att märkning över huvud taget är onödig.

dock icke nödvändigtvis förses med lettring eller rillor på hylsorna.  
Anm. För utmärkande av krutladdningens art osv gälla sär-

## Märkning av amlådor

För märkning av amlådor gälla nedanstående regler. Märkning av amlådor omfattar dels en *utvändig märkning med märkfärg* på lådans från framsidan sett *högra gavel* (med vissa undantag) och *på lådlocket*, dels en *invändig etikettering* på lådlocket. Vid märkning på mörk botten användes *skarpt gul färg*, vid märkning på ljus botten användes *svart färg*.

### A. Märkning på lådans gavel

1. Märkningen omfattar i regel följande uppgifter:
  - a) **Kalibersiffra.** Måttenheten utsättes för am med kaliber t o m 57 mm samt grkam (t e 6,5 mm, 8 cm). För övriga kalibrar angives endast kalibersiffrorna, t e 7,5, 15.
  - b) **Amstyp och modellår** enligt följande exempel: sk ptr m/94 (sk utsättes endast vid handvapenam), ptr/00 E, prj/41, sgr/22, shgr/39.
  - c) **Projektilens viktgrupp** angiven medelst + +, +, 0, — eller ——.
  - d) **Lng** angiven vid karduser och Ingh, t e Ing 1—5, Ing 6. Vid ptr, där olika Ing förekomma för en och samma prjtyp, utsättes Ing, t e vid 40 mm sk ptr: Ing m.38.
  - e) Vid prickskytteam anges att am är avsedd som sådan, *Bandad am och am med bipackat slj* märkes i regel enl följande exempel: 1 sl + 3 p 8 mm sk ptr/32, 1040 6,5 mm sk ptr/94 + 40 slptr.

- f) Uppgift på leverans- eller sammansättningsparti t e Amf M 19/42, SAN UL 1/40, XB 4411.
2. I vissa fall få ovan angivna uppgifter icke plats på lådans gavel. I sådana fall finnas på gaveln endast vissa uppgifter samt en pil, hänvisande till lådans framsida, där ammunitionens fullständiga benämning finnes.
3. Uppifterna anbringas i förhållande till varandra enl i p 1 angiven ordning men kunna vara omkastade, där så är nödvändigt av utrymmesskäl. Undantagsvis finnes i stället för målad text en *utvändig etikett*, innehållande erforderliga uppgifter.

### B. Märkning på lådans lock

1. *Lådans vikt, packad*, (t e 34 kg) anges på lådlocks från framsidan sett närmaste högra hörn.
2. Lådor, som i stället för igenlödda plåtfoder ha foder av *asfaltpapp (bitumenfoder)*, äro märkta med AP på lådlocks från framsidan sett bortre vänstra hörn.

### C. Transportmärkning

Amlådor som få transporteras med allmänna transportmedel och ej helt komma att fylla last- eller bagagerum, skola vara försedda med 3 st etiketter, en på locket och en på vardera fram- och baksidan, angivande:

»**Explosiv vara II. klass. Behandlas försiktigt.**» eller  
»**Explosiv vara I. klass. Får transporteras som explosiv vara II. klass. Behandlas försiktigt.**»

# I: Anvisningar

sid 10

## D. Invändig etikettering

1. På lådlockets insida klistras en vit etikett, vilken i svart tryck i tillämpliga delar innehåller nedanstående uppgifter:
  - a) *antal*,
  - b) *amslag*,
  - c) uppgift om i resp sammansättningsparti *ingående detaljpartier* t e ptrhparti, Ingparti (med angivande av krutsort), tskrparti, prjkropparti, slngparti, detparti, prjparti, rörparti, slparti, (beträffande handvapenam och viss annan am angives icke ingående detaljpartiuuppgift).
  - d) För handvapenam anger *patronens, resp bandningens utseende* med en skiss.

- e) *sammansättnings- och leveransparti*.
2. På lådlockets insida klistras i vissa fall en särskild etikett (packningsplan, beskrivning, speciella bestämmelser för förvaring och förbrukning m m).

## E. Grundvärdet

*Krutgrundvärde ( $\Delta V_0$ ) och (eller) temperingsgrundvärde ( $\Delta \tau$ )* anges utväntigt på lådorna med särskild etikett. I de fall, då dessa värden antagas vara lika med noll, är sådan etikett i regel icke anbringad.

## F. Märkning av detaljförpackningen

Detaljförpackningar *stämplas eller förses med etiketter, innehållande erforderliga uppgifter enl D ovan*.

I registret förekommande förkortningar  
betyda följande

Förkortning	Betyder	Förkortning	Betyder	Förkortning	Betyder
A	ampère	el	elektrisk	inf	infanteri
ag	automatgevär	enhetslsg	enhetsladdning	inv	invändig
akan	automatkanon	f	fördröjt, fördräjning	k	karbin, känsligt
am	ammunition	fbrisad	fördräjnungsbrisad	kal	kaliber
anfkr	anfyrningskrut	fldmedel	flamdämpningsmedel	kan	kanon
art	artilleri	fnippel	fördräjningsnippel	kapkan	kaponiärkanon
atm	atmosfär	F-låda	förvaringslåda	kg	kulsprutegevär, kilogram
bar	bottenanslagsrör	fm/	försöksmodell	Kkr	kanonkrut
barl	barlastad	fsthaub	fästningshaubits	kptr	kammarpatron
betonggr	betonggranat	g	gevär, gram	kpist	kulsprutepistol
B-låda	beredskapslåda	gexkr	gevärexerciskrut	ksp	kulspruta
bpr	basperkussionsrör	gkr	gevärskrut	kspeXkr	kulspruteexerciskrut
brandhgr	brandhandgranat	gr	granat	kspkr	kulsprutekrut
burklng	burkladdning	grg	granatgevär	kt	kartesch
bxmeld	blixtmåleld	grk	granatkastare	Ing	laddning
centrgr	centrumgrader	grkt	granatkartesch	Ingh	laddningshylsa
dellng	delladdning	handgkr	handgevärskrut	Inglåda	laddningslåda
det	detonator	haub	haubits	Inghlåda	laddningshyllslåda
dbl	dubbel	hgr	handgranat	lt	lätt
dlb	delbar	hgrlåda	handgranatlåda	lv	(för) luftvärn
drivptr	drivpatron	hk	högkänsligt	lvkan	luftvärnskanon
E	av ersättningsmaterial	hm	hektometer	lvkv	(i) luftvärnskanonvagn
				lyspr	lyspatron

## Förkortningar (forts)

Förkortning	Betyder	Förkortning	Betyder	Förkortning	Betyder
lysptrlåda	lyspatronlåda	poshaub	positionschaubits	sav	(i) stormartillerivagn
lysvinggr	lysvinggranat	pprj	pansarprojektil	sl	spårljus-
m	med, meter	prj	projektil	slj	spårljus
m/	modell	prjlåda	projektillåda	slngr	sprängladdning
mtrl	materiel	prjvikt	projektilvikt	slpgr	spårljuspansargranat
max	maximum	ptr	patron	slpprj	spårljuspansarprojektil
m/s	meter per sekund	ptrh	patronhylsa	slpsgr	spårljuspansarspränggranat
mätlyspr	mätlyspatron	ptrlåda	patronlåda	slprj	spårljusprojektil
n	normal	pv	(för) pansarvärn	slsgr	spårljusspränggranat
nc	nitrocellulosa	pvkan	pansarvärvärnskanon	slövngr	spårljusövningsgranat
nckrut	nitrocellulosakrut	pvkv	(i) pansarvärvärnskanonvagn	slövnprj	spårljusövningsprojektil
ncglkrut	nitroglycerinkrut	rökdet	rökdetonator	speciallmg	specialladdning
NK	nobelkrut	rökgr	rökgranat	sprt	sprängpatron
oml	omladdad	rökhgr	rökhandgranat	st	styck
P	pansar, parti	rökmtrllåda	rökmateriallåda	stgr	stålgranat
P	av pressgjutgods	röksgr	rökspränggranat	stidar	spetstidanslagsrör
paketlmg	paketladdning	rökvinggr	rökvinggranat	stidr	spetstidrör
pbr	pansarbrytande	rörlng	rörladdning	stry	stridsvagn
pgr	pansargranat	s	sekund(er)	strvmina	stridsvagnsmina
psgr	pansarspränggranat	sar	spetsanslagsrör	svinggr	sprängvinggranat
pist	pistol	sgr	spränggranat	svkr	svartkrut
pkr	pistolkrut	shgr	spränghandgranat	tgmaskin	temperingsmaskin
Pmax	maximitryck	signalptrlåda	signalpatronlåda	tgnyckel	temperingsnyckel
		sk	skarp	tgsprint	temperingssprint
				tgstr	temperingsstreck

## Förkortningar (forts)

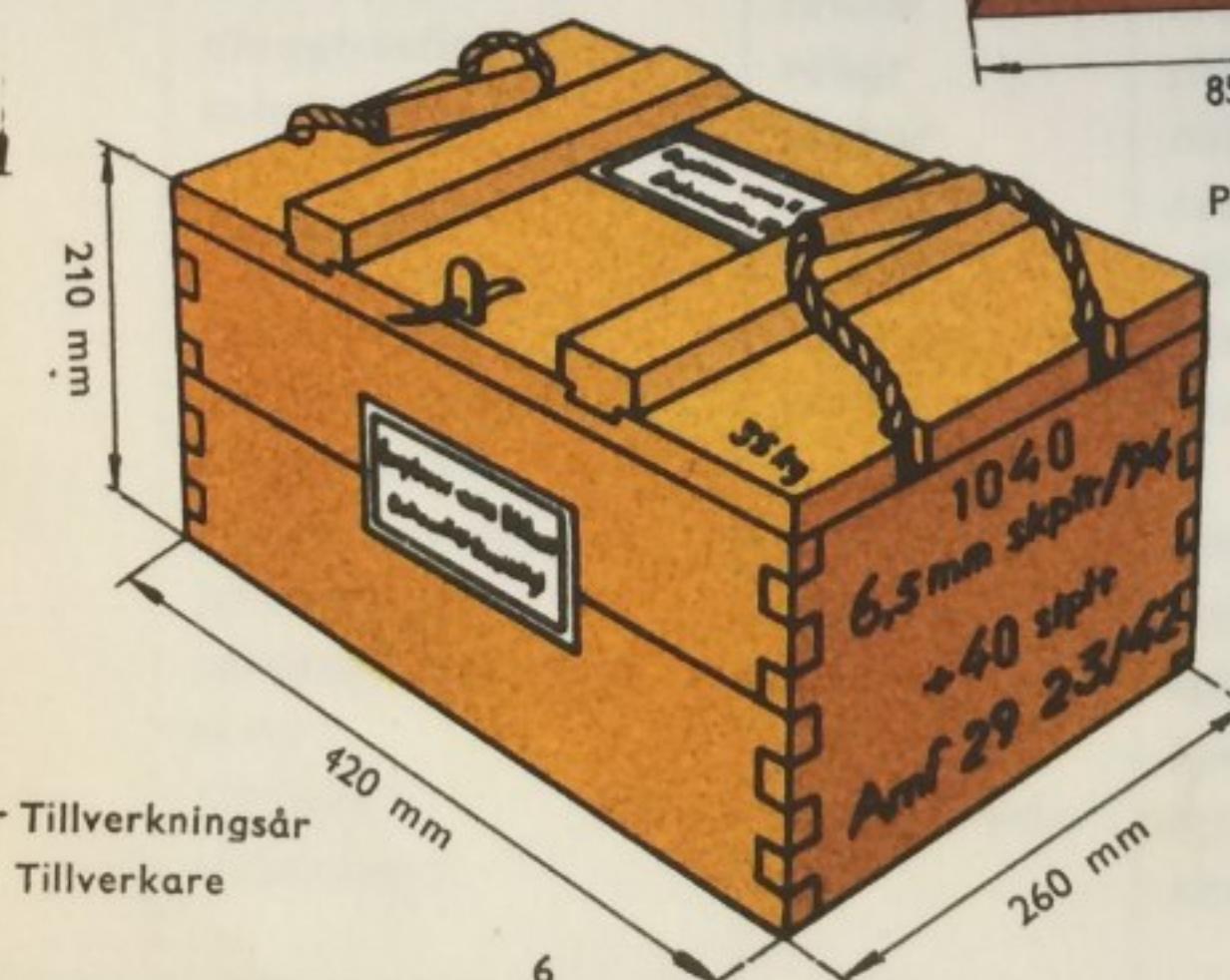
Förkortning	Betyder	Förkortning	Betyder	Förkortning	Betyder
tgt	tungt	v <sub>0</sub>	utgångshastighet	övngr	övningsgranat
th	tändhatt	v <sub>12,5</sub>	hastighet på 12,5 m	övngrkt	övningsgranatkartesch
tpklass	transportklass	v <sub>25</sub>	» » 25 m	övnhgr	övningshandgranat
tptr	tändpatron	vinggr	vinggranat	övnlng	övningsladdning
tskr	tändskruv	ö	ögonblicklig(t)	övnprj	övningsprojektil
tr	tändrör	öbrisad	ögonblicksbrisad	övnrörlng	övningsrörladdning
u	utan	öf	ögonblickligt eller födröjt	övnsptr	övningssprängpatron
urv	(med) urverk	övn	(för) övning	övnstrvmina	övningsstridsvagnsmina
		övngashgr	övningsgashandgranat	övnvinggr	övningsvinggranat

II: 6,5 mm

ner finns en folder med viss information om 6,5 mm ammunitionen.

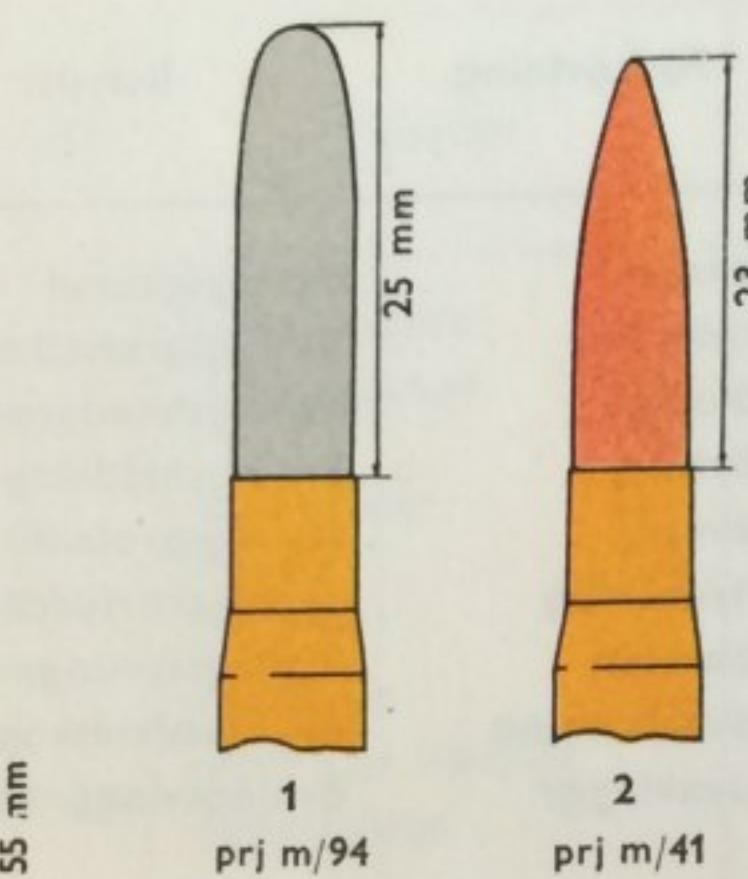


6,5 mm  
sk ptr m/94  
ptrj m/41



Ptrh bakplan

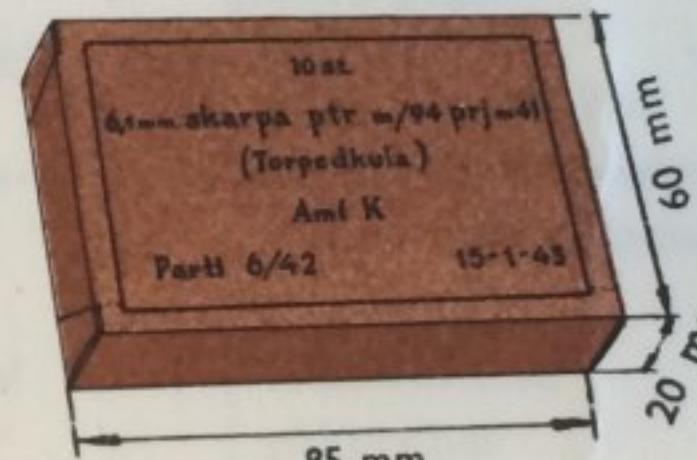
Ptrlåda m/98 med märkning



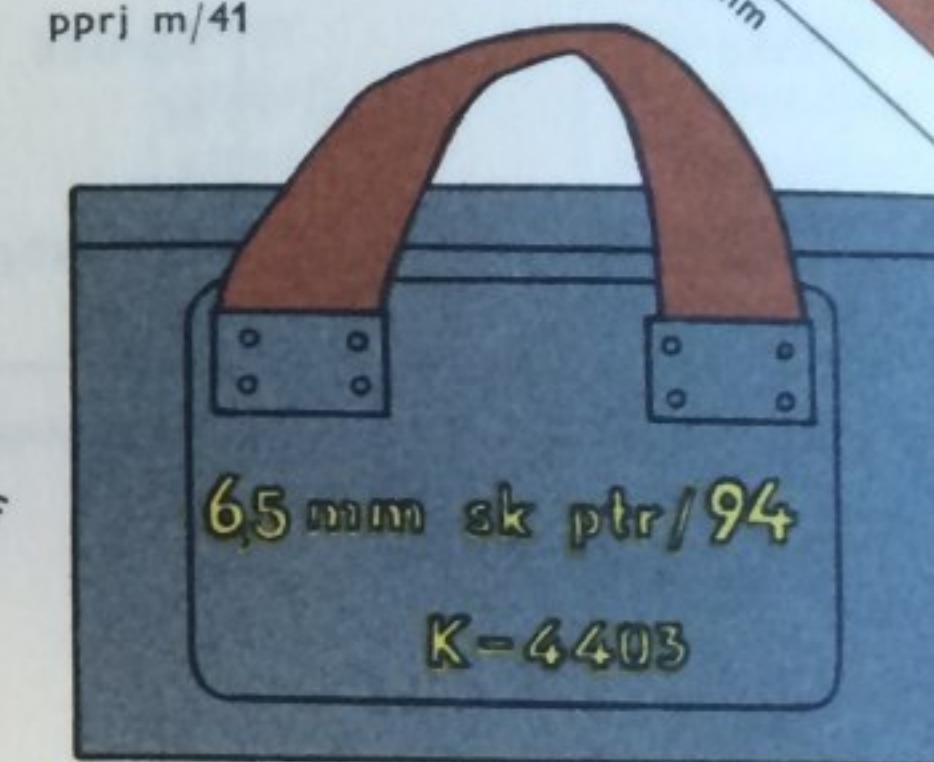
slprj m/39

slprj m/41

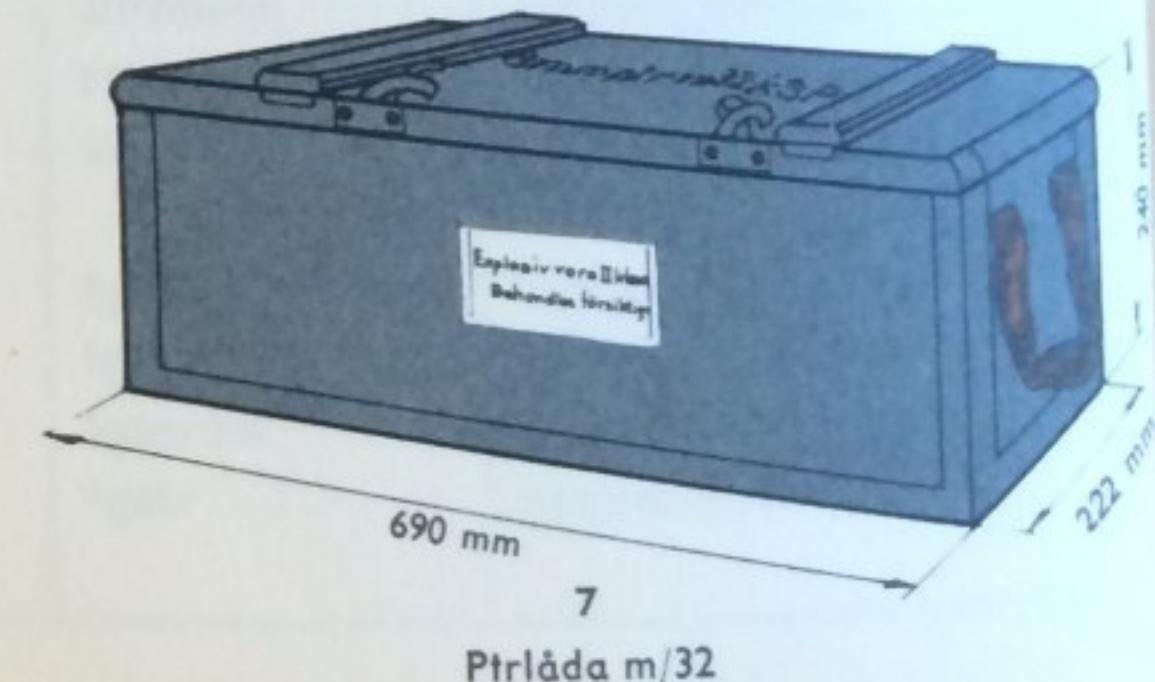
pprj m/41



8  
Ptrpaket

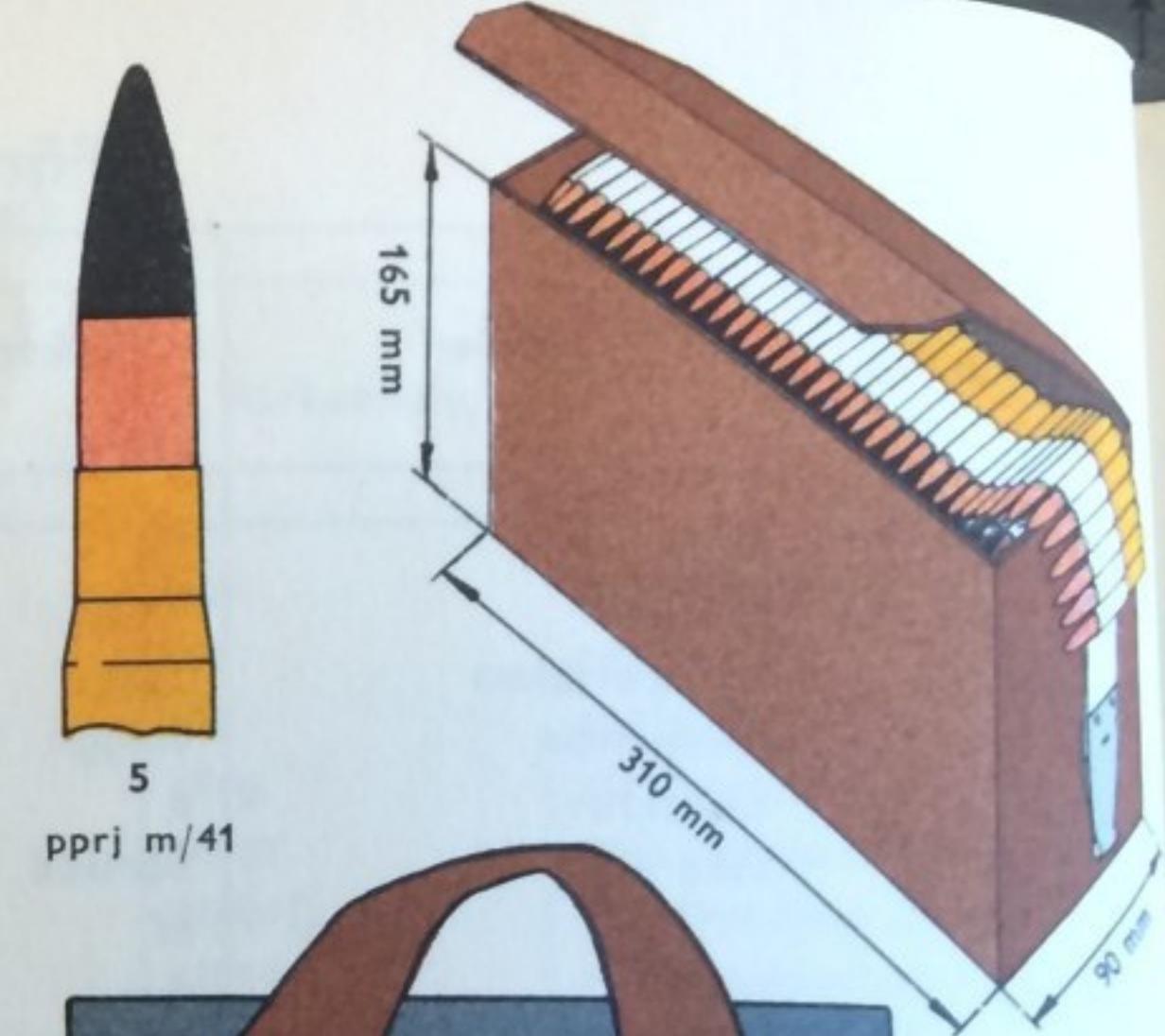


Märkning på ptrlåda m/32



7

Ptrlåda m/32



9  
Pappask med  
ptrband

**6,5 mm k m/94****6,5 mm g m/96, m/38, m/41****VAPEN: 6,5 mm ag m/42****6,5 mm kg m/21, m/37, m/39 och m/40****6,5 mm ksp m/14, m/14—29, m/36 (mark, lv och strv), m/39 strv och m/42**

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- viktg	Vikt kom- plett skott g	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag	Vikt g	V <sub>25</sub> m/s 1)	P <sub>max</sub> atm			Antal	Slag	Vikt kg		
<b>6,5 mm sk ptr m/94</b>												
prj m/94 <sup>2)</sup>	1	Gkr III/0,45—0,60	2,4	710	3300	10,1	24,0	1080	* Ptrlåda m/98 <sup>6)</sup>	35	6	
nband m/94												
prj m/41 <sup>2)</sup>	2	Gkr III/0,45—0,60	2,4	785	3300	9,0	22,9	1750	* Ptrlåda m/32 <sup>7)</sup>	62	7	
nband m/41												
prj m/41 prickskytteam <sup>3)</sup>	2	Gkr III/0,45—0,60	2,4	785	3300	9,0	22,9	1080	* Ptrlåda m/98 <sup>6)</sup>	35	6	
oml prj m/41 <sup>4)</sup> prickskyt- team												
slprj m/39 <sup>5)</sup>	2	Gkr III/0,45—0,60	2,4	785	3300	9,0	22,9	1750	* Ptrlåda m/32 <sup>7)</sup>	62	7	
slprj m/41 <sup>5)</sup>	3	Gkr III/0,45—0,60	2,4	760	2900	8,6	22,5	1080	* Ptrlåda m/98 <sup>6)</sup>	35	6	
pprj m/41	4	Gkr III/0,45—0,60	2,4	785	2900	7,8	21,7	1320	* Ptrlåda m/98	42	6	
	5	Kspkr I/0,55 pbr	3,0	950	3500	7,2	21,7	21,7	Bipackas prj m/94			
								1080	Bipackas prj m/41			
									* Ptrlåda m/98 <sup>6)</sup>	33	6	

Patronhylsans vikt: 11,5 g

Antändningsmedel: 5,5 mm th m/94

<sup>1)</sup> I tabellen upptagna värden på V<sub>25</sub> gälla g m/96 och m/41. 6,5 mm k m/94 har ca 70 m/s lägre V<sub>25</sub> och övriga vapen ca 25 m/s lägre.

<sup>2)</sup> Prj m/94 och m/41 »endast för fredsskjutning» finns även med samma ballistiska egenskaper, men hylsan kan ev välla eldavbrott i automatvapen. Prj spets är märkt med blå färg.

<sup>3)</sup> Am med särskilt goda precisionsegenskaper men med nya hylsor, som huvudsakligen skall användas vid mob.

<sup>4)</sup> Am med särskilt goda precisionsegenskaper och med omladdade hylsor, som skall användas för utbildning, huvudsakligen i g.

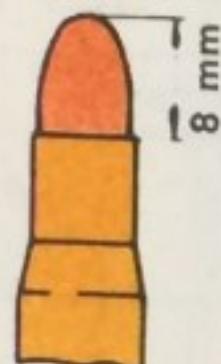
<sup>5)</sup> Slprj m/39 och m/41 användas tillsammans med prj m/94 resp m/41 och bipackas ramad och bandad am av dessa prjslag. Undantagsvis förpackas slprj separat med 1000 i ptrlåda m/98. Lysväg ca 800 m.

<sup>6)</sup> I ptrlådan förpackas 108 paket, bild 8, om 2×5 ramade ptr. I senare partier utgörs 4 paket av slprj sammanhållna av linneband.

<sup>7)</sup> I ptrlådan förpackas bandad am (7pappaskar om 250 ptr, bild 9). I senare partier bipackas i varje pappask 10 slprj. Observera att vid skjutning i ksp med prj m/41 patronledare märkt LT skall användas. För prj m/94 skall 6,5 mm patronledare märkt S användas.

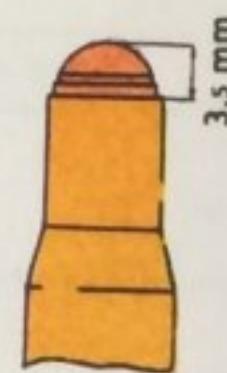
<sup>8)</sup> Lådan i regel svartmålad.

# II: 6,5 mm 2



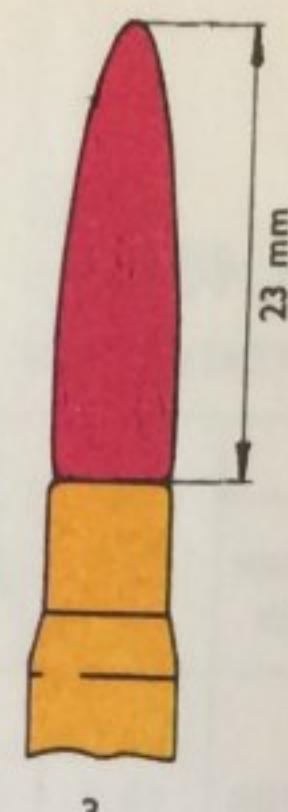
1

övnptrj m/44



2

kptr m/12



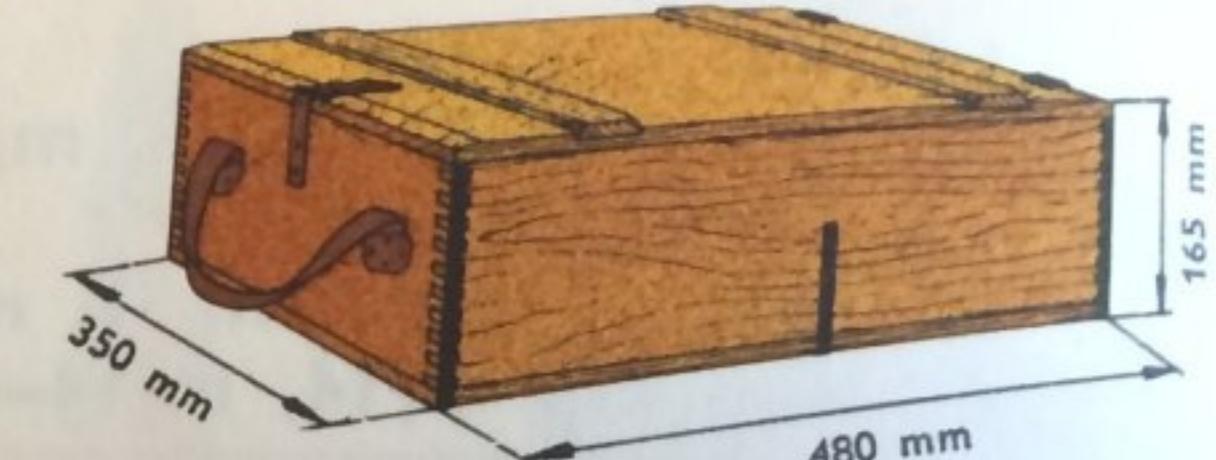
3

lös ptr m/14



6

Inpackningslåda m/68



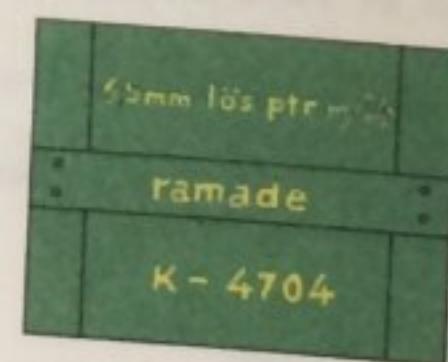
5

Tysk ptrlåda

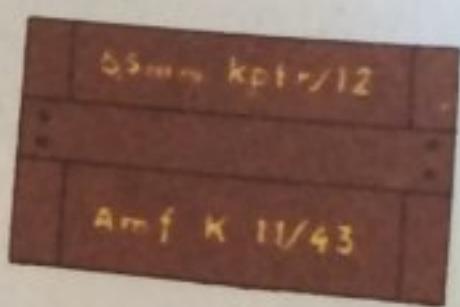


4

ptrlåda m/05



Märkning på in-  
packningslåda m/68



Märkning på  
ptrlåda m/05

## VAPEN: Se II: 6,5 mm sid 1

sid 2

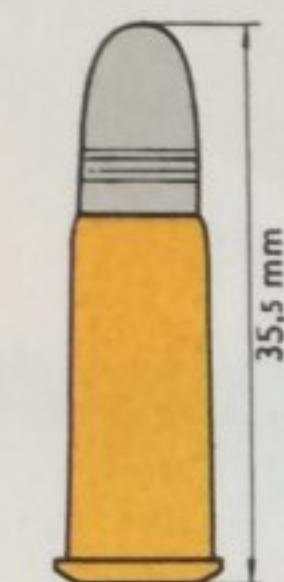
Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- vikt g	Vikt kom- plett skott g	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag	Vikt g	V <sub>25</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm			Antal	Slag	Vikt kg	Bild	
6,5 mm sk ptr m/94 övn- prj m/44	1	Gexkr III	1,0	680	1800	4,0	16,5	1500	* Ptrlåda m/98	33	sid	
6,5 mm kptr m/12	2	Gexkr II/0,30	0,5	510 <sup>2)</sup>	600	0,6	12,6	3000	Ptrlåda m/05	41	4	
6,5 mm lös ptr m/14 <sup>1)</sup>	3	Kspexkr I/0,30	1,5	—	2500	0,6	13,6	2000 3840 1750	Tysk ptrlåda Inpackningslåda <sup>3)</sup> m/68 * Ptrlåda m/32 <sup>4)</sup>	41 70 30	5 6 1	

Patronhylsans vikt: 11,5 g

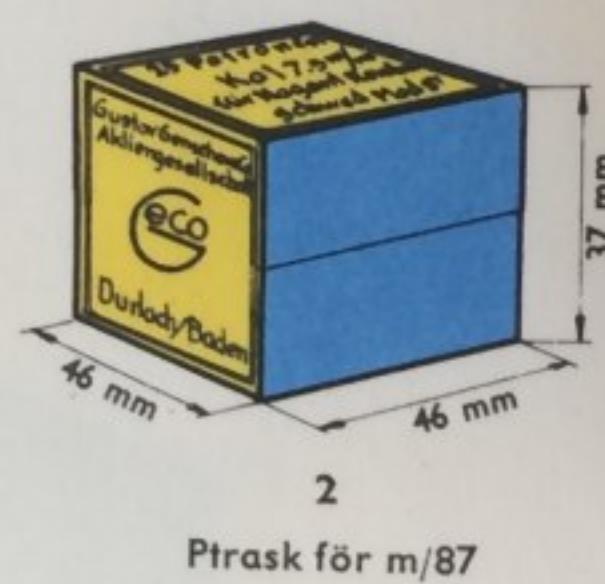
Antändningsmedel: 5,5 mm th m/94

<sup>1)</sup> Vid kg m/21 och m/37 skall lösskjutningspropp med 4,5 mm hål användas.<sup>2)</sup> V<sub>12,5</sub>.<sup>3)</sup> Ramad am. Även 1200 i \* ptrlåda m/98 förekommer. Vikt 23 kg.<sup>4)</sup> Bandad am.

II: 7,5 mm



1  
7,5 mm  
sk ptr m/87



ptrask för m/87



3  
ptrlåda m/98  
Äldre utförande

1949

1949

II : 7,5 mm

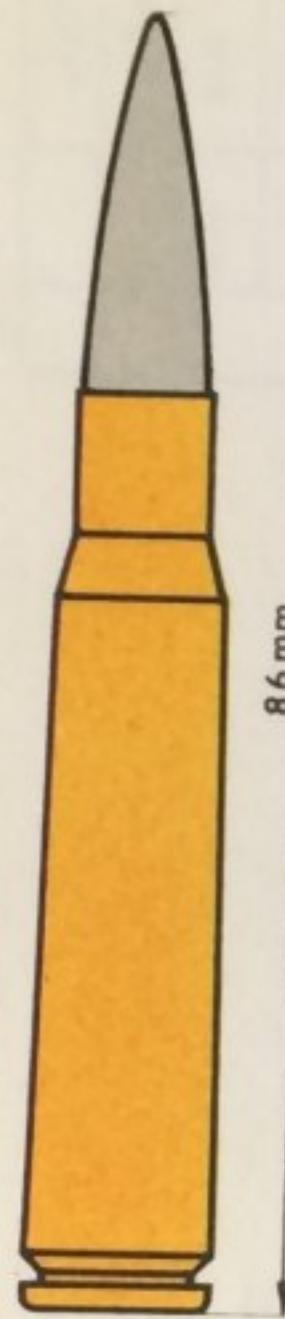
## VAPEN: 7,5 mm revolver m/87

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- vikt g	Vikt kom- plett skott g	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag		Vikt g	V5 m/s			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
7,5 mm sk ptr m/87	1	Svartkrut		0,80	230	6,7	11,0	4075	* Ptriåda m/98 (163 askar om 25 ptr)	53	32		

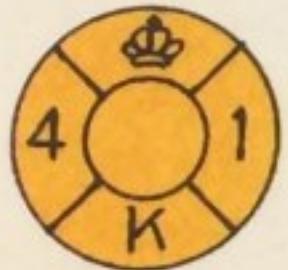
**Patronhylsans vikt: 3,5 g**

#### **Antändningsmedel: Tysk th**

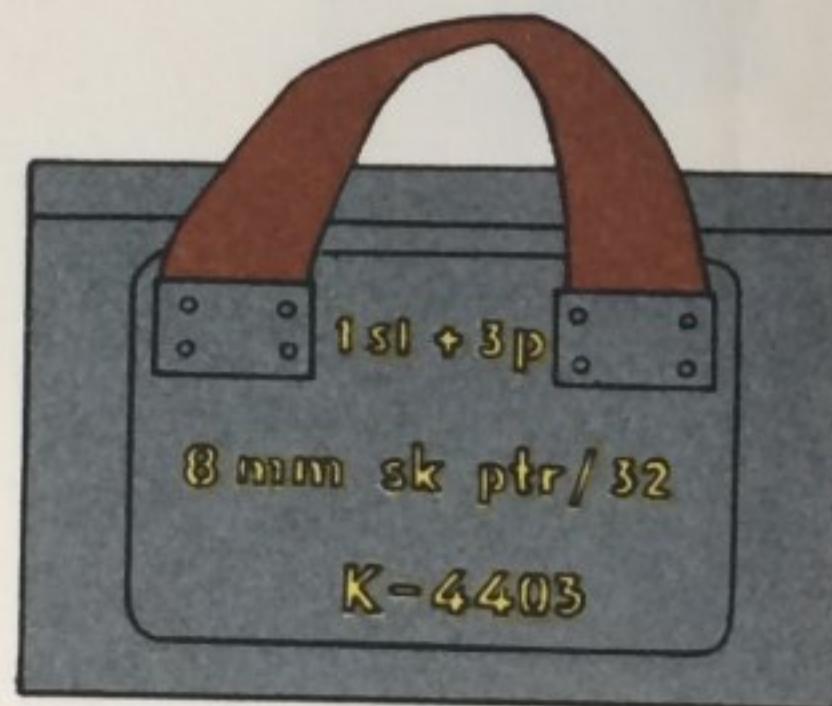
II: 8 mm



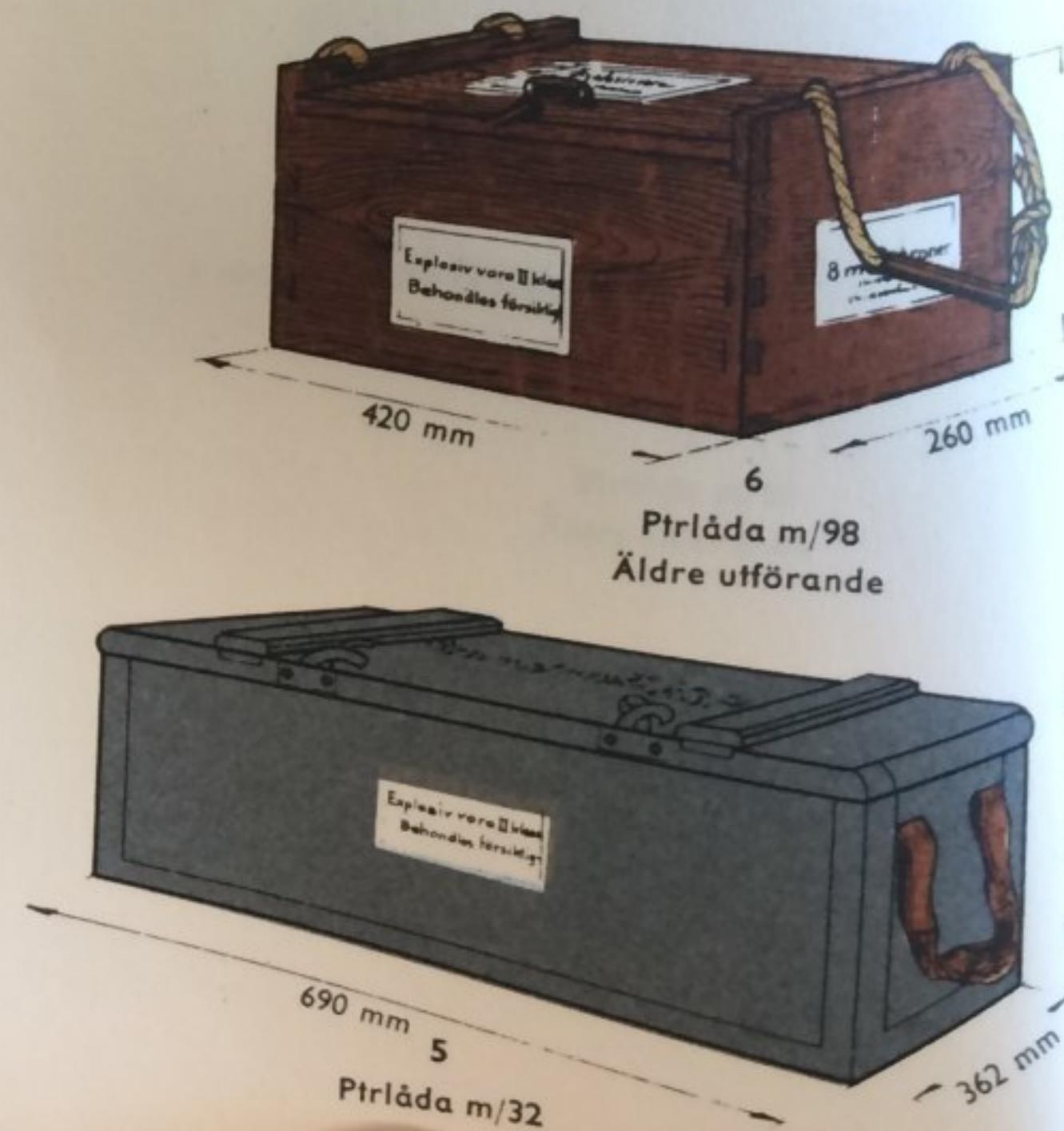
sk ptr m/32



Ptrh bakplan



Märkning på ptrlåda m/32



ptrlåda m/98  
Äldre utförande

5

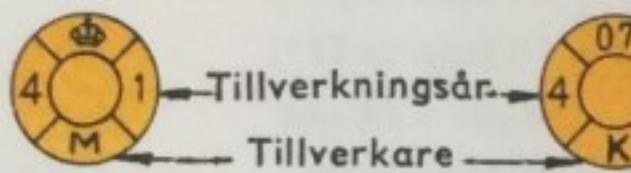
ptrlåda m/32

VAPEN: 8 mm g m/40  
8 mm ksp m/36 (mark, lv, strv), m/39 strv och m/42

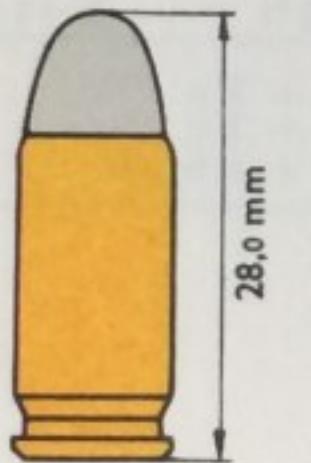
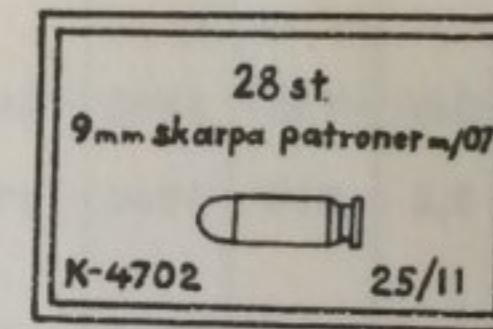
Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- viktg	Vikt kom- plett skott g	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag	Vikt g	V <sub>25</sub> m/s 1)	P <sub>max</sub> atm			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>8 mm sk ptr m/32 prj m/32</b>  <b>nband m/32</b> <b>slnband m/32</b> <b>slprj m/39<sup>2)</sup></b>  <b>pprj m/39</b>  <b>slpband m/32</b> <b>brandprj m/41</b> <b>slbrandband m/32</b>	1	Kspkr I/0,55	3,6	750	3300	14,2	32,1	{ 1000 832	Ptrläda m/98 Ptrläda m/98 <sup>3)</sup>	46	6		
								1750	Ptrläda m/32 <sup>4)</sup>	39	6		
								1750	Ptrläda m/32 <sup>4)</sup>	76	5		
	2	Kspkr I/0,55	3,6	780	3300	11,0	28,9	1750	Ptrläda m/32 <sup>4)</sup>	76	5		
	3	Kspkr I/0,55 pbr	3,6	810	3500	11,8	29,7	{ 1000 832	Ptrläda m/98 Ptrläda m/98	43	6		
								1750	Ptrläda m/32 <sup>4)</sup>	36	6		
	4	Kspkr I/0,55 pbr	3,6	835	3500	9,8	27,7	1750	Ingår i slband	76	5		
								1750	Ingår i brandband	76	5		
<b>Patronhylsans vikt: 14,3 g</b> <b>Antändningsmedel: 5,5 mm th m/94</b>												<b>Bandsammansättning:</b> slnband = 1 sl + 3 n slpband = 1 sl + 3 p slbrandband = 1 sl + 3 brand	

<sup>1)</sup> I tabellen upptagna värden på V<sub>25</sub> gälla ksp m/36.<sup>2)</sup> Lysväg ca 1000 m.<sup>3)</sup> Åm avsedd för g m/40 (104 paket om 2×4 ramade ptr).<sup>4)</sup> I ptrlädan 7 pappaskar om 250 ptr. I senare partier bipackas 10 slprj i varje pappask.

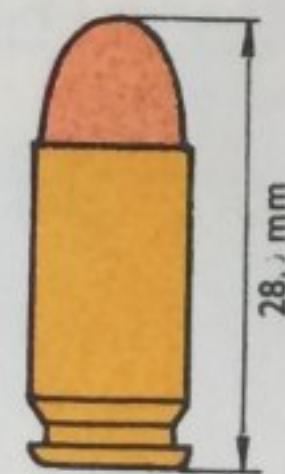
# II: 9 mm 07



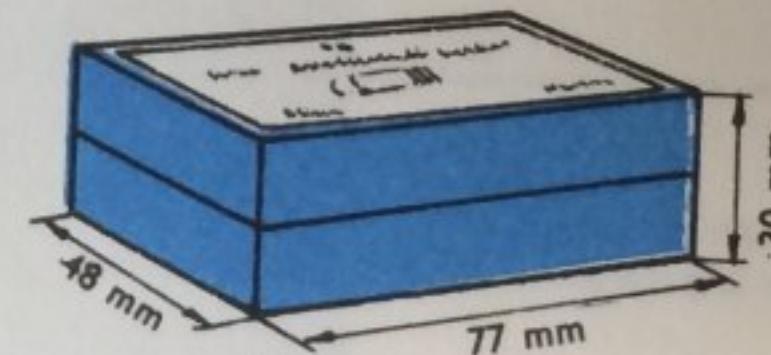
Tillverkningsår  
Tillverkare



1  
9 mm sk ptr m/07  
tillv fore  
1947



tillv 1947  
eller senare



2  
Ptrask för m/07

1949

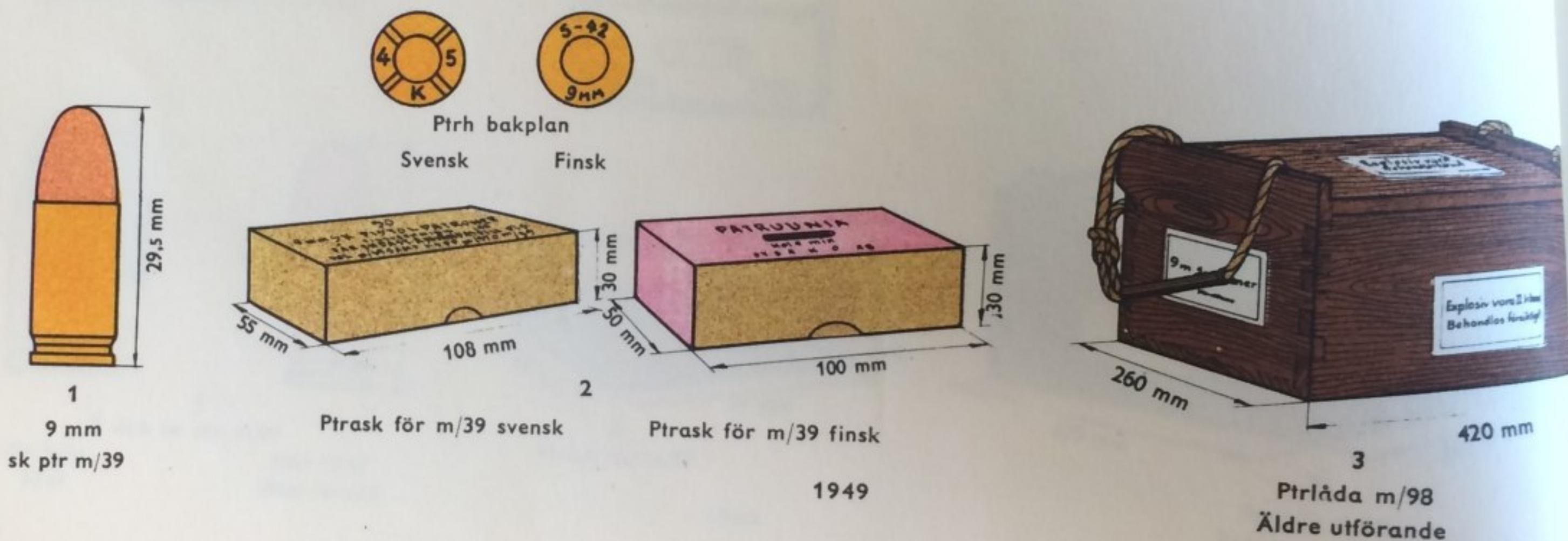


3  
PTRLÅDA M/98  
Äldre utförande

VAPEN: 9 mm pist m/07

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- vikt g	Vikt kom- plett skott g	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag	Vikt g	V <sub>12,5</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
9 mm sk ptr m/07	1	Pkr II	0,33	340	2400	7,1	10,9	2940	* Ptlåda m/98 (105 askar om 28 ptr)	41	3	2	

# II: 9 mm 39



VAPEN: **9 mm pist m/39 och m/40**  
**9 mm kpist m/37—39, m/37—39 F, m/39 och m/45**

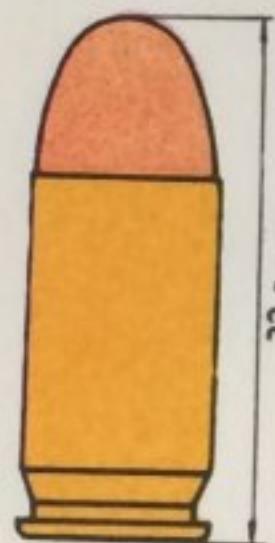
II: 9 mm 39

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- vikt g	Vikt kom- plett skott g	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag	Vikt g	V <sub>12,5</sub> m/s 1)	P <sub>max</sub> atm			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>9 mm sk ptr m/39</b> svensk tillverkning finsk tillverkning	1	Pkr II Nckrut stav/0,70	0,37 0,38	385 385	2500 2500	7,5 7,5	11,8 11,8	3300 <sup>2)</sup> 3500	* Ptrlåda m/98	50	3		
<b>Patronhylsans vikt: 3,9 g (svensk am)</b>													

Antändningsmedel: 5 mm th m/07 (svensk am)

<sup>1)</sup> I tabellen upptagna värden på V<sub>12,5</sub> gälla pist. Kpist ha 35 à 50 m/s högre V<sub>12,5</sub>.<sup>2)</sup> 66 askar (bild 2) om 50 ptr. Även äldre förpackningar med 3500 st (70 askar om 50 ptr) förekomma.

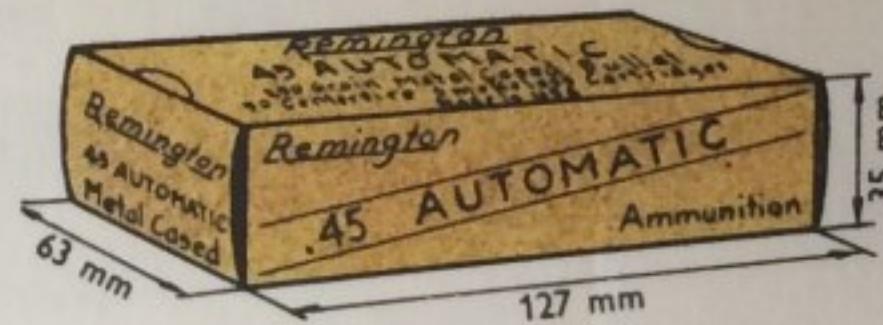
II: 11 mm



1  
11 mm  
sk ptr m/40

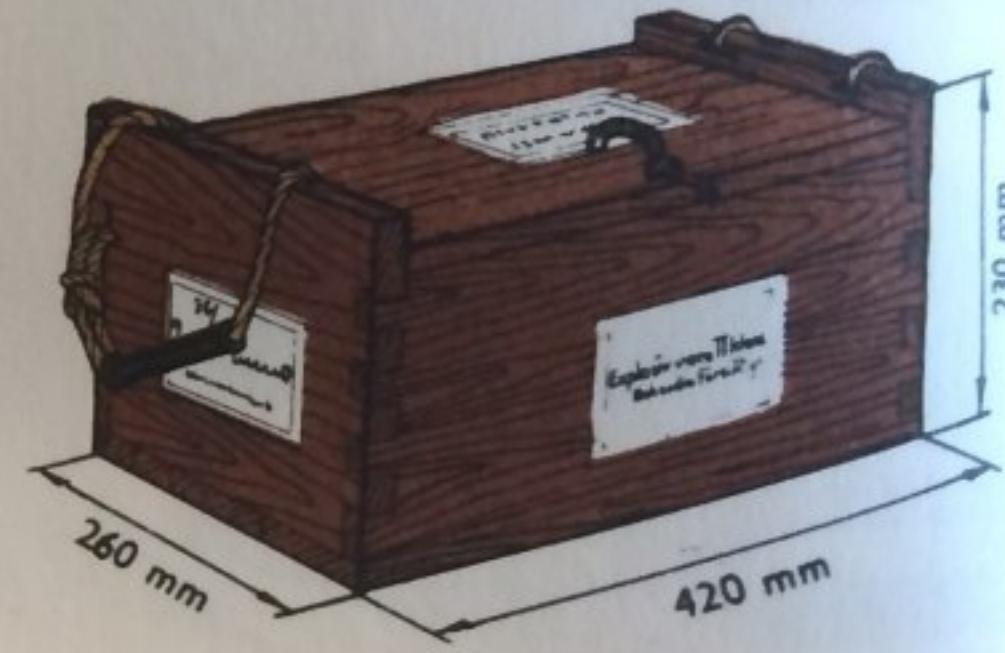


Ptrh bakplan



2

Ptrask för m/40



3

Ptriåda m/98  
Äldre utförande

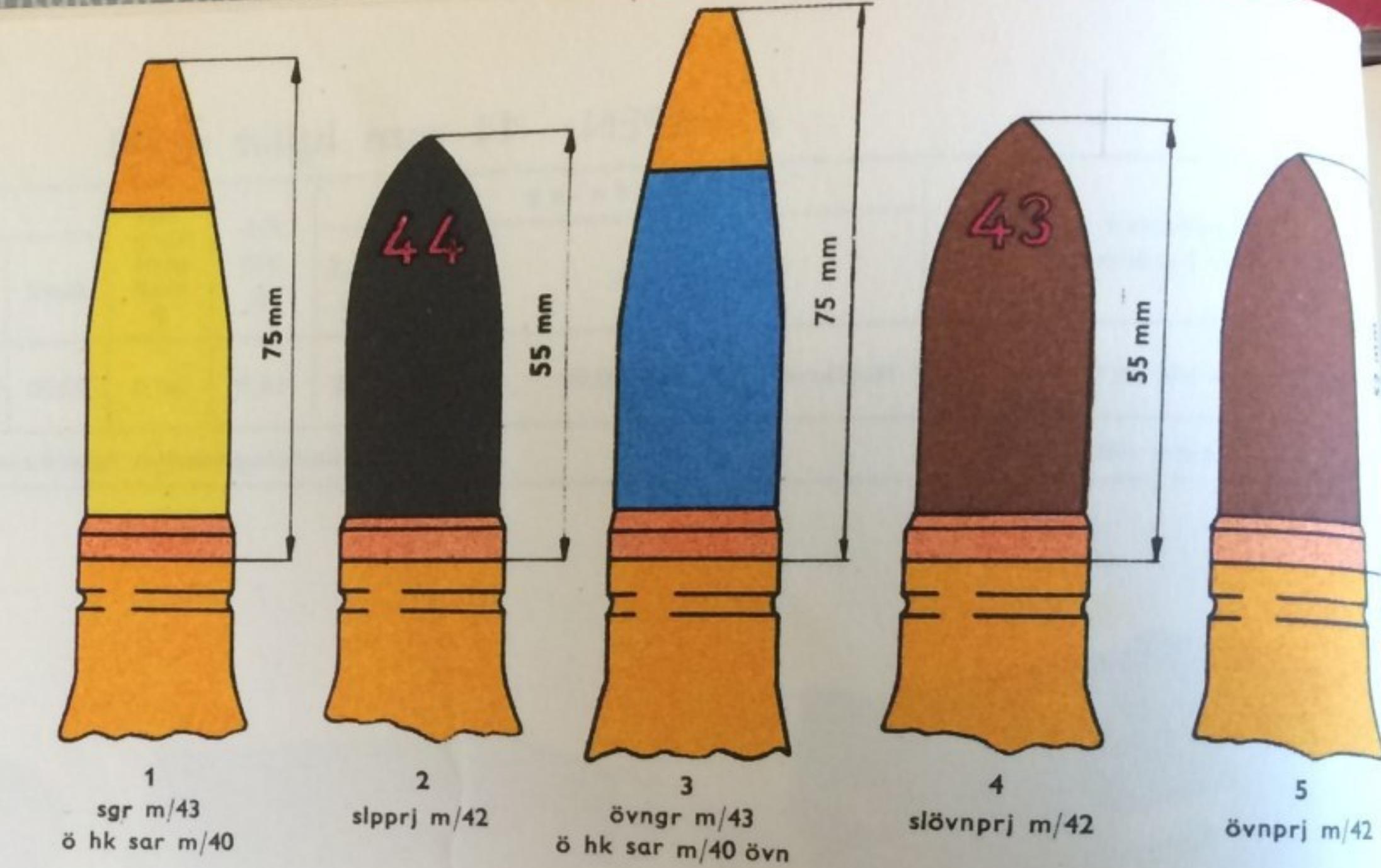
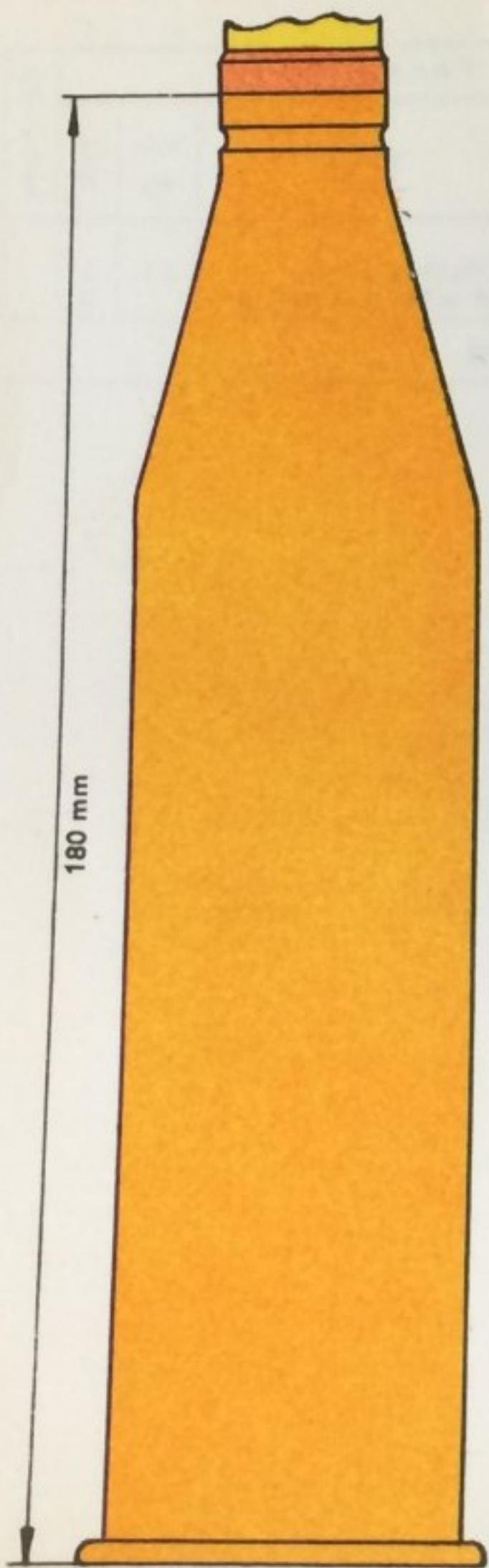
1949

VAPEN: 11 mm kpist m/40

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Prj- vikt g	Vikt kom- plett skott g	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutslag		Vikt g	V12,5 m/s			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
11 mm sk ptr m/40	1	Ncglikrut runda blad/0,06	0,32	275	14,9	20,8	2200	* Ptrlåda m/98 (44 askar om 50 ptr)		53	3		
Patronhylsans vikt: 5,6 g										2			

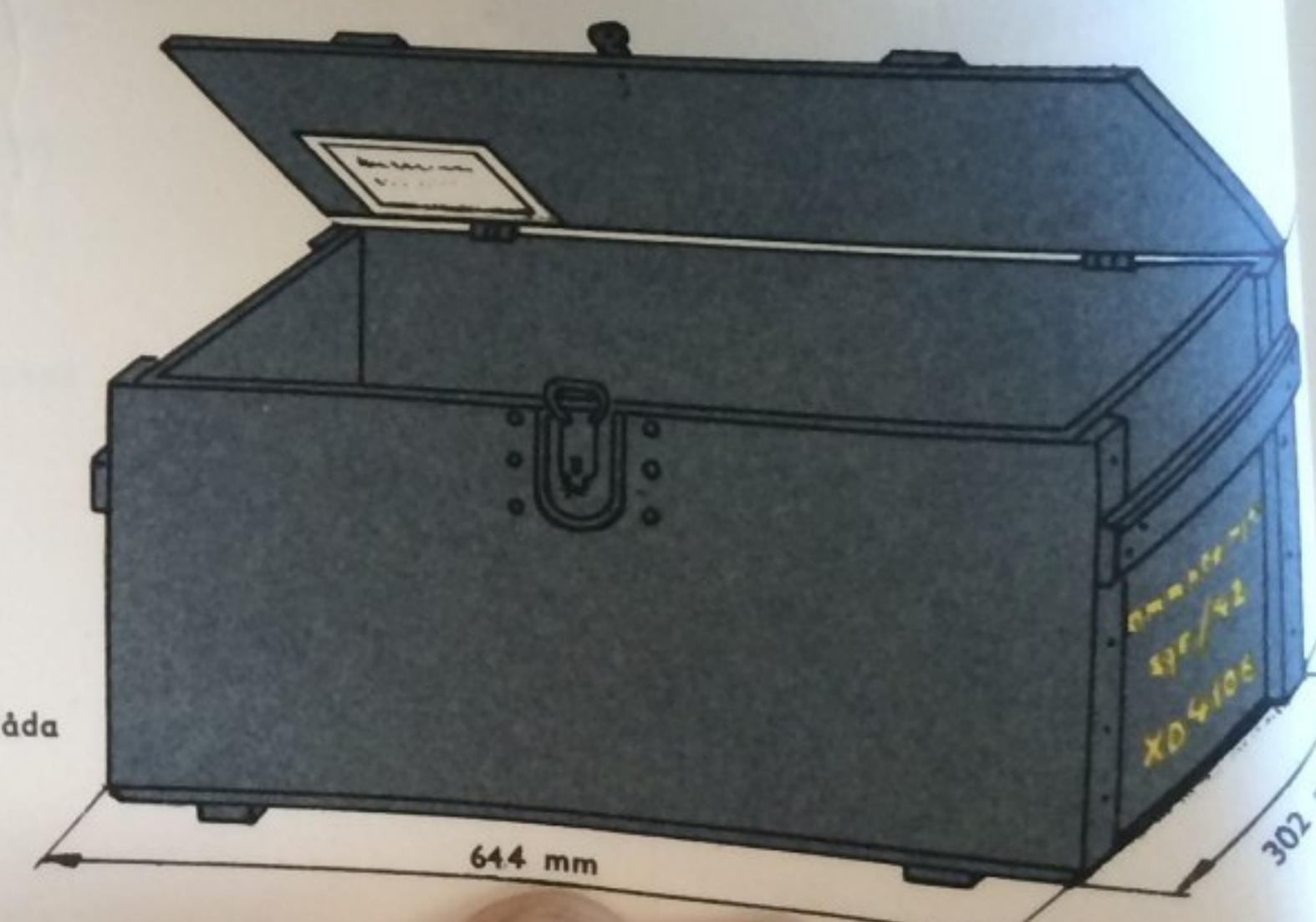
ig eller fotografering kontaktar du personen

## II: 20 mm



Ptrh bakplan

6  
20 mm F-låda  
m/42  
1949



1949

II: 20 mm

## VAPEN: 20 mm pvg m/42

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Krutt- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör	Fyllning			Antal	Slag	Vikt kg		
							Slag	Vikt kg						
<b>20 mm sk ptr m/42</b> Ing m/42 <sup>1)</sup> sgr m/43 ö hk sar m/40	1	NK 495/0,75	0,10	950	2600	0,115	Trotyl	0,010	0,52					
<b>Ing m 42<sup>1)</sup> slpprj m/42</b>	2	NK 495/0,75	0,10	900	2600	0,136	—	—	0,54					
<b>Ing m/42<sup>1)</sup> övngr m/43</b> ö hk sar m/40 övn	3	NK 495/0,75	0,10	950	2600	0,110	Svartkrut	0,008	0,51	50	* 20 mm F-låda m/42		41	6
<b>Ing m/42 B<sup>1)</sup> slövnprj</b> m/42	4	Kkr VIII/0,6	0,08	800	2600	0,136	—	—	0,52					
<b>Ing m/42 B<sup>1)</sup> övnprj</b> m/42	5	Kkr VIII/0,6	0,08	800	2600	0,136	—	—	0,52					

Patronhylsans vikt: 0,30 kg

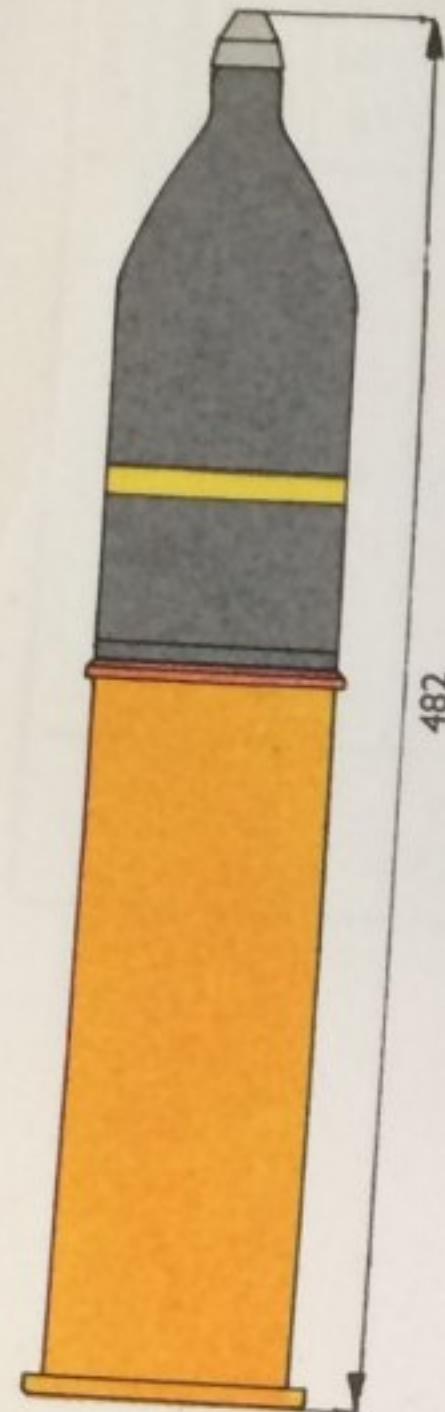
Röruppgifter: Ö hk sar m/40 (övn) väger 0,02 kg. Röret armeras  
0,4 m framför mynningen.

Antändningsmedel: 5,5 mm th m/94

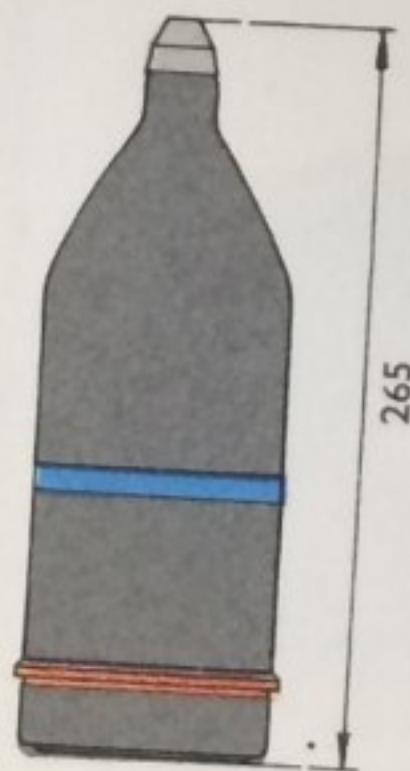
Spårljus: Lystid för slpprj m/42 och slövnprj m/42 3 s

<sup>1)</sup> I Ing ingår 8 g anfyrningskrut och 0,5 g avkoppringsmedel.

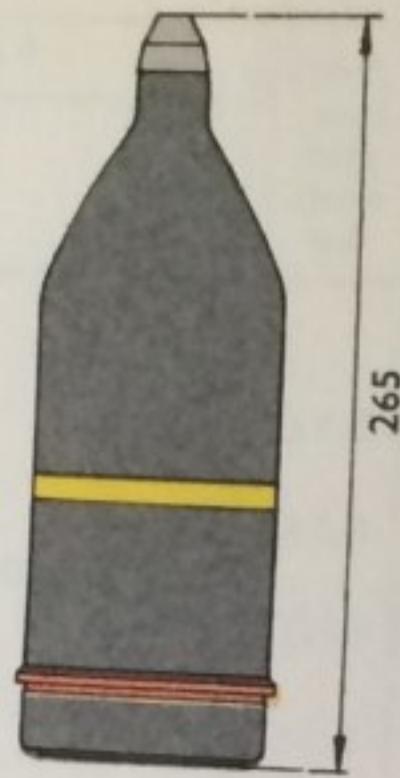
II: 8,4 cm



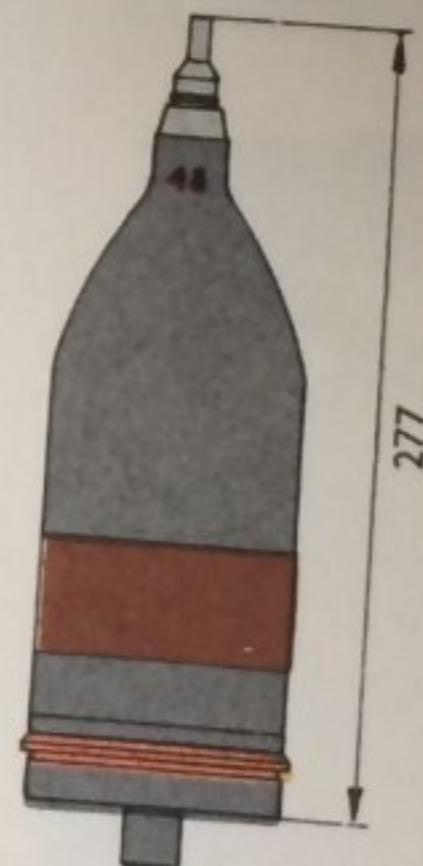
Ptrh bakplan



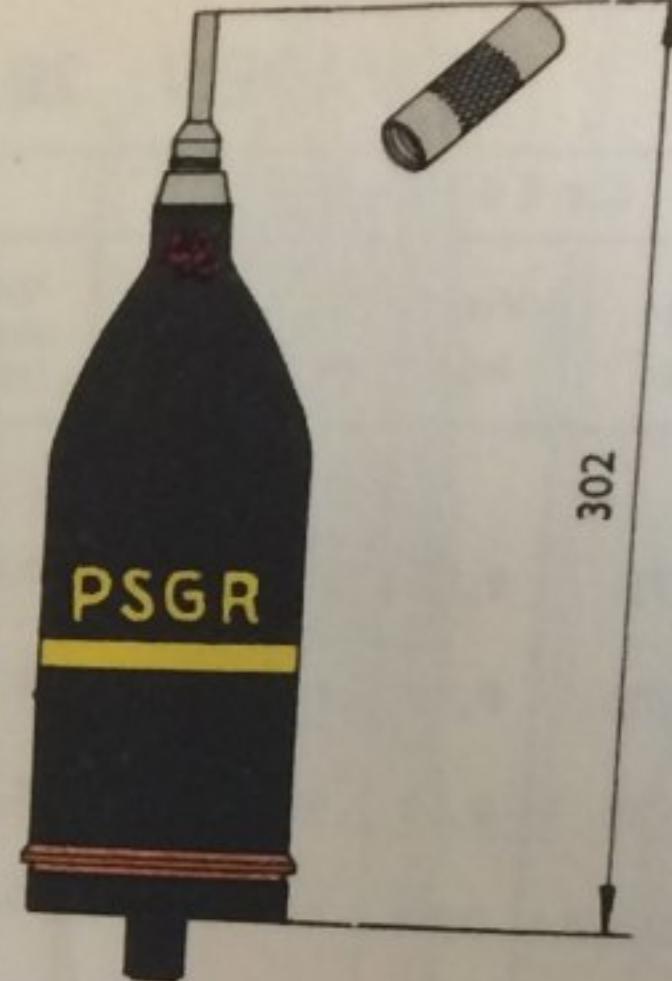
3  
Övngr m/48  
ö hk sar m/45—48



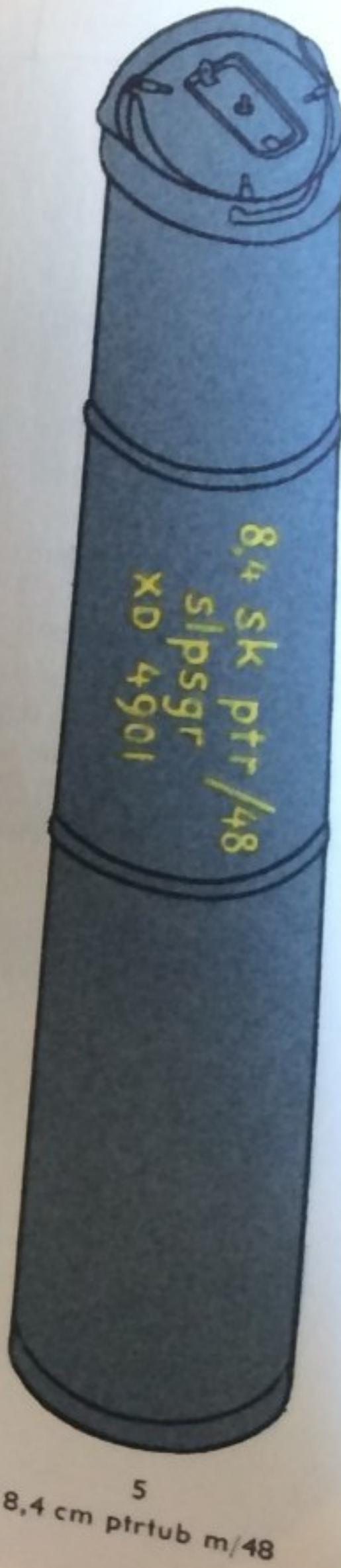
1  
Sgr m/48  
ö hk sar m/45—48



4  
Slövnprj m/48



2  
Slpsgr m/48  
ö hk sar m/48



5  
8,4 cm Prrtub m/48

## VAPEN: 8,4 cm grg m/48

II: 8,4 cm

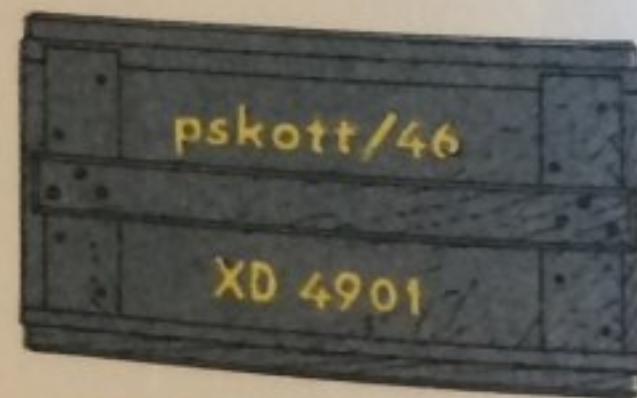
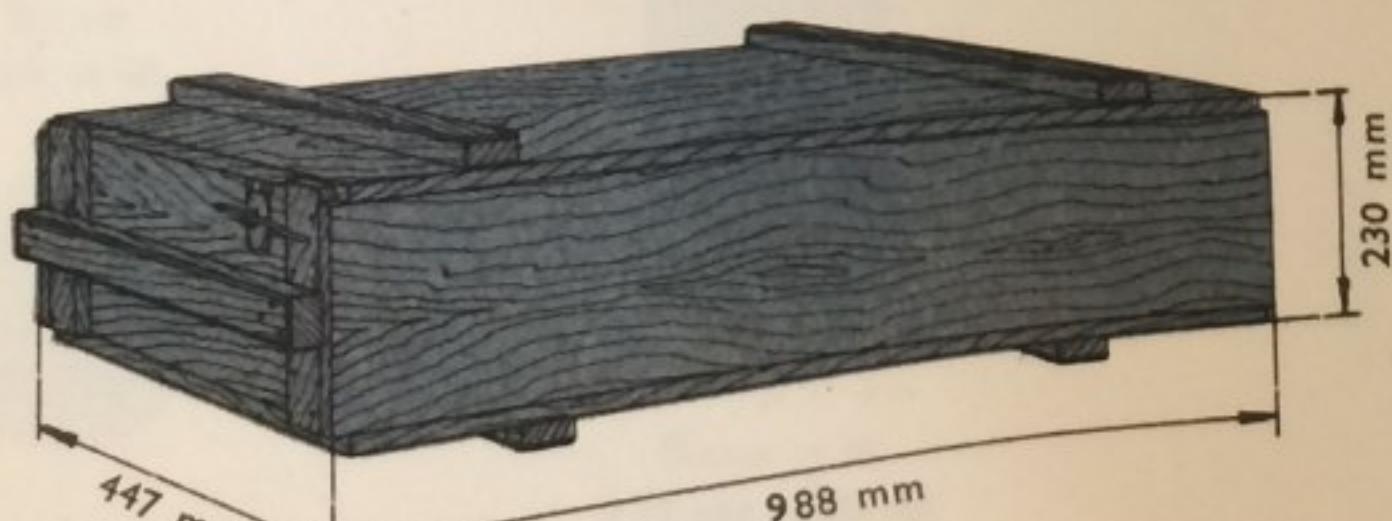
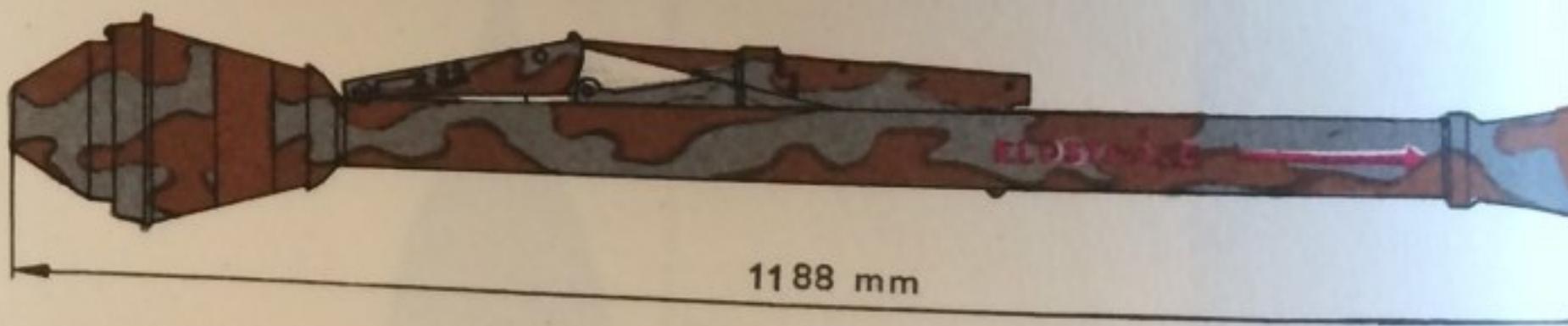
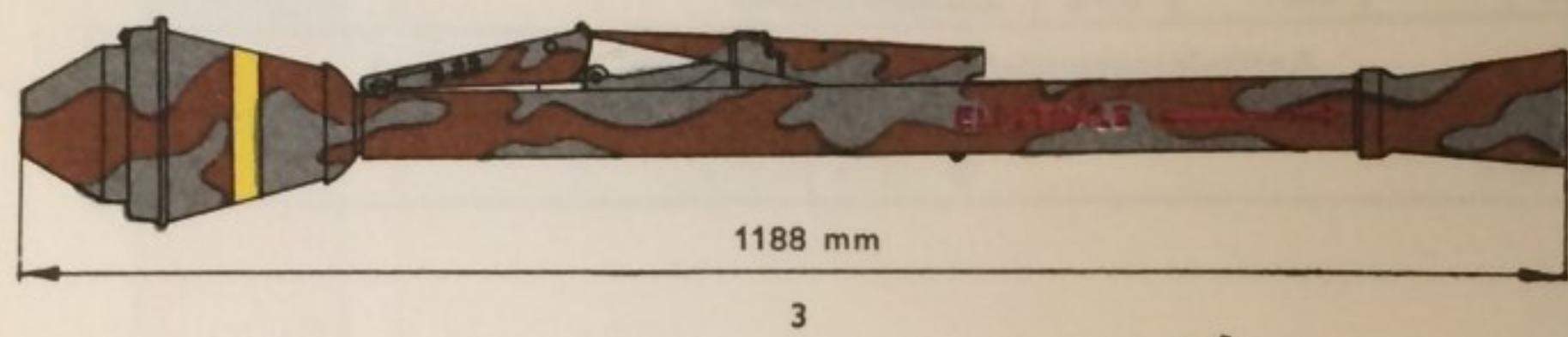
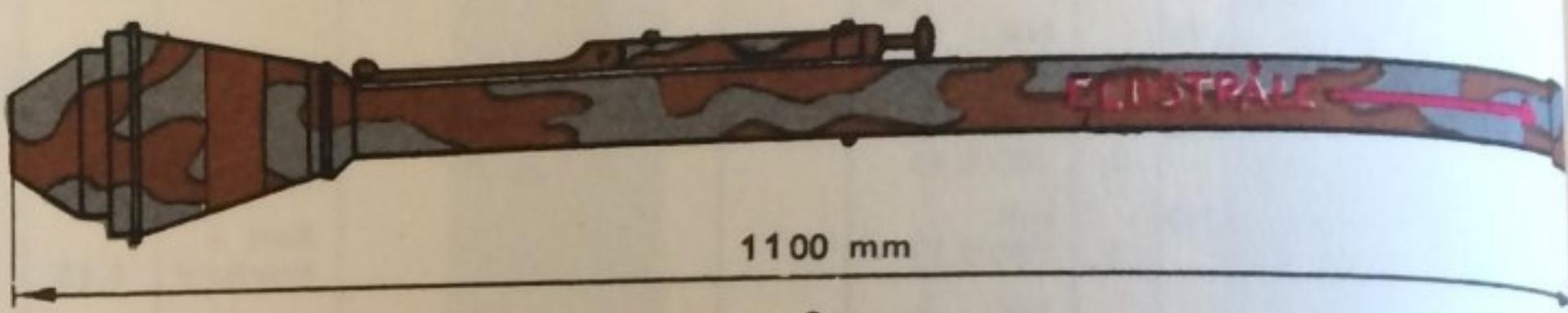
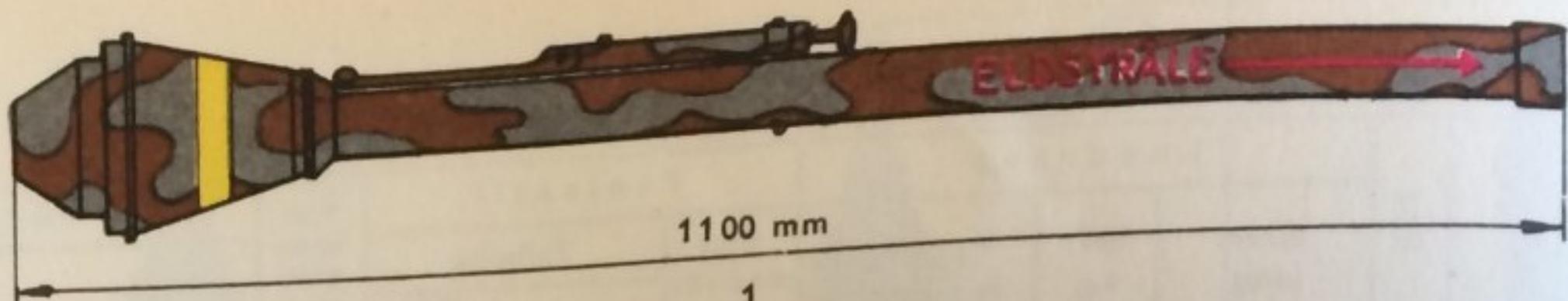
Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg		
<b>8,4 cm sk ptr m/48</b> Ing m/48 B sgr m/48 ö hk sar m/45—48	1	NK 700/0,55			500		Trotyl	0,85	5,1					
Ing m/48 slpsgr m/48 ö hk sar m/48	2	NK 700/0,45			500		Hexotol	0,65	3,6	1	* 8,4 cm ptrtub m/48	5-6,5	5	
Ing m/48 B övngr m/48 ö hk sar m/45—48	3	NK 700/0,55			500		Barl + svartkrut	0,85	5,1					
Ing m/48 slövnprj m/48	4	NK 700/0,45			500		Barl	0,70	3,6					

Patronhylsans vikt: 1,3 kg

Röruppgifter: Ö hk sar m/45—48 väger 0,032 kg och m/48 0,035 kg.  
Rören, som äro försedda med skyddshuv, armeras ca 3  
m framför mynningen.

Antändningsmedel: 5,7 mm slagtändhatt med städ, nr 3  
Spårljus: Lystid för slpsgr och slövnprj 3 s. Slj utgöres av slj m/46.

## II: Pskott



Märkning på låda för pskott

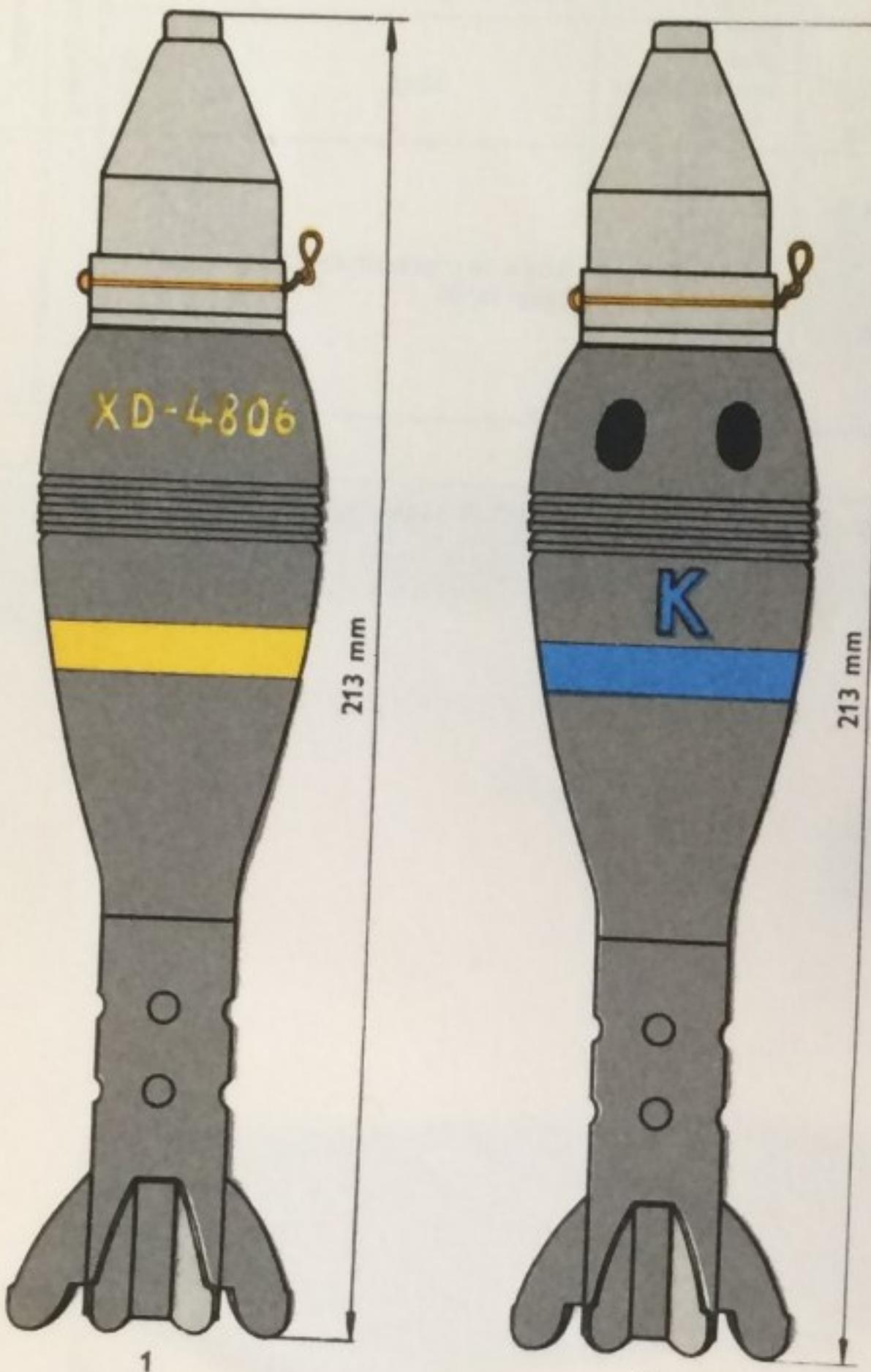
## Pansarskott

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
Pskott m/45 <sup>1)</sup>	1	Styckekrut	0,12	33	200	3,2	Pentyl	1,5	5,5			40			
Övnpskott m/45	2	Styckekrut	0,12	33	200	3,2	Barl	—	5,5			40			
Pskott m/46	3	NK 700/0,55	0,15	70	650	3,7	Pentyl	1,5	7,7			50			
Övnpskott m/46	4	NK 700/0,55	0,15	70	650	3,7	Barl	—	7,7			50			

Antändningsmedel: Vid m/45 th av Boforstillverkning, vid m/46 tptr

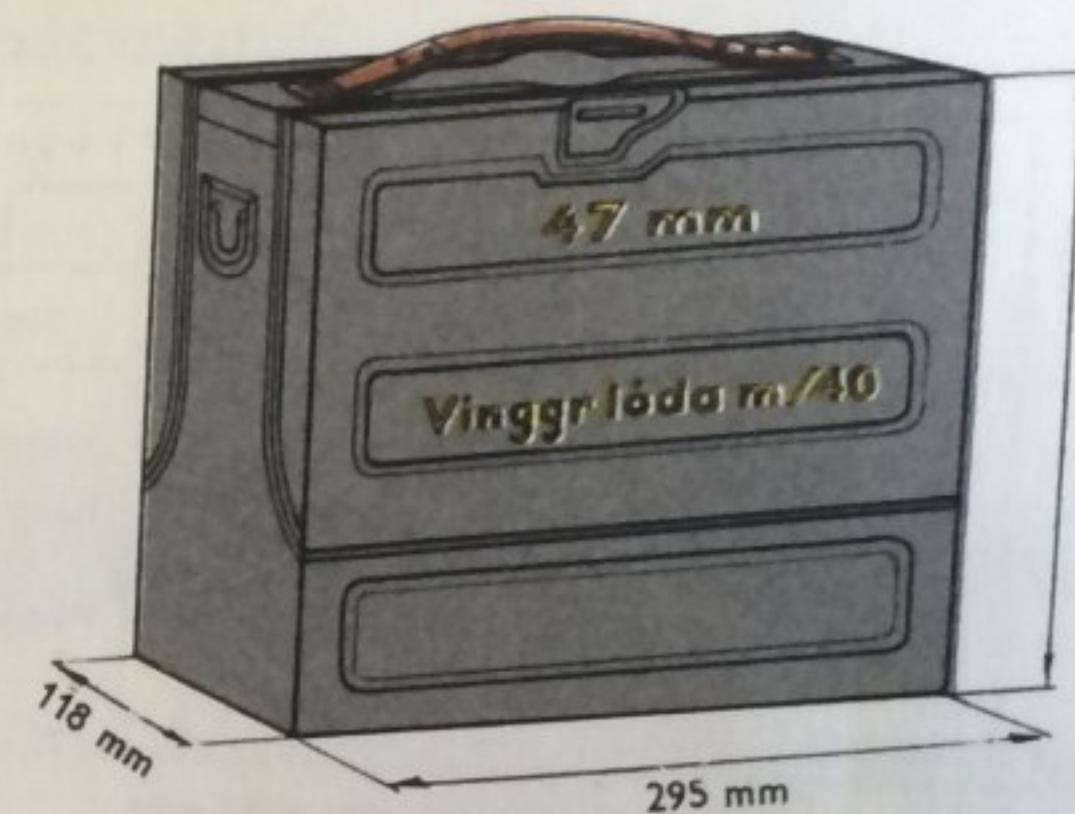
<sup>1)</sup> För demonstration av prjverkan finnes pskott m/45 för elektrisk avfyring. I detta har mekanismen tagits bort och ersatts med el kruttändare.

III : 47 mm

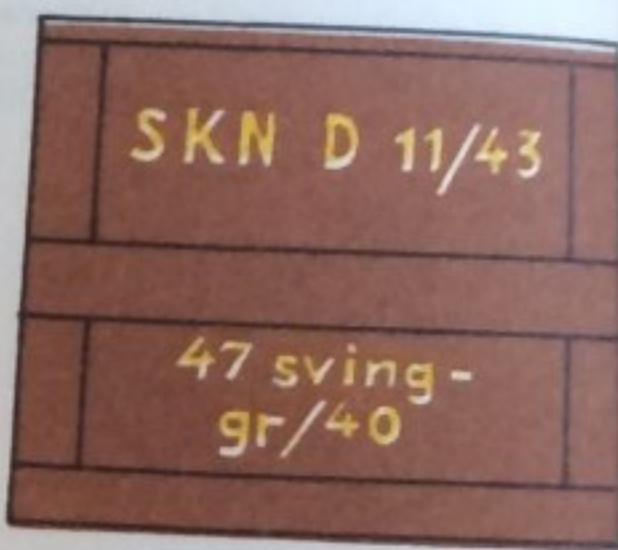


1  
svinggr  
m/40 ö k sar  
m/36 B grk

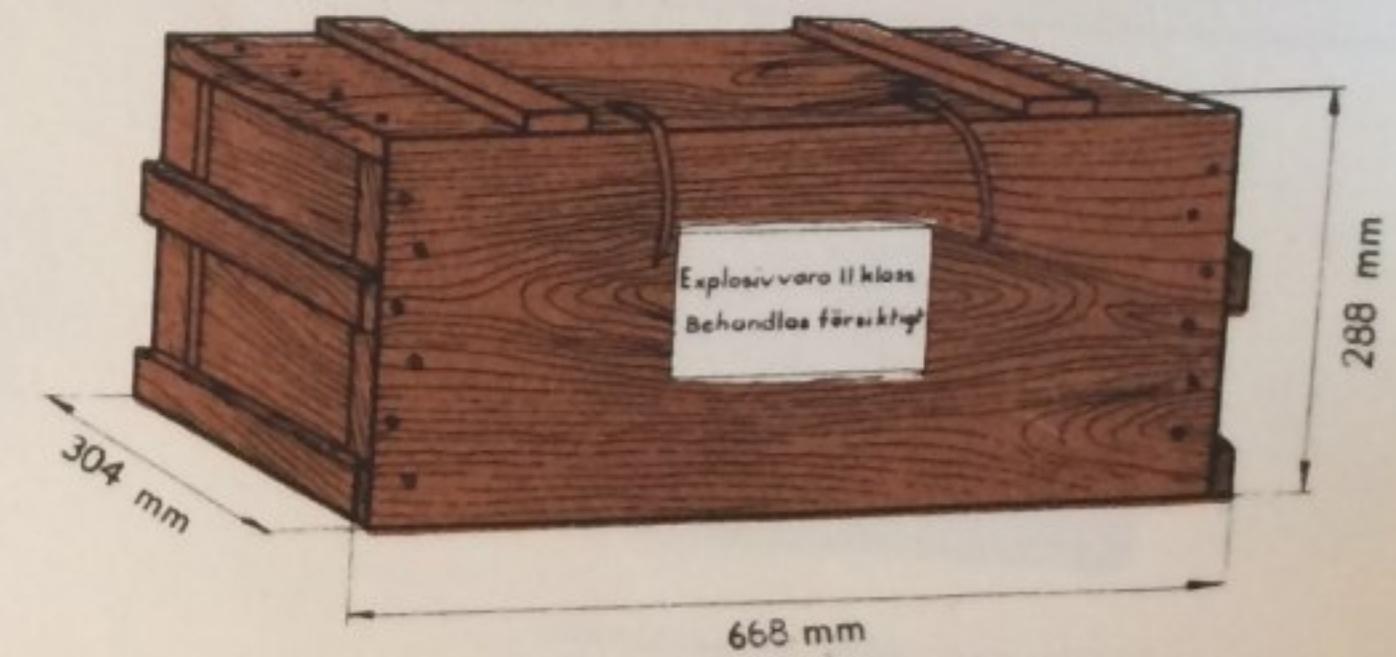
2  
övnvinggr  
m/40 ö k sar  
m/36 B grk



4  
47 mm B-låda m/40



Märkning på 47 mm F-låda m/41



1949

3  
47 mm F-låda m/41  
(Finnes även grå)

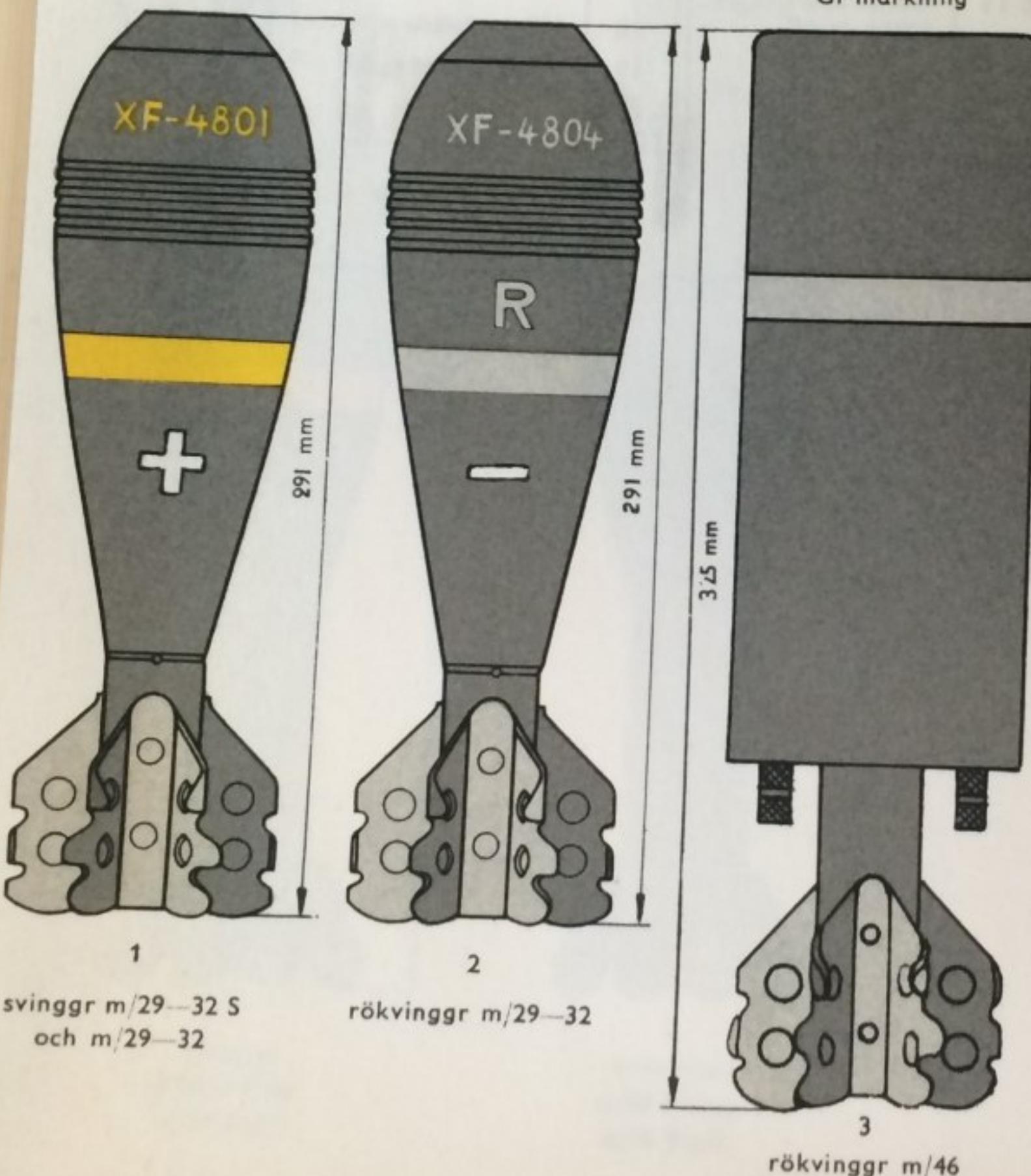
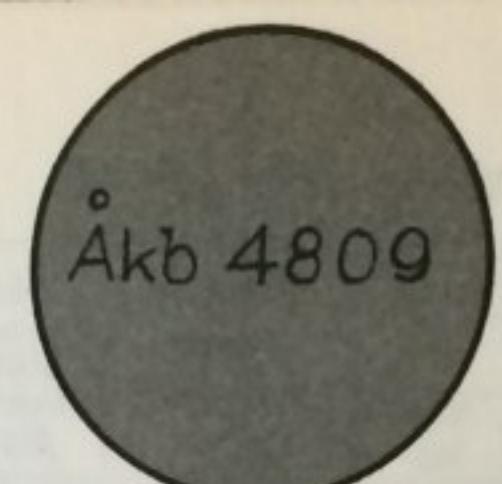
## VAPEN: 47 mm grk m/40

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Drivpatron			Projektil		Detona- tions- förmeh- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass				
		Laddning (Pkr II)			Fyllning													
		Vikt g	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Slag	Vikt kg			Antal	Slag	Vikt kg	Bild						
47 mm svinggr m/40 drivptr m/40 ö k sar m/36 B P grk	1	2,6	70	125	Trotyl	0,11	Primer eller detling m/44	0,69	50	* 47 mm F-låda m/41	50	3						
47 mm övnvinggr m/40 drivptr m/40 ö k sar m/36 P grk	2	2,6	70	125	Svartkrut	0,07		0,65	10	47 mm B-låda m/40	9	4						

Antändningsmedel: Th RWS 6,45 för svartkrut.

Röruppgifter: Ö k sar m/36 B P grk väger 0,19 kg. Före laddning  
tas transportsäkringen bort. Röret, som är försett med  
spetsräckring, armeras ca 3 m framför mynningen.

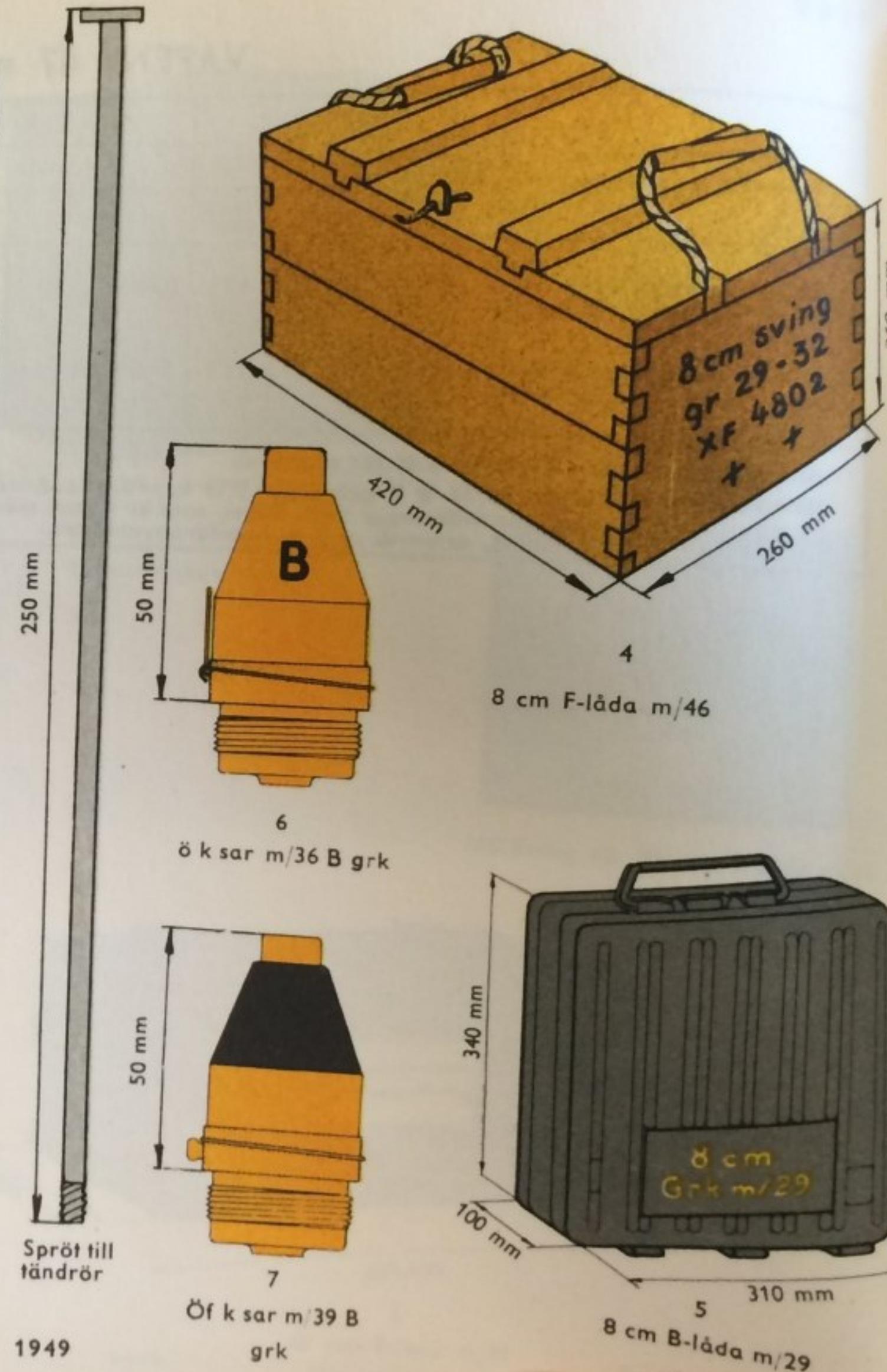
III: 8 cm 1



1  
svinggr m/29-32 S  
och m/29-32

2  
rökvinggr m/29-32

3  
rökvinggr m/46



**VAPEN: 8 cm grk m/29 (i lavett m/29, m/29—34 och m/29—39)**

III: 8 cm

sid 1

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning			Projektil		Detona- tions- förméde- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass				
		Nr	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Fyllning				Antal	Slag	Vikt kg						
					Slag	Vikt kg											
<b>8 cm svinggr m/29—32 S<sup>1)</sup> drivptr m/48 4 deling m/29 ö k sar m/36 B grk<sup>2)</sup> eller öf k sar m/39 B grk</b>	1	0	68	80	Trotyl	0,60	Det m/29 grk + primer	3,40									
		1	94	140													
		2	118	200													
		3	139	250													
		4	158	310													
		5	175	370													
		6	190	430													
<b>8 cm svinggr m/29—32 drivptr m/48 4 deling m/29 ö k sar m/36 B grk<sup>2)</sup> eller öf k sar m/39 B grk</b>	1	0—6	Som ovan	Trotyl	0,55	Det m/29 grk + primer	3,40	6	8 cm F-låda <sup>3)</sup> m/46	27	4						
								3	8 cm B-låda <sup>4)</sup> m/29	13	5						
<b>8 cm rökvinggr m/29—32 drivptr m/48 4 deling m/29 ö k sar m/36 B grk<sup>2)</sup></b>	2	0—4	Som ovan	Röksyra	0,60	Rökdet m/29 grk	3,50										
<b>8 cm rökvinggr m/46 drivptr m/48 4 deling m/29</b>	3	0	61	72	Hexakloretan + zink	2,30	Röktändare m/46	3,80	5	8 cm F-låda <sup>5)</sup> m/46	25	4					
		1	86	130													
		2	110	185													
		3	129	230													
		4	146	290													

**Röruppgifter:** Ö k sar m/36 B grk, bild 6, väger 0,29 kg och  
ö k sar m/36 B P grk 0,19 kg. Före laddning bort-  
tas transportsäkringen. Rören, som är försedda med  
sptrsäkring, armeras 3—10 m framför mynningen.

Öf k sar m/39 B grk, bild 7, väger 0,29 kg. Önskas öbrisad bottages  
endast transportsäkringen före laddning. Önskas fbrisad borttages även  
spärrstiftet. Fördräjning 0,1 s. Röret, som är försett med sptrsäkring, arme-  
ras 3—10 m framför mynningen.

<sup>1)</sup> Märkt med »STÅL» bakom valken.

<sup>2)</sup> Även pressgjutna ö k sar m/36 B P grk, med 100 g lägre vikt, finns.

<sup>3)</sup> I lådan förpackas dessutom 6 st ö k sar m/36 B grk, 6 st drivptr m/48  
och 27 st deling m/29 i bitumenpappfoder. Innan omväxling verkställts  
är: 12 svinggr packade i F-låda m/29, vikt 46 kg  
2100 drivptr » i krutkärl m/27, » 87 kg

3240 deling packade i krutkärl m/27, vikt 48 kg  
100 tändrör » i pptrlåda m/98, » 37 kg

<sup>4)</sup> I lådan förpackas dessutom 3 st rör, en plåttub med 3 st drivptr och  
två plåttuber med vardera 9 st deling.

<sup>5)</sup> I lådan förpackas dessutom 5 st drivptr m/48 och 18 st deling m/29  
i bitumenpappfoder.

### III: 8 cm 2

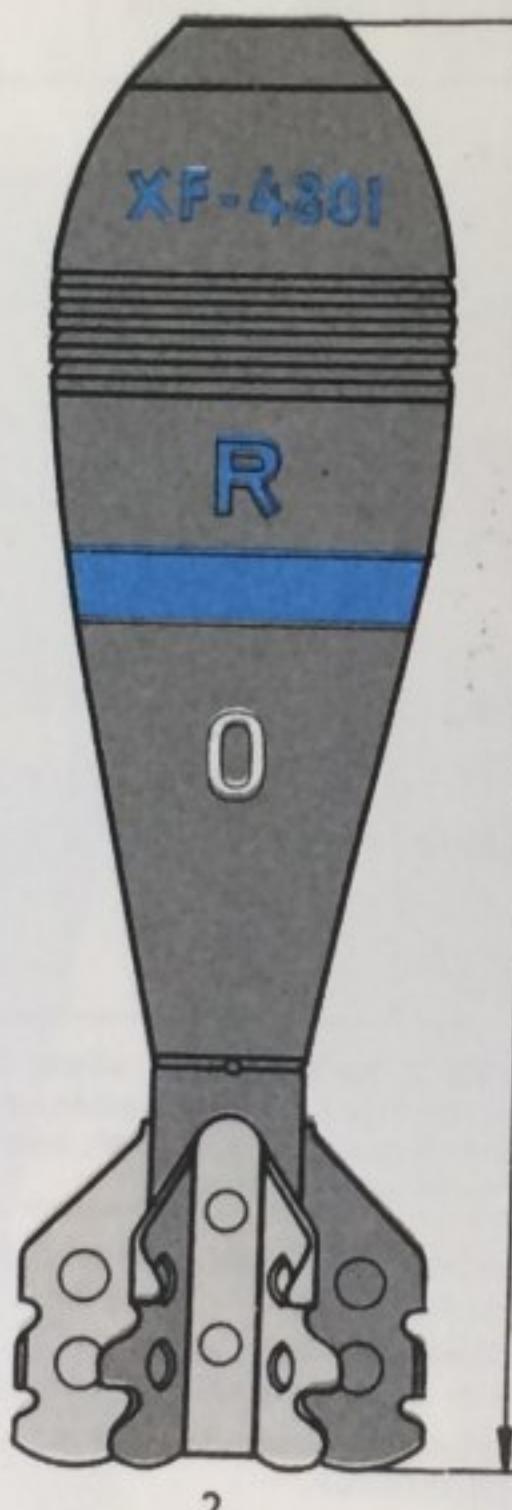


1  
lysvinggr m/29-32

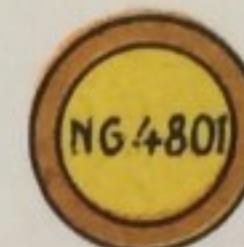
stidr m/34 grk

Äldre märkning

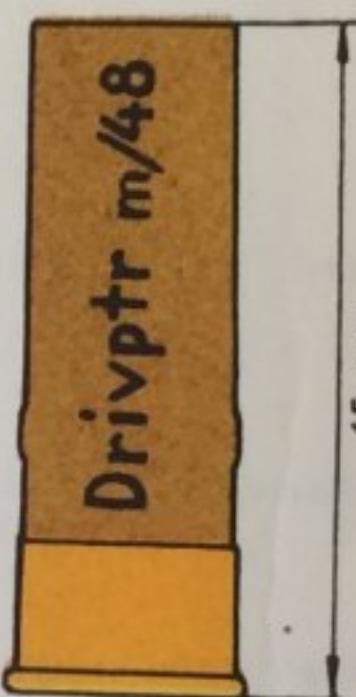
vit ring



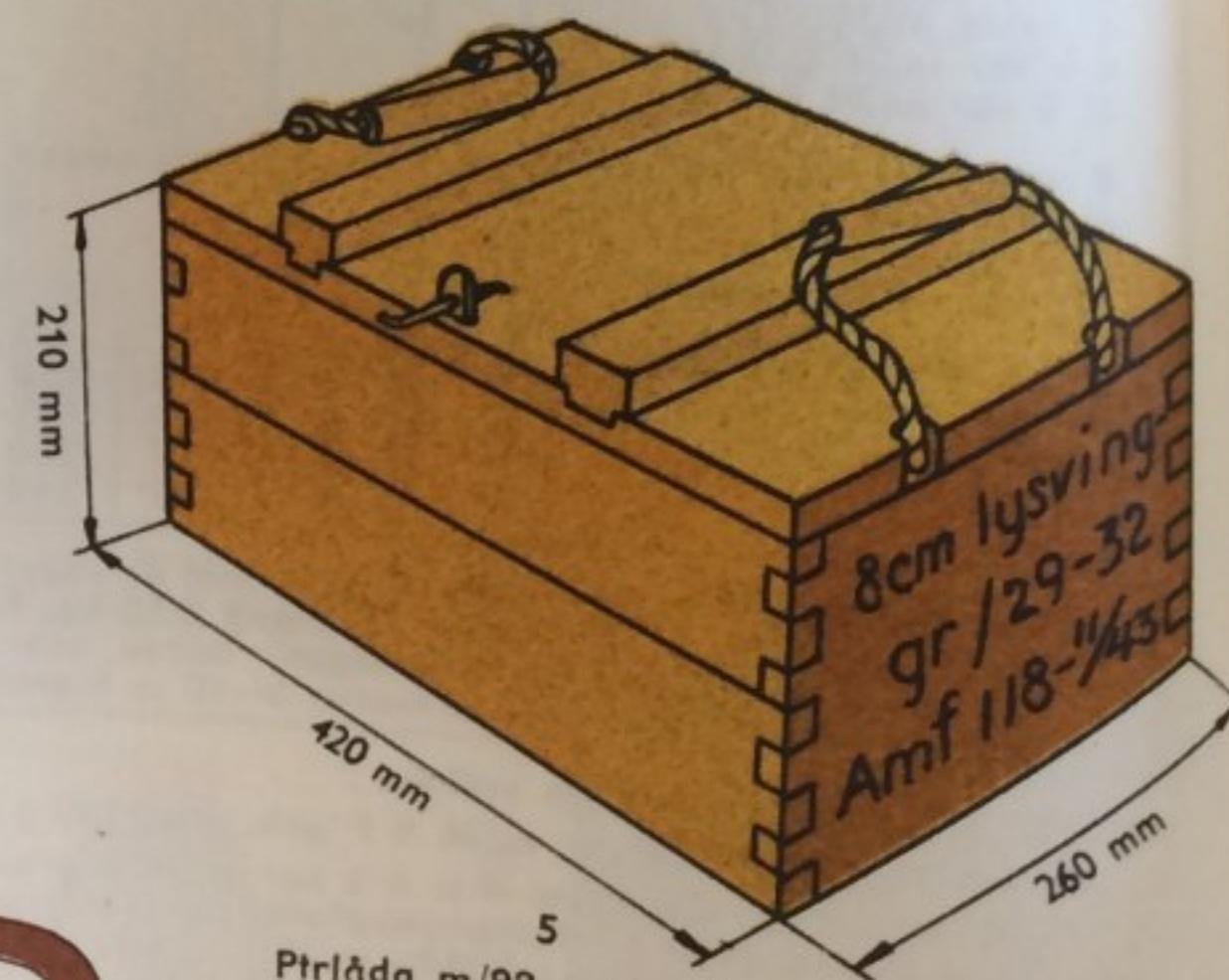
2  
övnvinggr m/29-32 B



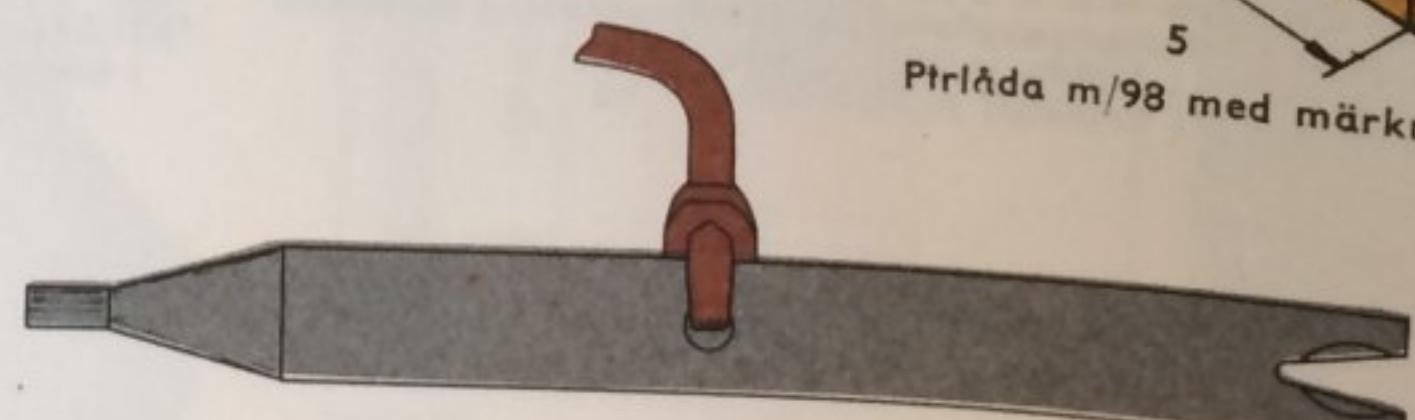
3  
drivptr m/48



4  
deling m/29



5  
ptrlåda m/98 med märkning



6  
Tgsprint m/34 grk

## VAPEN: 8 cm grk m/29 (i lavett m/29, m/29—34 och m/29—39)

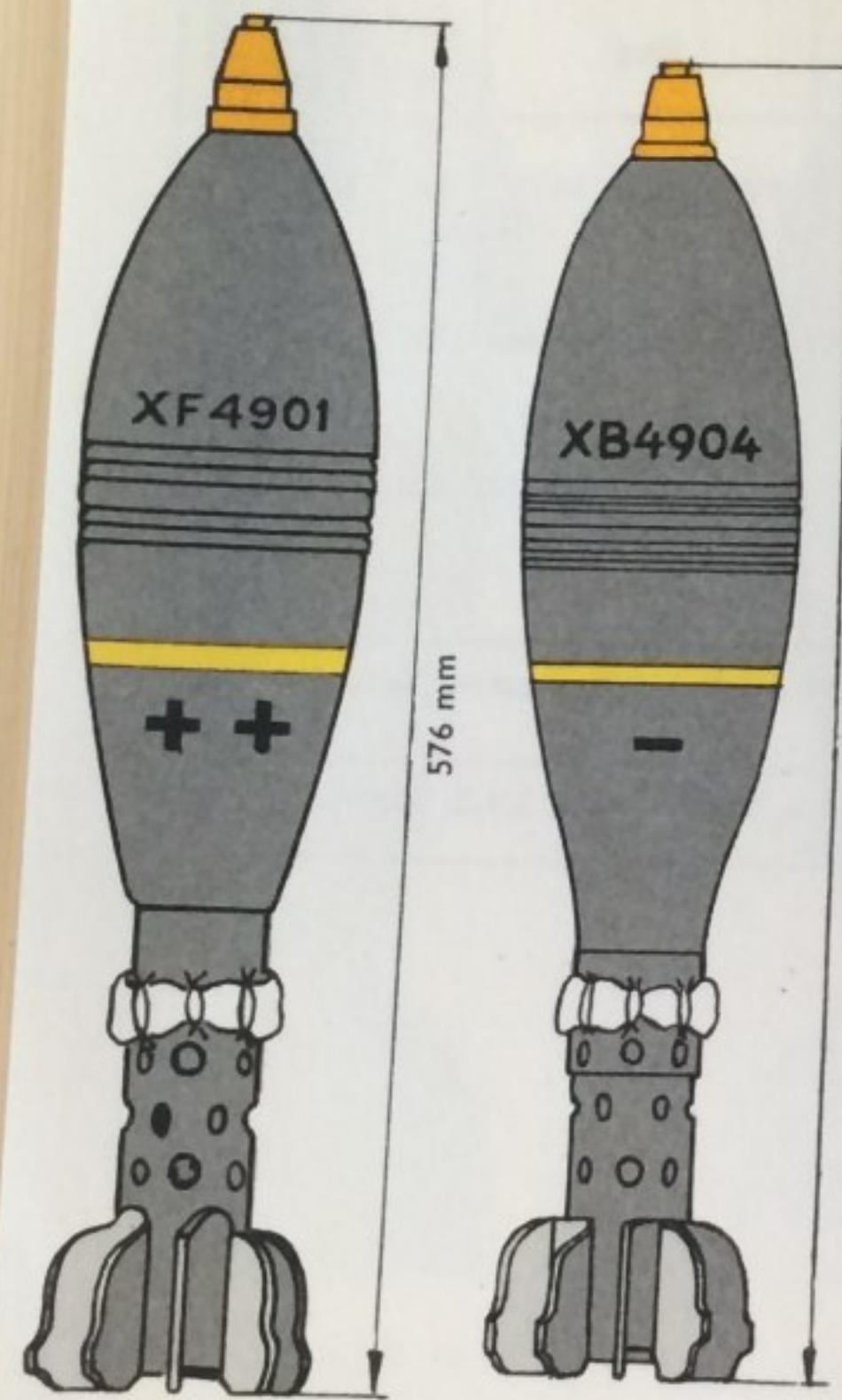
sid 2

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning			Projektil		Detona- tions- förméda- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass				
		Nr	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Fyllning				Antal	Slag	Vikt kg						
					Slag	Vikt kg											
8 cm lysvinggr m/29—32 <sup>1)</sup> drivptr m/48 4 delling m/29 stidr m/34 grk	1	1—6	Se svinggr	Lyssats med fallsärm	—	—	3,40	6	* Ptrlåda m/98 <sup>2)</sup>	28	5						
8 cm övnvinggr m/29—32 B drivptr m/48 4 delling m/29 ö k sar m/36 B P grk	2	0—6	Se svinggr	Röksyra + barlast	0,04+ 0,51	Detling m/44	3,30	6	8 cm F-låda m/46	27		sid 1					
8 cm övnvinggr m/29—32B för överskjutning <sup>3)</sup> drivptr m/48 4 delling m/29 ö k sar m/36 B P grk	2	0—6	Se svinggr	Röksyra + barlast	0,04+ 0,51	Detling m/44	3,30	3	8 cm B-låda m/29	13							
Drivptr m/48 (ing 0)	3	Papphylsa med 5,7 mm slagtändhållt med städ, nr 1. Innehåller 7,5 g NK 700/0,18 + 0,2 g anfyrningskrut. Total vikt 28 g.															
Delling m/29	4	Celluloidkapsel. Innehåller 6,0 g NK 768/0,22 eller 5,4 g NK 700/0,10.															

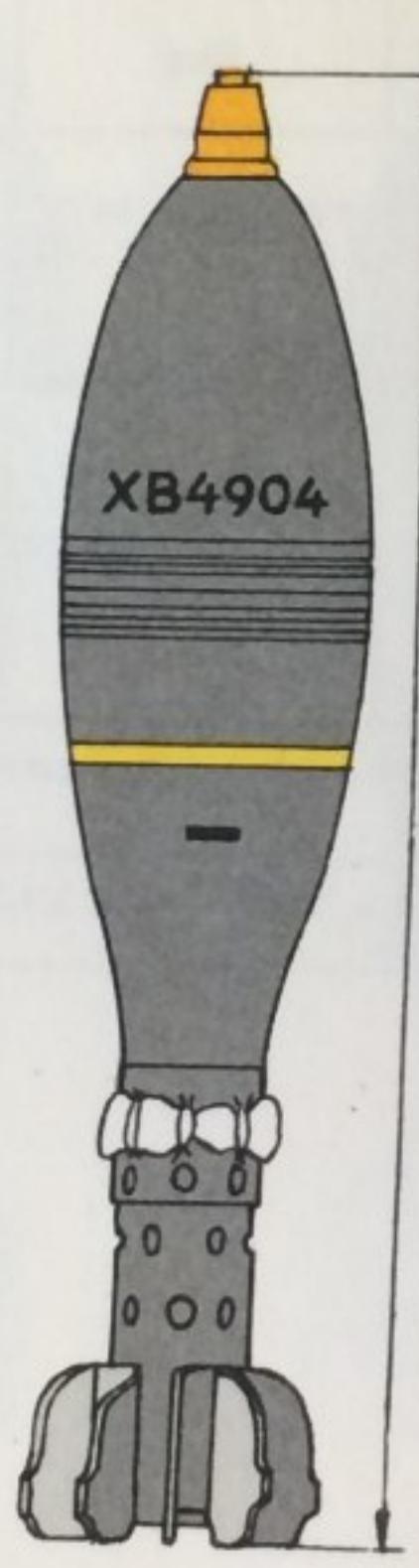
**Röruppgifter:** Stidr m/34 grk väger 0,60 kg. Före laddning borttas transportsäkringen och röret temperas. Gradering 0—28 s. Minsta graderingsmått 0,2 s. Satsningskrut S/1,2. Vid inställning användes tgsprint m/34 grk (bild 6).

<sup>1)</sup> Lystid 18—24 s.<sup>2)</sup> Rör iskruvade. Drivptr och delling äro ej bipackade.<sup>3)</sup> Märkta med blå ring runt ptrrörets övre del.

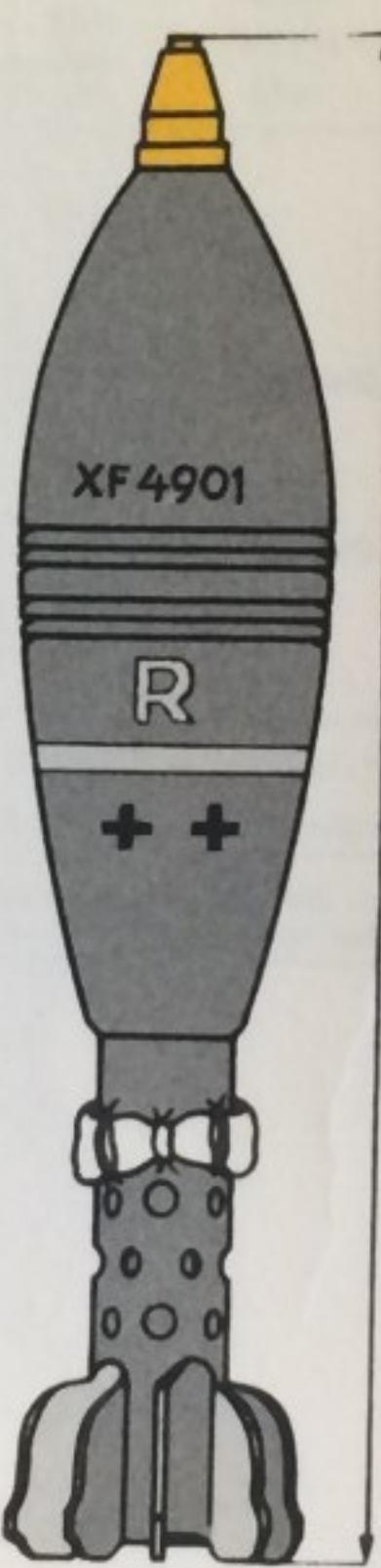
### III: 12 cm



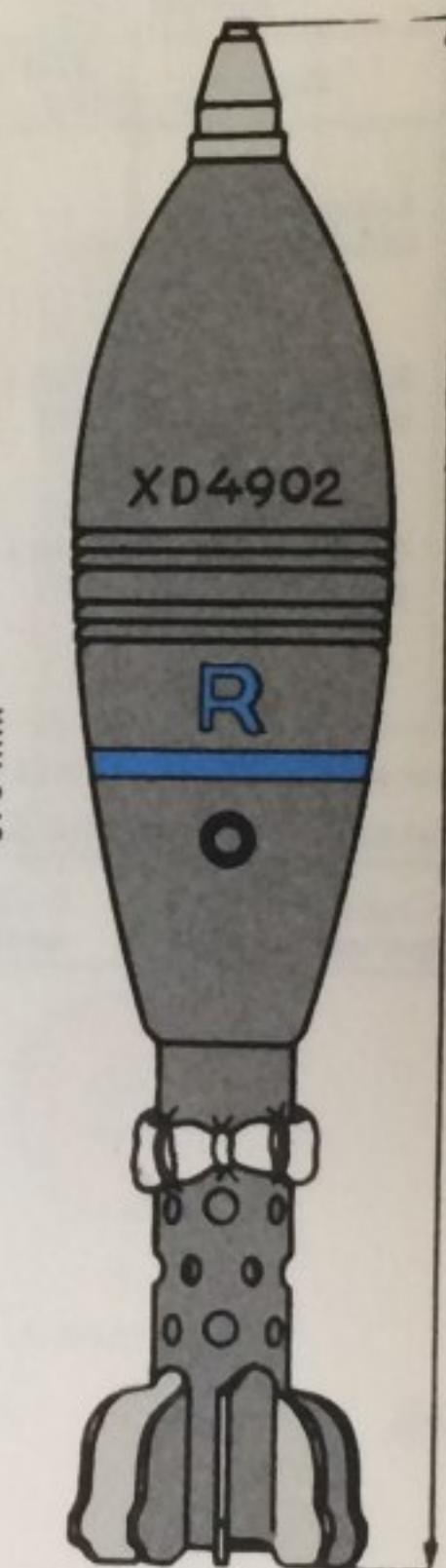
1  
svinggr m/42 S  
ö k sar m/36 B grk



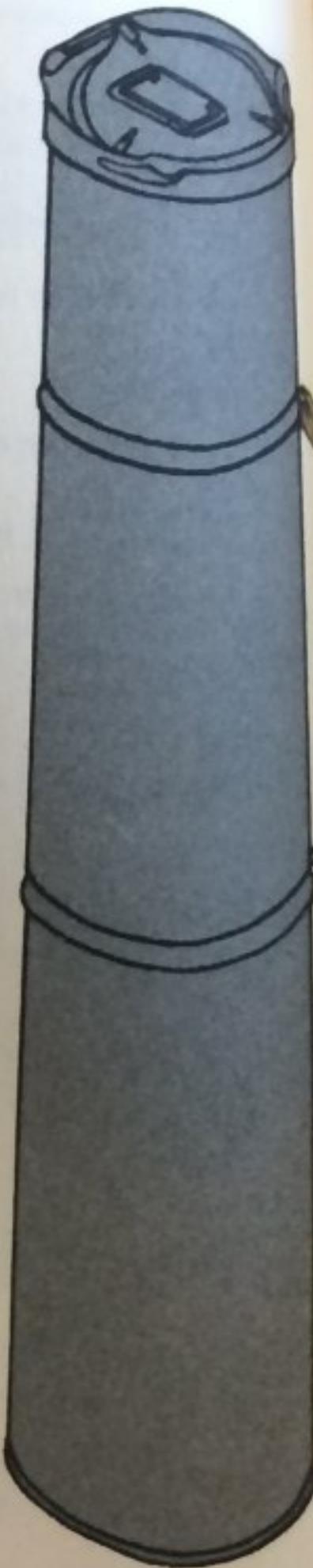
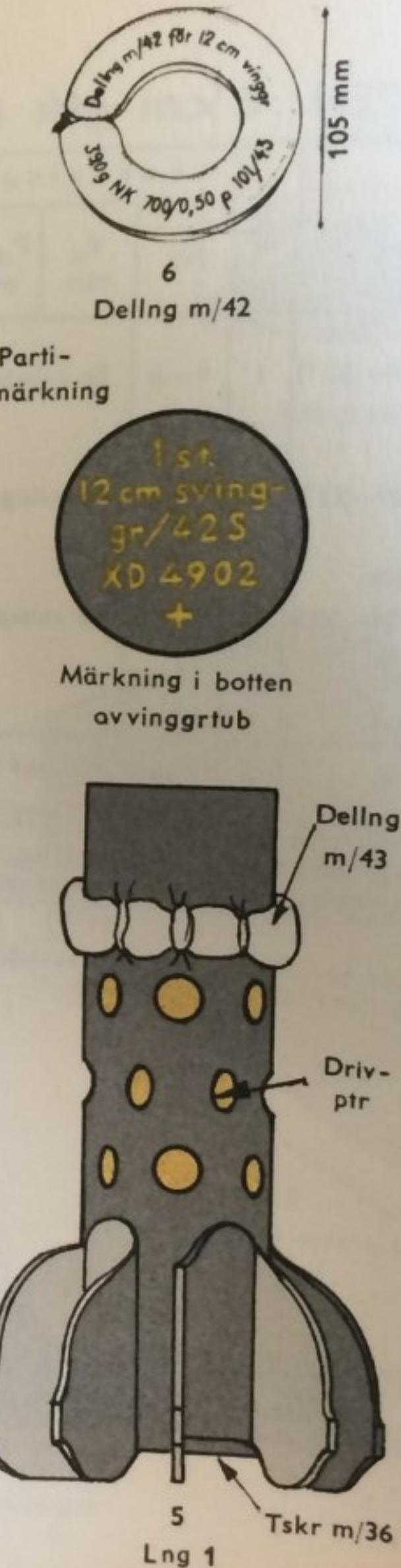
2  
svinggr m/42 FS  
ö k sar m/36 B grk



3  
rökinggr m/42  
ö k sar m/36 B grk



4  
övnvinggr m/42  
ö k sar m/36 BP grk



7  
12 cm vinggr tub

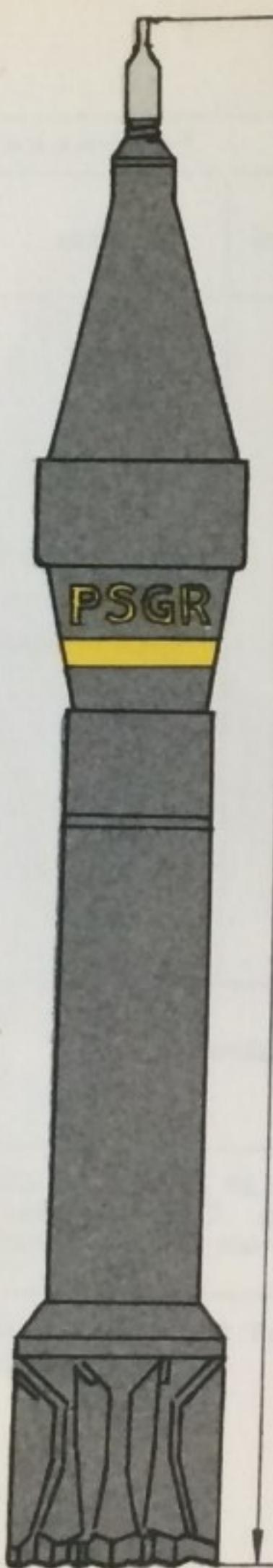
## VAPEN: 12 cm grk m/41

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning			Projektil		Detona- tions- förméde- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass											
		Nr	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Fyllning				Antal	Slag	Vikt kg													
					Slag	Vikt kg																		
12 cm svinggr m/42 S Ing 1 4 deling m/42 ö k sar m/36 B grk eller öf k sar m/39 B grk	1	1	127	180	Trotyl	2,2	Detling m/42 eller m/44	12,5																
12 cm svinggr m/42 FS Ing 1 4 deling m/42 ö k sar m/36 B grk eller öf k sar m/39 B grk	2	1—8	Som ovan		Trotyl	2,2	Detling m/44	12,5	1	* 12 cm vinggrtub <sup>1)</sup>	15	7												
12 cm rökvinggr m/42 Ing 1 4 deling m/42 ö k sar m/36 B grk	3	1—8	Som ovan		Röksyra	2,2	Detling m/44 + 2 primer m/42	12,5																
12 cm övnvinggr m/42 Ing 1 4 deling m/42 ö k sar m/36 B P grk	4	1—8	Som ovan		Röksyra + barlast	0,08 + 2,12	Detling m/44	12,5																
Lng 1 drivptr m/42 deling m/43	5	Utgöres av tskr m/36 + drivptr m/42 + deling m/43 » » papphylsa med 34 g bladkrut NK 710/0,22 + 3 g anfyrningskrut » » tygkardus med 39 g bladkrut NK 700/0,10																						
Deling m/42	6	» » tygkardus med 39 g skivkrut NK 700/0,50																						
<b>Röruppgifter:</b> Ö k sar m/36 B grk väger 0,29 kg och ö k sar m/36 B P grk 0,19 kg. Före laddning borttas transportsäkringen. Rören, som är försedda med sprtsäkring, armeras 3—10 m framför mynningen.																								
<b>Öf k sar m/39 B grk</b> väger 0,29 kg. Önskas öbrisad borttages endast transportsäkringen före laddning. Önskas fbrisad borttas även spärr- stiftet. Fördräjning 0,1 s. Röret, som är försett med sprtsäkring, armeras 3—10 m framför mynningen.																								

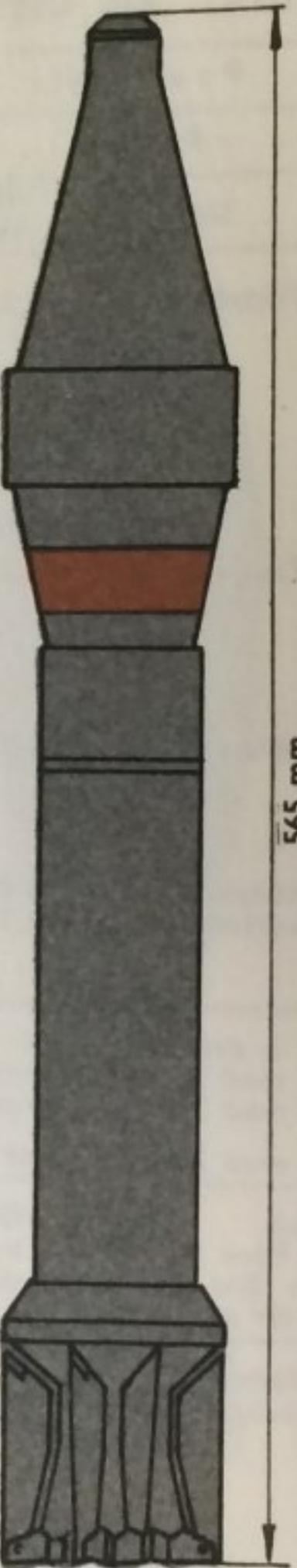
<sup>1)</sup> Gr äro även packade i trälådor, som utgöra provisoriska förpackningar:  
dels i låda med 2 gr med påskruvade tändrör och bipackade deling,  
dels i låda med 6 gr med tändrör och deling bipackade,

vikt 30 kg; dels i låda med 6 gr med tändrör och deling bipackade,  
vikt 93 kg.

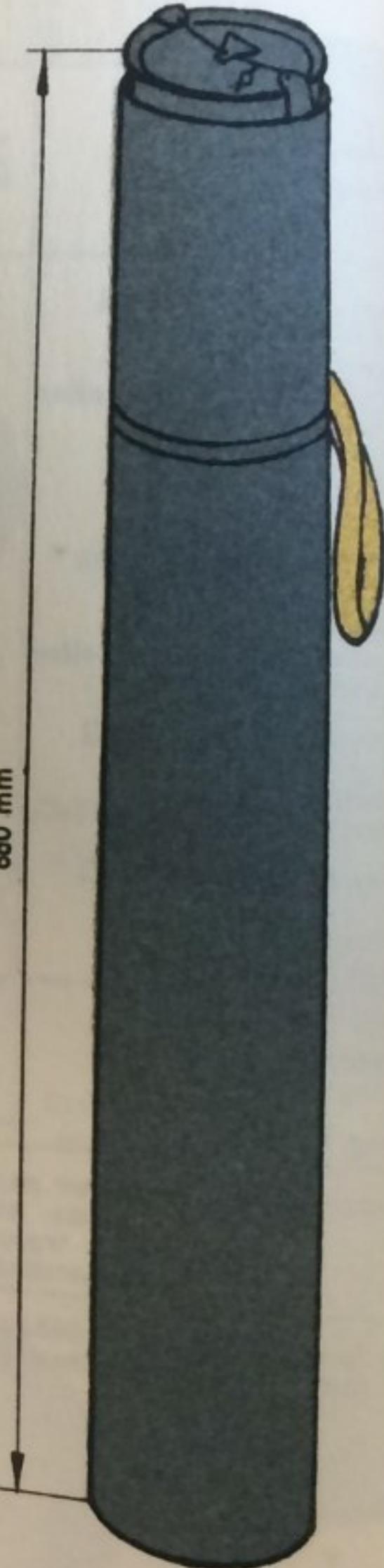
IV: 8 cm



1  
8 cm sk raket m/49  
psgr m/49



2  
8 cm sk raket m/49  
övnprj m/49



3  
8 cm rakettub m/49

1949

IV: 8 cm

## VAPEN: 8 cm raketc m/49

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Rakethuvud			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>8 cm sk raketc m/49</b> psgr m/49 <sup>1)</sup> (8 cm psraket m/49)	1	NK 700			500		Hexotol		2,3	1	* 8 cm rakettub m/49	3,0	3		
<b>övnprj m/49<sup>2)</sup></b> (8 cm övnpraket m/49)	2	NK 700			500		Barl		2,3						

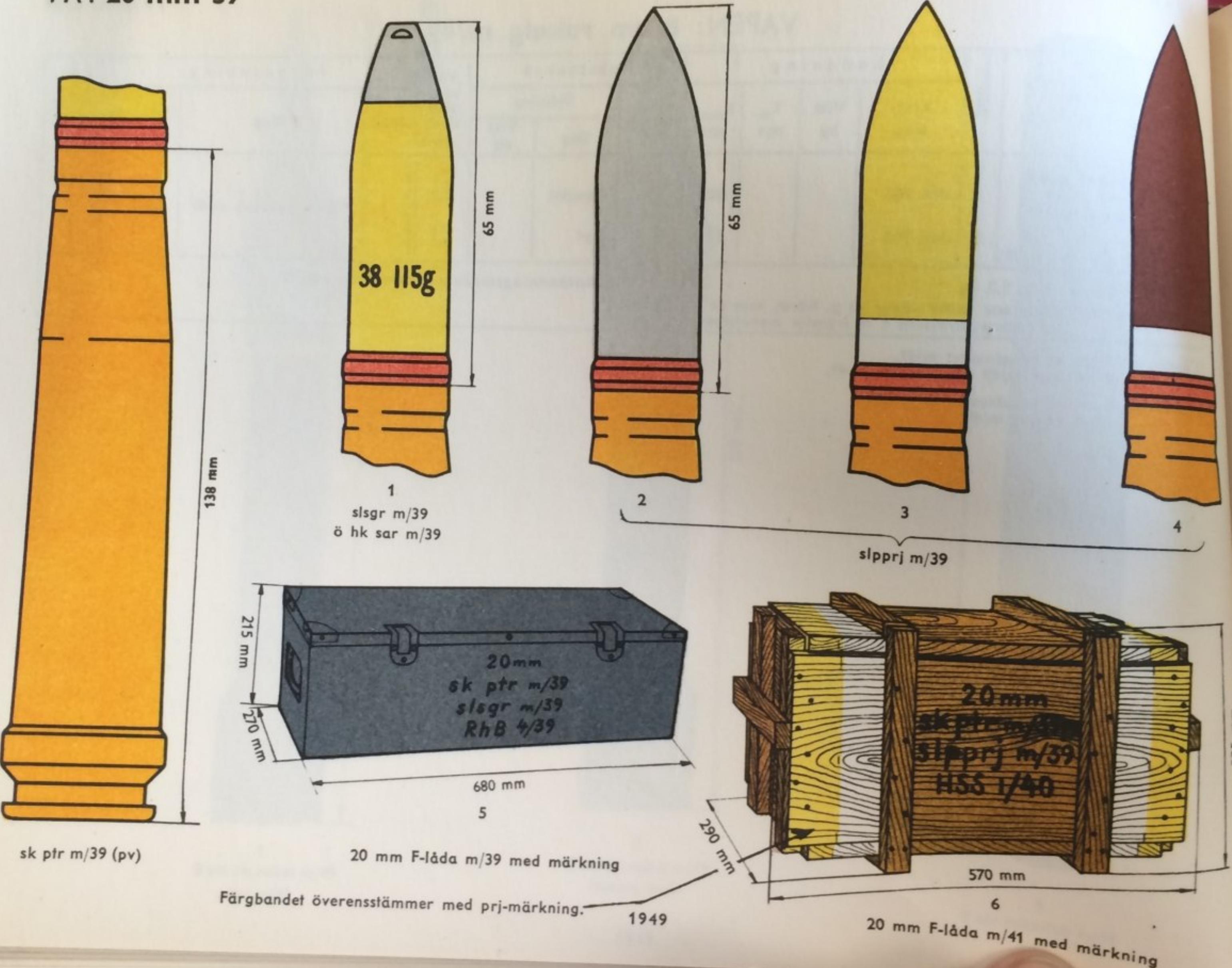
Raketmotorns vikt: 1,2 kg

Antändningsmedel: Raketeldändare m/49

Röruppgifter: Ö k sar m/49 väger 40 g. Röret, som är försett med skyddshuv, armeras 5 m framför mynningen.

<sup>1)</sup> Består av: 8 cm sk raketc m/49,  
8 cm psgr m/49 och ö k sar m/49.<sup>2)</sup> Består av: 8 cm sk raketc m/49 och  
8 cm övnprj m/49.

# VA: 20 mm 39



VAPEN: 20 mm Ivakan m/39<sup>1)</sup> och pvkan m/39<sup>2)</sup>

VA: 20 mm 39

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg		
<b>20 mm sk ptr m/39</b> Ing m/39 slsgr m/39 <sup>3)</sup> ö hk sar m/39	1	Tyskt rör- krut	0,035	900	2800	0,115	Pentrit	0,006	0,30	100	* 20 mm F-låda m/39	44	5	
pvlngr m/39 slpprj m/39 <sup>4)</sup> <sup>6)</sup>	2-4	Tyskt rör- krut	0,040	860	3400	0,152	—	—	0,34	100	* 20 mm F-låda m/39	48	5	
pvlngr m/39 slpprj m/39 <sup>5)</sup> <sup>6)</sup>	(3)	Tyskt rör- krut	0,040	875	3400	0,145	—	—	0,34	120	* 20 mm F-låda m/41	54	6	

Patronhylsans vikt: 0,15 kg

Röruppgifter: Ö hk sar m/39 väger 0,012 kg.

Röret armeras 0,4 m framför mynningen.

Antändningsmedel: Tysk th

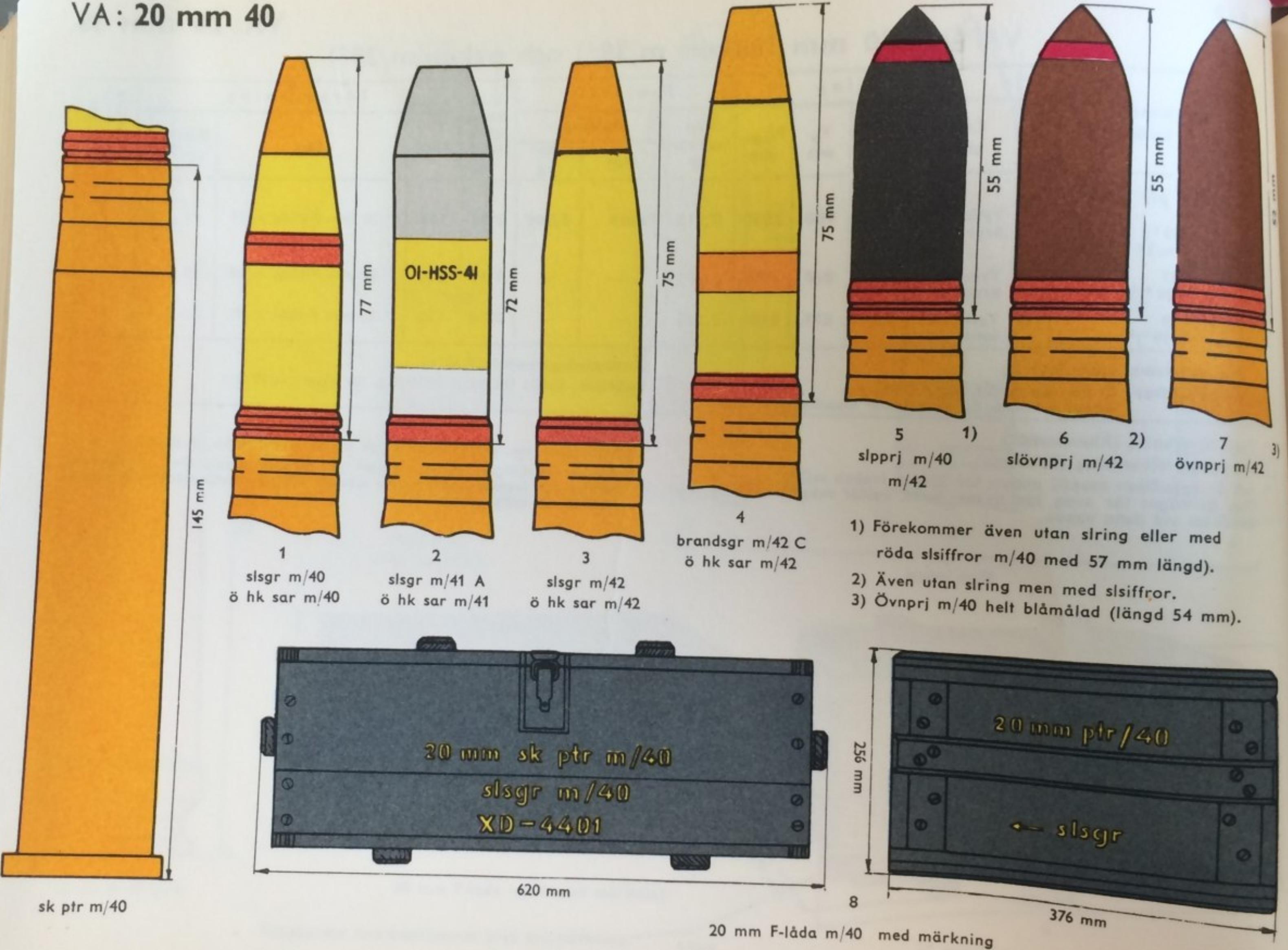
Spårljus: Lystid för slsgr m/39 6 s, för slpprj m/39 2 s

<sup>1)</sup> Tysk tillverkning (Rheinmetall.)<sup>2)</sup> Schweizisk tillverkning (Solothurn).<sup>3)</sup> Am är egentligen avsedd enbart för 20 mm Ivakan m/39.

Den är något för svag för pvkan m/39, varför rekylförstärkare skall användas vid detta vapen.

<sup>4)</sup> Tysk am.<sup>5)</sup> Schweizisk am. (Prj gulmålad och märkt med »HSS» på livet.)<sup>6)</sup> Am är egentligen avsedd enbart för 20 mm pvkan. Den är något för kraftig för Ivakan m/39, varför största möjliga mynningsbroms skall användas vid detta vapen.

# VA: 20 mm 40



## VAPEN: 20 mm akan m/40

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Kruts- lag 2)	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>20 mm sk ptr m/40<sup>1)</sup></b> Ing m/40 slsgr m/40 ö hk sar m/40	1	Kkr VIII/0,6	0,035	815	3300	0,145	Trotyl	0,0055	0,30						
Ing m/40 slsgr m/41 A ö hk sar m/41	2	Kkr VIII/0,6	0,035	815	3300	0,139	Pentyl	0,008	0,29						
Ing m/40 B slsgr m/42 ö hk sar m/42	3	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300	0,136	Pentyl	0,006	0,29						
Ing m/40 B brandsgr m/42 C ö hk sar m/42	4	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300	0,133	Trotyl + fosfor	0,006 + 0,002	0,29	100	* 20 mm F-låda m/40	46	8		
Ing m/40 slpprj m/40	5	Kkr VIII/0,6	0,035	815	3300	0,145	—	—	0,30						
Ing m/40 B slpprj m/42	5	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300	0,136	—	—	0,29						
Ing m/40 B slövnprj m/42	6	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300	0,136	—	—	0,29						
Ing m/40 B övnprj m/42 <sup>3)</sup>	7	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300	0,136	—	—	0,29						

Patronhylsans vikt: 0,12 kg

Röruppgifter: Ö hk sar m/40 väger 0,02 kg. Röret armeras 0,4 m framför mynningen

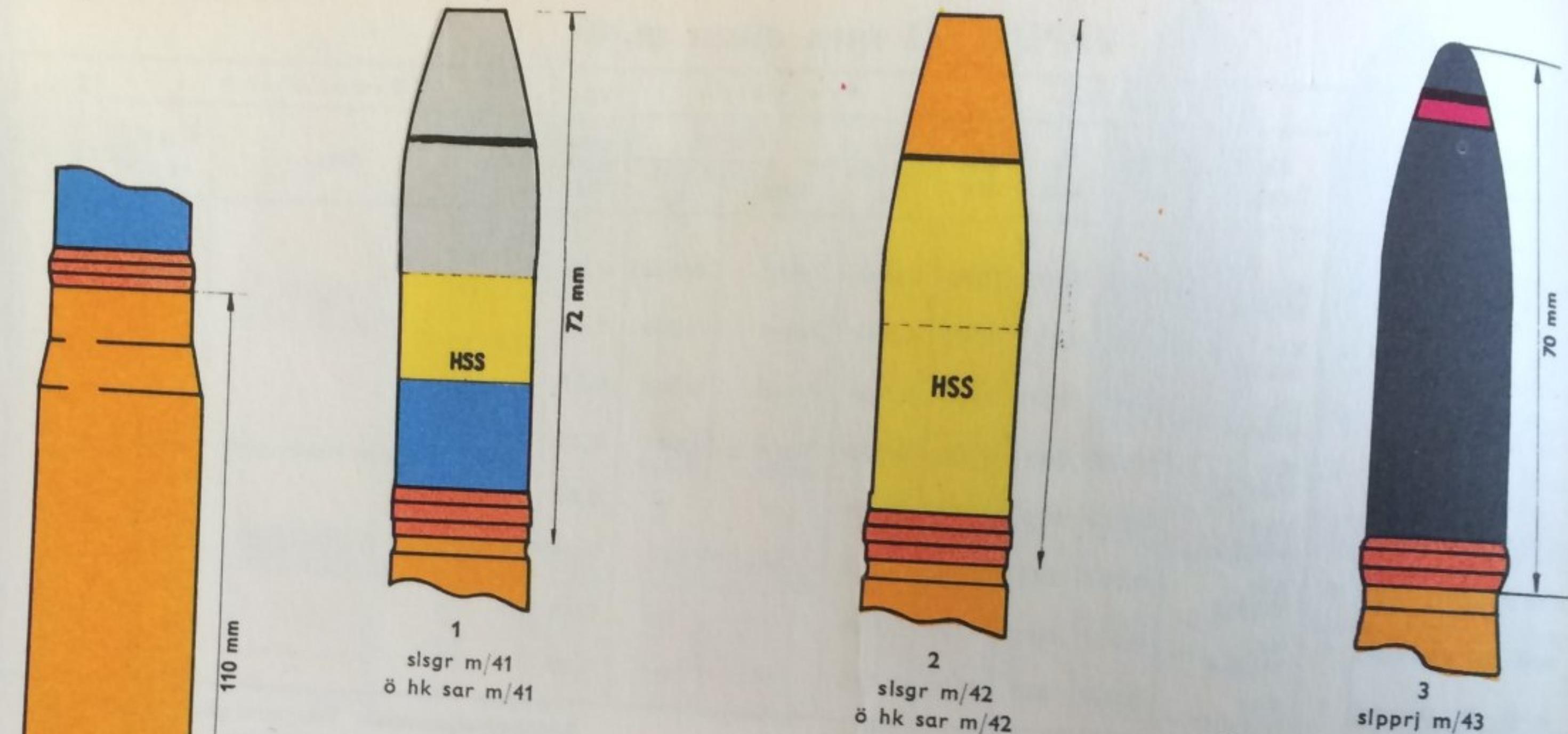
Ö hk sar m/41 » 0,02 kg. » » 0,4 m » »

Ö hk sar m/42 » 0,025 kg. » » 0,5 m » »

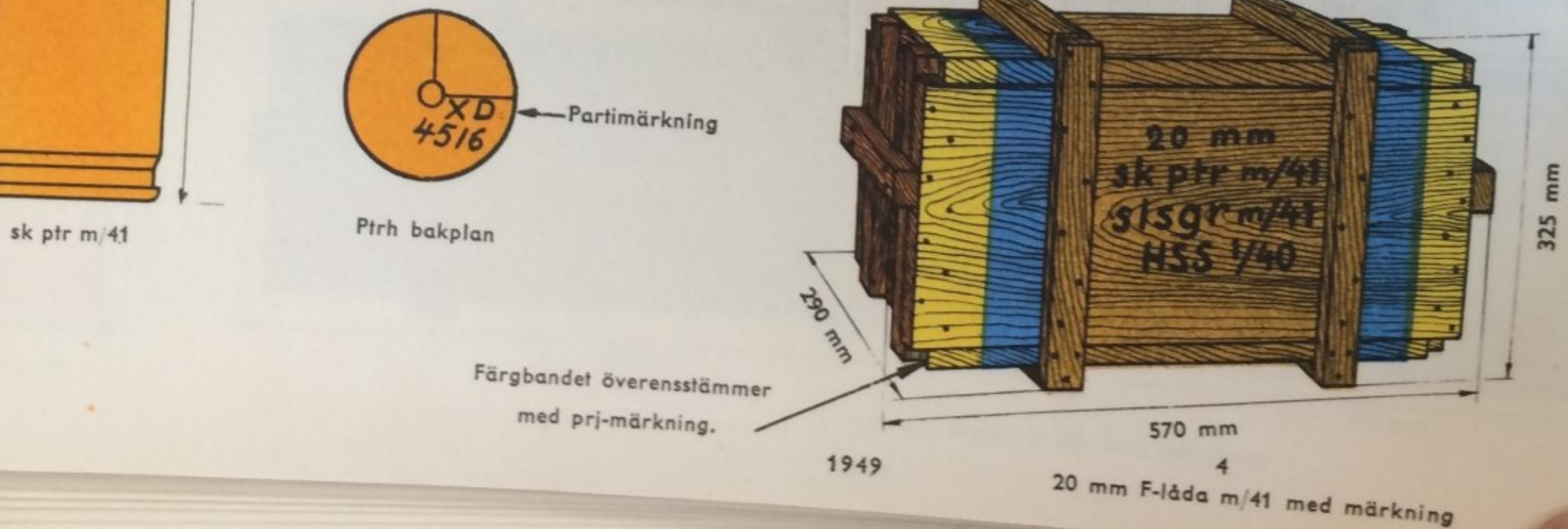
Antändningsmedel: Tskr m/40 eller slaghatt m/40

Spärljus: Lystid 3—3,5 s. Vid slsgr m/40 och slppri m/40 tändes slj med baständrör.

<sup>1)</sup> Ptr m/40 E finnes även.<sup>2)</sup> Eller Boforskrut. I Ing ingår 0,5 g flamdämpningsmedel (ej vid slsgr m/40 och m/42) och 0,5 g avkopplingsmedel.<sup>3)</sup> Äldre typ (övnprj m/40) finnes även.  $V_o$  815 m/s, prjvikt 0,145 kg.



Även utan slring men med slsiffror.



VAPEN: 20 mm Ivakan m/41<sup>1)</sup>

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning Slag	Vikt kg		Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>20 mm sk ptr m/41</b> Ing m/41 slsgr m/41 ö hk sar m/41	1	Bladkrut eller 1-hålskrut	0,030	880	3300	0,125	Pentyl	0,006	0,25						
Ing m/41 B <sup>2)</sup> slsgr m/42 ö hk sar m/42	2	Bladkrut eller 1-hålskrut	0,030	845	3500	0,136	Pentyl	0,006	0,26	120	* 20 mm F-låda m/41	45	4		
Ing m/41 B <sup>2)</sup> slpprj m/43	3	Bladkrut eller 1-hålskrut	0,030	845	3500	0,136	—	—	0,26						

Patronhylsans vikt: 0,09 kg

Röruppgifter: Ö hk sar m/41 väger 0,02 kg. Röret armeras 0,4 m framför mynningen.

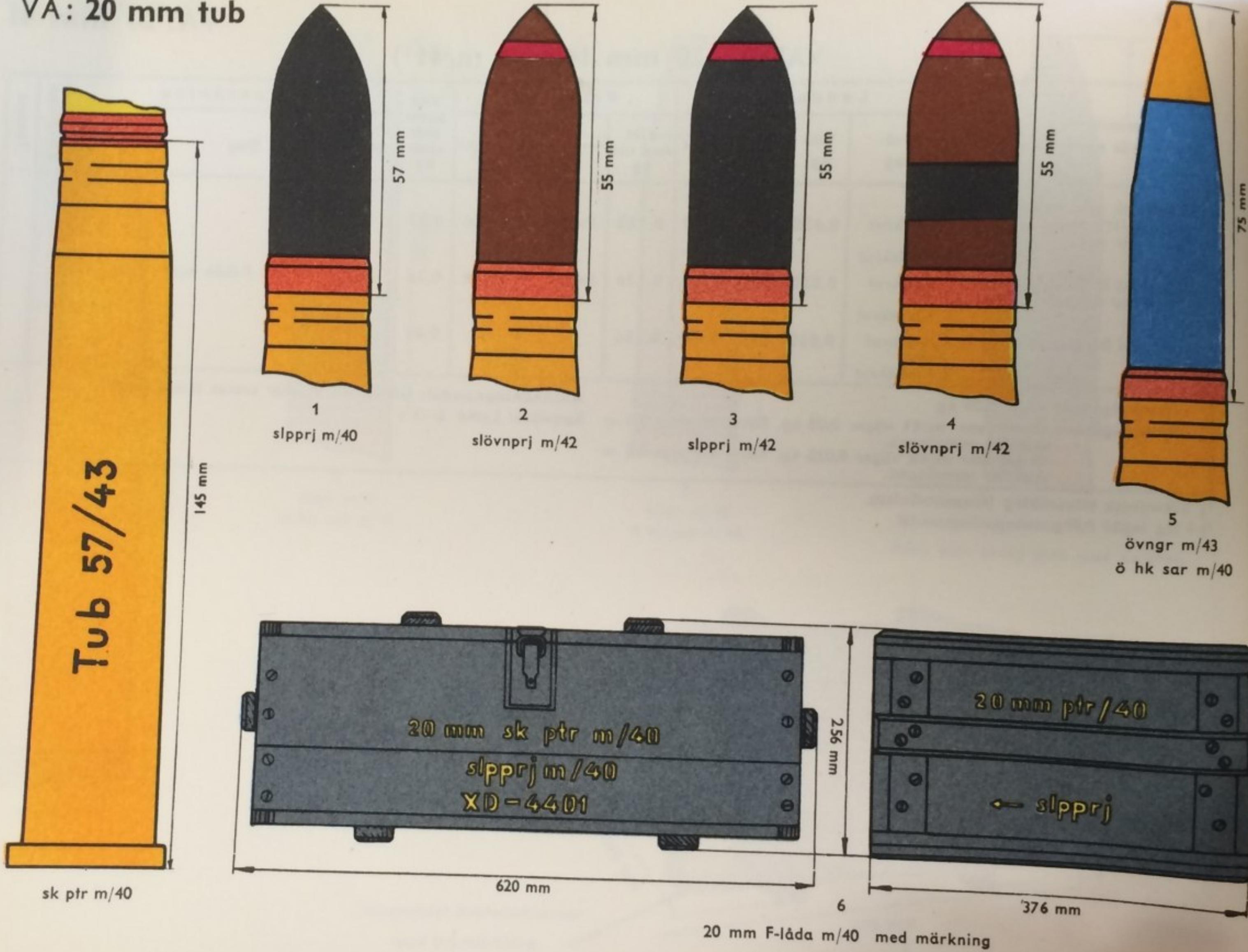
Ö hk sar m/42 väger 0,025 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

Antändningsmedel: Schweizisk th eller svensk 8 mm slagth

Spårljus: Lystid 2—3 s

<sup>1)</sup> Schweizisk tillverkning (Hispano-Suiza).<sup>2)</sup> I Ing ingår 0,5 g avkoppringsmedel.

VA: 20 mm tub

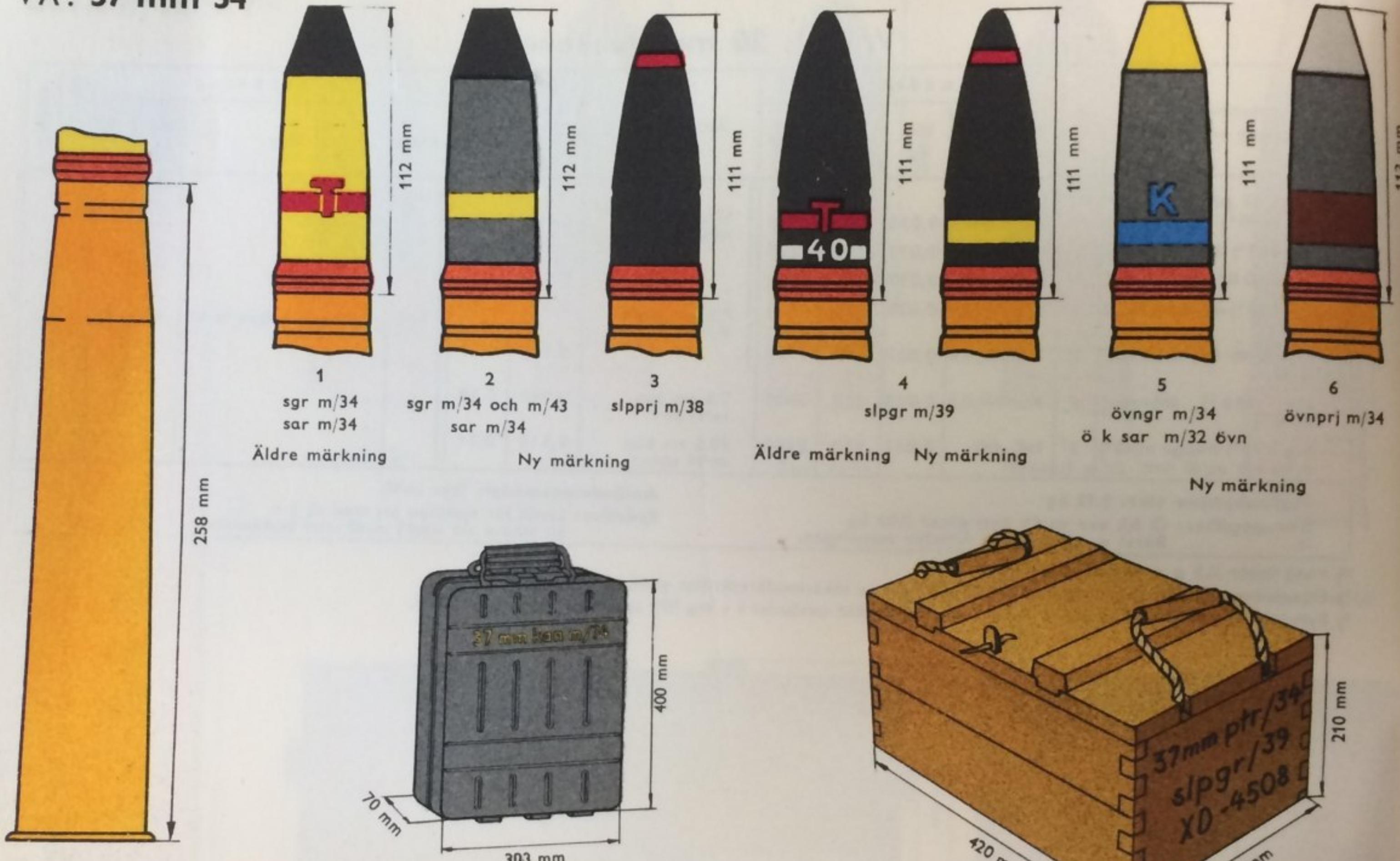


## VAPEN: 20 mm tubkanoner

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Användes till	Projektilvikt med rör kg	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm				Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>20 mm skptr m/40 (E)</b> Ing m/40 <sup>1)</sup> slpppj m/40 Ing 800 <sup>1)</sup> slövnprj m/42 Ing m/40 B <sup>1)</sup> slpppj m/42 Ing 845 <sup>1)</sup> slövnprj m/42 B Ing m/40 B <sup>1)</sup> slövnprj m/42 Ing 710 <sup>1)</sup> slövnprj m/42 <sup>2)</sup> Ing 570 <sup>3)</sup> övngr m/43 <sup>3)</sup> ö hk sar m/40 övn	1	Kkr VIII/0,6	0,035	815	3300	57 mm pvkan m/43	0,145	0,30	100	* 20 mm F-låda m/40	46	6		
	2	Kkr VIII/0,6	0,033	800	3200		0,136	0,29						
	3	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300		0,136	0,29						
		Kkr VIII/0,6	0,035	845	3300	7,5 cm pvkan m/43	0,136	0,29						
	2	Kkr VIII/0,6	0,037	845	3300		0,136	0,29						
	4	Kkr VIII/0,6	0,029	710	3000	7,5 cm kan m/41 strv	0,136	0,29						
	5	NK 490	0,013	570	2200	10,5 cm kan m/44 sav	0,110	0,24						
<p><b>Patronhylsans vikt:</b> 0,12 kg  <b>Röruppgifter:</b> Ö hk sar m/40 övn väger 0,02 kg.  Röret armeras 0,4 m framför mynningen.</p> <p><b>Antändningsmedel:</b> Tskr m/40  <b>Spårljus:</b> Lystid för samtliga prj med slj 3 s.  Slj tändes vid slpppj m/40 med baständerör.</p>														

<sup>1)</sup> I Ing ingår 0,5 g avkopplingsmedel.<sup>2)</sup> Observera, att vid skjutning med denna am samma säkerhetsföreskrifter gälla som för slpppj.<sup>3)</sup> Fyllning svartkrut, fyllningsvikt 0,008 kg. Provisoriskt användes t v Ing 570 sgr m/43 ö hk sar m/40 B.

VA: 37 mm 34



sk ptr m/34

7

37 mm B-låda m/34

8

Ptrlåda m/98 med märkning

1949

VAPEN: 37 mm pvk m/34, m/38, m/39–43, m/40–43 och kan m/38 strv VA: 37 mm 34

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg		
<b>37 mm sk ptr m/34<sup>1)</sup></b> lng m/34 <sup>2)</sup> sgr m/34 sar m/34	1-2	Kkr IX/1,1 Kkr VIII/1,2	0,20	800	2600	0,70	Trotyl	0,039	1,35					
lng m/34 B <sup>2)</sup> sgr m/43 <sup>4)</sup> sar m/34	2	Kkr IX/1,1 Kkr VIII/1,2	0,20	800	2700	0,71	Trotyl	0,095	1,36					
lng m/34 <sup>2)</sup> slpprj m/38 (m/38 B)	3	Kkr IX/1,1 Kkr VIII/1,2	0,20	785	2700	0,74	—	—	1,39	5	37 mm B-låda m/34	11	7	
slpgr m/39 bar m/34	4	Kkr IX/1,1 Kkr VIII/1,2	0,20	800	2800	0,74	Trotyl	0,015	1,39	15	Ptrlåda m/98 <sup>3)</sup>	30	8	
övngr m/34 ö k sar m/32 övn	5	Kkr IX/1,1 Kkr VIII/1,2	0,20	800	2600	0,70	Svartkrut	0,030	1,35					
övnprj m/34	6	Kkr IX/1,1 Kkr VIII/1,2	0,20	800	2600	0,70	Barl (spets- plugg)	0,039	1,35					

Patronhylsans vikt: 0,45 kg

Röruppgifter: Sar m/34 väger 0,12 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

Bar m/34 väger 0,10 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

Ö k sar m/32 övn väger 0,12 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

Antändningsmedel: Tskr m/36

Spårljus: Slpprj m/38 (m/38 B) och slpgr m/39 äro försedda med sli m/38 (m/43). Lystid 4 s. Slij m/38 tändes med baständrör.

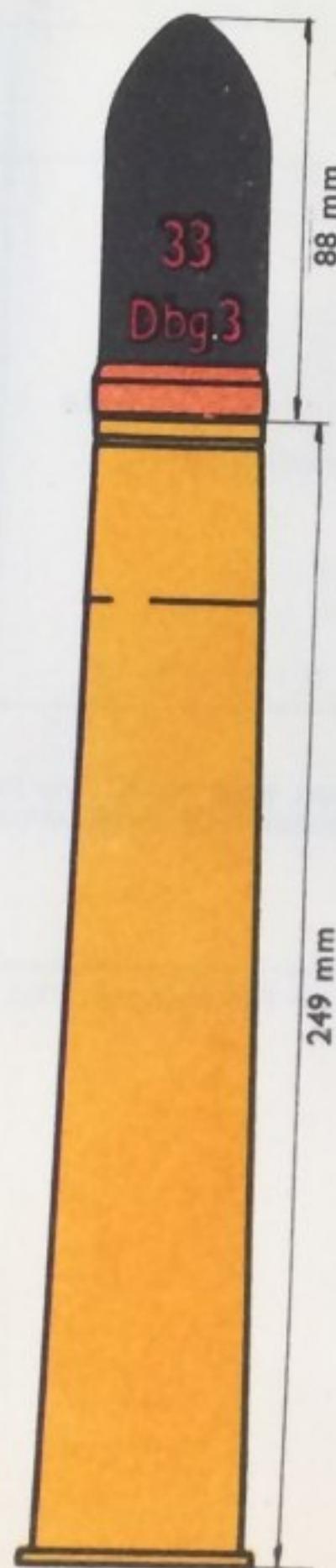
<sup>1)</sup> Ptr m/34 E finnes även.

<sup>2)</sup> Lng med krutparti från år 1942 eller senare innehåller 8 g flamvärmningsmedel. I lng ingår 3 g anfyrningskrut och 2,5 g avkopplingsmedel.

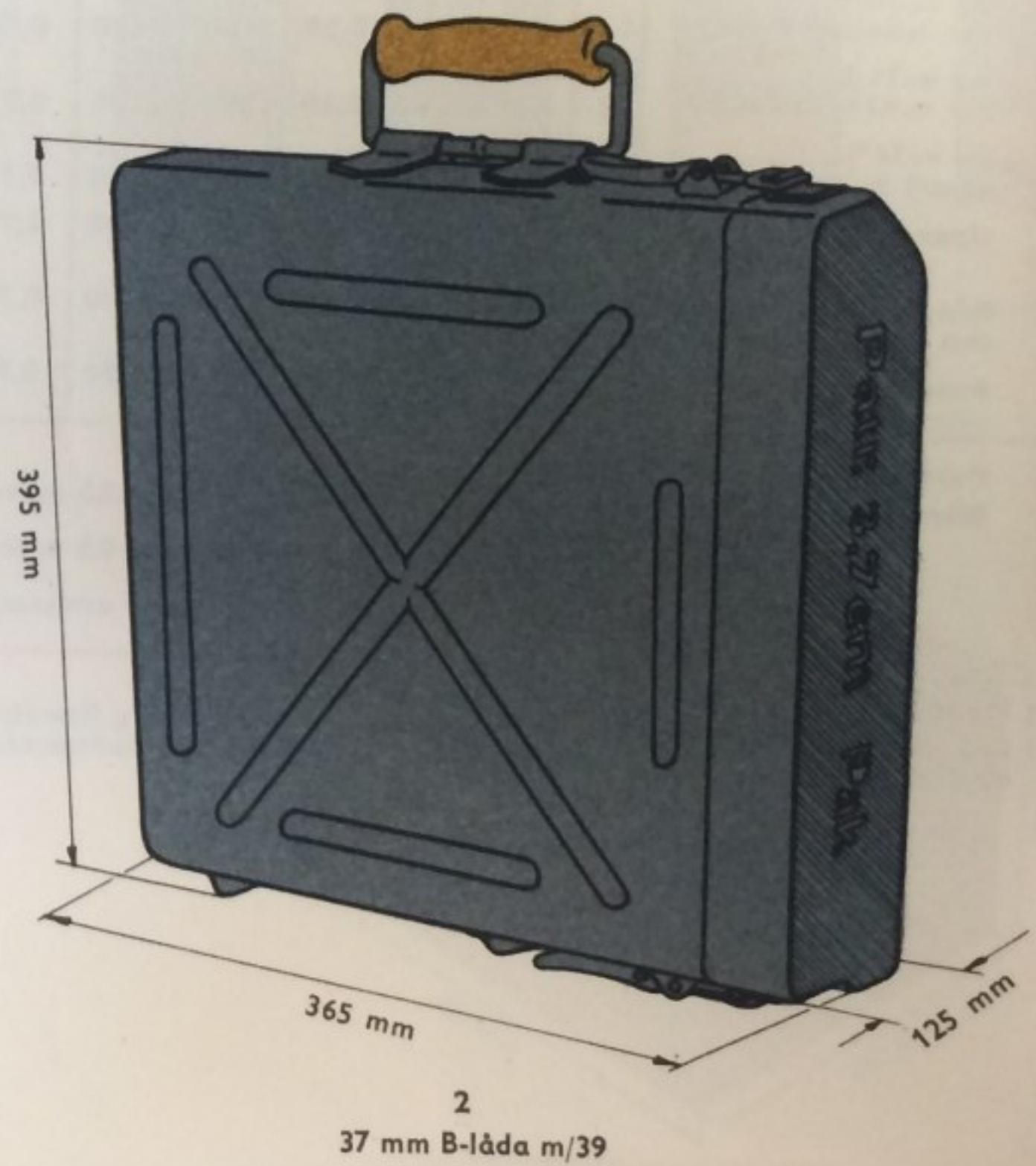
<sup>3)</sup> Även diverselådor med 15–50 ptr förekomma. Vikt 30–75 kg.

<sup>4)</sup> Detonationsförmedlare primer.

VA : 37 mm 39



sk ptr m/39  
slptr m/39 T



1949

VA: 37 mm 39

## VAPEN: 37 mm pakan m/39

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutt- slag	Vikt kg	$V_o$ m/s	$P_{max}$ atm	Vikt med rör kg	Fyllning			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>37 mm sk ptr m/39 slpgr m/39 T bar m/39 T</b>	1	Tyskt rör- krut (ncgl)	0,18	760	2400	0,69	Pentrit	0,013	1,32	12	37 mm B-låda m/39	21	2		

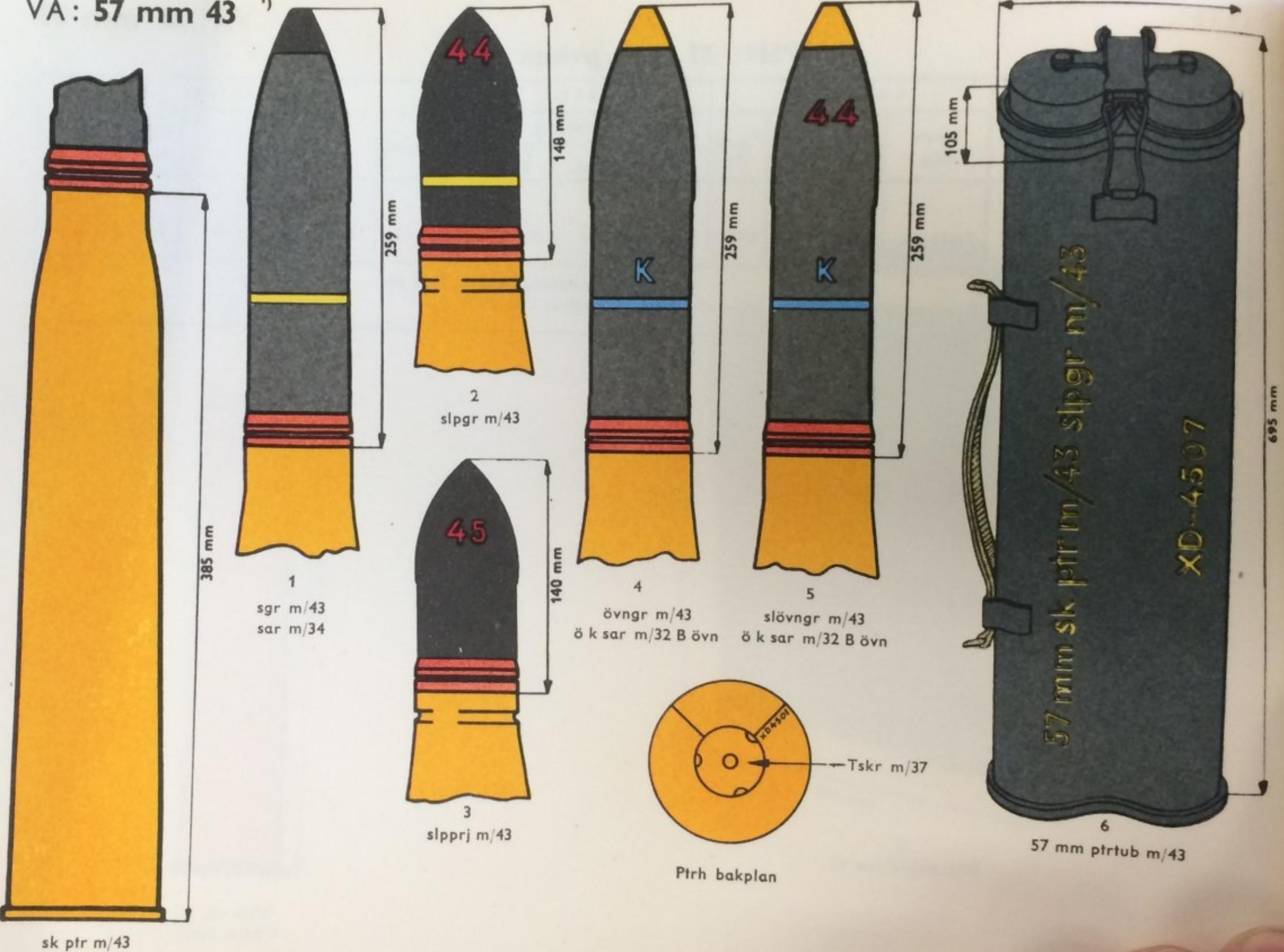
Patronhylsans vikt: 0,45 kg

Röruppgifter: Bar m/39 T väger 0,10 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

Antändningsmedel: Tysk tskr

Spårljus: Lystid 3 s

VA: 57 mm 43



sk ptr m/43

VAPEN: 57 mm pvkan m/43<sup>1)</sup>

Ammunitionens förkortade benämning	Blid	Laddning				Projektil			Detona- tions- förmad- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>57 mm sk ptr m/43</b> Ing m/43 B <sup>2)</sup> sgr m/43 sar m/34	1	Kkr VIII/1,3	0,5	600	1400	2,82	Trotyl	0,50	Primer	4,78	2	* 57 mm ptrtub m/43	14 — 15	6		
	2	Kkr IX/1,5	0,8	850	2800	2,51	Trotyl	0,06	Deto- nator på röret	4,77						
	3	Kkr IX/1,5	0,8	830	2800	2,70	—	—		4,96						
	4	Kkr VIII/1,3	0,5	600	1400	2,82	Barl + svartkrut	0,42+ 0,08		4,78						
	5	Kkr VIII/1,3	0,5	600	1400	2,82	Barl + svartkrut	0,42+ 0,08		4,78						

Patronhylsans vikt: 1,46 kg

Röruppgifter: Sar m/34 väger 0,12 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

F bar m/41 väger 0,205 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen. För-  
dröjning 0,0005 s.

Ö k sar m/32 B övn väger 0,12 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

Antändningsmedel: Tskr m/37 eller m/37 A

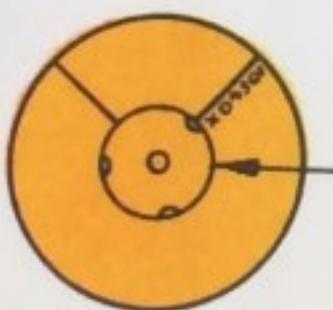
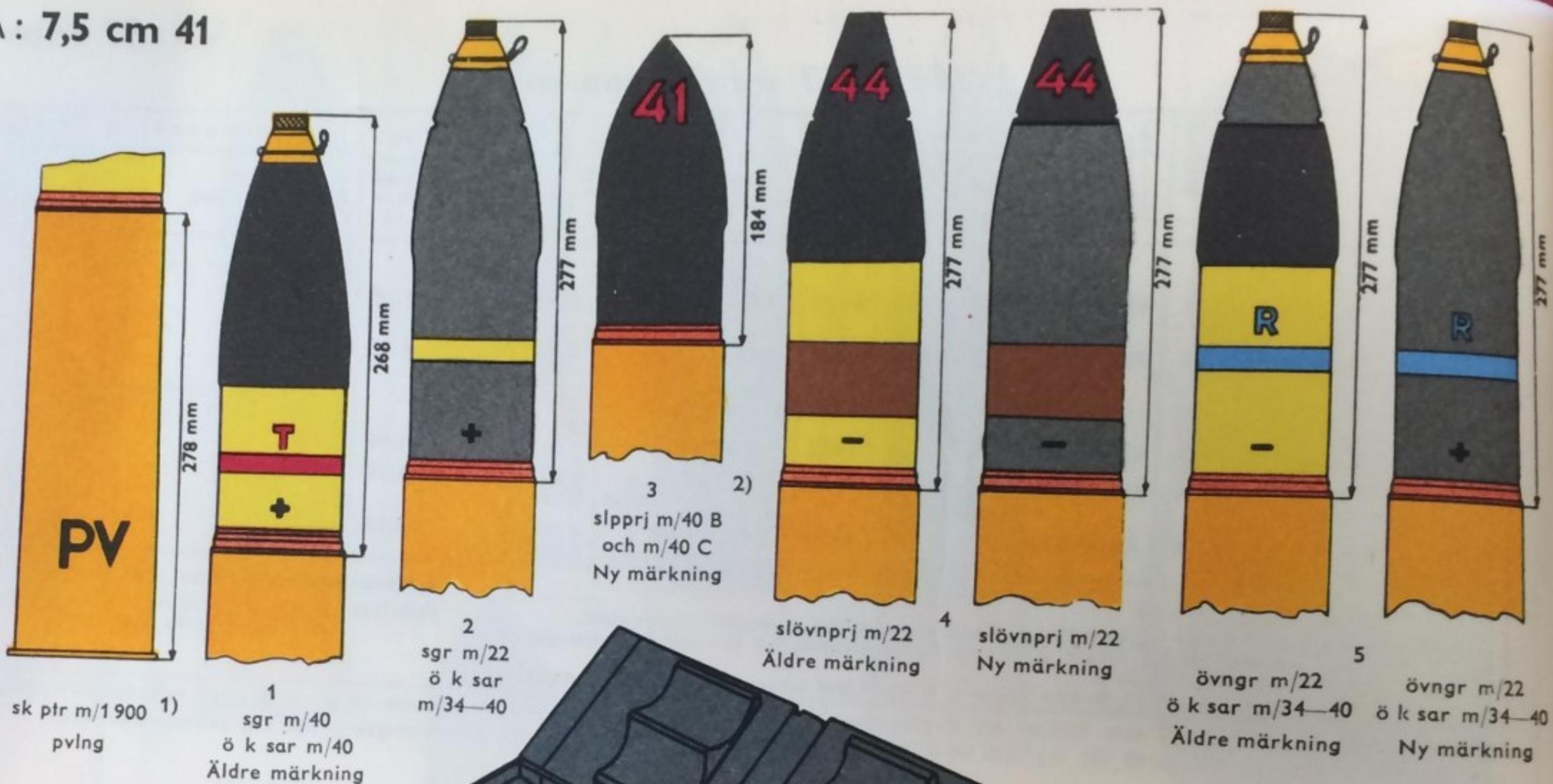
Spårljus: Slpr m/43, slpprj m/43 och slövngr  
m/43 ha slj m/46. Lystid 3 s.

<sup>1)</sup> Eldröret kan förses med 20 mm tubkan för övningsskjutning. Härvid  
användes: 20 mm sk ptr m/40 (E) Ing 800 slövnprj m/42 (ptrh märkt

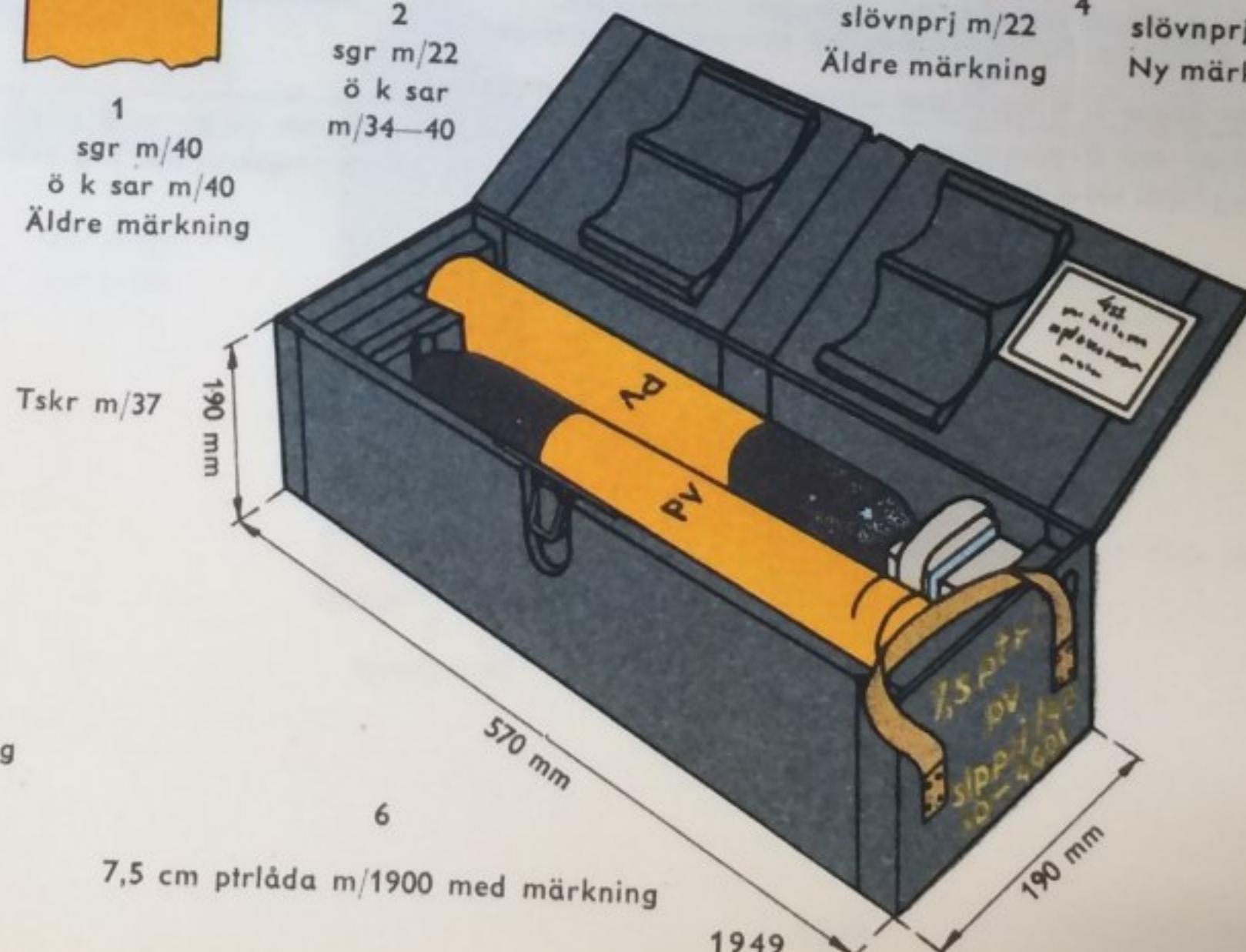
»Tub 57/43«) eller 20 mm sk ptr m/40 slpprj m/40 (Se »VA: 20 mm tub«)

<sup>2)</sup> I Ing ingår 10 g anfyrningskrut och 5 g avkopplingsmedel.

# VA: 7,5 cm 41



ptrh bakplan



1) PV endast vid pvlng

2) slpprj m/40 195 mm lång

6

7,5 cm ptrlåda m/1900 med märkning

1949

VAPEN: 7,5 cm kan m/41 strv<sup>1)</sup>

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Detona- tions- förmade- läre	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>7,5 cm sk ptr m/1900</b> pvlngr m/40 <sup>2)</sup> sgr m/40 ö k sar m/40	1	Kkr VIII/1,2	0,66	570	2400	6,43	Trotyl	0,58	Primer	8,23						
pvlngr m/22 <sup>2)</sup> sgr m/22 ö k sar m/34—40	2	Kkr VIII/1,4	0,69	575	2800	6,60	Trotyl	0,51	Det m/22	8,43						
pvlngr m/40 B <sup>2)</sup> slpppj m/40	3	Kkr VIII/1,4	0,70	580	2800	6,60	—	—	—	8,44						
pvlngr m/40 B <sup>2)</sup> slpppj m/40 B (m/40 C)	3	Kkr VIII/1,4	0,70	590	2800	6,30	—	—	—	8,14						
Ing 0—2 m/22 <sup>3)</sup> slövn- pj m/22	4	Kkr VIII/0,8 och VIII/1,3	0,56	500	2200	6,60	Barl (spets- plugg)	0,51	—	8,30	4	7,5 cm ptrlåda m/1900	38	6		
Som övnam kan provi- soriskt användas																
<b>7,5 cm sk ptr m/1900</b> dlb Ing 0—2 m/22 övngr m/22 ö k sar m/34—40	5	Kkr VIII/0,8 och VIII/1,3	0,56	500	2200	6,60	Barl + räksyra	0,44+ 0,07	Det m/22	8,30						
Ing 2 m/1900 slpppj m/40	3	Kkr VIII/1,2	0,54	500	2200	6,60	—	—	—	8,28						

Patronhylsans vikt: 1,14 kg

Röruppgifter: Ö k sar m/40 väger 0,32 kg, ö k sar m/34—40 1,00 kg. Rören armeras 0,5 m framför mynningen. Säkrings-  
sprint och urkopplare tas bort före laddning. Önskas  
masksäkring bibehålls urkopplaren, varvid känsligheten  
nedgår. Sptrsäkring saknas.

Antändningsmedel: Tskr m/37 eller m/37 A

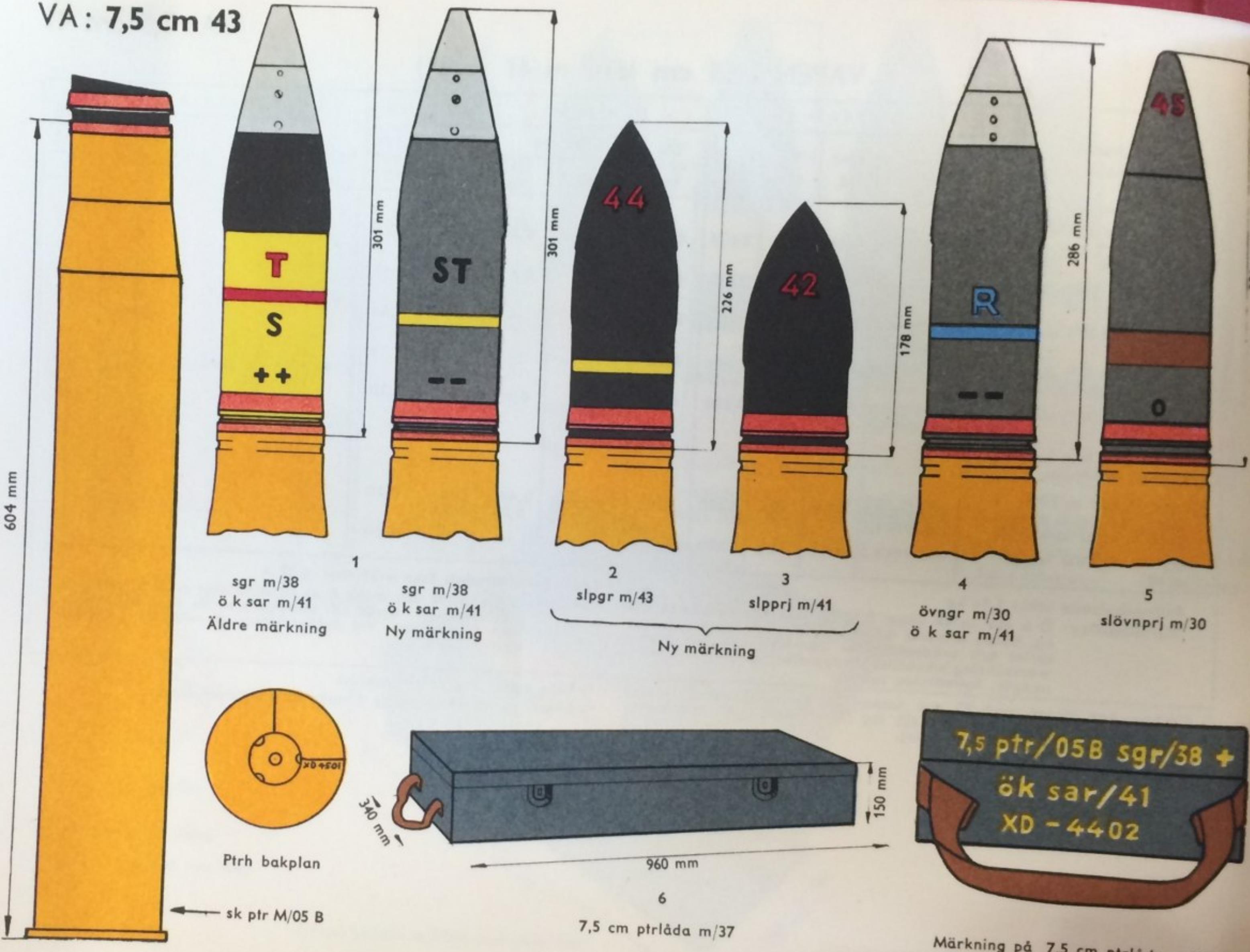
Spärljus: Slpppj m/40 och m/40 B ha slj m/38 eller m/38 B, slövnprj  
m/22 slj m/43. Lystid för samtliga 4 s. Slj m/38 (B) tändas  
med baständrör. Vid nyttillverkning slj m/46 för samtliga  
slpppj, lystid 3 s.

<sup>1)</sup> Eldröret kan förses med 20 mm tubkan för övningsskjutning. Härvid  
användes: 20 mm sk ptr m/40 (E) Ing 710 slövnprj m/42. Ptrh märkt  
»tub 7,5/41« (Se »VA: 20 mm tub»).

<sup>2)</sup> I Ing ingår 10 g anfyrningskrut.

<sup>3)</sup> I vardera Ing 0 och delIng 2 ingår 10 g anfyrningskrut.

# VA: 7,5 cm 43



VAPEN: 7,5 cm pvkan m/43<sup>1)</sup>

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Detona- tions- förmäde- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krut- slag	Vikt kg ca	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>7,5 cm sk ptr M/05 B</b> Ing 2 m/25 <sup>3)</sup> sgr m/38 ö k sar m/41	1	Kkr IX/2,3	2,07	810	2400	6,73	Stålkulor + trotyl	0,78 + 0,69	Det på röret	12,00						
pvlng m/43 <sup>4)</sup> slpgr m/43 f bar m/40	2	Nk 4	2,30	890	2600	6,00	Trotyl	0,11	Det	11,50						
Ing 2 m/25 <sup>3)</sup> slpppj m/41	3	Kkr IX/2,3	2,07	815	2400	6,63	—	—	—	11,90	3	7,5 cm ptrlåda m/37 <sup>2)</sup>	41 — 43	6		
Ing 2 m/25 <sup>3)</sup> övngr m/30 ö k sar m/41	4	Kkr IX/2,3	2,07	810	2400	6,73	Barl + räksyra	0,51 + 0,07	Det på röret	12,00						
Ing 2 m/25 <sup>3)</sup> slövnprj m/30	5	Kkr IX/2,3	2,07	835	2300	6,14	Ingen (spets- plugg)	—	—	11,41						

Patronhylsans vikt: 3,2 kg

Röruppgifter: Ö k sar m/41 väger 1,20 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen.

F bar m/40 väger 0,340 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen. Födröjning 0,0005 s.

Antändningsmedel: Tskr m/37, m/37 A eller m/39

Spårljus: Lystid för slpgr m/43, som har slj fast förenat med röret, 4 s; för slpppj m/41 och slövnprj m/30, som ha slj M/40, 10 s. Slj M/40 tändes med baständrör. Vid nyttillverkning flamtänt slj m/45, lystid 9,5 s.

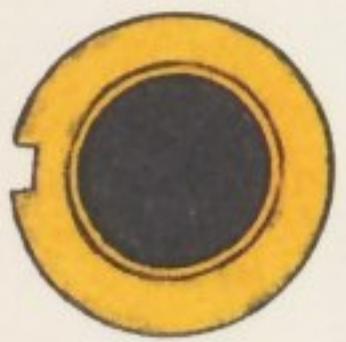
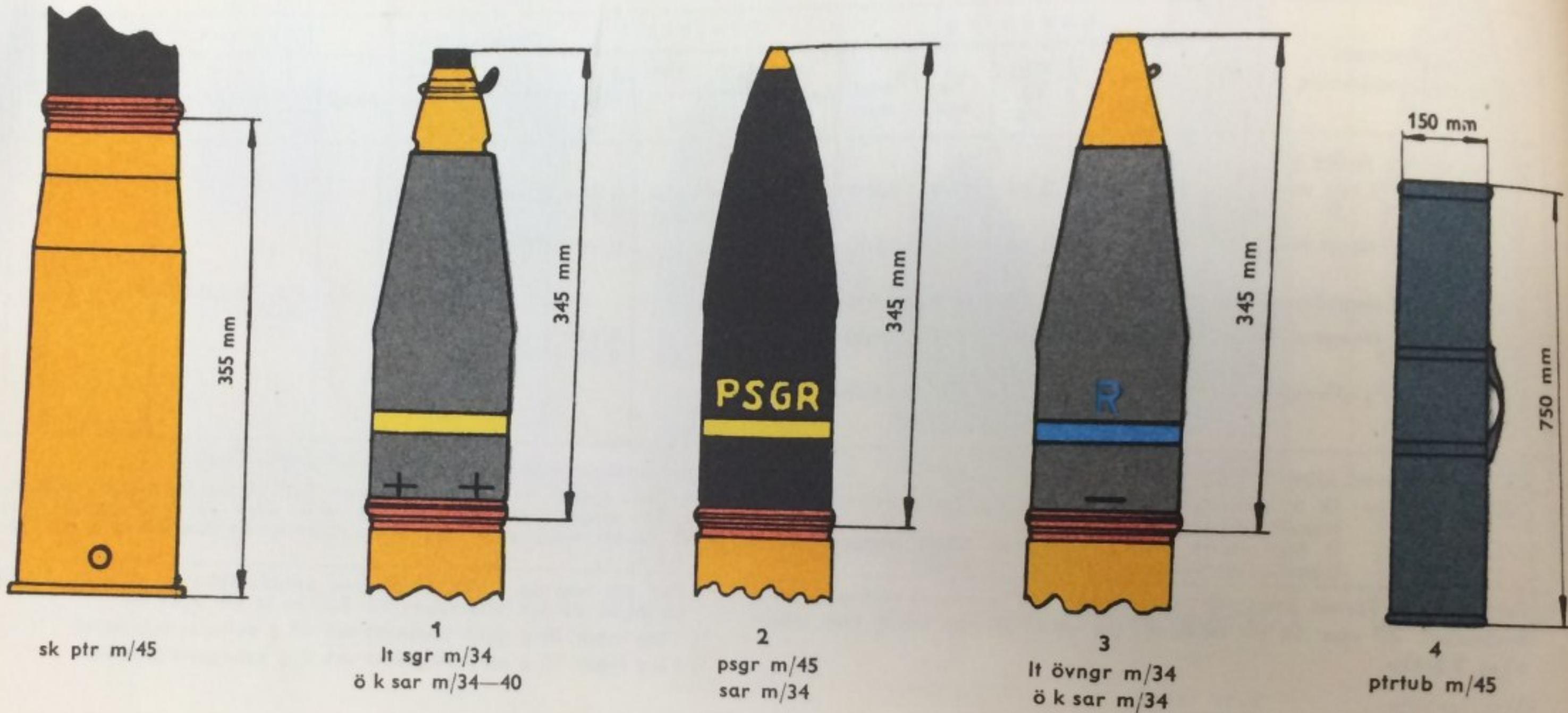
<sup>1)</sup> Eldröret kan förses med 20 mm tubkan för övningsskjutning. Härvid användes: 20 mm sk ptr m/40 (E) (Se »VA: 20 mm tub»). Ptrh märkt »Tub 7,5/43».

<sup>2)</sup> För am lagring i pvkv erfordras »skyddshylsa av papp för 7,5 cm sk ptr M/05 B» och »tskrskydd för 7,5 cm sk ptr M/05 B».

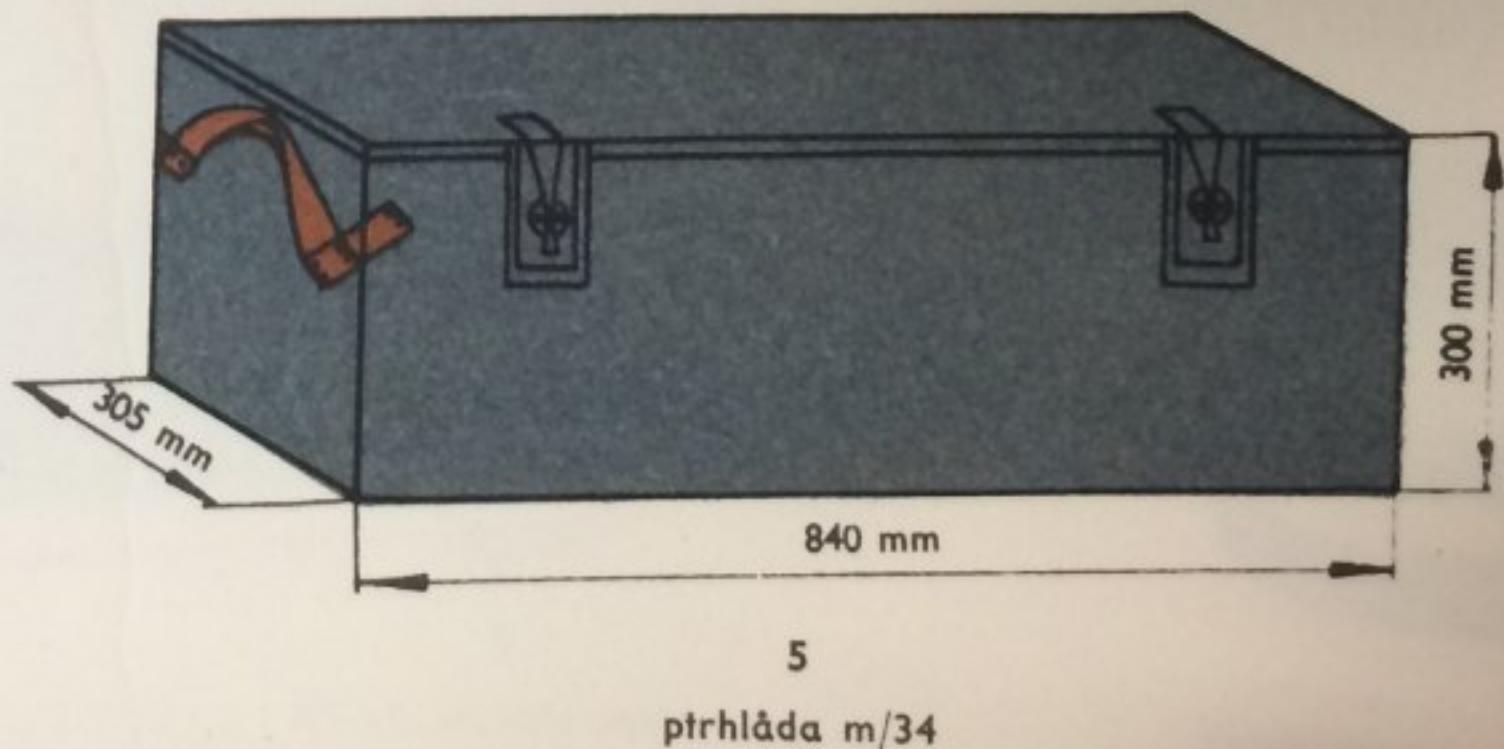
<sup>3)</sup> I Ing ingår 30 g anfyrningskrut och 10 g avkoppringsmedel.

<sup>4)</sup> I Ing ingår 10 g anfyrningskrut och 2 g avkoppringsmedel.

VA: 10,5 cm 45



ptrh bakplan



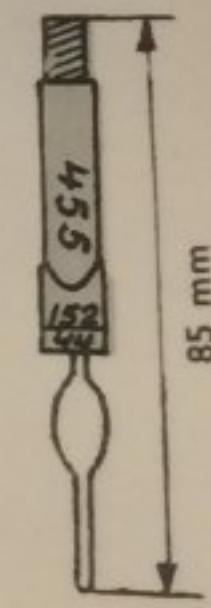
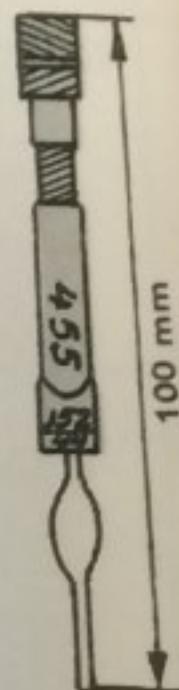
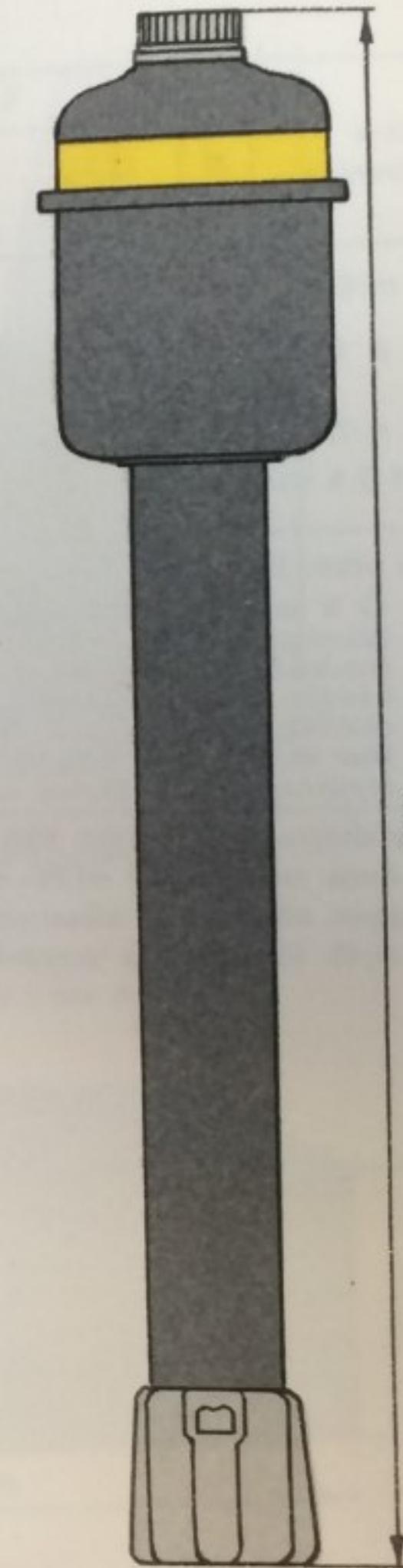
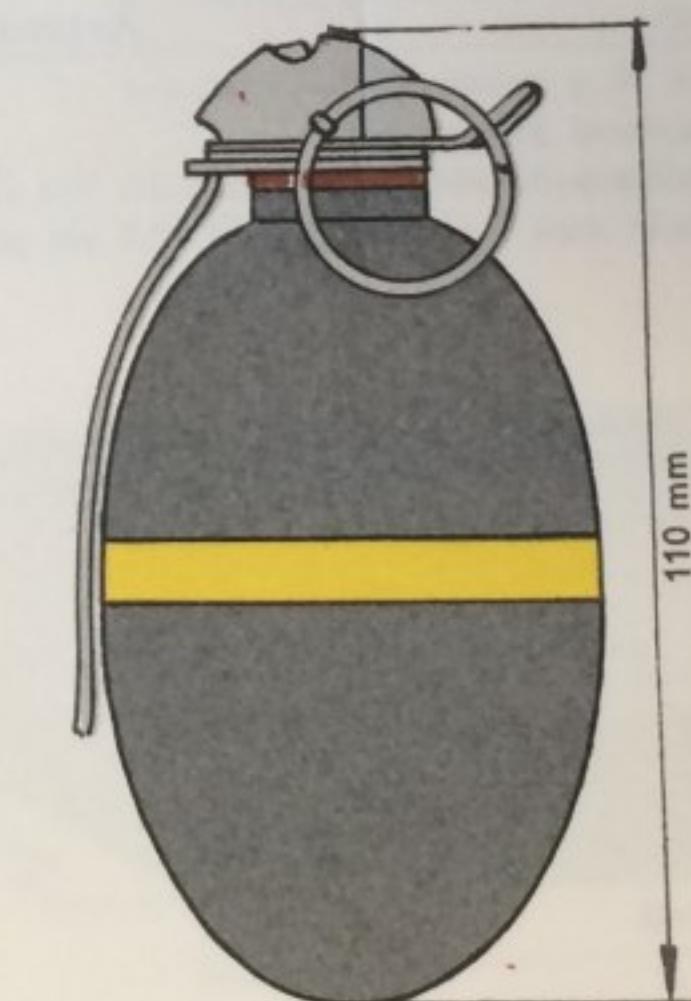
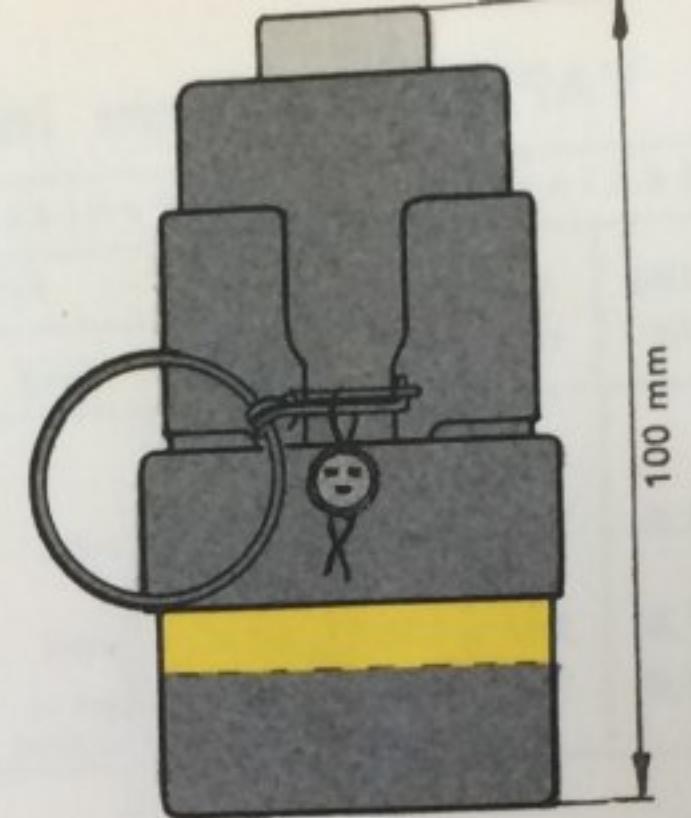
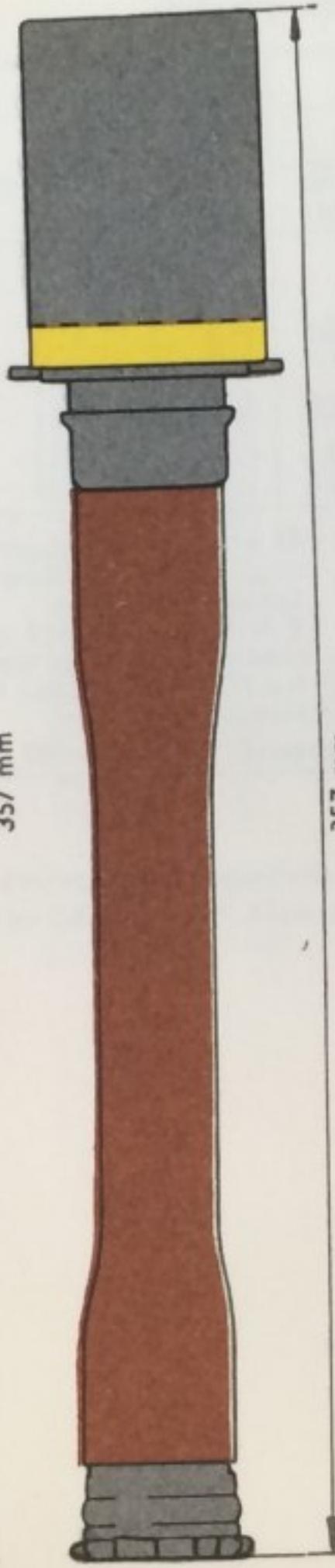
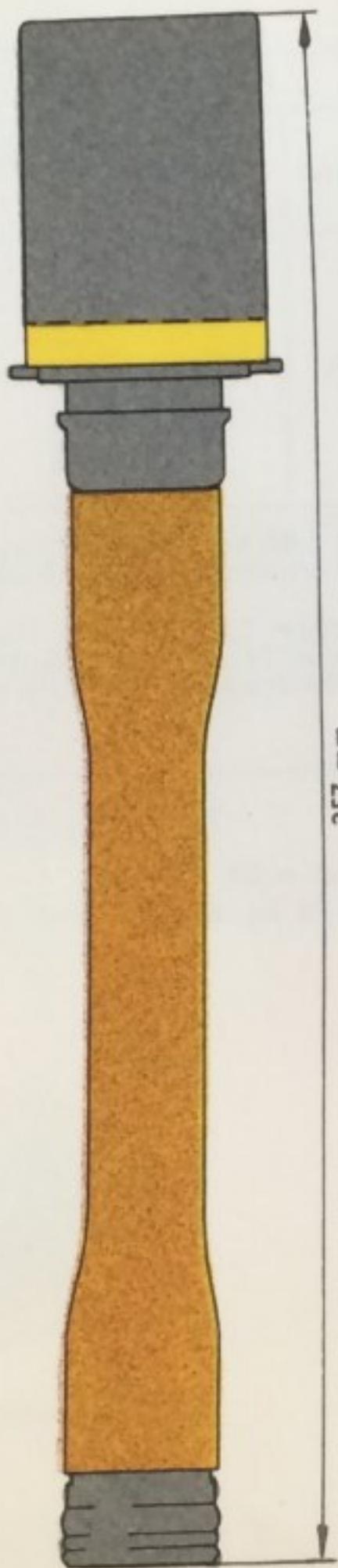
5  
ptrhlåda m/34

## VAPEN: 10,5 cm infkan m/45

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Projektil			Detona- tions- förmade- lare	Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutt- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>10,5 cm sk ptr m/45</b> <i>Ing m/45<sup>1)</sup></i>																
<b>It sgr m/34 ö k sar m/34—40<sup>2)</sup><sup>3)</sup></b>	1	NK 495	1,8	325	2000	11,7	Trotyl	1,82	Det m/22	17,0						
<b>psgr m/45 sar m/34</b>	2	NK 495	1,8	345	1900	10,7	Pentyl	1,00	Sptr	16,0						
<b>It övngr m/34 ö k sar m/34<sup>3)</sup></b>	3	NK 495	1,8	325	2000	11,7	Barl + räksyra	1,75 + 0,07	Det m/22	17,0						

**Patronhylsans vikt:** 3,5 kg**Röruppgifter:** **Ö k sar m/34—40** väger 1,00 kg. Före laddning dras säkringssprinten ut och urkopplaren tas bort. Önskas masksäkring bibehålls urkopplaren, varvid känsligheten nedgår. Röret armeras 0,5 m framför mynningen. Sptrsäkring saknas.**Sar m/34** väger 0,12 kg. Röret armeras 0,5 m framför mynningen. Sptrsäkring saknas.**Ö k sar m/34** väger 1,00 kg. Före laddning dras säkringssprinten ut. Röret armeras 0,7 s efter skottlossningen. Sptrsäkring finnes.**F k sar m/34—40** väger 1,00 kg. Beträgt gärder före laddning se **ö k sar m/34—40**. Röret armeras 0,5 m framför mynningen. Fördröjning 0,05—0,10 s. Sptrsäkring saknas.**Antändningsmedel:** Slaghatt m/40<sup>1)</sup> I Ing ingår 145 g anfyrningskrut (NK 700) och 10 g avkoppringsmedel.<sup>2)</sup> Am förekommer även med f k sar m/34—40 apterat på granaten.<sup>3)</sup> Röret kan av truppen utbytas mot annat rör tillhörande rörsystem m/22—34. Vid utbytet användes apteringsnyckel m/22.<sup>4)</sup> 10,5 cm sk ptr m/45 förpackas t v provisoriskt med 4 st i omändrad 10,5 cm ptrhlåda m/34. Vikt packad ca 78 kg. Bild 5.

# VI: Shgr



1949

## Spränghandgranater

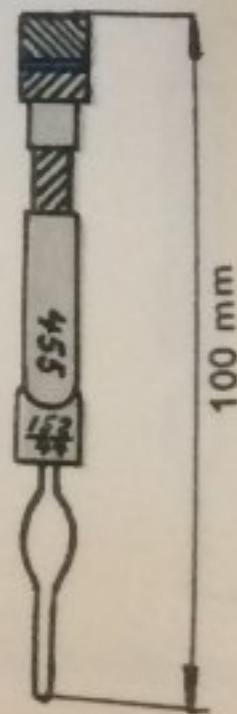
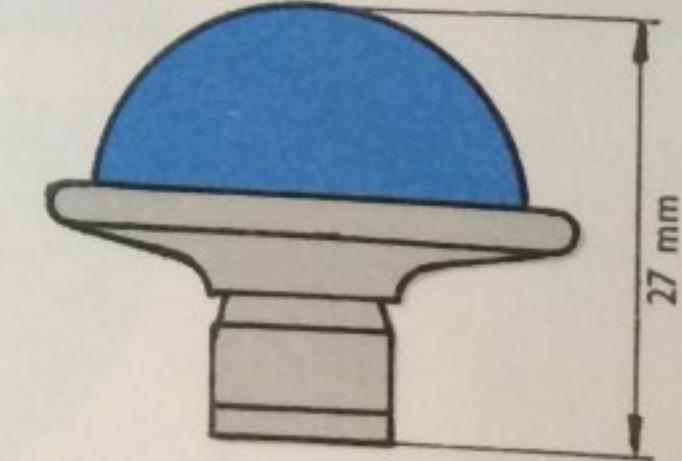
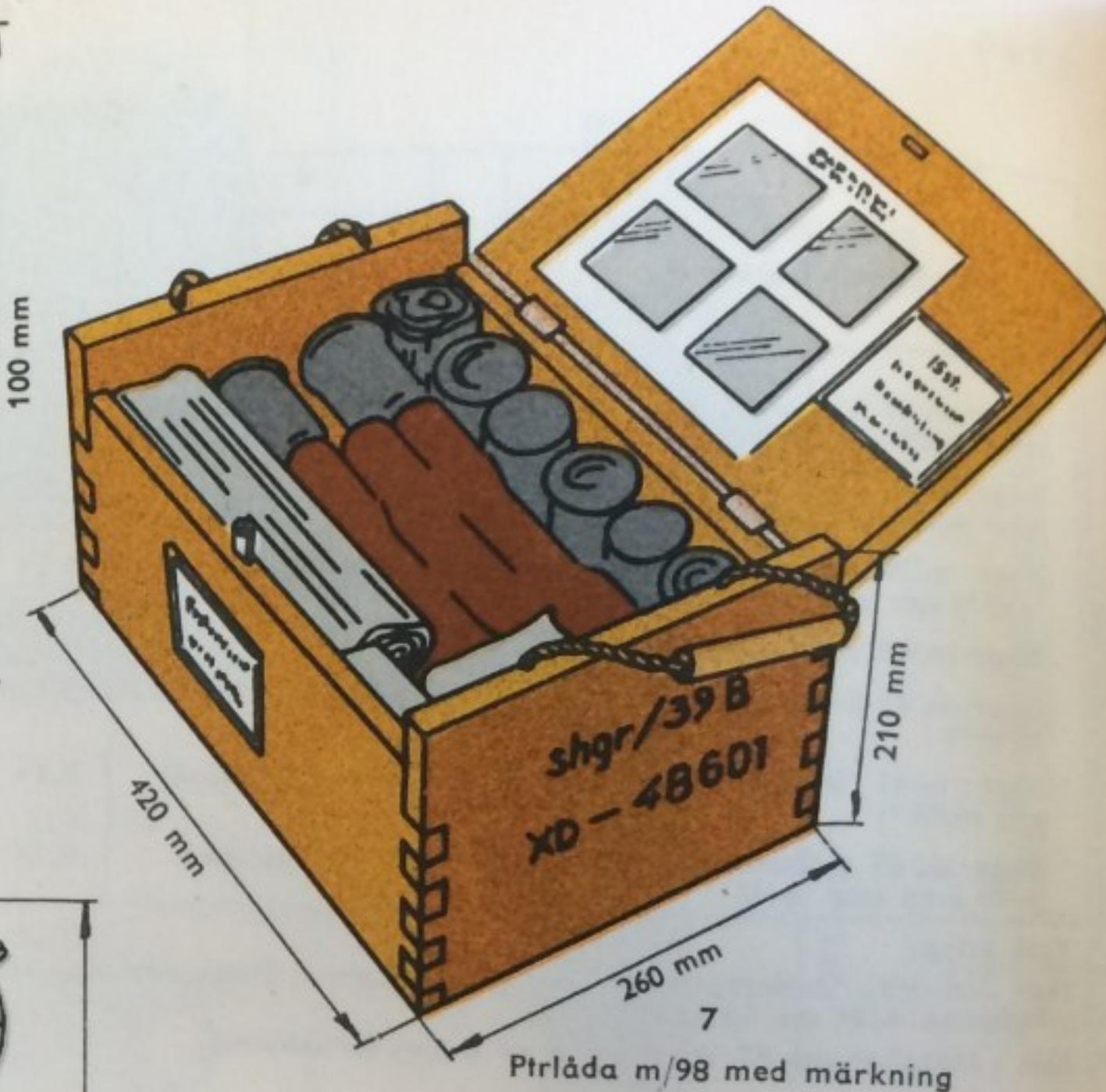
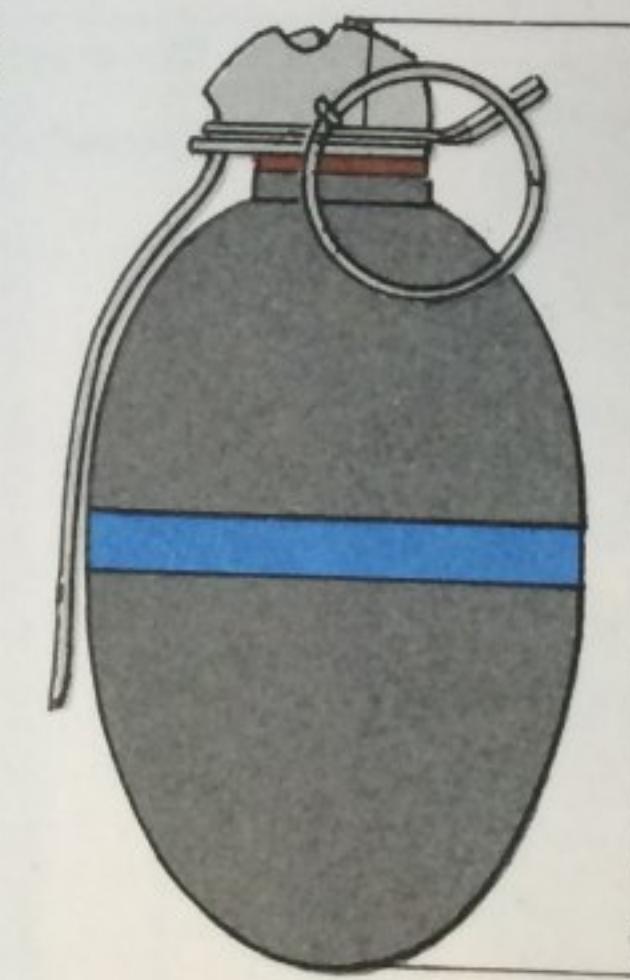
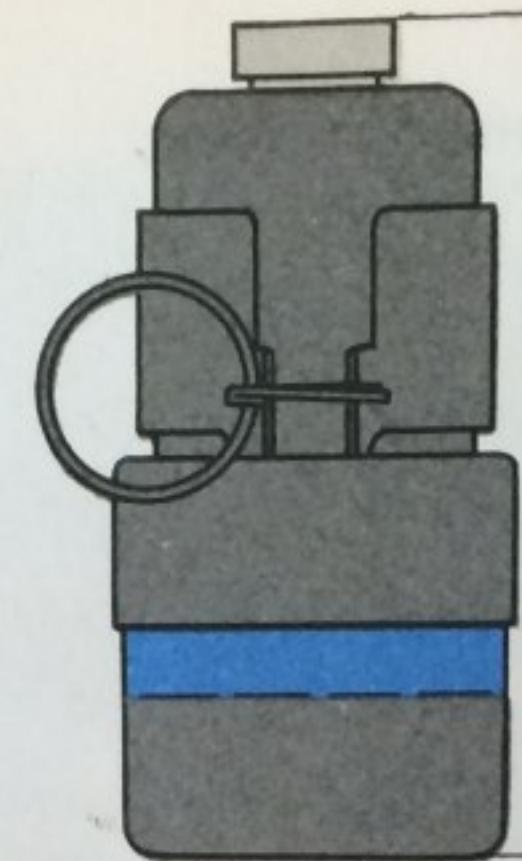
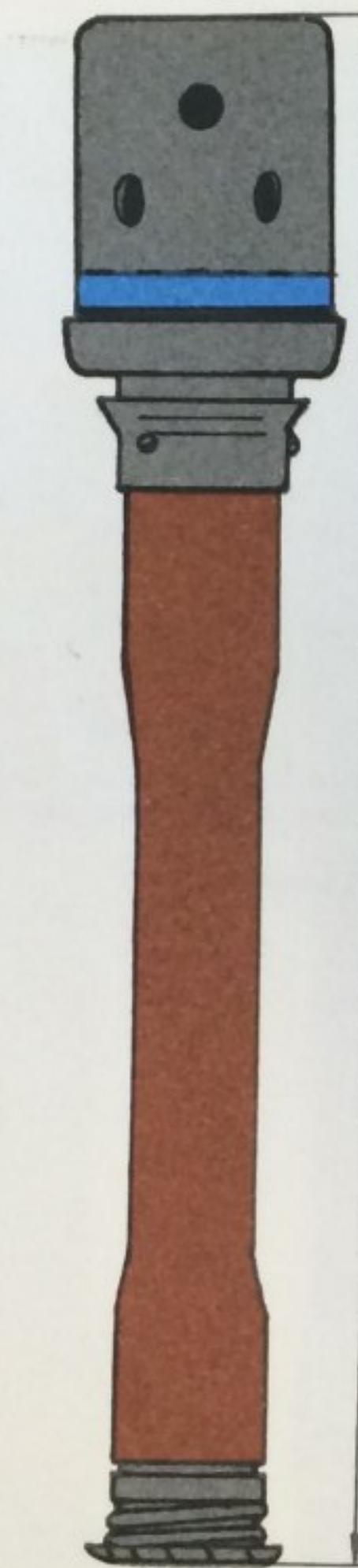
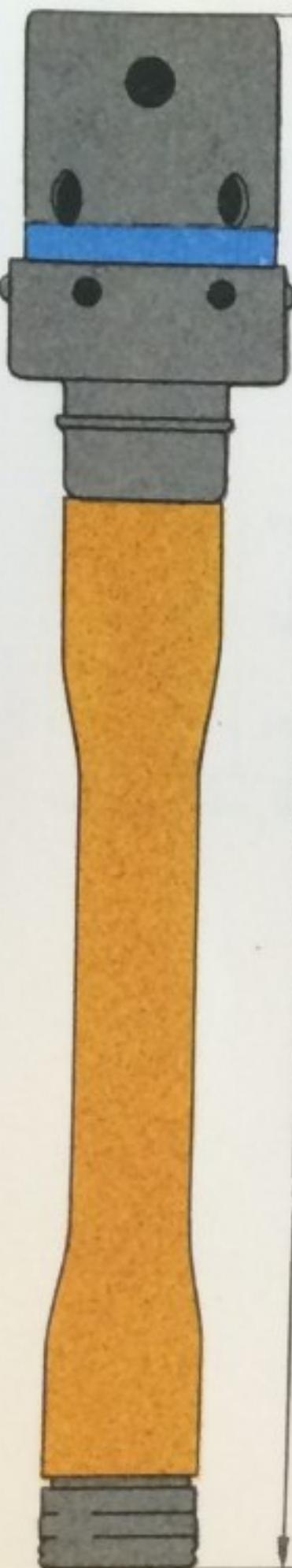
VI: Shgr

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Fyllning		Krevad	Hgr-vikt kg	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
		Slag	Vikt kg			Antal	Slag	Vikt kg		
Shgr m/39 <sup>1)</sup> bränntändare m/39 <sup>2)</sup> eller m/39—43 sptr m/39 eller m/46 <sup>3)</sup>	1	Trotyl <sup>4)</sup> eller donarit	0,16	Efter 4,5 s	0,50					
Shgr m/39 B bränntändare m/39 <sup>2)</sup> eller m/39—43 sptr m/46 <sup>3)</sup>	2	Nitrolit	0,18	Efter 4,5 s	0,58	15	Ptrlåda m/98		14	
Shgr m/39 C bränntändare m/39 —43 <sup>2)</sup> sptr m/46 <sup>3)</sup>	2	Trotyl (pressad)	0,27	Efter 4,5 s	0,69					
Shgr m/40 sptr m/18 <sup>5)</sup>	3	Trotyl	0,12	Vid anslag	0,30	36	Ptrlåda m/98		17	
Shgr m/43 bränntändare m/43 sptr m/46 <sup>3)</sup>	4	Nitrolit	0,19	Efter 4,5 s	0,56					
Shgr m/43 B bränntändare m/43 sptr m/46 <sup>3)</sup>	4	Trotyl (pressad)	0,34	Efter 4,5 s	0,65	12	Ptrlåda m/98		13	
Shgr m/45 mekanism m/45 fnippel m/45 med sptr m/46	5	Trotyl (gjuten)	0,17	Efter 3,0 s	0,68	24	Ptrlåda m/98		21	

<sup>1)</sup> Tysk tidhgr.<sup>2)</sup> Hgr äro icke iordningställda med bränntändare. Dessa äro bipackade  
i \* plåtask m/39 om 15 st (0,30 kg).<sup>3)</sup> Sptr i träaskar om 15 st. Även th nr 8 kan förekomma.<sup>4)</sup> Flingor. Om granathylsorna äro märkta »Syn Do», är laddningen av  
donarit.<sup>5)</sup> Sptr m/18 förpackas i träaskar om 12 st.

7 på VI: Övngr

# VI: Övnhgr



## Övningshandgranater

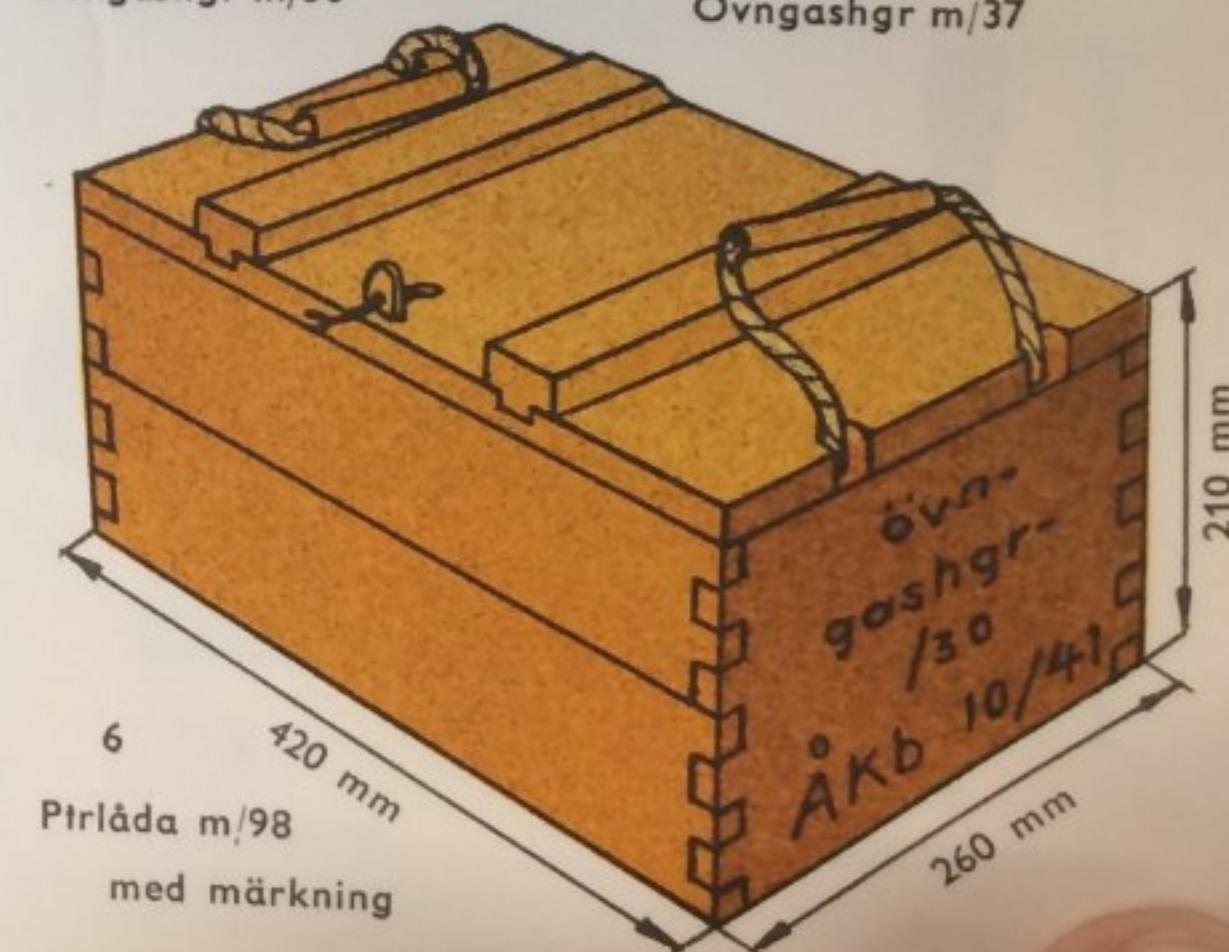
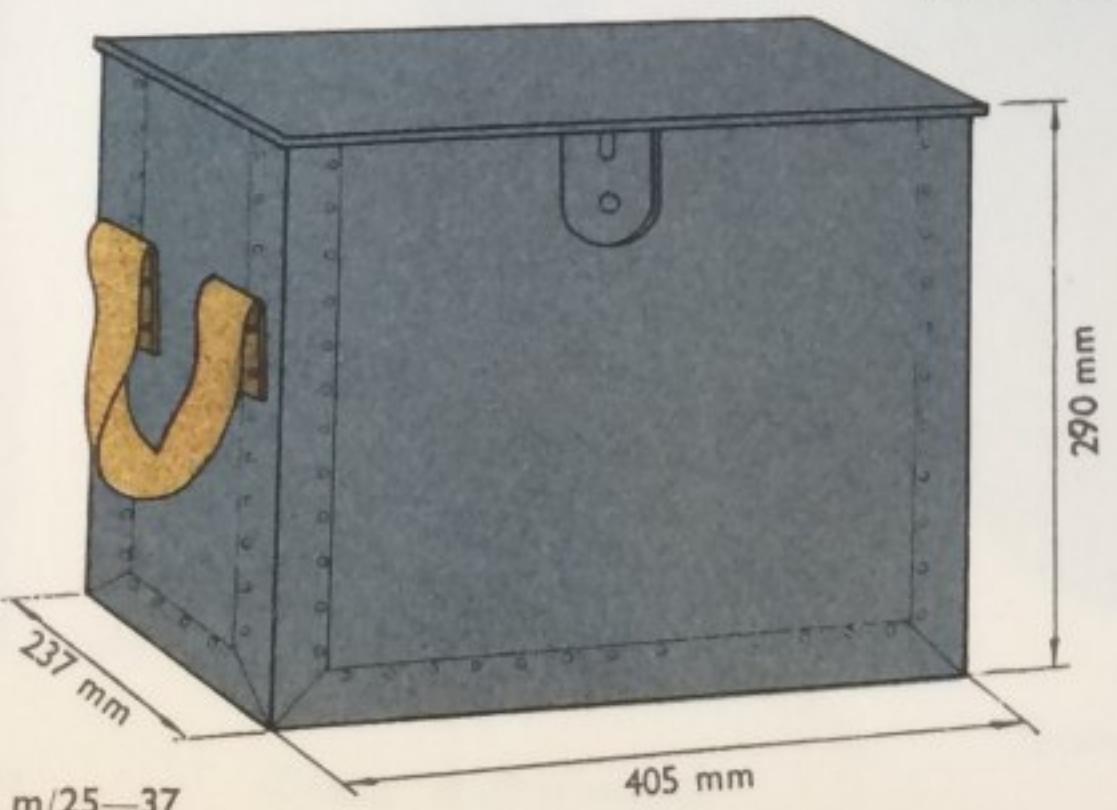
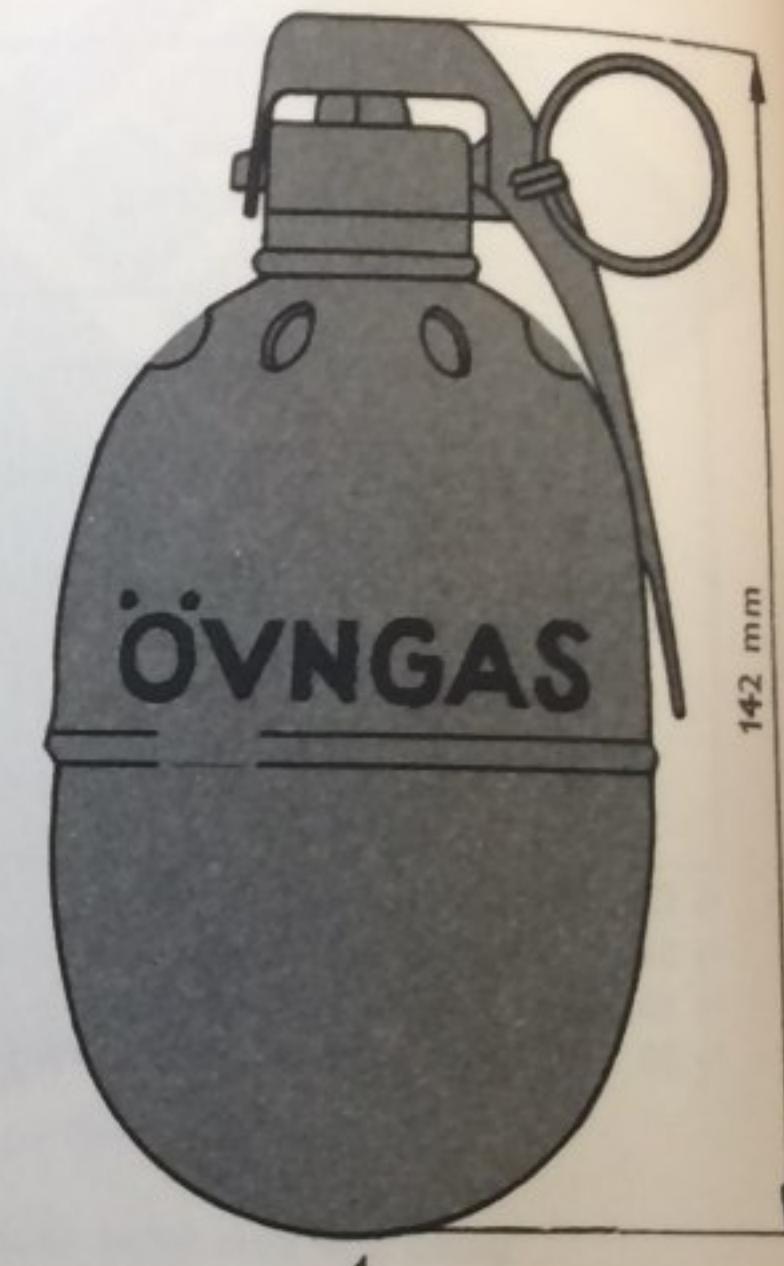
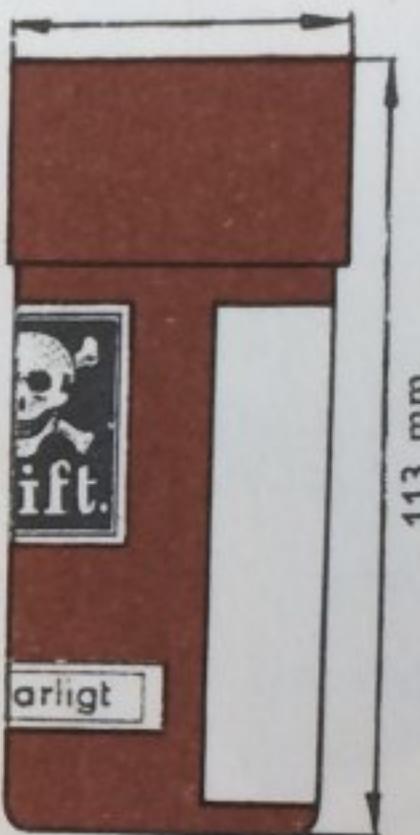
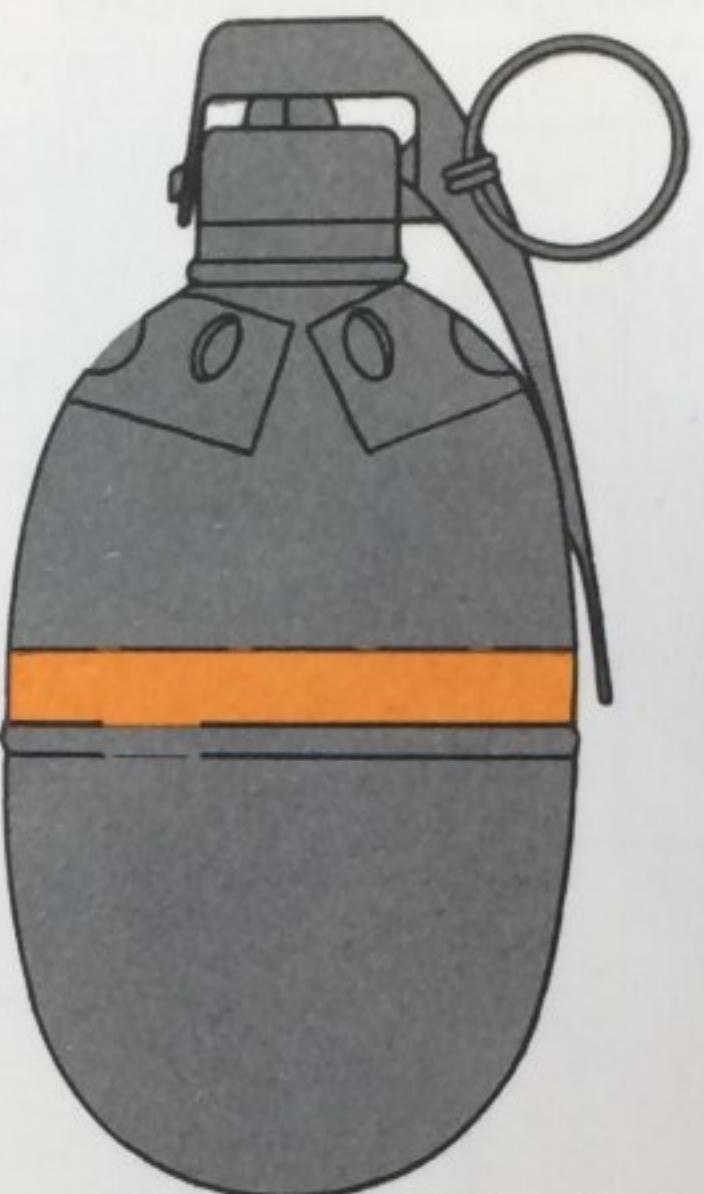
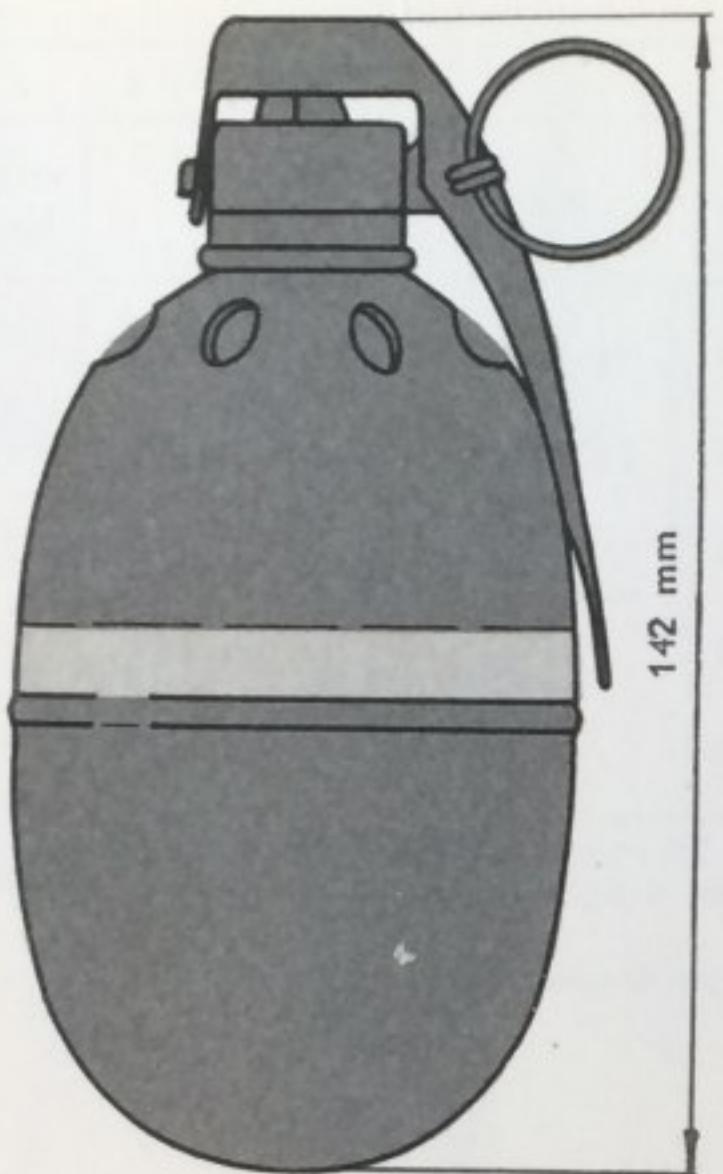
Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Fyllning		K revad	Hgr- vikt kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Slag	Vikt kg			Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
Övhgr m/39 övnbränntändare m/39 övnlngr m/39	1	Svartkrut	0,003	Efter 4,5 s	0,50	Hgr <sup>2)</sup>	Diverselådor				
Övhgr m/39 B övnbränntändare m/39 övnlngr m/39	2	Svartkrut	0,003	Efter 4,5 s	0,50	360 övnlngr <sup>3)</sup>	Ptrlåda m/98	14	7		
Övhgr m/39 C övnbränntändare m/39 övnsptr m/46	2	Svartkrut	0,005	Efter 4,5 s	0,50	540 övnbränntändare <sup>4)</sup>	Ptrlåda m/98	17	7		
Övhgr m/40 övnsptr m/40 <sup>1)</sup>	3	Knallsats	0,001	Vid anslag	0,30	1 <sup>5)</sup> sats	Tysk ptrlåda	18			
Övhgr m/45 mekanism m/45 fnip- pel m/45 med övnsptr m/46	4	Svartkrut	0,002	Efter 3,0 s	0,68	24 <sup>6)</sup>	Ptrlåda m/98	21	7		

<sup>1)</sup> Övnsptr i träaskar om 15 st.<sup>2)</sup> Skaft och hylsor kunna beställas separat.<sup>3)</sup> 12 askar om 30 övnlngr (bild 5).<sup>4)</sup> 36 askar om 15 övnbränntändare (bild 6).

<sup>5)</sup> En sats består av: 25 st övhgr, 125 st säkringsskenor med vingar, 250 st säkringsnålar med dragring samt 450 st övnsptr. Mtrl kan även beställas separat.

<sup>6)</sup> Fnippilar med övnsptr kunna beställas separat.

# VI: Rök-, brand-, övngashgr

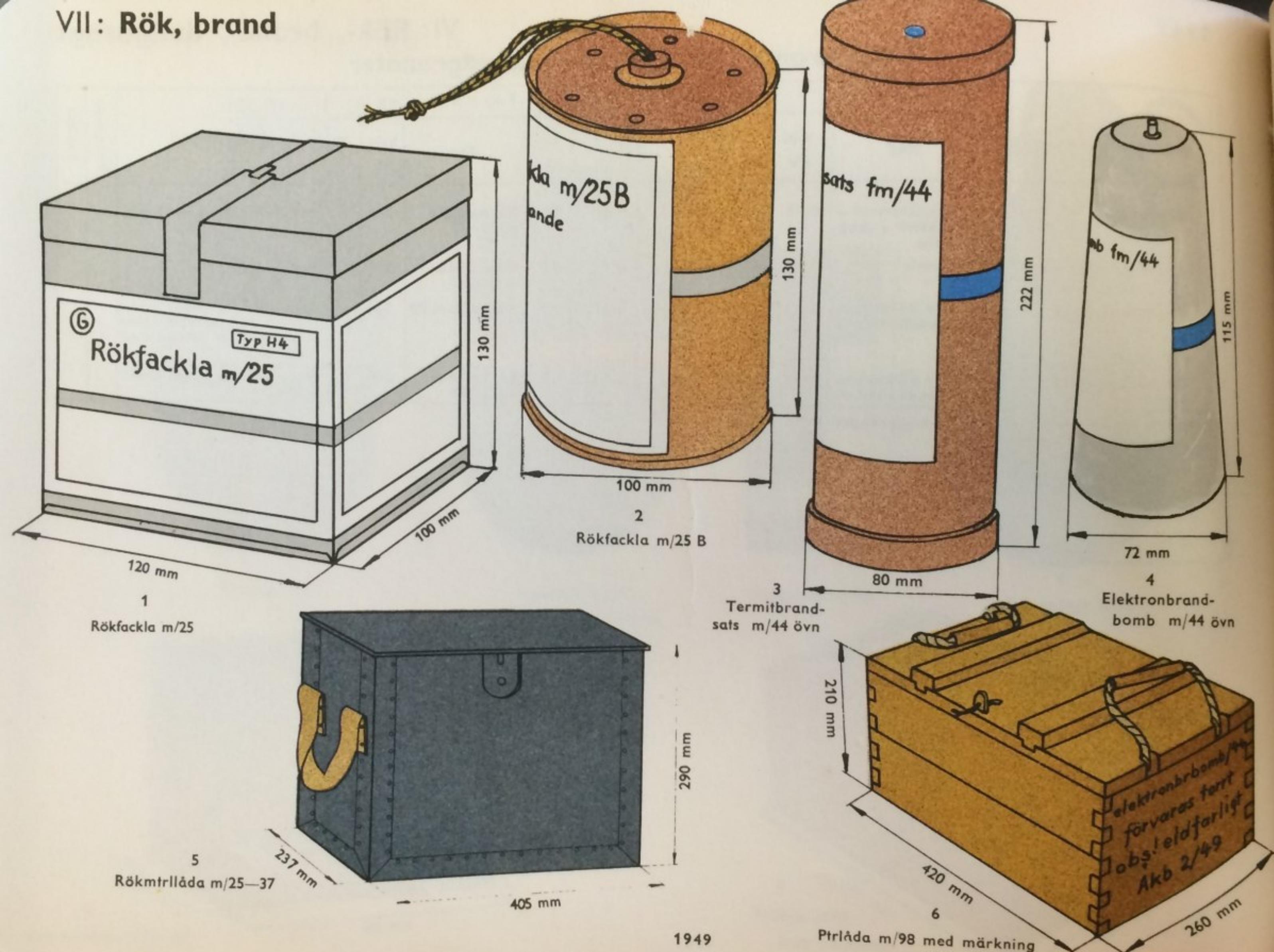


**VI: Rök-, brand-, övngashgr**  
**Rök-, brand- och övningsgashandgranater**

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Fyllning		Krevad	Vikt	Förpackning				Anteckningar	Riskgrupp	Tpklass
		Slag	Vikt kg			An- tal	Slag	Vikt kg	Bild			
<b>Rökhgr m/37<sup>1)</sup> tr m/37</b>	1	Hexakloretan + zinkstoft + mag- nesia	0,55	Efter 1,5 s	0,88	25	Rökmtrllåda m/25—37	28	5	Rökutveckling minst 2 min		
<b>Brandhgr m/37 tr m/37</b>	2	Termit	0,45	Efter 1,5 s	0,78	25	Rökmtrllåda m/25—37	25	5	Bränntid ca 1 min		
<b>Övngashgr m/30</b>	3	Gkr II+klorace- tofenon+zinkvitt	0,125	Efter 3—6 s	0 175	40	* Ptrlåda m/98	12	6	Gasutveckling pågår omkr $\frac{1}{2}$ min; krutstabin med tändsats. som tändes med plån		
<b>Övngashgr m/37 tr m/37</b>	4	Gkr II+klorace- tofenon+zinkvitt	0,28	Efter 1,5 s	0,53	25	Rökmtrllåda m/25—37	20	5	Gasutveckling pågår omkr 1 min		

<sup>1)</sup> Förutom tändrör m/37 erfordras även fyrkapsel m/37.

# VII: Rök, brand



# Rökfacklor och brandsatser

## VII: Rök, brand

Benämning	Bild	Fyllning		Antändningsmedel	Vikt kg	Förpackning			Bild	Riskgrupp	Tpklass
		Slag	Vikt kg			Antal	Benämning	Vikt kg			
Rökfackla m/25 <sup>1)</sup>	1	Hexakloretan + zinkstoft + magnesia	2,9	Fast apterad täntsats; tändes med bilagd plånat sticka.	3,0	12	Rökmtrillåda m/25—37	40	5		
Rökfackla m/25 B <sup>2)</sup>	2	Hexakloretan + zinkstoft + magnesia + kaliumnitrat	2,5	Tändbloss m/43 <sup>3)</sup> ; tändes med plån eller i vissa fall med riv- eller bränntändare.	2,8	12	Rökmtrillåda m/25—37 (3 dösor tändbloss m/43 och 2 st plån m/43 bipackade) <sup>6)</sup>	38	5		
Termitbrandsats m/44 övn <sup>4)</sup>	3	Termit med elektrontabletter	1,0	Gengaständsticka.	1,2		Ptrläda m/98 <sup>6)</sup>	20	6		
Elektronbrandbomb m/44 övn <sup>5)</sup>	4	Termit. Höljet av elektron	0,7	Gengaständsticka.	1,0	15					

Rökgr: Återfinnes under resp vapen i kap III--V

Rök- och brandhgr: Återfinnes under »VI: Handgranater»

<sup>1)</sup> Locket säkrat med plåtband. Full rökutveckling efter 10 s. Rökutveckling minst 4 min.

<sup>4)</sup> Bränntid ca 15 s. Kan även apteras med markeringsskott fm/44.

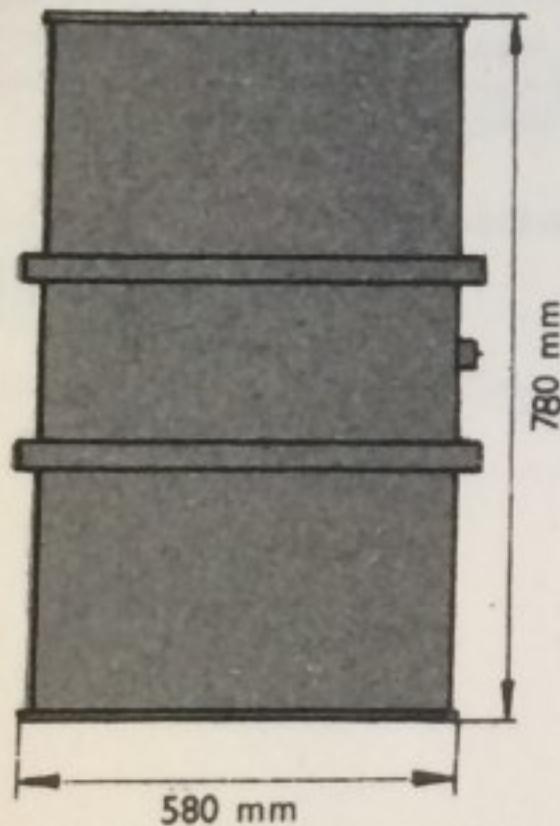
<sup>2)</sup> Full rökutveckling efter 10 s. Rökutveckling under 2,5—4 min.

<sup>5)</sup> Bränntid minst 15 s.

<sup>3)</sup> Se »VII: Esp».

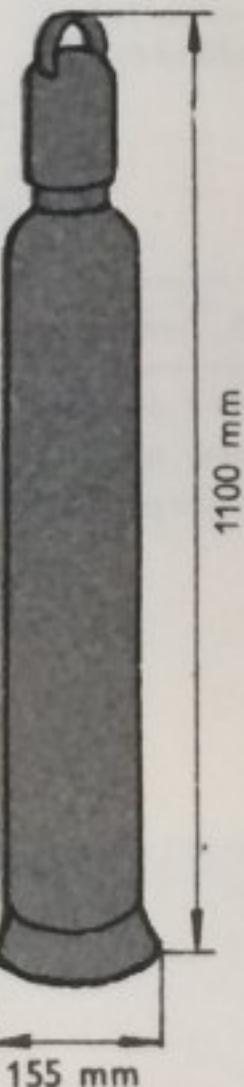
<sup>6)</sup> Äldre förpackning i pappkartonger eller trälådor.

# VII : Esp



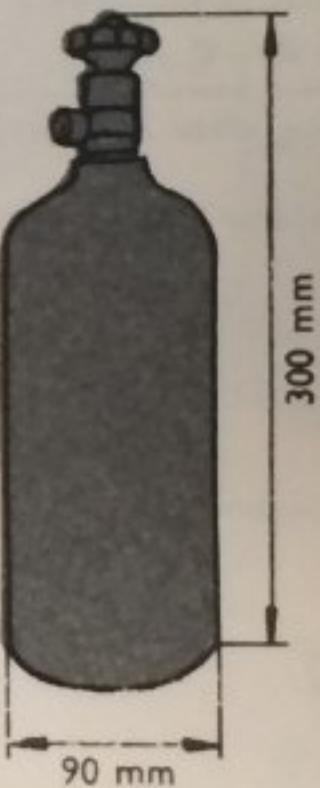
1

Plätfat för espolja



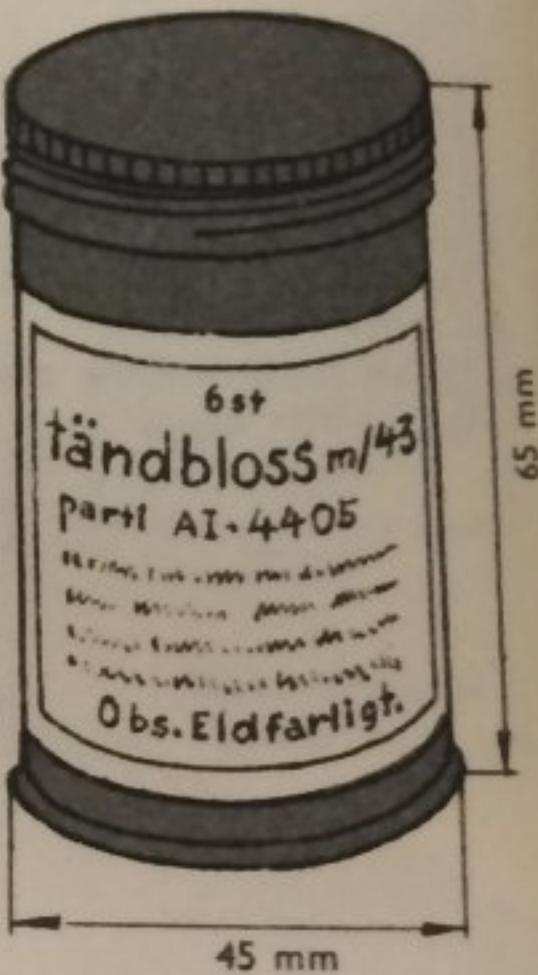
2

Kvävgas



3

Acetylengas



4

Plätburk för tändbloss

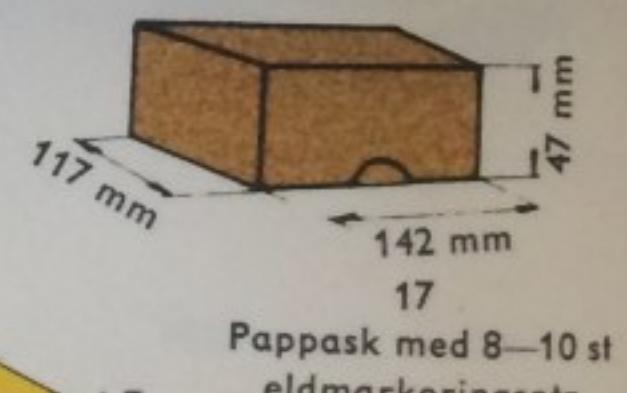
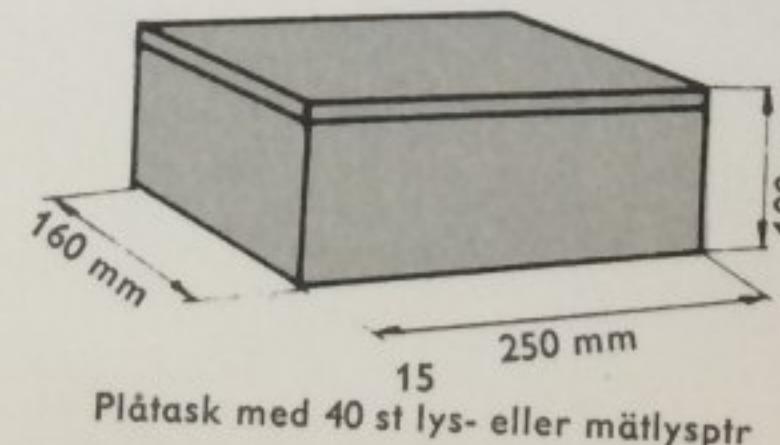
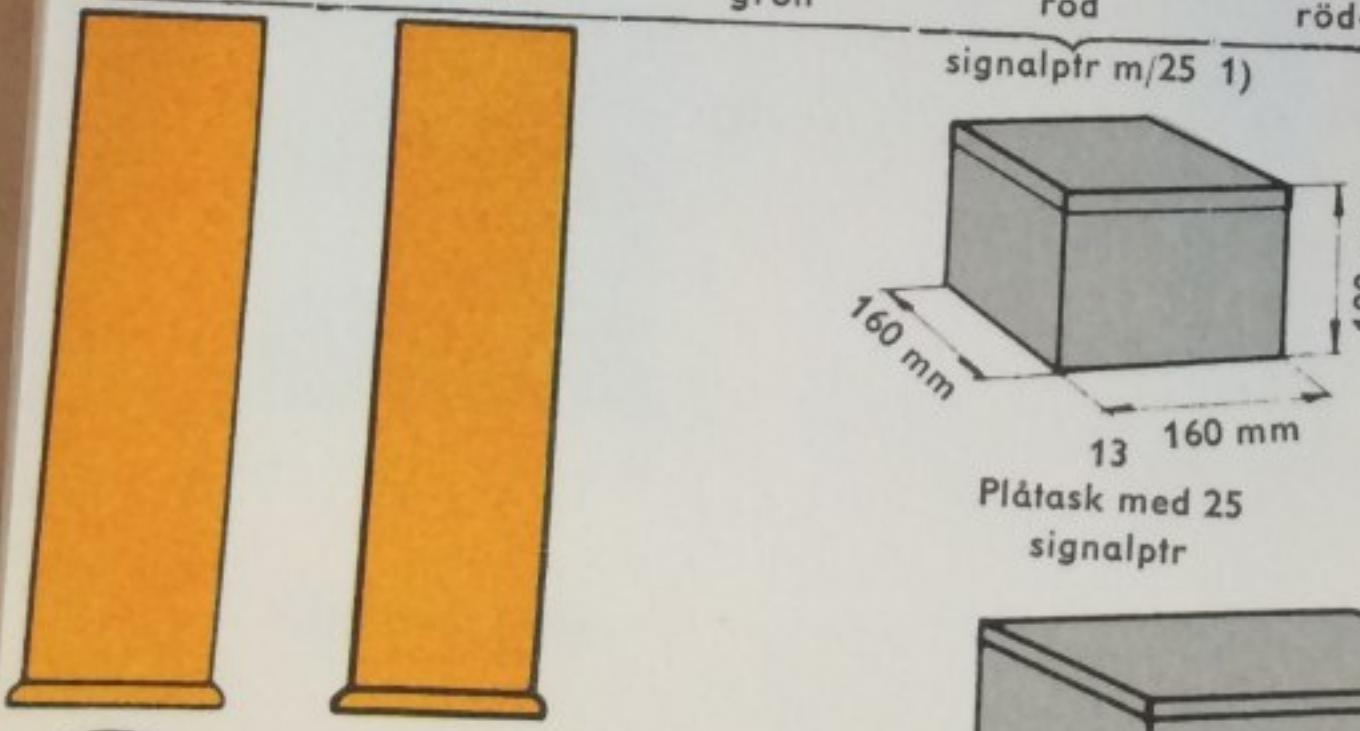
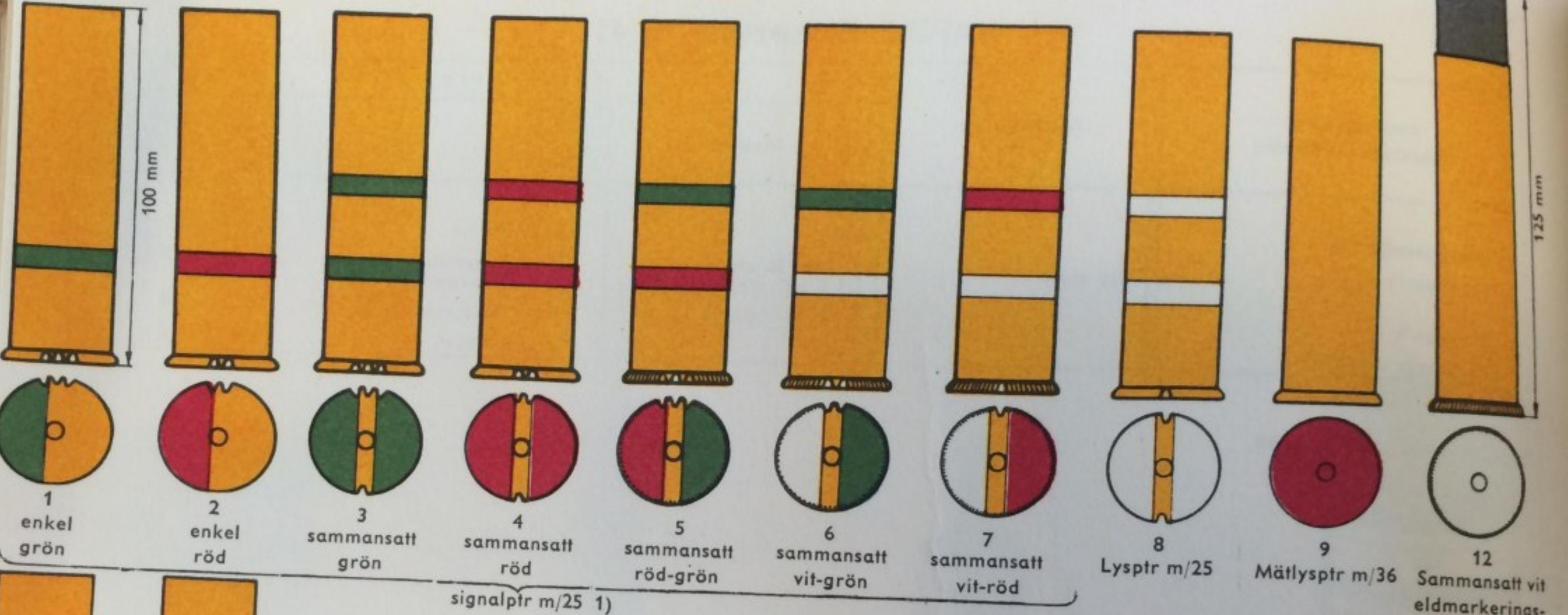
## VAPEN: Eldspruta m/41

VII: Esp

Ammunitionens förkortade benämning	Användes till	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Innehåll	Räcker för antal ladd- ningar	Slag	Vikt kg		
Eldspruteolja SV	Esp m/41	200 l	20	Plåtfat	200	1	
Tryckgas <sup>1)</sup>		10 l à 150 atm	10	Kvävetub	25	2	
Tändgas <sup>2)</sup>		1 l à 100 atm	1	Tryckgasbehållare	2		
Tändbloss m/43 <sup>3)</sup>		1 l à 18–20 atm	20	Tändgasbehållare	2	3	
		6 st	—	Plåtburk	0,1	4	

<sup>1)</sup> Kväve.<sup>2)</sup> Acetylen.<sup>3)</sup> Reservtändare till esp m/41.

## VIII: Signalam



Eldmarkeringsptr m/34

1) Vid äldre märkning saknas färgmärkning i botten.

## VAPEN: 25 mm lyspistol m/18 och m/18-40

## VIII: Signalam

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Ladd- nings- vikt g	Stighöjd m	Lys- tid s	Ptrvikt g	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
						Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
<b>Signalptr m/25</b> enkel grön	1	5	120—150	5	100	25	* Plåtask <sup>1)</sup> Signalptrlåda m/39 <sup>2)</sup>	3	13		
» » röd	2					300		50	14		
» » sammansatt grön	3										
» » » röd	4										
» » » röd—grön	5	3	120—150	5	135	40	* Plåtask	6	15		
» » » vit—grön	6					120	Lysptrlåda m/39	27	16		
» » » vit—röd	7										
<b>Lysptr m/25</b>	8	3	120—150	5	135	40	* Plåtask	5	15		
<b>Mätlysptr m/36</b>	9	3	140—160	—	100	120	Lysptrlåda m/39	24	16		
<b>Eldmarkeringsptr m/34</b> enkel svart	10	0,5	40—60	—	100	10	Pappask	1	17		
» » vit	11	1	40—60	—	100	120	* Ptrlåda m/98	18			
» » sammansatt vit	12	1	60—80	—	135	8	Pappask	1	17		
						96	* Ptrlåda m/98	19			

Antändningsmedel: 5 mm slagth nr 1

Patronhylsans vikt: 68 g

Krutslag: Handgkr m/90

<sup>1)</sup> Innehåller: 5 st enkla gröna

5 st » röda

3 st sammansatta gröna

3 st » röda

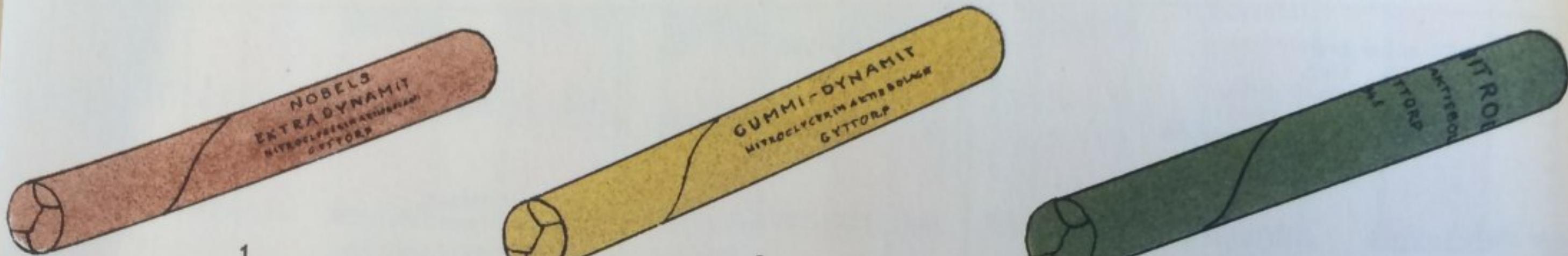
3 st » röd—gröna

3 st » vit—gröna

3 st » vit—röda

<sup>2)</sup> Innehåller 12 plåtaskar enl not 1).

# IX: Sprängmedel 1



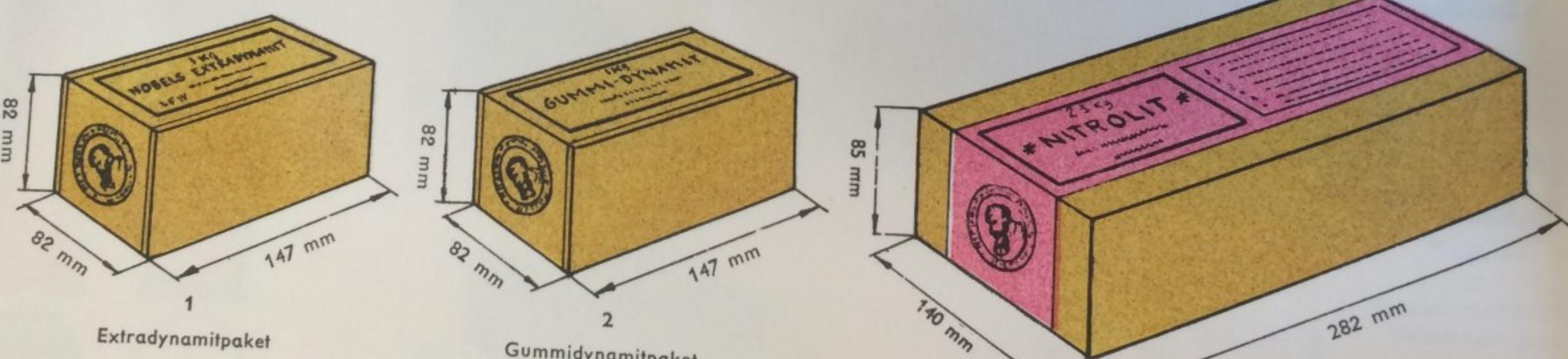
Extradynamitptr

2

Gummidynamitptr

3

Nitrolitptr



Extradynamitpaket

2

Gummidynamitpaket

3

Nitrolitpaket

## Civila sprängmedel

Benämning	Bild	Patroner <sup>1)</sup>			Paket			Lådor								Riskgrupp	Tpklass
		Vikt ca g	Diam mm	Längd mm	Innehåll		Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Innehåll <sup>2)</sup>	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Vikt ca kg			
					Antal ptr	Vikt kg											
<b>Extradynamit LF IV och LF B</b>	1	65	19	135	8	0,5	147	82	47	{ 50 kg i 0,5 kg paket 50 kg i 1 kg paket 50 kg i 2,5 kg paket 25 kg i 1 kg paket <sup>3)</sup>	560	325	500	60			
		65	19	135	16	1,0	147	82	82		560	325	460	59			
		85	22	135	14	1,0	147	82	82		590	335	400	59			
		85	22	135	34	2,5	178	154	90		520	300	330	32			
		100	22	160	10	1,0	147	82	82	{ 15 kg i 1 kg paket 10 kg i 1 kg paket	540	285	210	20			
		100	22	160	25	2,5	178	154	90		560	180	230	14			
		100	25	135	25	2,5	178	154	90								
		115	25	160	22	2,5	178	154	90								
<b>Gummidynamit</b>	2	55	19	140	9	0,5	147	82	47	{ Samma lådor som för extradynamit (se ovan)							
		55	19	140	18	1,0	147	82	82								
		120	25	160	21	2,5	178	154	90								
<b>Nitrolit</b>	3	50	19	135	20	1,0	140	132	74	{ 25 kg i 1 kg paket 25 kg i 2,5 kg paket <sup>3)</sup>	526	301	394	32			
		50	19	135	50	2,5	140	282	85		520	314	324	31			
		60	22	135	16	1,0	140	132	74		540	285	210	14			
		60	22	135	40	2,5	140	282	85	{ 10 kg i 1 kg paket 5 kg i 1 kg paket	560	180	230	9			
		80	25	135	13	1,0	140	132	74								
		80	25	135	32	2,5	140	282	85								

Vid beställning av t ex extradynamit LF B, 50 kg låda med 25 mm ptr i 2,5 kg paket, användes följande beteckning:

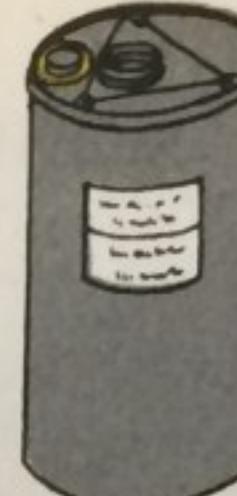
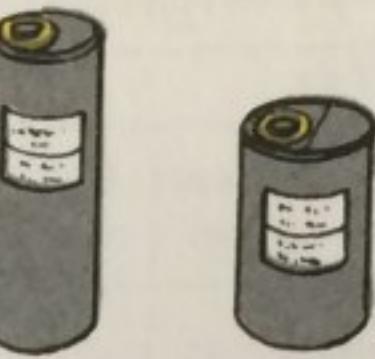
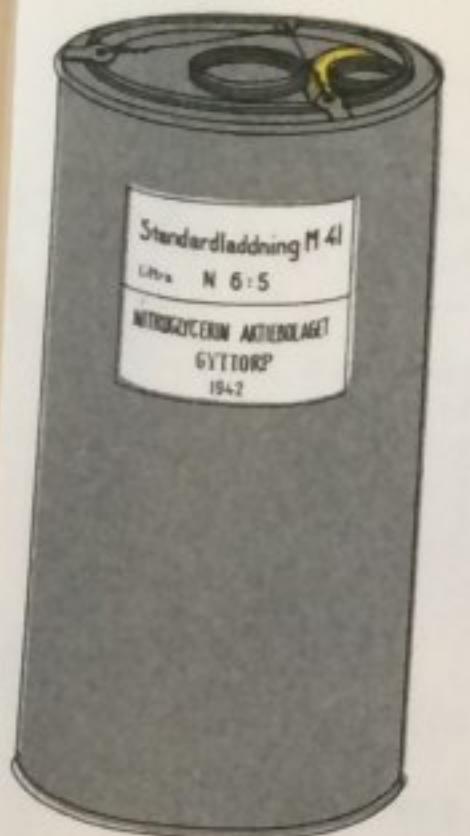
**Extradynamit LF B 19 mm/1 kg/25 kg**

<sup>1)</sup> Andra dimensioner kunna även erhållas.

<sup>2)</sup> Även andra förpackningar kunna förekomma.

<sup>3)</sup> Oftast förekommande förpackning för militärt bruk.

# IX: Sprängmedel 2

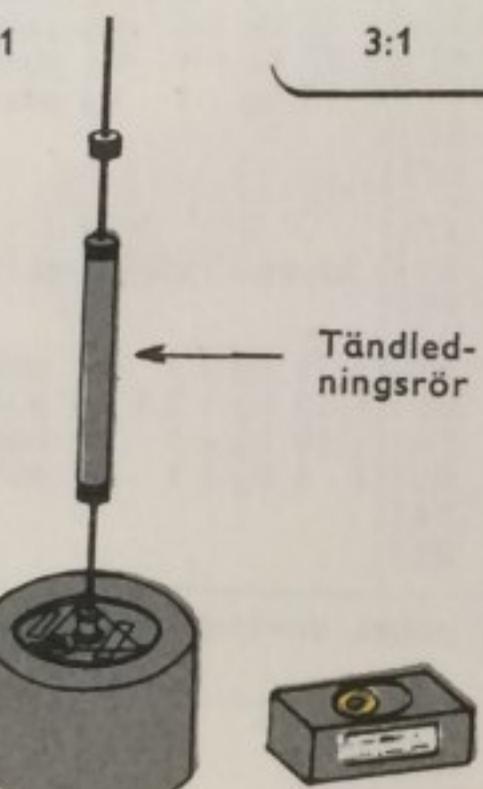
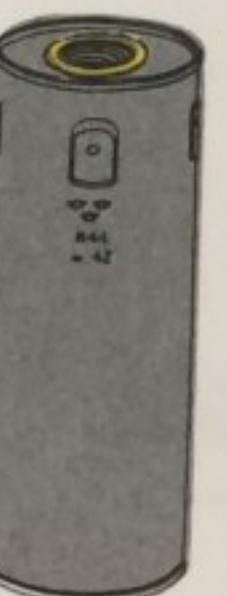


Burkladdning m/41  
C 2,5

1      2      3      4:1      6:5      9:10      12:15

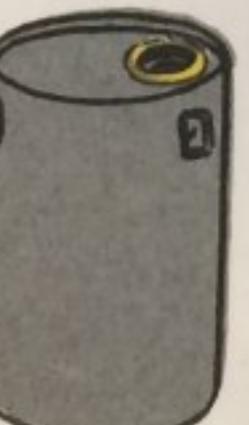
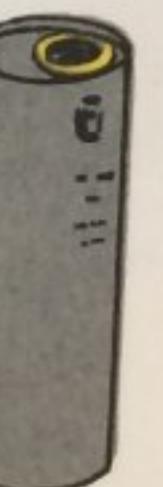
Burkladdning m/41

Burkladdning m/41 6:5



6      7      8      9      10      11

Burkladdning m/42



12      13      14      15      16

3:1      4:1      6:5      9:10      12:15

Burkladdning m/42

17      18      19      20      21

1949

Burkladdning m/42

## IX: Sprängmedel 2

## Militära sprängmedel

Benämning	Bild	Utvändiga mätt ca mm		Laddnings- vikts (nitrolit) ca kg	Förpackning			Anteckningar	Riskgrupp	Tpklass
		Basdiam resp kantlinjer	Höjd		Slag	Antal st	Vikt ca kg			
<b>Burkling m/41, 3:1</b>	1	75	240	1						
» » , 4:1	2	95	160	1						
» » , 6:5	3	145	285	5						
» » , 9:10	4	215	240	10						
» » , 12:15	5	285	225	15						
» » , B 0,5	6	85×145	55	0,5	1)	1)	1)			
» » , A 1	7	85×85	150	1						
» » , B 2	8	85×145	175	2						
» » , C 2,5	9	150×175	100	2,5						
» » , A 3	10	85×85	435	3						
» » , C 10	11	150×175	370	10						
<b>Burkling m/42, 3:1</b>	12	65	300	1	Trälåda	24	35			
» » , 4:1	13	80	195	1	Trälåda	28	38			
» » , 6:5	14	130	360	5	Trälåda	6	40			
» » , 9:10 <sup>2)</sup>	15	200	295	10	Trälåda	2	30			
» » , 12:15	16	275	235	15	Trälåda	2	41			
» » , 110,5	17	100×100	50	0,5	Trälåda	72	43			
» » , 111	18	100×100	100	1	Trälåda	36	48			
» » , 120,5	19	100×50	200	1	Trälåda	36	48			
» » , 112	20	100×100	200	2	Trälåda	18	48			
» » , 123	21	100×200	300	6	Trälåda	6	48			

<sup>1)</sup> Nitroglycerin AB:s standardlådor

<sup>2)</sup> Bl a sprängladdning till flygfältsmina (Se SprMinI)

Av beteckningen på runda burkling m/41 och m/42 framgår av siffran till vänster om kolonntecknet passande rördimension i tum och till höger vikten i kg

Ex: 6:5 anger att burken passar i 6" rör och väger 5 kg

Av beteckningen på fyrkantiga burkling m/42 framgår burkens kantlängder i dm. Laddningsvikten i kg erhålls genom att multiplicera sifferna med varandra

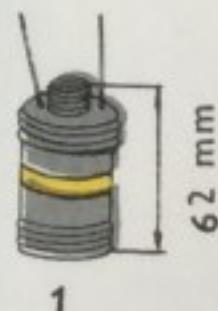
Ex: 120,5 anger att burkens kantlängder är 1, 2 och 0,5 dm, Ingvägen är  $1 \times 2 \times 0,5 = 1$  kg

Bokstaven »N» före sifferbeteckningen anger att burken är laddad med nitrolit

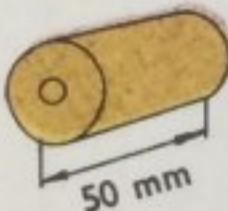
Burkling initieras med det m/41. Samtliga runda burkling m/42 och typ 112 är försedda med öron. Typ 6:5 är speciellt lämplig för issprängning

Till burkling m/41 finns tändledningsrör, som kunna gängas fast vid burkling

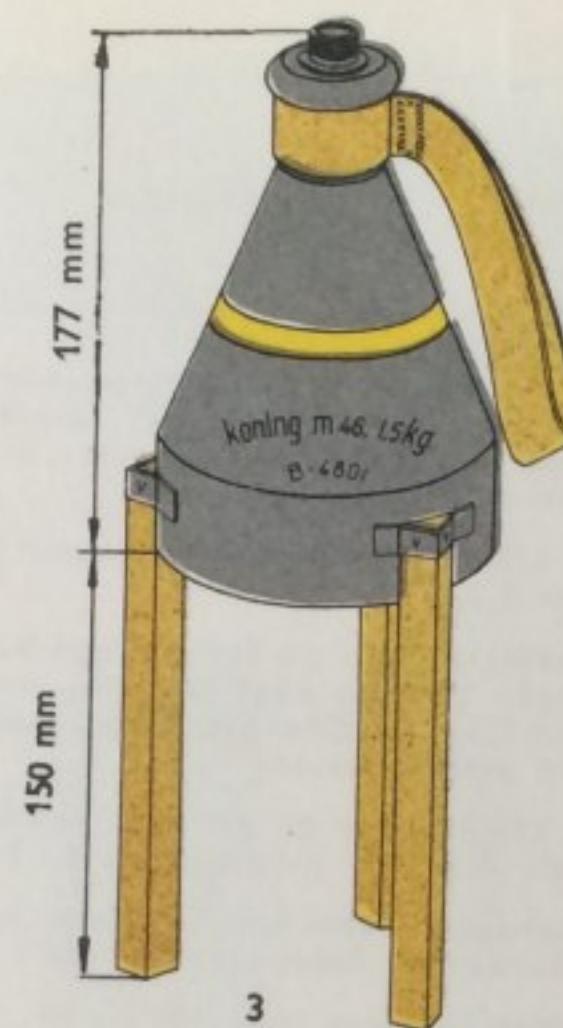
# IX: Sprängmedel 3



1  
Det m/41



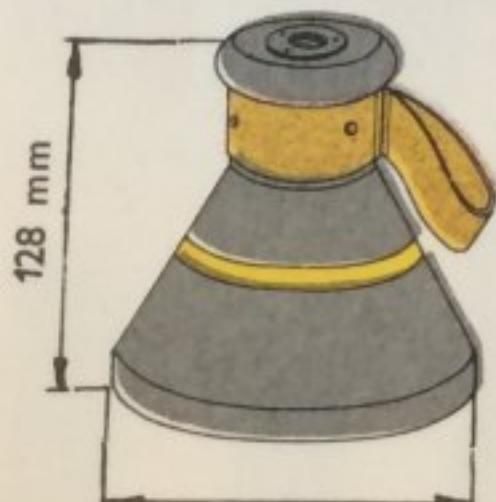
2  
Deting m/41



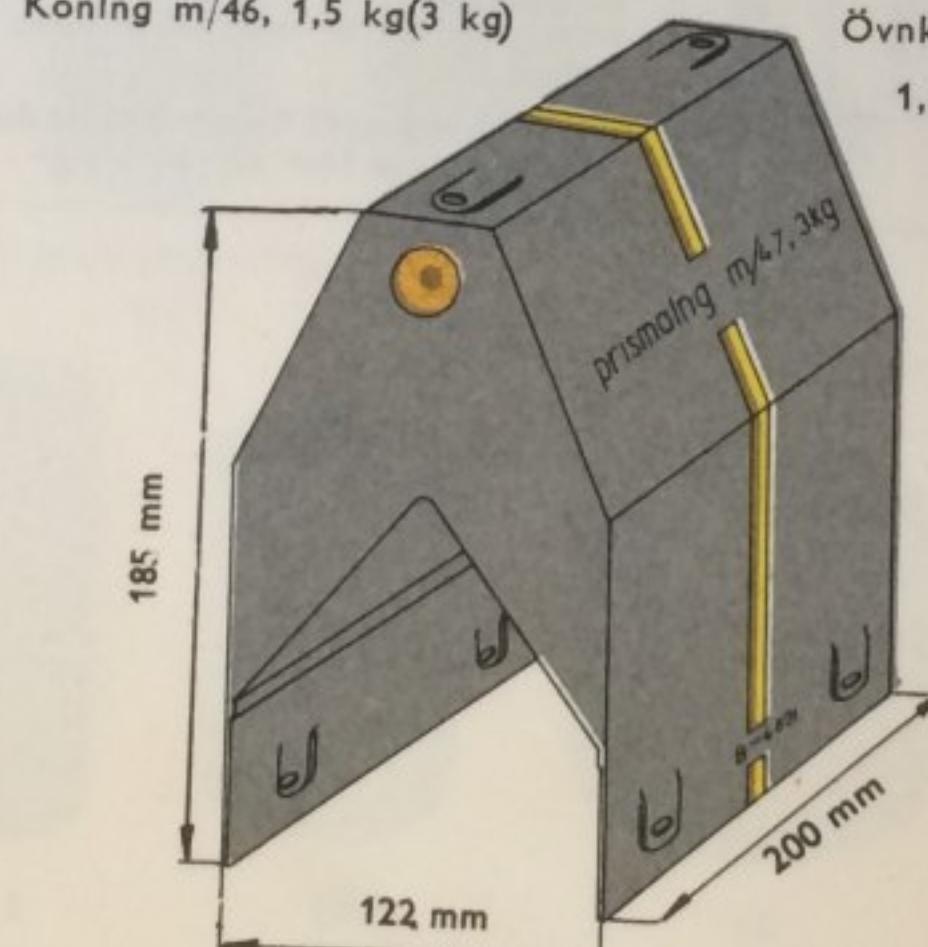
3  
Koning m/46, 1,5 kg(3 kg)



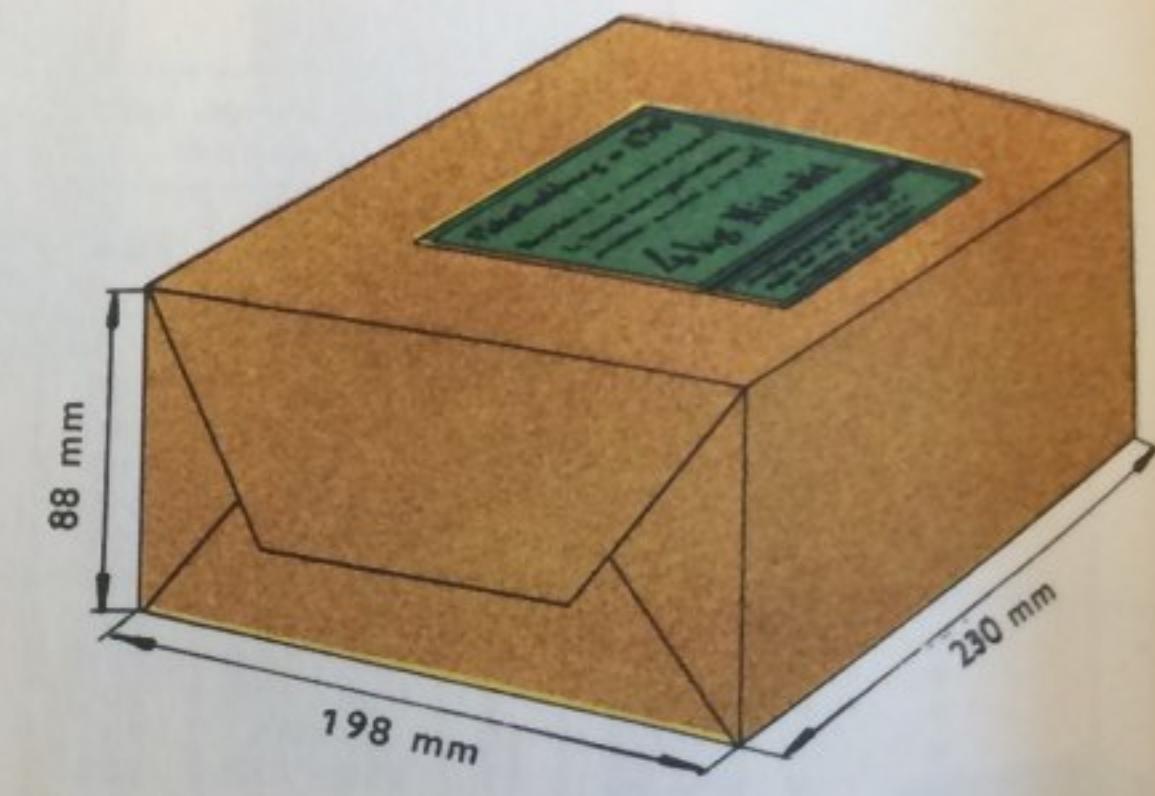
4  
Övnkoning m/46,  
1,5 kg(3 kg)



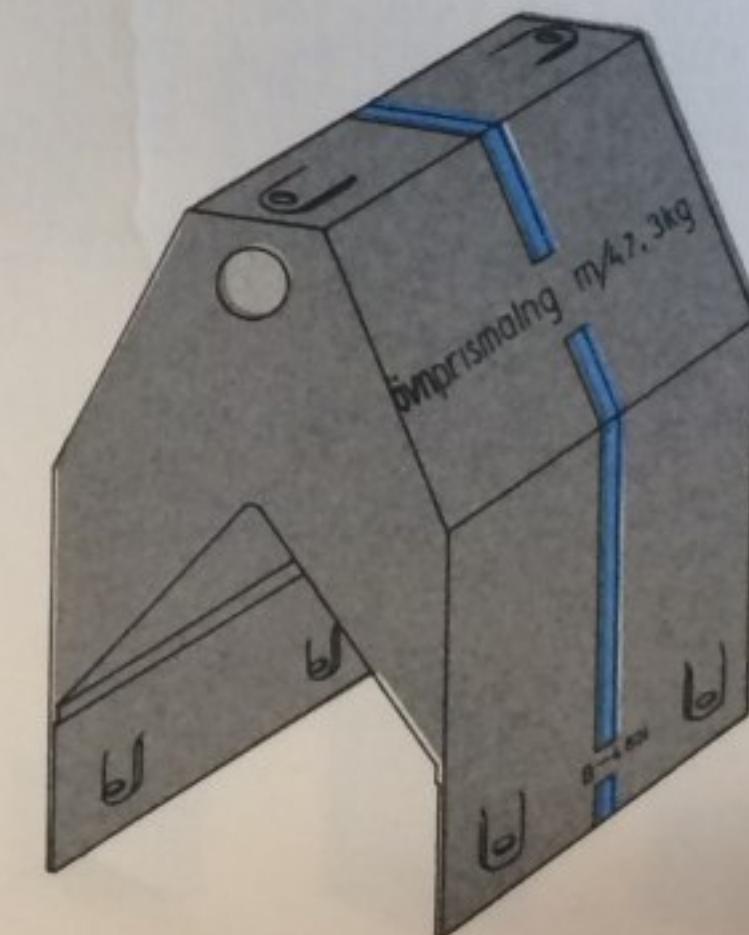
6  
Ping m/44,  
1 kg (3 kg)



7  
Prismaling m/47, 3 kg (6 kg)



5  
Paketlåg m/43 och  
m/43 B, 4 kg



8  
Övnprismaling  
m/47, 3 kg (6 kg)

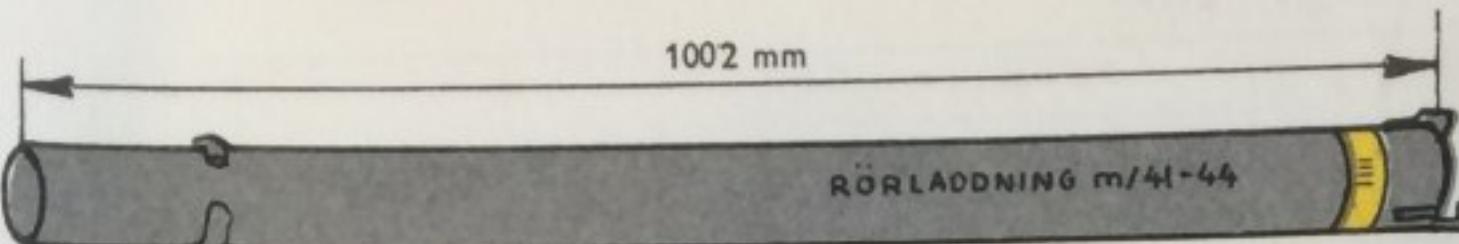
## Militära sprängmedel

## IX: Sprängmedel 3

Benämning	Bild	Vikt kg	Laddning		Initieras av	Förpackning			Anteckningar	Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt kg		Antal st	Slag	Total vikt ca kg			
<b>Det m/41</b>	1	0,053	Detling m/41	0,035	Sptr m/46	240	Ptrläda m/98	17			
<b>Detling m/41</b>	2	0,035	Trotyl, pressad	0,035	Sptr m/46	400	Ptrläda m/98	19	Använtes till burkning och rörlng m/41—44		
<b>Konlmg m/46, 1,5 kg</b>	3	1,7	Flegmatiserad pentyl, pressad	1,1	Sptr m/46	8	Ptrläda m/98	19	Använtes till strvmina m/43		
<b>Övnkonlmg m/46, 1,5 kg</b>	4	1,7	Betong	—	—	8	Ptrläda m/98	19	24 ben och 8 tätningsskruvar m/43 bipackade		
<b>Konlmg m/46, 3 kg</b>	(3)	4,5	Flegmatiserad pentyl, pressad	3	Sptr m/46	6	Inpackningsläda m/68	37	24 ben och 8 tätningsskruvar m/43 bipackade		
<b>Övnkonlmg m/46, 3 kg</b>	(4)	4,5	Betong	—	—	6	Inpackningsläda m/68	37	18 ben bipackade		
<b>Paketlmg m/43 och m/43 B, 4 kg</b>	5	4,3	Nitrolit	4	Detling m/41	8	Trälåda	39	Använtes till strvmina m/43		
<b>Plng m/44, 1 kg</b>	6	1,1	Flegmatiserad pentyl, pressad	1	Sptr m/46	30	Trälåda	40	Klister bipackat		
<b>Plng m/44, 3 kg</b>	(6)	3,2	Flegmatiserad pentyl, pressad	3	Sptr m/46	10	Trälåda	37	Klister bipackat		
<b>Prismalng m/47, 3 kg</b>	7	4,45	Trotyl, gjuten	2,85	Pentylstabin eller sptr m/46	12	Inpackningsläda m/68	65	Genomgående primer av pressad, flegmatiserad pentyl		
<b>Övnprismalng m/47, 3 kg</b>	8	4,45	Betong	—	—	12	Inpackningsläda m/68	65	—		
<b>Prismalng m/47, 6 kg</b>	(7)	9,05	Trotyl, gjuten	5,85	Pentylstabin eller sptr m/46	3	Inpackningsläda m/68	35	Genomgående primer av pressad, flegmatiserad pentyl		
<b>Övnprismalng m/47, 6 kg</b>	(8)	9,05	Betong	—	—	3	Inpackningsläda m/68	35	—		

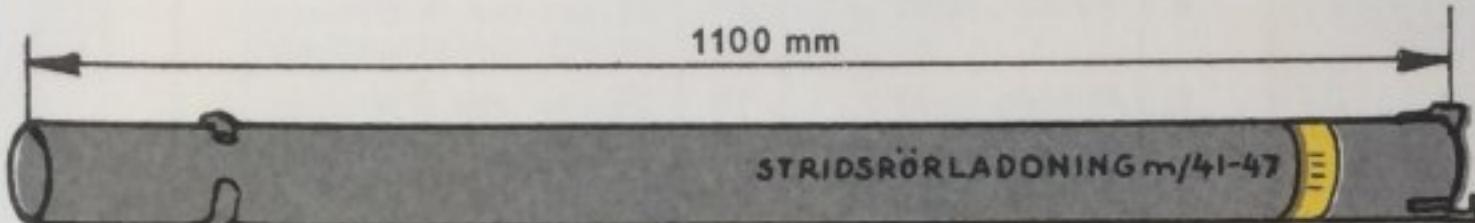
## IX: Sprängmedel 4

1002 mm



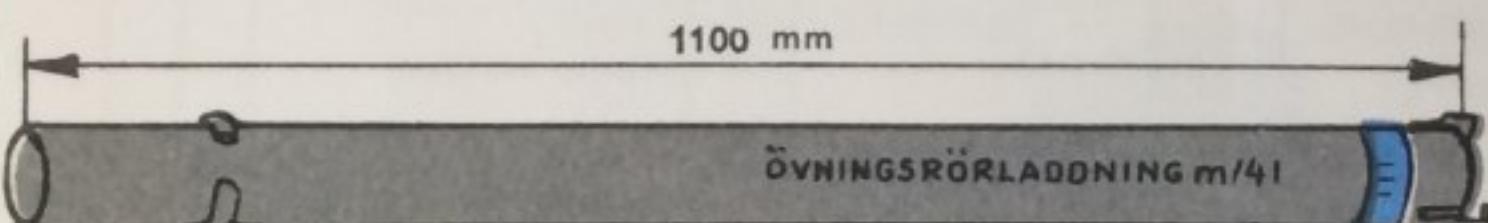
1  
Rörlng  
m/41-44

1100 mm



2  
Rörlng  
m/41-47

1100 mm



3  
Övnrörlng m/41

9  
Rörlnglåda m/41

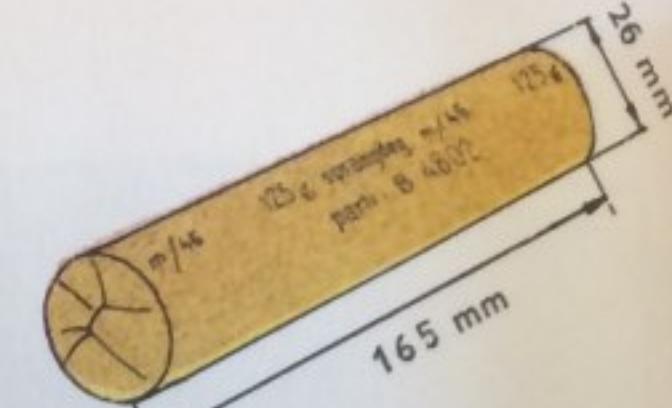
1298 mm

215 mm

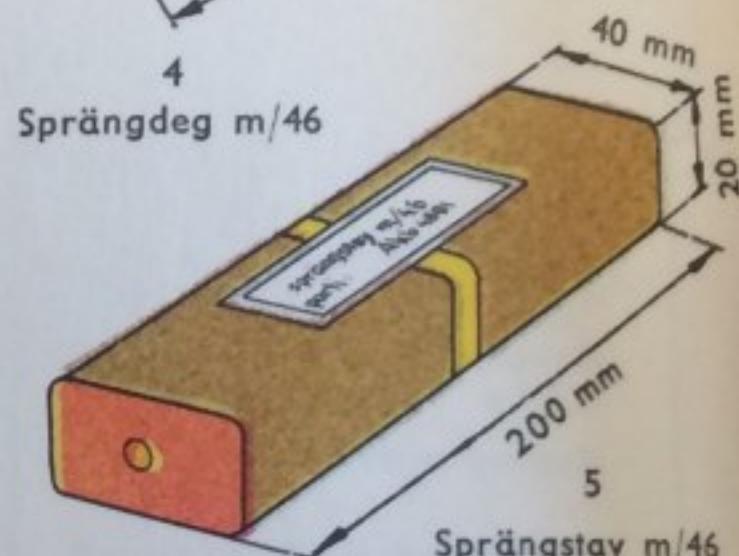
193 mm

67,5

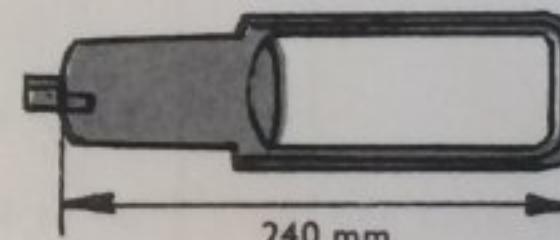
Spets till rörladdning  
strids- och övnings-



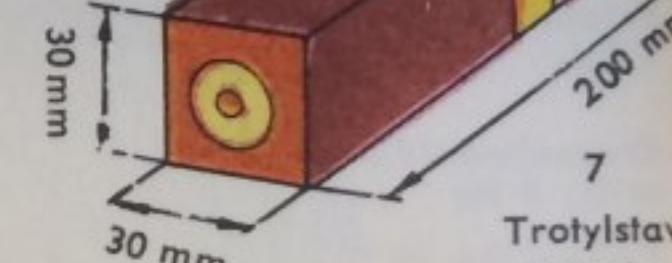
4  
Sprängdeg m/46



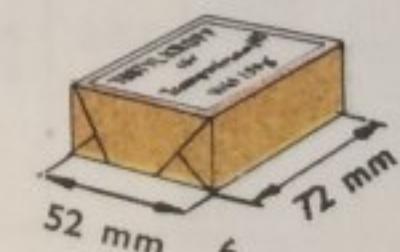
5  
Sprängstav m/46



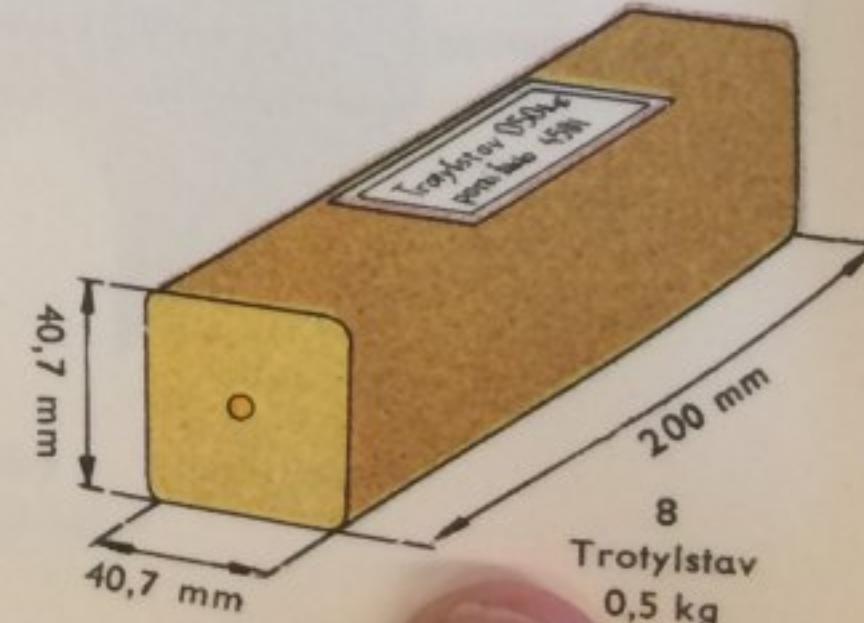
Tändarhållare till  
övningsrörladdning m/41



7  
Trotylstav  
0,25 kg



6  
Trotylkropp till  
trampmina m/41



8  
Trotylstav  
0,5 kg

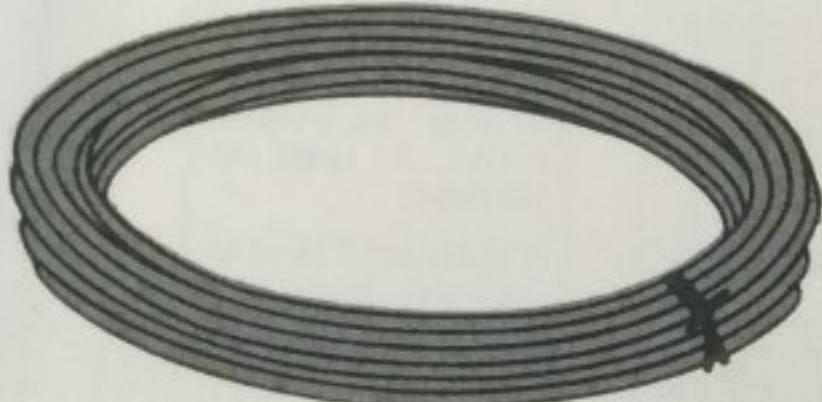
1949

## Militära sprängmedel

Benämning	Bild	Vikt kg	Sprängämne (Ing)		Initieras av	Förpackning				Anteckningar	Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt kg		Antal st	Slag	Vikt ca kg	Bil			
Rörlng m/41—44	1	5,5	3 burkling m/42, 3:1	3	Det m/41	8	Inpackningslåda m/41—44	55		2 det m/41 och 1 spets bipackade		
Rörlng m/41—47	2	7,5	Trotyl, gjuten	5,2	Sptr m/46	8	Rörlnglåda m/41	69	9	Primer av pressad trotyl. 1 spets bi- packad		
Övnrörlng m/41	3	5,2	—	—	—	8	Inpackningslåda	64		1 spets och 1 tändar- hållare bipackade		
Sprängdeg m/46	4	0,125	Flegmatiserad pen- tyl	0,125	Sptr m/46	112	Kartong 14 kartonger i ptr- låda m/98	19		Levereras i ptr med 25 mm diameter		
Sprängstav m/46	5	0,25	Flegmatiserad pen- tyl, pressad	0,25	Pentylstubin eller sptr m/46	72	Ptrlåda m/98	23				
Trotylkropp till trampmina m/41	6	0,15	Trotyl, pressad	0,15	Sptr m/46	1)	1)		1)	Använtes tilltramp- mina m/41		
Trotylstav 0,25 kg	7	0,26	Trotyl, gjuten	0,25	Sptr m/46	60	Ptrlåda m/98	20		Primer av pressad trotyl i ändarna		
Trotylstav 0,5 kg	8	0,52	Trotyl, pressad	0,5	Sptr m/46	36	Ptrlåda m/98	23				

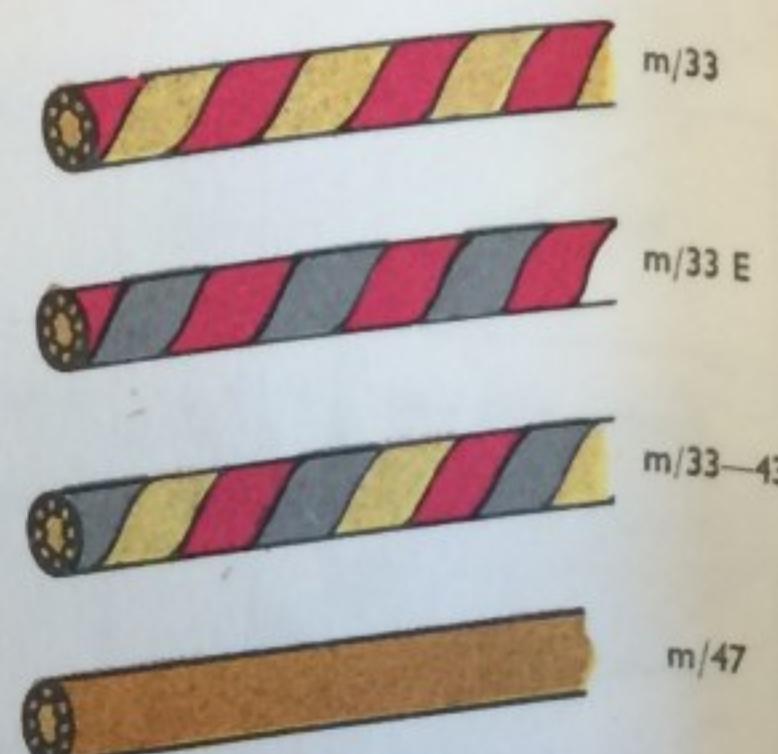
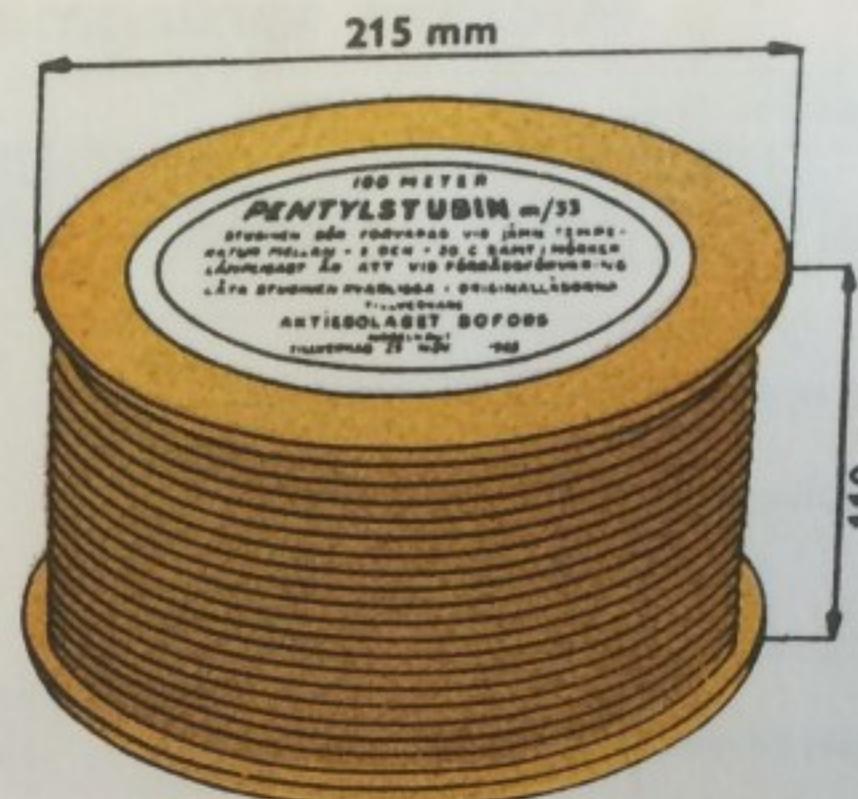
1) Diverselådor.

# X: Tändmedel 1



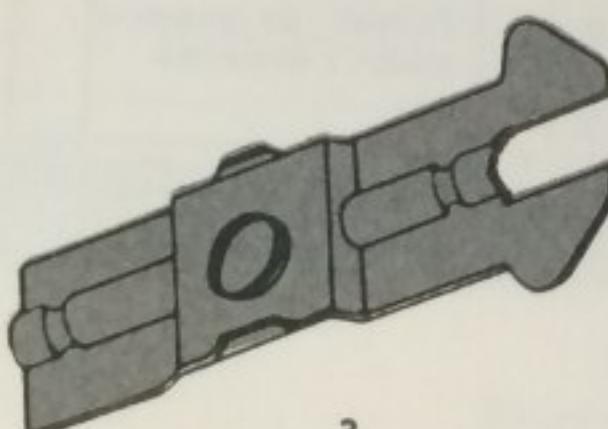
1

Krutstabin



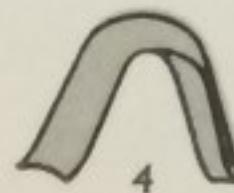
2

Pentylstubin



3

Anslutningsbleck



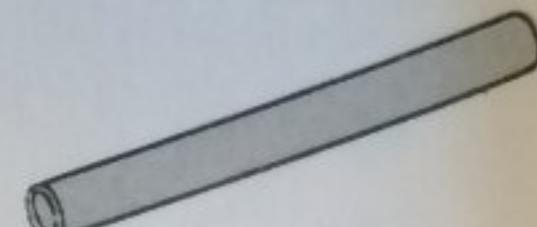
4

Anslutningsklämma



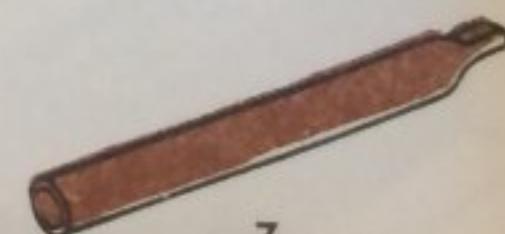
5

Isoleringsbeck  
burk om 1/3 kg



6

Skarvrör



7

Tätningshylsa

## Stubiner

X: Tändmedel 1

Benämning	Bild	Färg	Tändes resp initieras av	Brinntid resp detonations- hastighet	Förpackning			Vikt ca kg	Riskgrupp	Tpklass
					Antal	Sort	Slag			
Krutstabin	1	Svart	Låga	0,5 m/min	{ 7,3 200	m ringar	Ring Låda (2 paket à 5 buntar à 20 ringar)	0,17		
Pentylstabin m/33	2	Vit-oci, röd- randig	Sptr m/46	6500 m/s	{ 100 10	m rullar	Rulle Låda	40	2,8	35
Pentylstabin m/33 E	2	Grå- och röd- randig	Sptr m/46	6500 m/s	{ 100 10	m rullar	Rulle Låda		3,3	40
Pentylstabin m/33—43	2	Vit-, svart- o rödrandig	Sptr m/46	6500 m/s	{ 100 10	m rullar	Rulle Låda		2,5	32
Pentylstabin m/47	2	Gulbrun	Sptr m/46	6500 m/s	{ 100 10	m rullar	Rulle Låda		2,7	34
Tillbehör:										
Anslutningsbleck	3				100 40	st askar	Pappask Ptrlåda m/98		0,47	23
Anslutningsklämma	4				100	st	Pappask <sup>1)</sup>		0,25	
Ioleringsbeck	5				ca 1/3	kg	Burk <sup>1)</sup>		0,32	
Skarvrör	6				{ 100 20	st askar	Pappask Ptrlåda m/98		0,25	10
Tätningshylsa	7				100	st	Pappask <sup>1)</sup>		0,16	

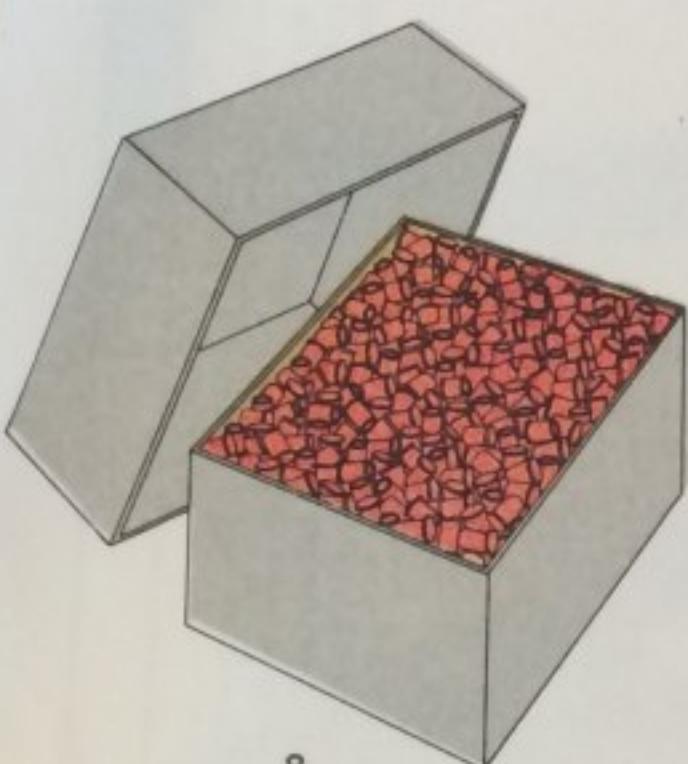
<sup>1)</sup> Förförpackas i diverselådor.

# X: Tändmedel 2



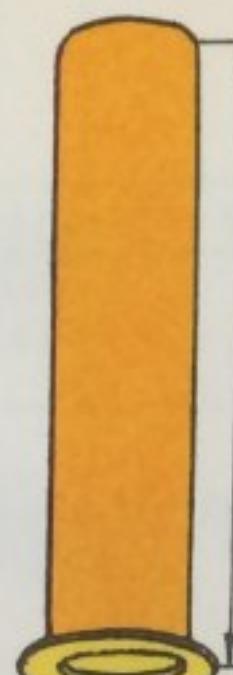
1

Knallhatt



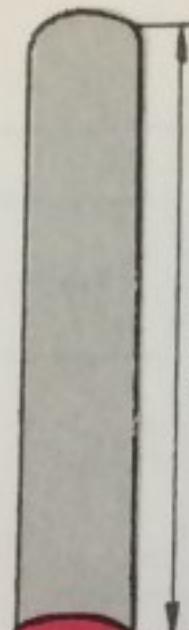
8

Pappask för  
knallhatt



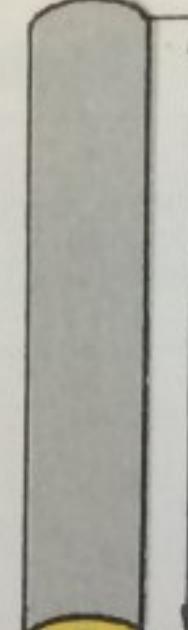
2

Sptr m/18



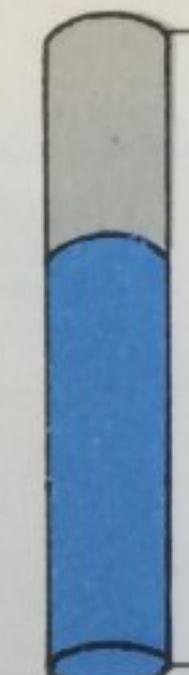
3

Sptr m/43



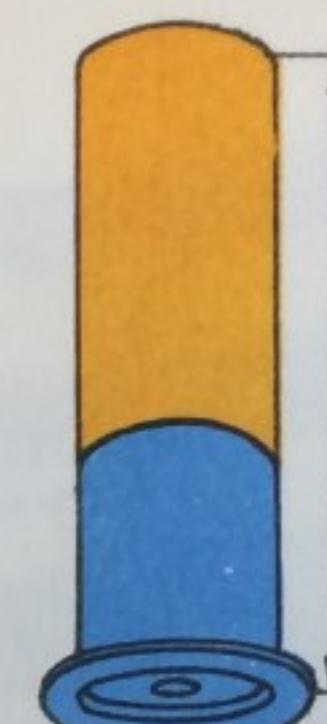
4

Sptr m/46



5

Övnsptr m/46



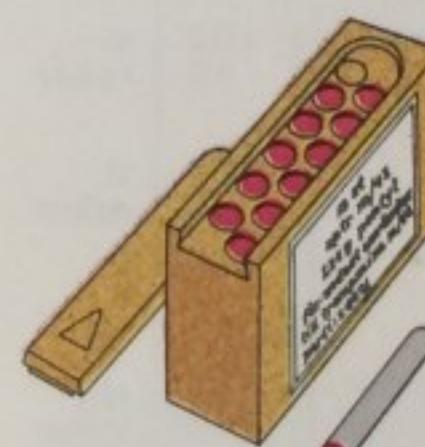
6

Övnsptr m/40



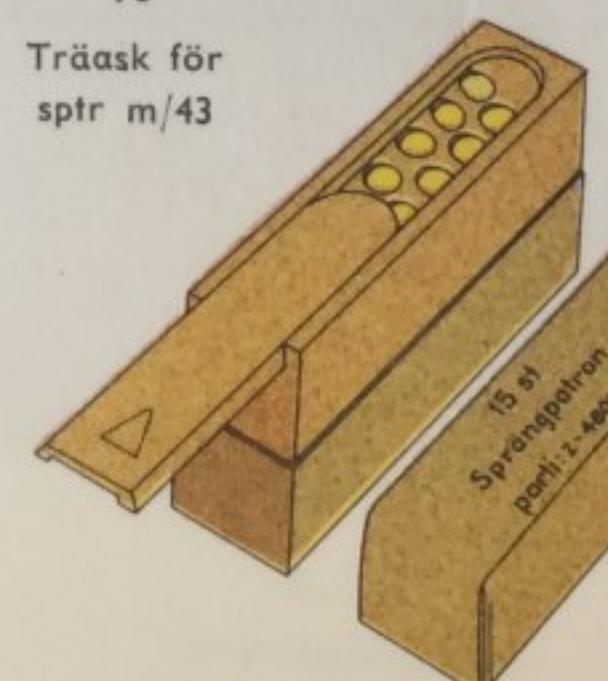
7

Övnsptr m/41—43

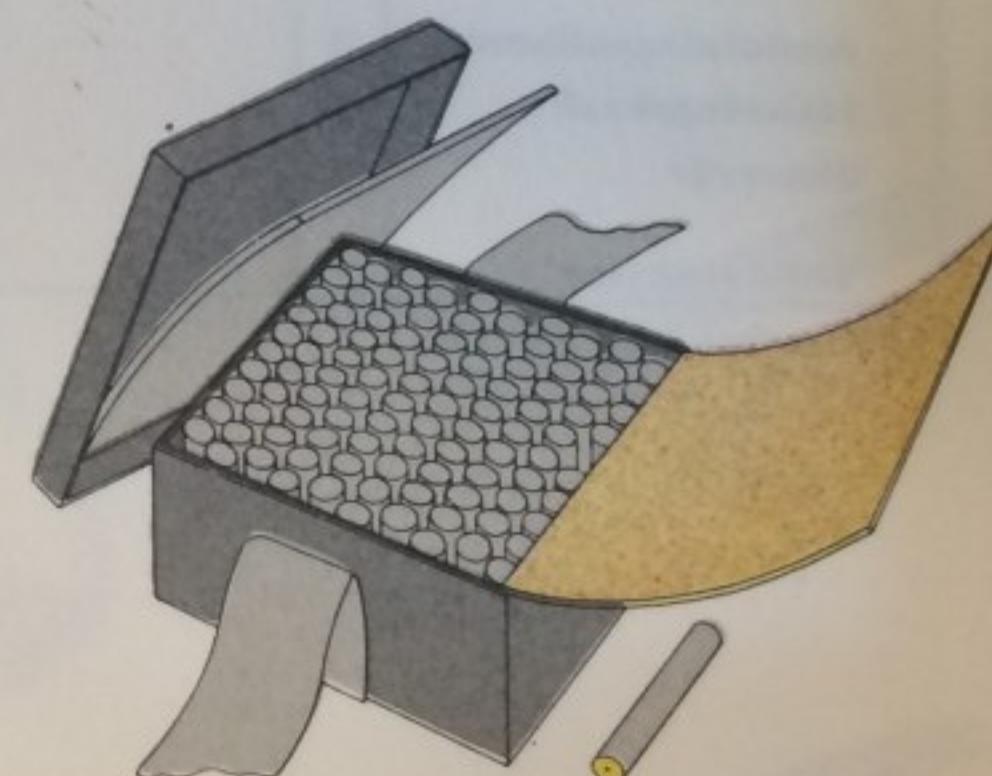


10

Träask för  
sptr m/43



15 st  
Sprängpatron m/46  
part: 2-4601



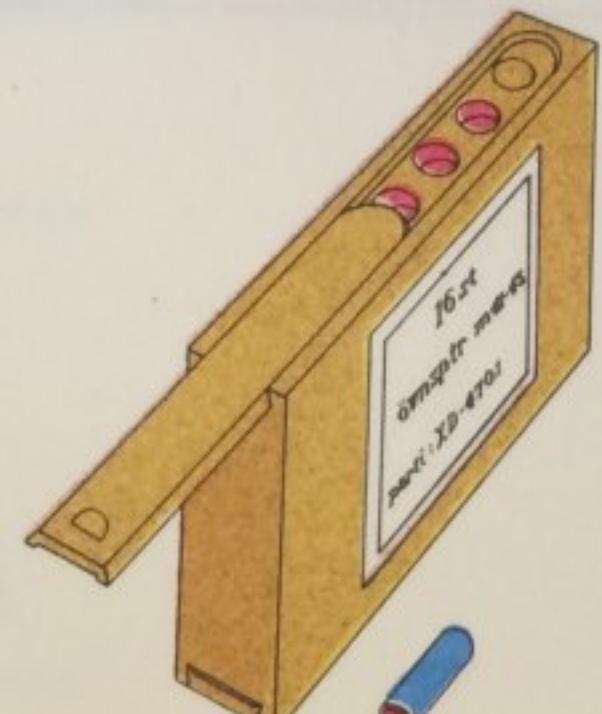
12

Plåtask för sptr m/46  
och övnsptr m/46



9

Herculesbursk



13

Träask för övnsptr m/40  
och övnsptr m/41—43

11

Träask för  
sptr m/46

1949

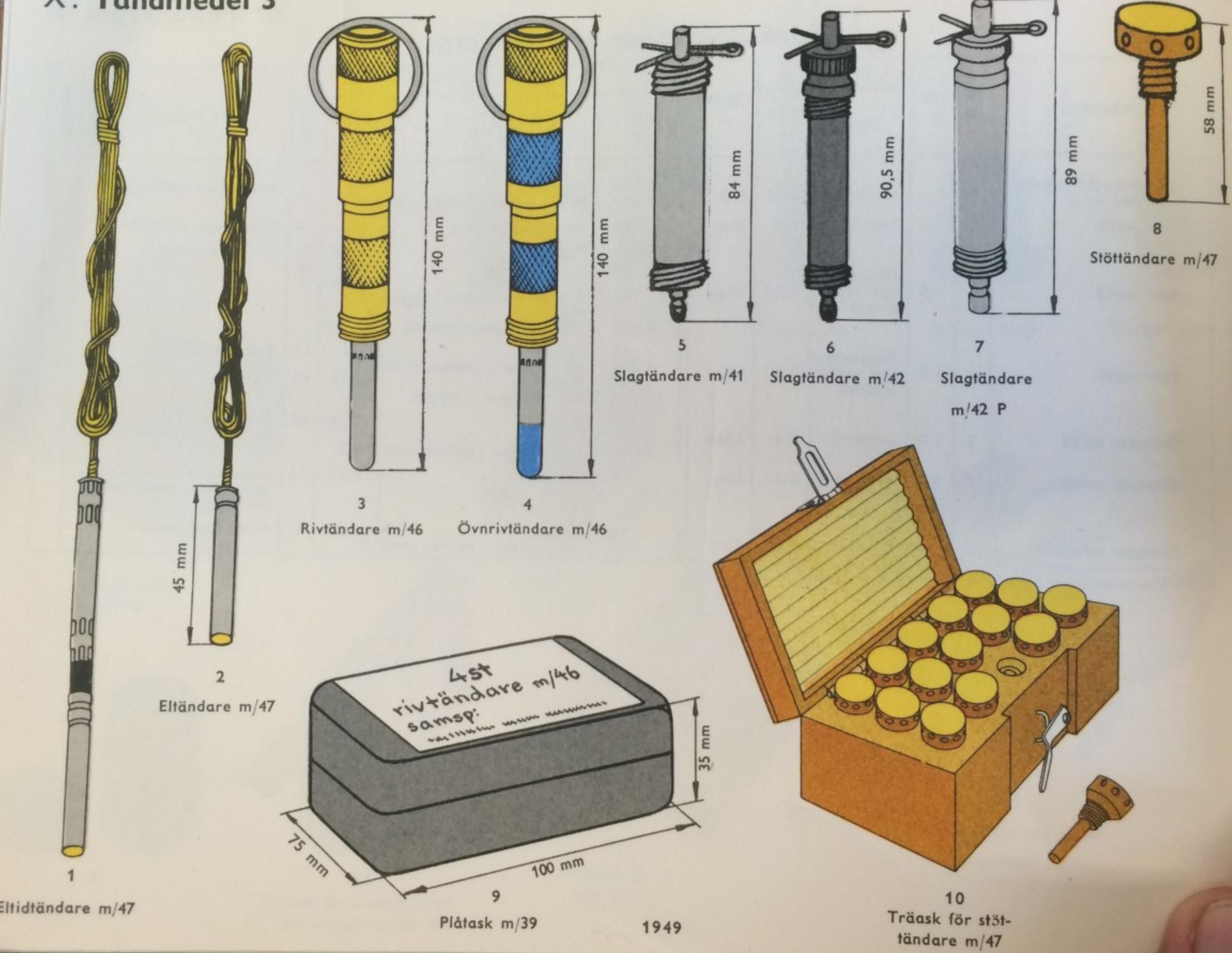
## X: Tändmedel 2

## Sprängpatroner och liknande

Benämning	Bild	Vikt g	Laddning		Tändes av	Förpackning				Märkning	Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt g		Antal st	Slag	Vikt ca kg	Bild			
<b>Knallhatt (5,7 mm slagth med städ nr 2)</b>	1	1	»Sinoxid»	0,05	Slag	{ 1.000 24.000	Pappask 24 pappaskar i ptrlåda m/98	1,1 31	8	Membranen gulmärkt		
<b>Sptr m/18</b>	2	7,5	Tetryl	1,8	Slag	25	»Herkulesburk« <sup>1)</sup>	0,24	9	Flänsändan gulmärkt		
<b>Sptr m/43</b>	3	2,5	Flegmatise- rad pentyl, pressad	1,25	Låga	{ 24 eller 12  96	Träask  4 eller 8 träaskar i papp- ask 100 pappaskar i trälåda	0,16 resp 0,08 0,7	10	Botten rödmärkt		
<b>Sptr m/46</b>	4	1,9	Flegmatise- rad pentyl, pressad	0,6	Låga	{ 15 1.260 100 10.000	Träask 84 träaskar i ptrlåda m/98 Plåtask 100 plåtaskar i trälåda	0,1 13 0,29 60	11 12	Botten gulmärkt		
<b>Övnsptr m/46</b>	5	1,7	Svartkrut	0,5	Låga	{ 100  5.400	Plåtask 54 plåtaskar i ptrlåda m/98	0,265 19,5	12	Blåmålad i botten och därifrån till i höjd med ing yta		
<b>Övnsptr m/40</b>	6	4,2	Artth nr 3	0,1	Slag	15	Träask	0,23	13	Flänsändan blåmålad och hylsan märkt med blå ring		
<b>Övnsptr m/41–43</b>	7	9,4	Knallhatt	0,05	Slag	{ 16 704	Träask 44 träaskar i ptrlåda m/98	0,32 21	13	Hyisan blåmålad		

<sup>1)</sup> Förekommer även med 12 st träask bipackad shgr m/40.

# X: Tändmedel 3



## Tändare

Benämning	Bild	Vikt g	Sätt för utlösning	Förpackning				Anteckningar	Riskgrupp	Tpklass
				Antal st	Slag	Vikt ca kg	Bild			
Eltidtändare m/47	1	13—24	Elström $\geq 1,0$ A	{ 10 100	Bunt <sup>1)</sup> Paket om 10 buntar <sup>2)</sup>	0,13— 0,24 1,5 eller 2,3		Tidigare finnes »eltidtändare». Fördräjning 5—7—9—11—13 eller 35—40—45—50—55 s. Botten gulmärkt		
Eltändare m/47	2	10	Elström $\geq 1,0$ A	{ 10 100	Bunt Paket om 10 buntar	0,1 1,1		Tidigare finnes »eltändare nr 8». Botten gulmärkt		
Rivtändare m/46	3	60	Rivare utdrages	{ 4	* Plåtask m/39	0,78	9	Erforderlig utlösningskraft 12—15 kg. En ask innehåller: 4 rivtändarkroppar, 8 fskruvar 10 s och 4 sprtnipplar med sprtr m/46. Övnrvitändare motsvarande antal dock med övnsprt		
Övnrvitändare m/46	4	60	Rivare utdrages	{ 144	36 plåtaskar i ptrlåda m/98	35,4				
Slagtändare m/41	5	25	Utlösare utdrages	{ 100 400	Pappask 4 pappaskar i ptrlåda m/98	3		{ Plåt. Erforderlig utlösningskraft 2—5 kg. Bipackas: 100 raka utlösare <sup>3)</sup>		
Slagtändare m/42	6	46	Utlösare utdrages	{ 100 400	Pappask 4 pappaskar i ptrlåda m/98	5,3		{ Järn. Erforderlig utlösningskraft 2—5 kg. Bipackas: 100 raka utlösare, 25 gaffelformade utlösare, 300 brickor <sup>3)</sup>		
Slagtändare m/42 P	7	55	Utlösare utdrages	{ 100 400	Pappask 4 pappaskar i ptrlåda m/98	6,2		{ Pressgjuten. Erforderlig utlösningskraft 2—5 kg. Bipackas: 100 raka utlösare, 25 gaffelformade utlösare, 300 brickor <sup>3)</sup>		
Stöttändare m/47	8	43	Stötväg i vatten	{ 15 150	Träask 10 träaskar i ptrlåda m/98	1,3	10			

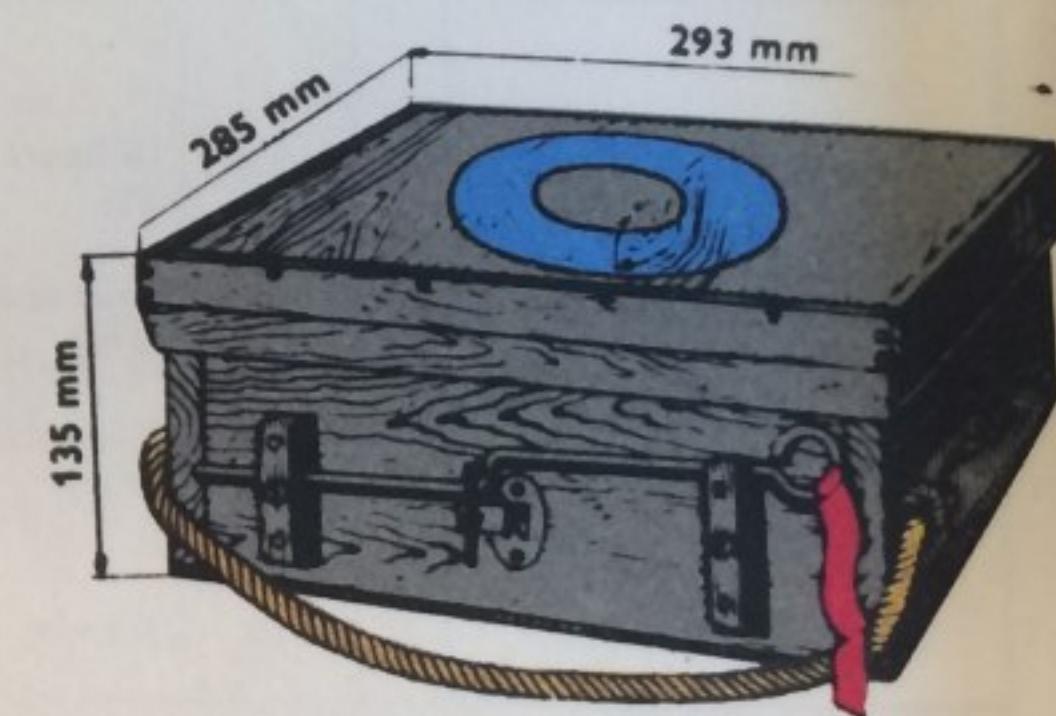
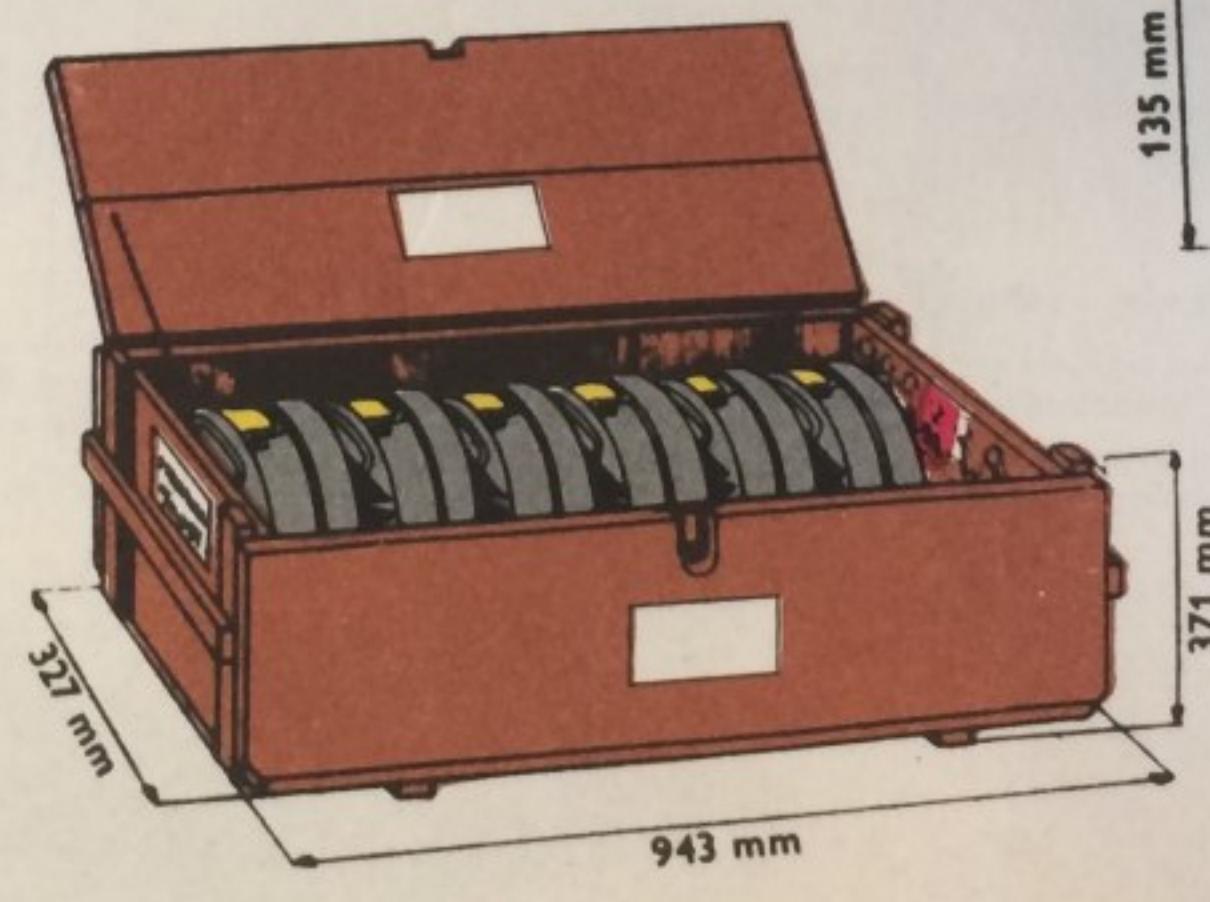
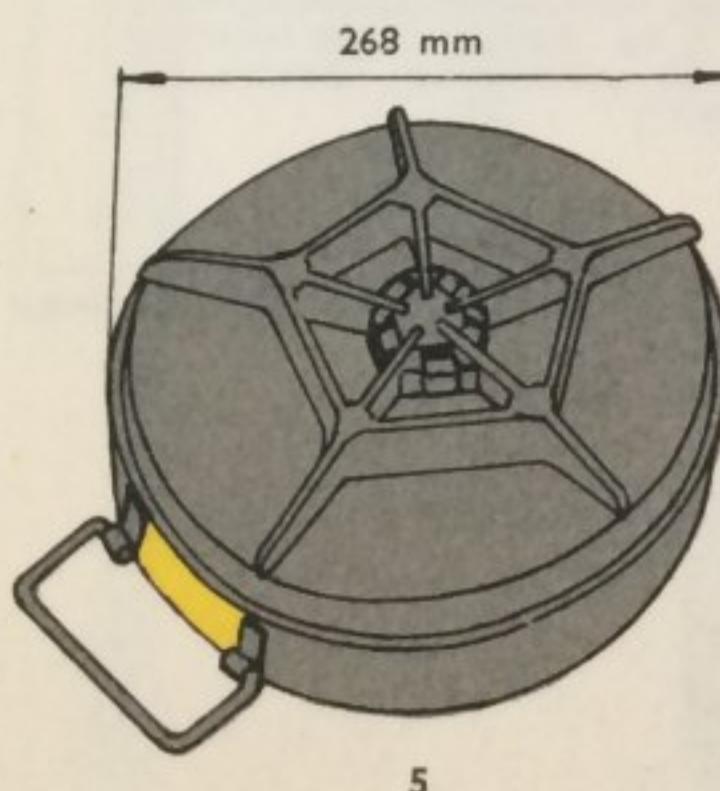
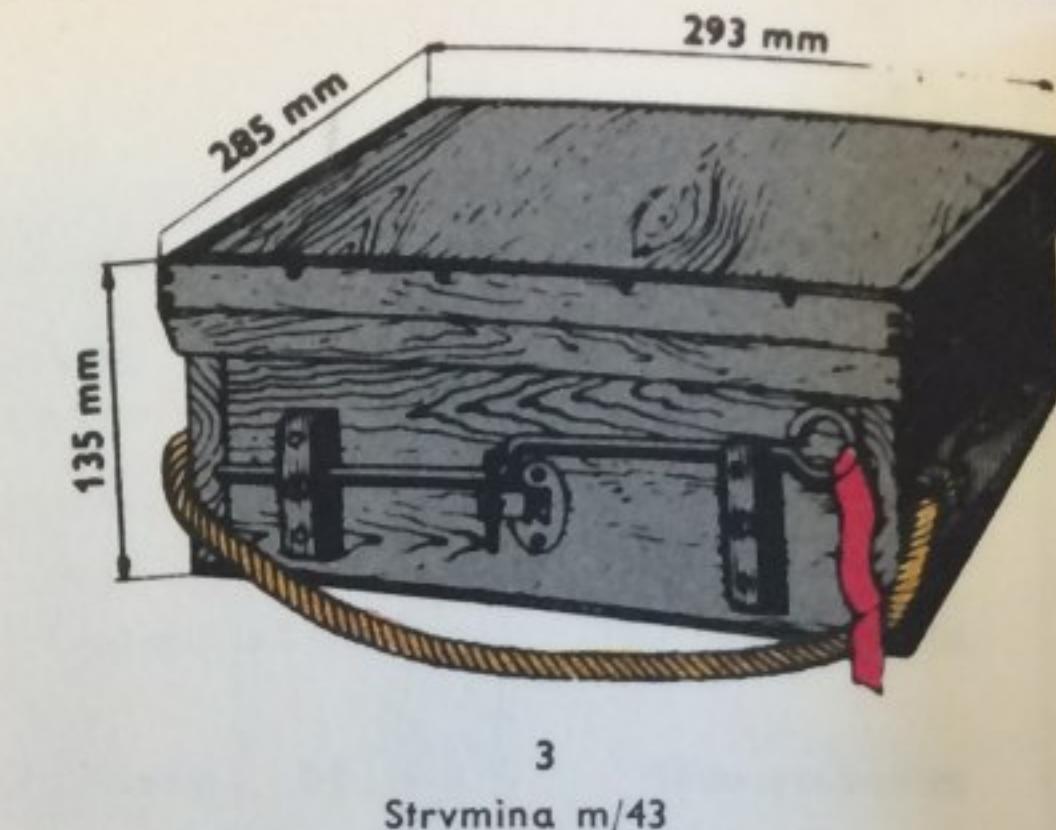
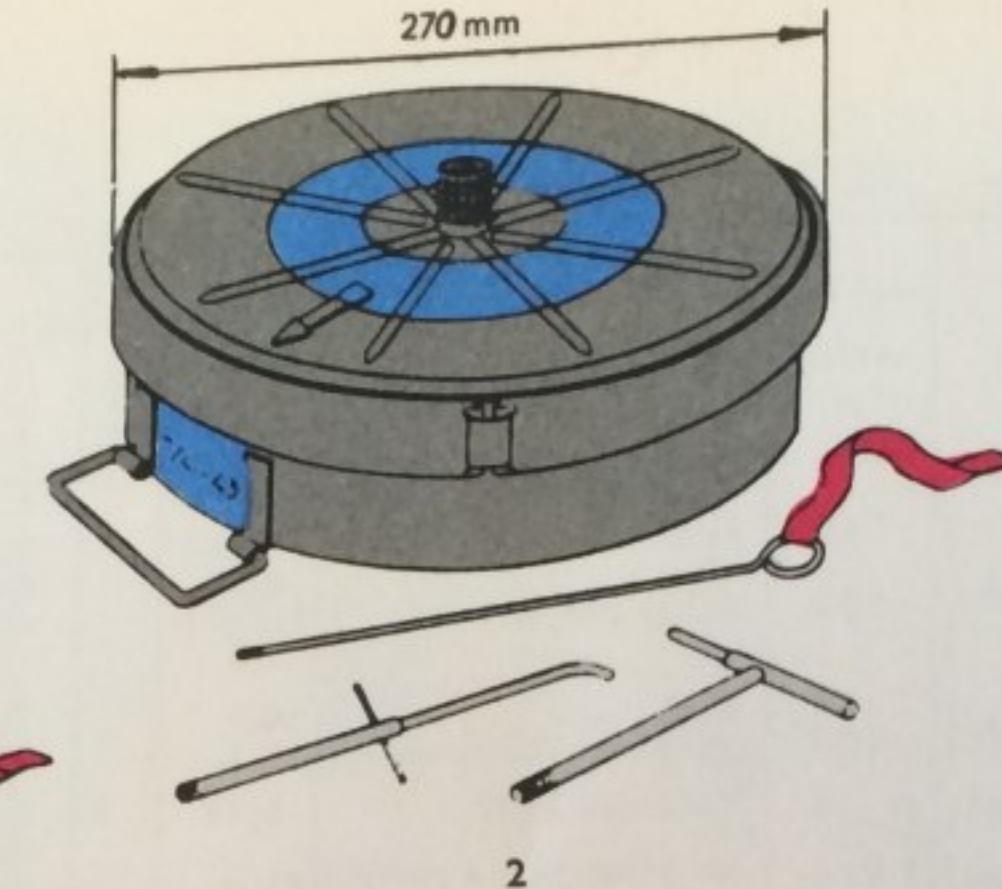
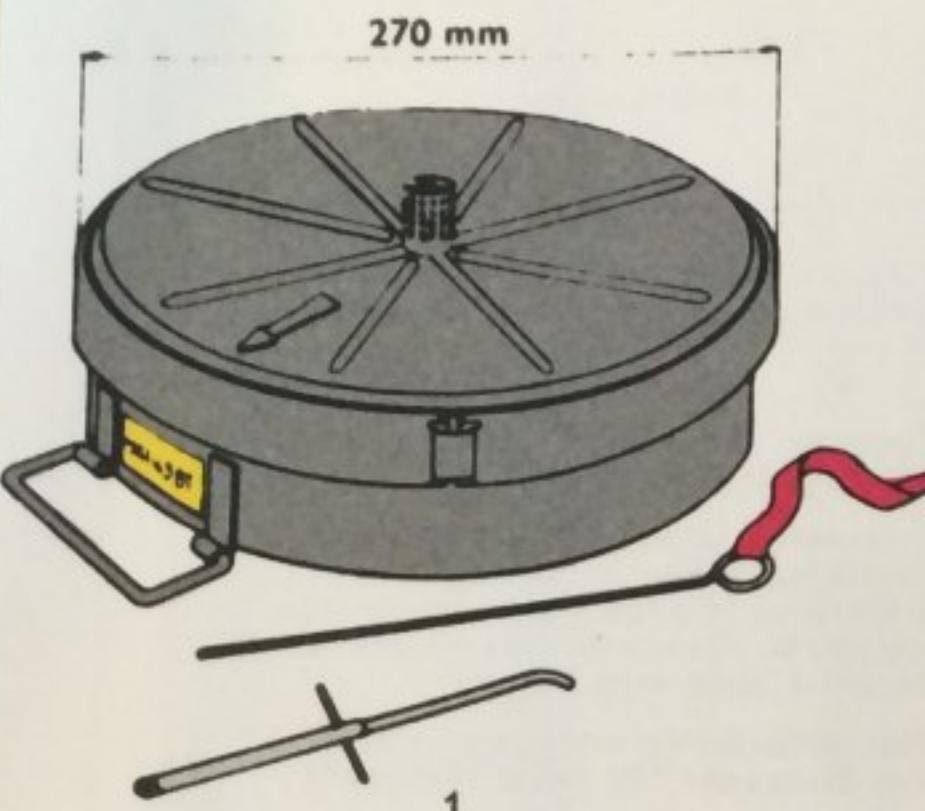
<sup>1)</sup> 10 eltidtändare med samma motstånd och fördräjning i varje bunt.

<sup>2)</sup> 10 buntar insläs i ett paket, så att paketet innehåller 2 buntar vardera

av 5—7—9—11—13 eller 2 buntar av vardera 35—40—45—50—55 s fördräjning.

<sup>3)</sup> 100 T-formade utlösare äro i vissa fall bipackade. Vanligen äro dessa dock förpackade för sig i diverselådor.

## XI: Minor 1



# Stridsvagnsminor

Benämning	Bild	Vikt kg	Laddning		Tändmedel	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt kg		Antal st	Slag	Vikt ca kg		
<b>Strvmina m/41 (m/41 CS), m/41—43 och m/41—43 (B)T<sup>1)</sup></b>	1	8	Nitrolit	3,2	Sptr m/18	6 <sup>2)</sup>	Minlåda m/41	63	6	
<b>Övnstrvmina m/41 och m/41—43<sup>3)</sup></b>	2	8	Betong	—	Övnsptr m/41—43	6 <sup>4)</sup>	Minlåda m/41	63	6	
<b>Strvmina m/43</b>	3	2,2 <sup>5)</sup>	Paketlng m/43, 4 kg	4,0	Deting m/41 samt slagtändare med T-formad utlösare och apterad med sptr m/46	30 <sup>6)</sup>	Spjällåda	75		
<b>Övnstrvmina m/43</b>	4	2,2 <sup>5)</sup>	Blind paketlng m/43, 4 kg	—	Slagtändare med T-formad utlösare och apterad med övnsptr m/46	30 <sup>6)</sup>	Spjällåda	75		
<b>Strvmina m/41—47</b>	5	8	Trotyl	5,0	Mintändare m/47	5	Minlåda m/41—47 <sup>7)</sup>	58	6	

<sup>1)</sup> m/41—43 (B)T är laddad med 4,0 kg trotyl, minans vikt 8,8 kg och förpackningsvikt 68 kg.

<sup>2)</sup> Bipackat vimpelstånger (6 st), verktyg (1 st) och mingropsmall (1 st). Sptr i separata burkar om 25 st (ej bipackade).

<sup>3)</sup> m/41 innehåller 3,2 kg och m/41—43 4 kg betong.

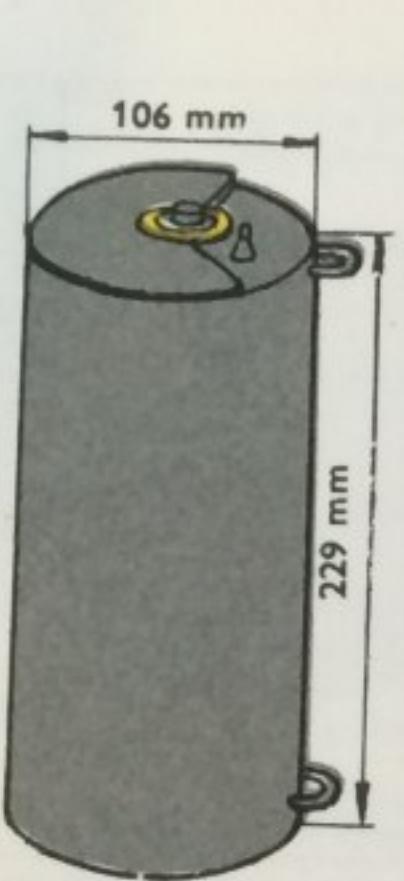
<sup>4)</sup> Bipackat vimpelstånger (6 st), verktyg (6 st) och utdragare (1 st). Övnsptr i separata träaskar om 16 st (ej bipackade).

<sup>5)</sup> Laddning och tändmedel ej inräknat.

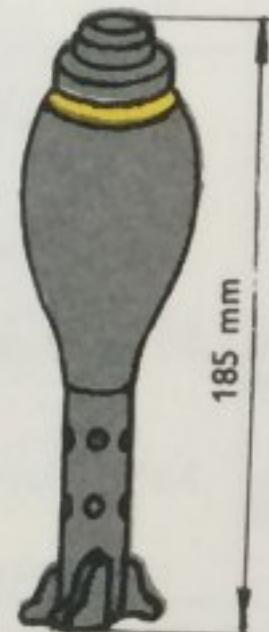
<sup>6)</sup> Lng och tändmedel i separata förpackningar (ej bipackade).

<sup>7)</sup> Minlåda m/41 med ändrad inredning.

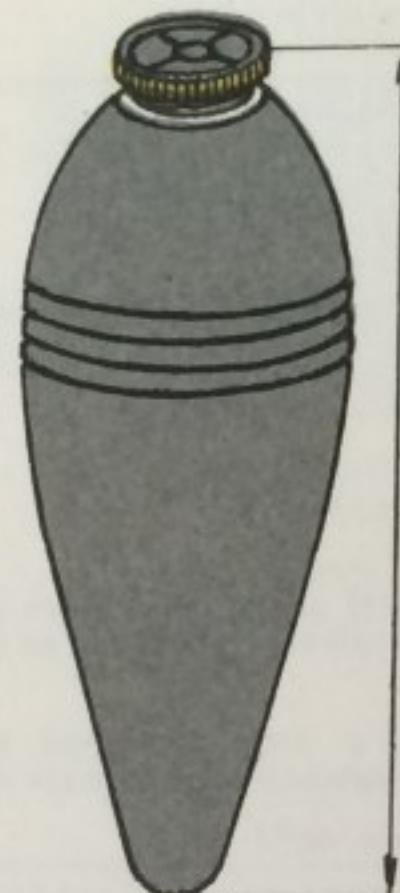
# XI: Minor 2



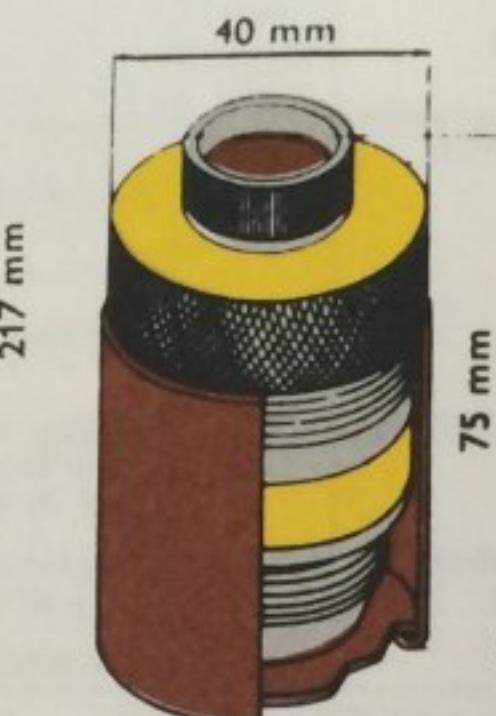
1  
Betonngmina m/43  
och m/43 T



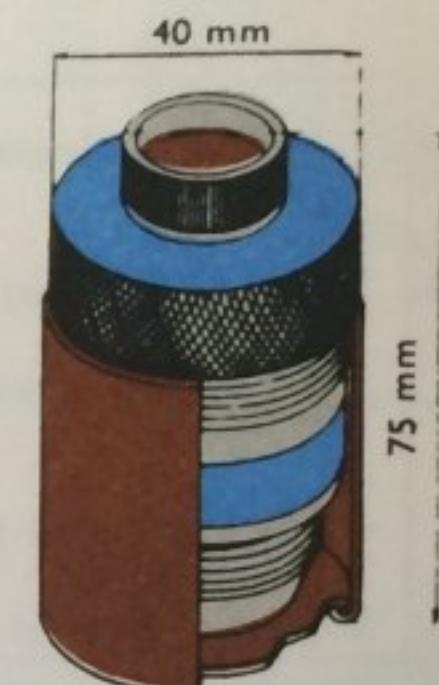
2  
Grmina m/43  
47 mm



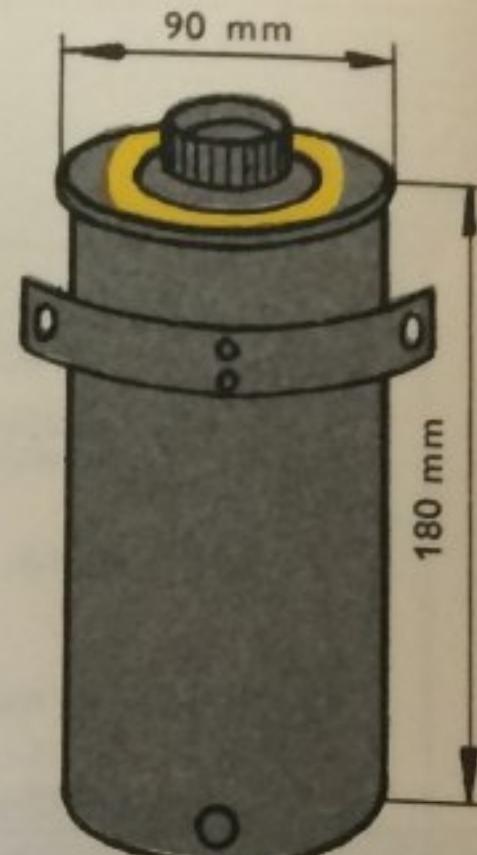
3  
Grmina m/43  
8 cm



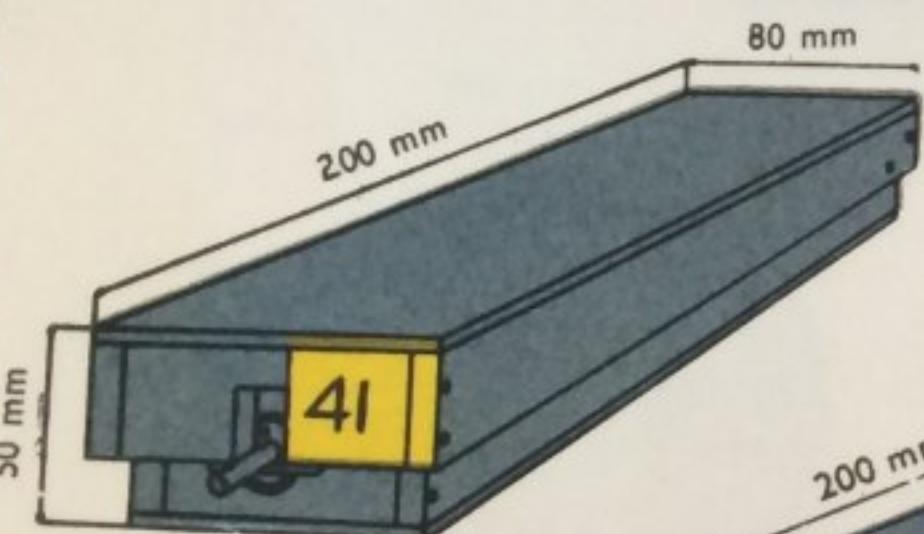
4  
Minpropp m/42 (m/42 P)



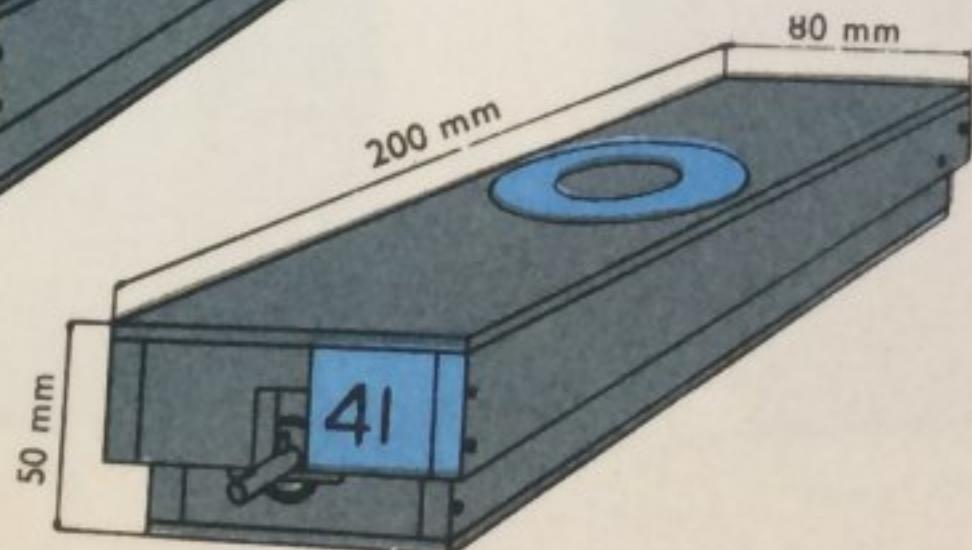
5  
Övnminpropp m/42



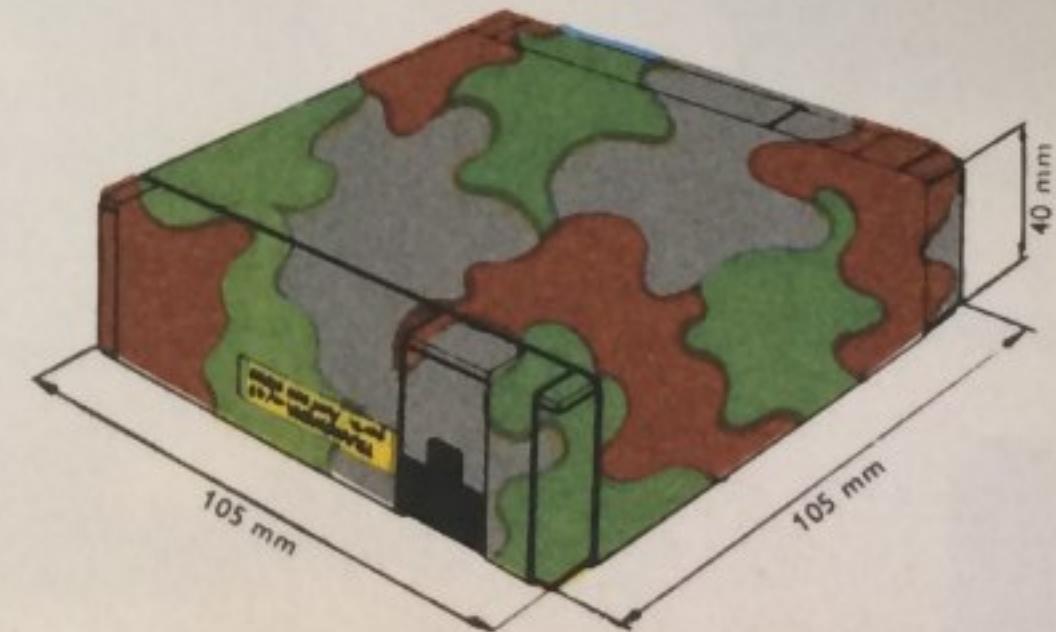
9  
Splittermina m/48



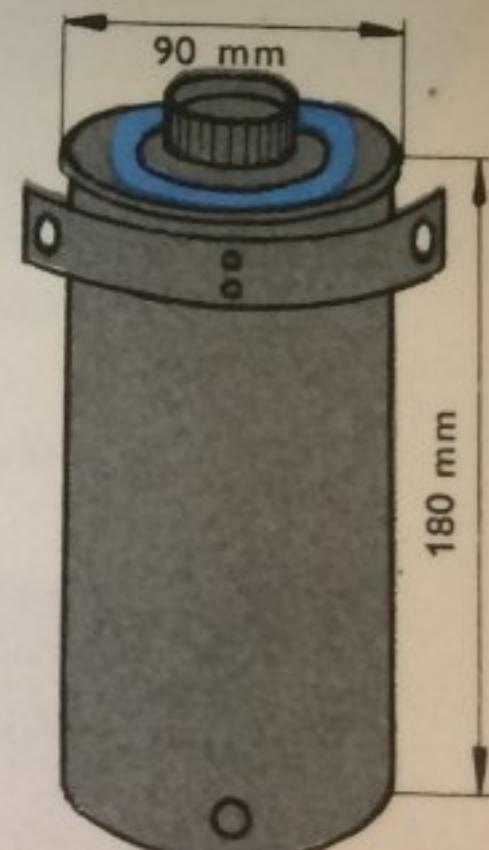
6  
Trampmina m/41



7  
Övntrampmina m/41



8  
Trampmina m/43 och m/43 T



10  
Övnsplittermina m/48

## Truppminor

Benämning	Bild	Vikt kg	Laddning		Tändmedel	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt kg		Antal st	Slag	Vikt ca kg		
Betongmina m/43 och m/43 T <sup>1)</sup>	1	5,8	Nitrolit	0,6	Slagtändare med rak utlösare och apterad med sprt m/46	7	Trälåda	47		
Grmina m/43, 47 mm	2	0,7	Trotyl	0,11	Slagtändare med rak utlösare och apterad med sprt m/46	40	Ptrläda m/98	33		
Grmina m/43, 8 cm	3	2,4	Nitrolit	0,4	Slagtändare med rak utlösare och apterad med sprt m/46	8	Ptrläda m/98	32		
Minpropp m/42 och m/42 P <sup>2)</sup>	4	0,31 <sup>3)</sup>	Trotyl	0,026	Slagtändare med rak utlösare och apterad med sprt m/46	100	Ptrläda m/98	38 <sup>1)</sup>		
Övnminpropp m/42	5	0,28	—	—	Slagtändare med rak utlösare	100	Ptrläda m/98	34		
Trampmina m/41	6	0,14 <sup>4)</sup>	Trotylkropp eller sprängdegs	0,15	Slagtändare med T-formad utlösare och apterad med sprt m/46	500	Spjällåda <sup>4)</sup>	80		
Övntrampmina m/41	7	0,14 <sup>4)</sup>	—	—	Slagtändare med T-formad utlösare och apterad med övnsprt m/46	500	Spjällåda <sup>4)</sup>	80		
Trampmina m/43 och m/43 T <sup>5)</sup>	8	0,35	Nitrolit	0,125	Sptr m/43	24 <sup>6)</sup> 96	Bärkartong 4 bärkartonger i minlåda m/43	10 60		
Splittermina m/48	9	2,9	Trotyl	0,5	Slagtändare med rak utlösare och apterad med sprt m/46	8	Ptrläda m/98	29		
Övnsplittermina m/48	10	2,0	—	—	Slagtändare med rak utlösare och apterad med övnsprt m/46	8	Ptrläda m/98	22		

<sup>4)</sup> Exklusive spränglng och slagtändare, vilka levereras i separata förpackningar.

<sup>5)</sup> m/43 T laddad med 0,12 kg trotyl.

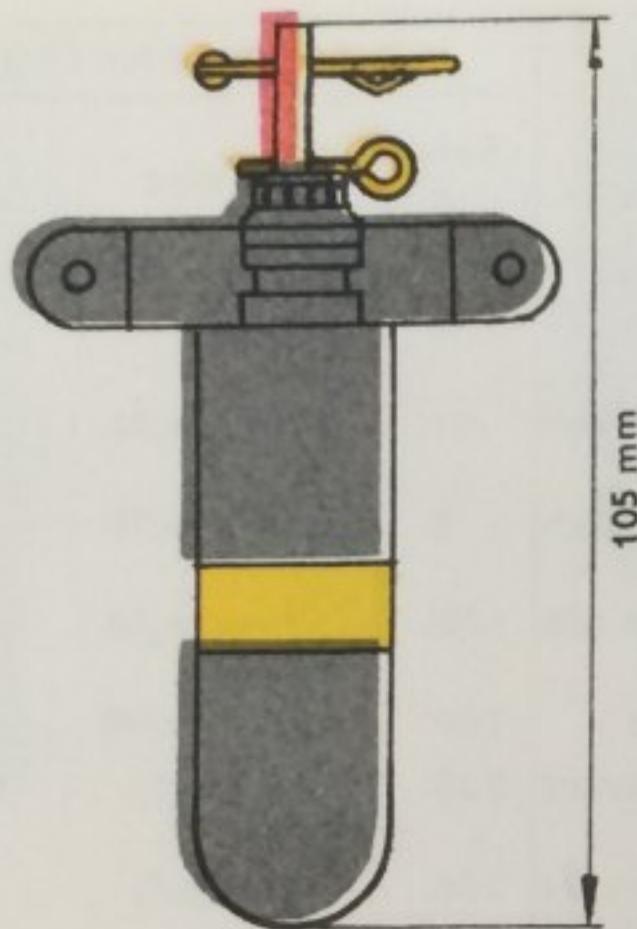
<sup>6)</sup> Sptr m/43 förpackas separat med 12 eller 24 st i en träask.

<sup>1)</sup> m/43 T laddad med 0,8 kg trotyl, minans vikt 6,0 kg och förpackningsvikt 49 kg.

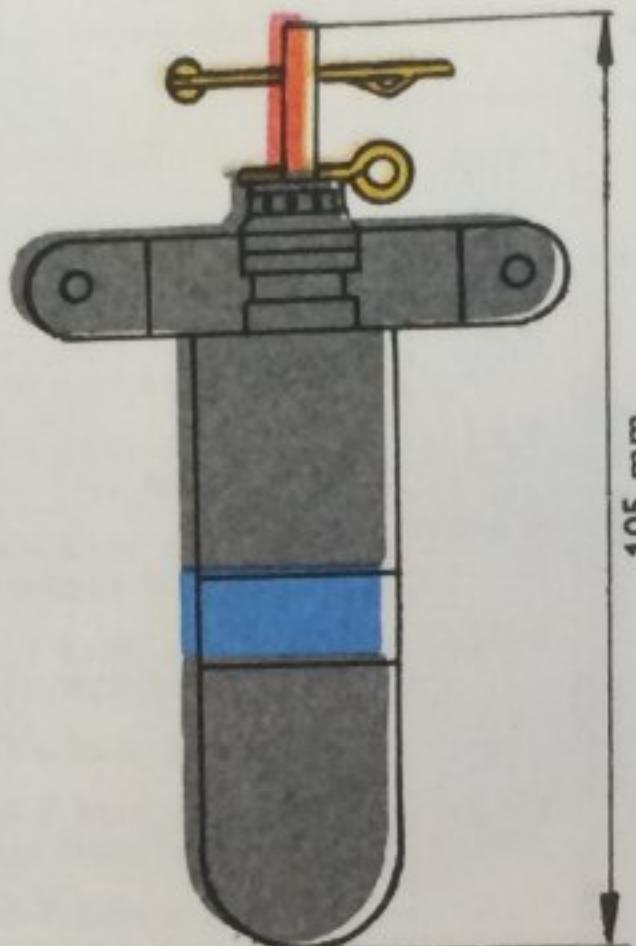
<sup>2)</sup> Användes till 47 mm 8 och 12 cm svinggr samt till sgr med rörsystem m/22—34.

<sup>3)</sup> Vikten avser propp av järn; i zink (m/42 P) väger proppen 0,27 kg och lådan 35 kg.

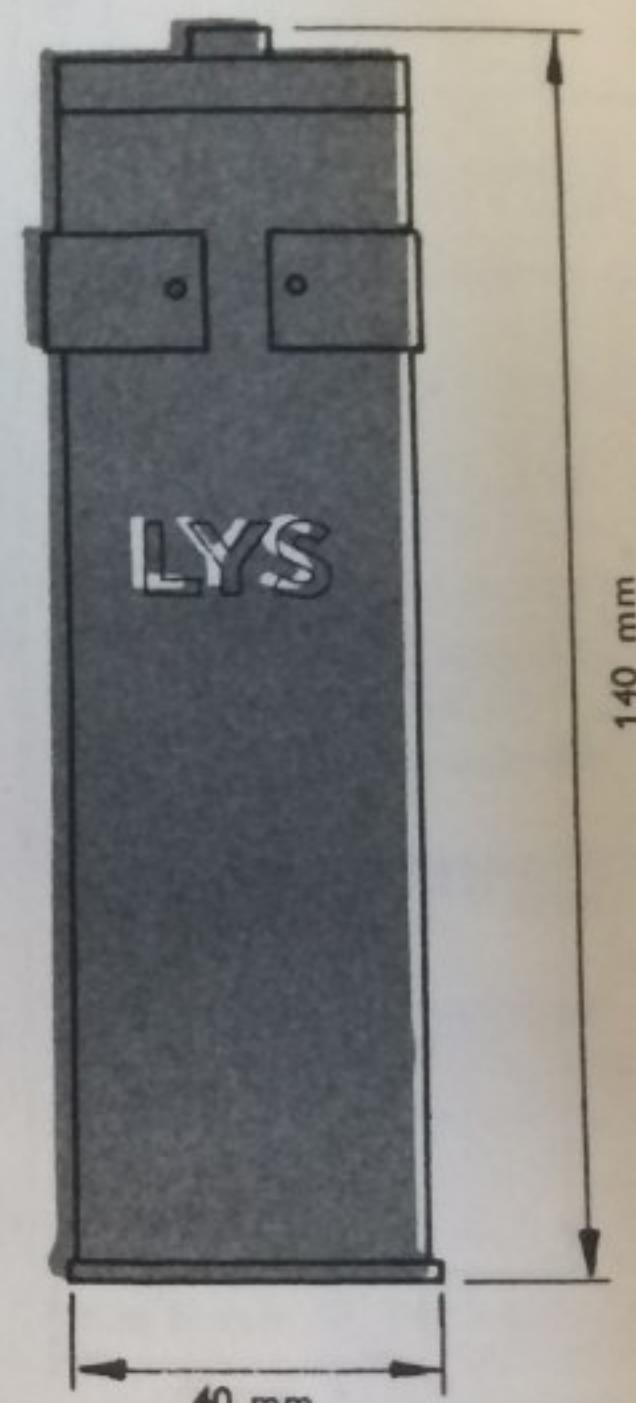
# XI: Minor 3



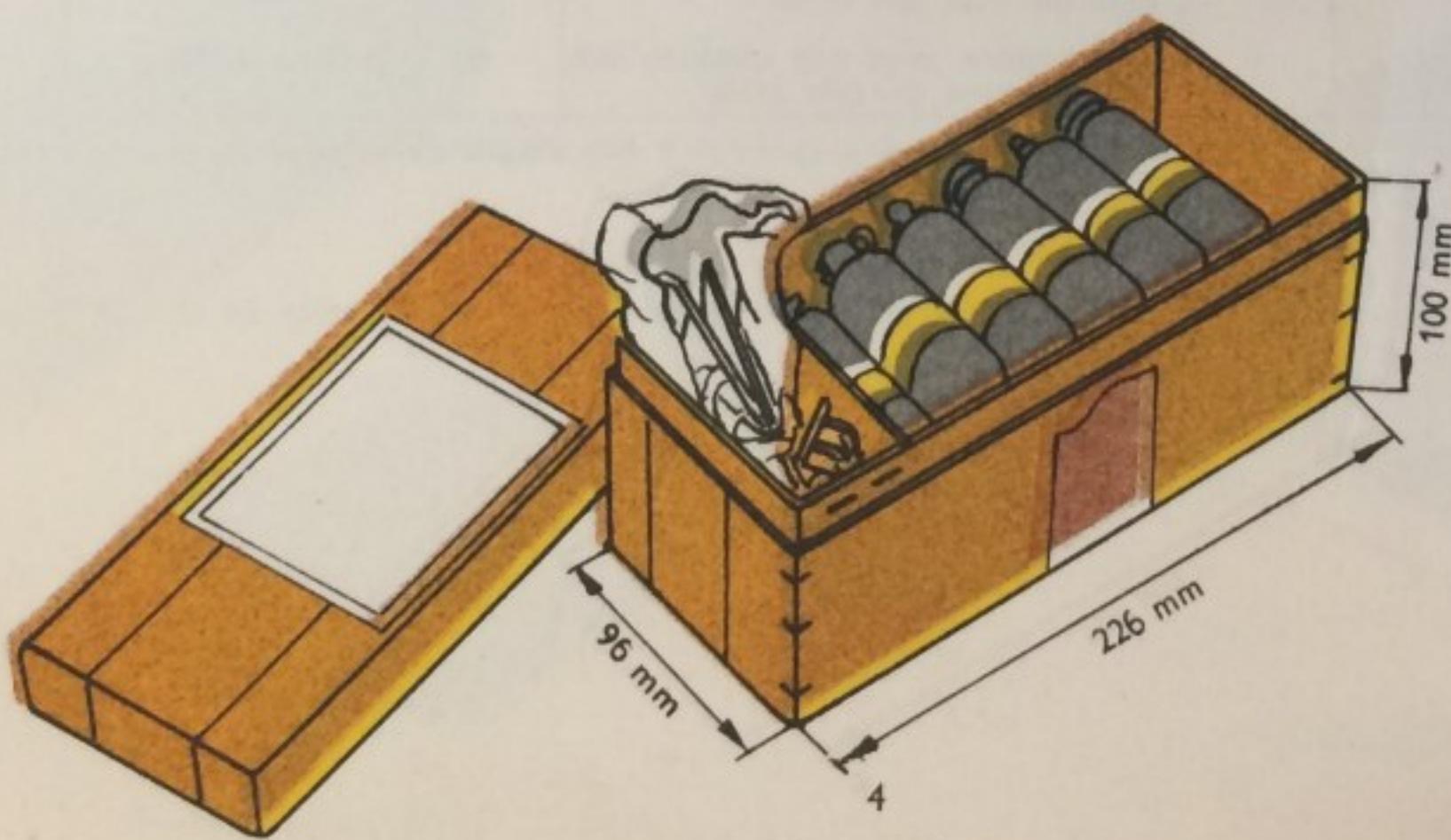
1  
Knallmina m/46



2  
Övnknallmina m/46



3  
Lysmina m/48



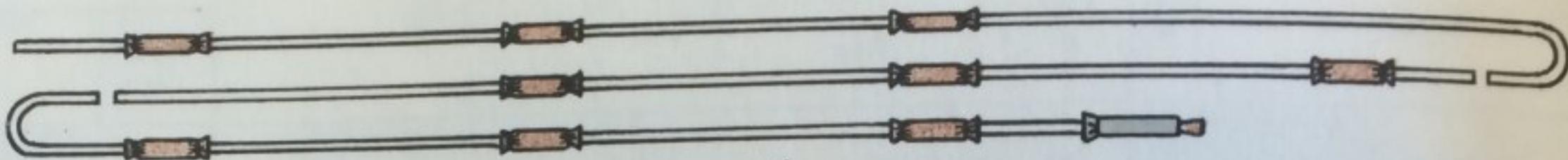
4  
Pappask för  
knallmina

## Larminor

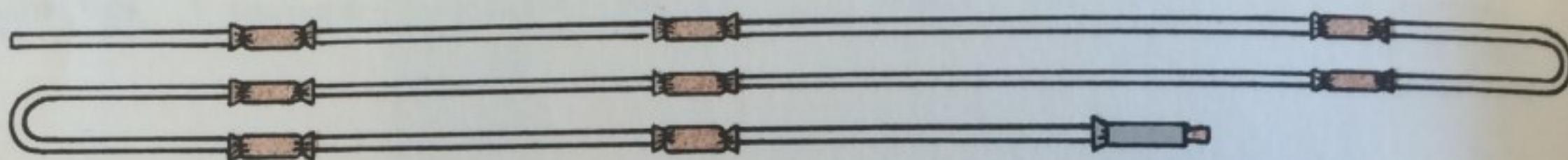
Benämning	Bild	Vikt g	Laddning		Tändmedel	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt g		Antal st	Slag	Vikt ca kg		
Knallmina m/46	1	52	Knallsats	8	Slagtändare (bipackas)	{ 25 200	Pappask 8 pappaskar i en låda	1,5 15	4	
Övnknallmina m/46	2	44	Knallsats	1	Slagtändare (bipackas)	{ 25 200	Pappask 8 pappaskar i en låda	1,3 13	4	
Lysmina m/48 <sup>1)</sup>	3	500	Lyssats	300	Slagtändare <sup>2)</sup> (bipackas)	40	Ptrlåda m/98	28		

<sup>1)</sup> Lystid 45—60 s.<sup>2)</sup> Utan sprnippel.

## XII: Markeringsmedel



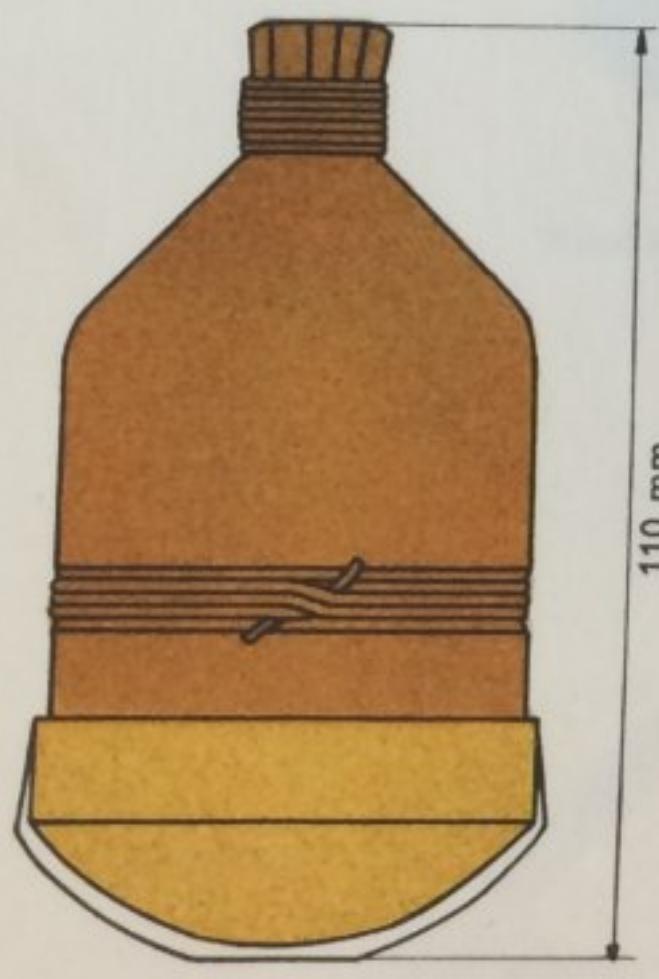
Bxmeld m/42 art



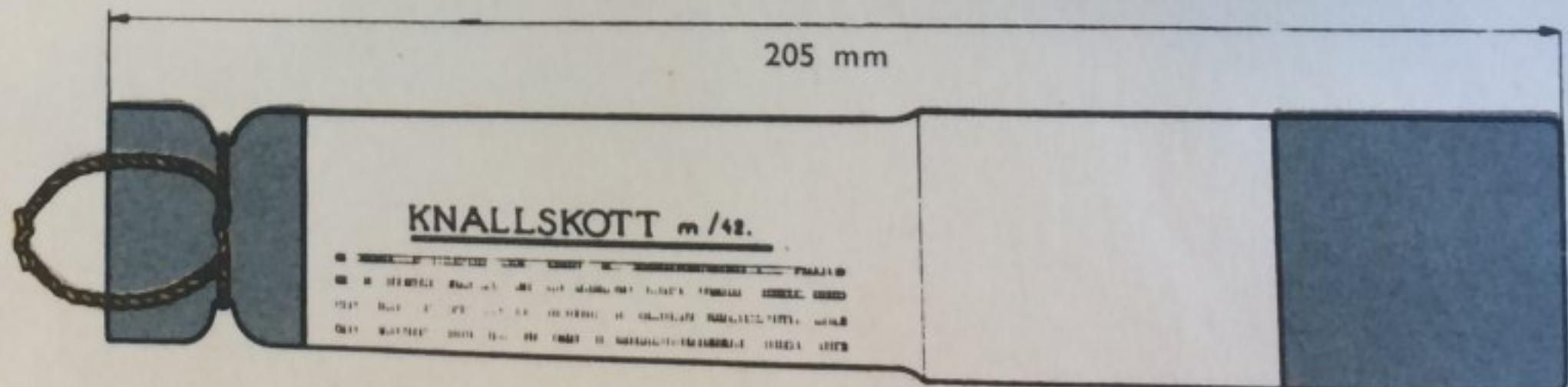
Bxmeld m/42 inf



Bxmeld m/42 ksp



Krevadptr m/16



Knallskott m/42

## Markeringsmedel

Benämning	Bild	Vikt ca g	Laddning		Tändes med	Förpackning			Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt g		Antal st	Slag	Vikt kg		
Bxmeld m/42 art <sup>1)</sup>	1	150	30 % magnesia 70 % bariumnitrat	2	Slagtändare	Efter behov	Träfat eller diverselådor			
Bxmeld m/42 inf <sup>2)</sup>	2	100	30 % magnesia 70 % bariumnitrat	1	Slagtändare	Efter behov	Träfat eller diverselådor			
Bxmeld m/42 ksp <sup>3)</sup>	3	75	30 % magnesia 70 % bariumnitrat	1	Slagtändare	Efter behov	Träfat eller diverselådor			
Knallskott m/42 <sup>4)</sup>	4	130	25 % aluminiumpulver 75 % bariumnitrat	25	Plån	40	Ptrlåda m/98			
Krevadpatron m/16 <sup>5)</sup>	5	165	Styckekrut	75	6,5 mm lös ptr m/14	36	Ptrlåda m/98			

<sup>1)</sup> Krutstabin med blixtsatser, 9 blixtar fördelade på 3 grupper. Intervall mellan grupperna 2 min och inom grupperna 25–30 s.

<sup>2)</sup> Krutstabin med blixtsatser. 8 blixtar med 33–38 s intervall.

<sup>3)</sup> Krutstabin med blixtsatser. 12 blixtar fördelade på 3 grupper. Intervall mellan grupperna 25–30 s; inom grupperna blixtarna i omedelbar följd.

<sup>4)</sup> Försedd med krutstabin med satsknopp samt skyddshuv. Stabinens brinn-tid lägst 7 och högst 10 s.

<sup>5)</sup> Avfyras i krevadpatronkarbin m/16. Tid till krevaden ca 2 s. Maxskottvidd vid krevad ca 80 m. vid ev blindgångare ca 130 m. Även krevad patron m/16 B förekommer. Förpackas med 42 st i ptrlåda m/98.

Användning: Bxmeld, knallskott och krevadptr användas för markering av eldgivning.

### XIII: Fallskärmsemballage

sid 1

Ammunition, som med fallskärm kastas ned från flygplan, skall utöver ordinarie förpackning (i vissa fall omvänt) vara innesluten i särskilt fallskärmsemballage. Detta har modellbeteckning TD 1 och TD 2. Emballaget består av en ytterkartong utan lock, omslutande dels en innerkartong för

### XIII. Fallskärmsemballage

den förpackade am dels en ovanpå innerkartongen placerad fallskärmeskartong för fallskärmen.

Uppgifter om amförpackningar återfinnes i nedanstående tabell.

Emballagets modell- beteckning	Märkning (omkr 5 cm breda banderoller)	Kartong	Invändiga mätt i mm			Embal- lagets vikt kg
			Längd	Bredd	Höjd	
TD 1	Röd	{	Ytterkartong	500	340	765
			Innerkartong	420	260	325
			Fallskärmeskartong	487	327	300
TD 2	Röd	{	Ytterkartong	715	460	690
			Innerkartong	635	380	405
			Fallskärmeskartong	702	447	150

Ytter- och innerkartongen äro gjorda av wellpapp och fallskärmeskartongen av kraftkartong.

Innerkartongen skyddas på samtliga sidor och lock av ett enkelt lager 30 mm tjocka kuddar av wellpapp och under botten av ett dubbelt lager 30 mm kuddar.

Förutom emballagets modellbeteckning, t e TD 1, är följande text tryckt på samtliga emballage:

»Bandningen brytes lättast med en bajonett e d, som placeras intill kartongs kant.»

Vid användning av fallskärmsemballage bör observeras, att stöten vid landningen kan bli så kraftig, att risk föreligger att am deformeras och blir funktionsoduglig eller i vissa fall farlig att handha. Totalvikten pr kolli bör därför i regel icke överstiga 50 kg och under inga förhållanden 75 kg.

# Exempel på packningsplan för fallskärmsemballage med am

Ytter-Emballage	Ammunition	Antal st	Förpackas i	Ungefärlik vikt i kg		
				Emballage med fallskärm m m	Innehåll med förpackn	Ungefärlik total vikt
TD 1	6.5 mm sk ptr m/94	1080	1 st ptrlåda m/98	15	35	50
TD 1	8 mm sk ptr m/32, obandad	1000	1 st ptrlåda m/98	15	39	54
TD 1	9 mm sk ptr m/07	2940	1 st ptrlåda m/98	15	41	56
TD 1	9 mm sk ptr m/39	3300	1 st ptrlåda m/98	15	50	65
TD 1	Shgr m/39	15	1 st ptrlåda m/98	15	14	29
TD 1	Shgr m/40	36	1 st ptrlåda m/98	15	19	34
TD 1	Signalptr m/25	150	6 st plåtaskar för signalptr m/25	15	18	33
TD 2	6,5 mm sk ptr, bandad	1500	6 st bandlådor till ksp m/36 och m/42	19	48	67
TD 2	8 mm sk ptr m/32, bandad	1250	1 st 20 mm F-låda m/40	19	50	69
TD 2	20 mm sk ptr m/40	100	1 st 20 mm F-låda m/40	19	46	65
TD 2	20 mm sk ptr m/42	50	1 st 20 mm F-låda m/42	19	41	60
TD 2	37 mm sk ptr m/34 sgr	20	1 st 20 mm F-låda m/40	19	40	59
TD 2	40 mm sk ptr m/36	14	1 st 20 mm F-låda m/40	19	40	59
TD 2	7,5 cm sk ptr m/1900	4	1 st 20 mm F-låda m/40	19	48	67
TD 2	10,5 cm skott för haub	2	1 st 20 mm F-låda m/40	19	36	55
TD 2	47 mm vinggr m/40	40	4 st 47 mm B-lådor m/40	19	39	58
TD 2	8 cm vinggr m/29—32 <sup>1)</sup>	9	3 st 8 cm B-lådor m/29	19	45	64
TD 2	12 cm vinggr m/42	3	3 st vinggrtuber m/42			

<sup>1)</sup> Vid packning av 8 cm vinggr placeras lådorna på högkant. Härvid tillses, att tuberna för delladdningar och drivpatroner placeras så, att de icke vid nedslaget deformeras av granaterna.

**XIV: Satser**

sid 1

**XIV. Förteckning över tygmaterielsatser m. fl. innehållande ammunition**  
**1. Utdrag ur vissa Tb- och Ti-satser**

Sats	Benämning	Innehåll		
		Antal	Sort	Amslag
Tb 60 b	Övningsmateriel till 20 mm akan m/39	2700	st	6,5 mm kptr m/12
		2	st	20 mm ansättningsptr m/39
		160	st	Tskr m/40
		30	st	20 mm laddblindptr m/39
Tb 69 c	Övningsmateriel till 20 mm akan m/40	2700	st	6,5 mm kptr m/12
		2	st	20 mm ansättningsptr m/40
		160	st	Tskr m/40
		55	st	20 mm laddblindptr m/40
Tb 121	Eldspruta m/41	6	st	Reservtändare (tändbloss m/43)
Tb 122	Tillbehör till eldspruta	1	st	Tändgasbehållare i reserv
Tb 124	Reservmateriel till eldspruta	1	st	Eldspruta m/41, komplett (i reserv)
		5	st	Tändgasbehållare i reserv
Tb 125	Verktygs- och reservdelslåda med innehåll	30	st	Reservtändare (tändbloss m/43)
Tb 147	Övningsmateriel till 20 mm akan m/41	2700	st	6,5 mm kptr m/12
		2	st	20 mm ansättningsptr m/41
		160	st	Tskr m/40
		55	st	20 mm laddblindptr m/41
Ti 511	Övningsmateriel till 7,5 cm lvkan m/36, m/37 och m/27—30	9	st	7,5 cm laddblindptr M/05 B
		12	st	7,5 cm temperingsblindptr M/05 B
		2700	st	6,5 mm kptr m/12
Ti 536	Övningsmateriel till 40 mm lvakan	2	st	40 mm ansättningsptr m/43
		80	st	Tskr m/37 A
		12	st	40 mm laddblindptr m/36
		2700	st	6,5 mm kptr m/12

Anm. Dessutom ingår am i vissa Tp-satser.

## 2. Förteckning över pjäsexercissatser

Sats Ti 71. Pjäsexercismateriel, 7,5 cm kan m/02 m fl

Innehåll	Per självständig pjäsavdelning		Per batteri
	Sats Ti 71 a	Sats Ti 71 b	
7,5 cm laddblindptr m/1900 extra satsringar till d:o	4 6	18 30	
7,5 cm apteringsblindptr m/1900 dlb blind Ing 0—2 m/22 gr m/22	3	6	
Blint ö k sar m/22	7	22	
Blint ö k stidar m/34	7	22	
Blint f sar m/22	7	22	
Lösa säkringssprintar till rör	10	20	
7,5 cm ptrlåda m/1900	2	6	
Rörlåda m/22	1	3	
Satsens vikt ca kg	100	300	

Sats Ti 99. Pjäsexercismateriel, 10,5 cm haub m/10

Innehåll	Antal per batt
10,5 cm laddblindptr m/34 Utdragaranordning för d:o	12 6
10,5 cm It apteringsblindgr m/34	6
10,5 cm blind Ingh m/10, blind Ing 1—6 m/34 Blint ö k sar m/22 Blint ö k stidar m/34 Blint f sar m/22 Lösa säkringssprintar till rör	12 14 14 14 20
10,5 cm prjlåda m/10	6
10,5 cm Inghlåda m/10	3
Rörlåda m/22	2
Satsens vikt ca 350 kg	

## Sats Ti 130. Pjäsexercismateriel, 10,5 cm haub m/39 och m/40

Innehåll	Per batteri	
	4 pjäser Sats Ti 130 a	6 pjäser Sats Ti 130 b
10,5 cm laddblindprj m/34 Utdragaranordning för d:o	8 4	12 6
10,5 cm tung apteringsblindgr m/34	—	6
10,5 cm blind Ingh m/39, blind Ing 1—5 m/39	8	12
10,5 cm blind Ing 6 m/39 Blint ö k sar m/34 Blint ö k stidar m/34 Blint f sar m/22 Lösa säkringssprintar till rör	9 8 8 8 20	13 14 14 14 20
10,5 cm prjlåda m/34	4	9
10,5 cm Inghlåda m/39	2	3
10,5 cm Inglåda m/39	1	3
Rörlåda m/22	1	2
Satsens vikt ca kg	250	500

## Sats Ti 165. Pjäsexercismateriel, 15 cm haub m/06

Innehåll	Per batt
15 cm laddblindprj m/34 Utdragaranordning för d:o	6
15 cm apteringsblindgr m/22	6
15 cm blind Ingh m/06, blind Ing 1—6 m/34 Blint ö k sar m/34 Blint ö k stidar m/34 Blint f sar m/22 Lösa säkringssprintar till rör	3 12 7 7 7
15 cm prjlåda m/34	20
15 cm Inghlåda m/06	3
Rörlåda m/22	3
Satsens vikt ca 450 kg	1

## Sats Ti 212. Pjäsexercismateriel, 10,5 cm kan m/34

Innehåll	Per batt
10,5 cm laddblindprj m/34	12
Utdragaranordning för d:o	6
10,5 cm tung apteringsblindgr m/34	8
10,5 cm blind ptr m/34 blind Ing 2—3 m/34	12
10,5 cm blind Ing 1 m/34	6
Blint ö k sar m/34	18
Blint ö k stidar m/34	18
Blint f sar m/22	18
Blint temperingsstidr m/38 urv	18
Lösa säkringssprintar till rör	20
10,5 cm prjlåda m/34	11
10,5 cm ptrhlåda m/34	3
Rörlåda m/22	4
Satsens vikt ca 650 kg	

## Sats Ti 232. Pjäsexercismateriel, 15 cm haub m/38 och M/19

Innehåll	Per batt
15 cm laddblindprj m/34	4
Utdragaranordning till d:o	4
15 cm apteringsblindgr m/22	4
15 cm blind Ingh M/19, blind Ing 1—7 m/38	8
Blint ö k sar m/34	8
Blint ö k stidar m/34	8
Blint f sar m/22	8
Lösa säkringssprintar till rör	16
15 cm prjlåda m/34	4
15 cm Inghlåda M/19	2
Rörlåda m/22	1
Satsens vikt 530 kg	

## XIV: Satser

sid 5

## Sats Ti 250. Pjäsexercismateriel, 15 cm haub m/39

Innehåll	Per batt
15 cm laddblindprj m/34	4
Utdragaranordning till d:o	4
15 cm apteringsblindgr m/39—40	4
15 cm blind Ing 1—6 m/39	10
15 cm blind Ing 7—8 m/39	6
Blint ö k sar m/34	8
Blint ö k stidar m/34	8
Blint f sar m/22	8
Blint temperingsstidr m/38 urv	8
Blind tptr m/34	30
Lösa säkringssprintar till rör	16
15 cm prjlåda m/34	4
15 cm Inglåda m/39	1
15 cm Inglåda m/40	1
Rörlåda m/22	2
Satsens vikt 610 kg	

## Sats Ti 408. Pjäsexercismateriel, 10,5 cm kan m/17

Innehåll	Per batt
10,5 cm laddblindptr m/17	4
10,5 cm apteringsblindptr m/17, blind Ing 1—2 m/17 gr m/22 K	4
Blint ö k sar m/34	4
Blint f sar m/22	8
Lösa säkringssprintar för rör	8
10,5 cm ptrlåda m/17	16
Rörlåda m/22	4
Satsens vikt 265 kg	

### 3. Ammunition ingående i Tx- och Ac-satser

XIV: Satser

sid 6

Innehåll		Tx 2 a Låda, minör- (pi) <sup>1)</sup>	Tx 2 b Låda minör- (ing) <sup>1)</sup>	Tx 6 b Låda, spräng-	Tx 12 Väska, led- nings-	Tx 15 Väska, spräng- ämnes	Tx 26 Påse för materi- aler (pi)		Ac 2 Ask, tändme- dels-	Ac 4 Låda, tändme- dels-	
Anslutningsbleck (-klämma) (ask om 100 st)	ask	2	2	1	1		1				
Eltändare	st		50	20							
Isoleringsband (Ts) (rulle om 5 m)	rulle	2	5	3	1		3			100	
Isoleringsbeck (burk om $\frac{1}{3}$ kg)	burk	1	1	1			1				
Krutstabin (ring om 7,3 m)	ring	4	10	10	2				4	20	
Pentylstabin (rulle om 100 m)	rulle		4							6	
Rivtändare (ask om 4 st)	ask		10	3							
Skarvrör (ask om 100 st)	ask	2	2	2							
Slagtändare (ask om 100 st)	ask	2	2							5	
Sprängstav	kg	18				9					
Sprängpatron m/46 (träask om 15 st)	träask	4	6		1						
Sprängpatron m/46 (ask om 100 st)	ask	2	3	1					1	20	
T-formad utlösare (påse om 100 st)	påse	2	1							2	
Tändstickor (paket om 10 askar)	paket		2	1							
Tändstickor, storm, (paket om 10 askar)	paket		2				1			20	
Tändstickor, storm-	ask	5							5		
Tätningshylsa (ask om 100 st)	ask	1	1				1				
Satsens totala vikt kg:		55	66	22	3,5	12,7	24,5		2,2	74	

<sup>1)</sup> I satsen innehållande satser inräknade

# Ändringstryck nr 3

till

## Ammunitionsregister för armén

### Del I

(VaB/084 501:80)

#### Sid II: Pskott (Textsida)

Nedanstående tabell inklistras över den gamla.

#### Pansarskott

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning			Projektil			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutt- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning		Slag	Vikt kg	Antal	Slag	Bild	
Sk pskott m/46 Ing m/46 psgr m/50 ö hk sar m/46—50	1	NK 700/0,55	0,15		750	3,9	Hexotol	1,7	7,7	4	Låda för sk pskott m/46 psgr m/50	48	5	D
Sk pskott m/46 Ing m/46 psgr m/46 bar m/46	2	NK 700/0,55	0,15		750	3,9	Pentyl	1,5	7,7					
Sk pskott m/46 Ing m/46 övnprj m/46 bar m/46 blind	3	NK 700/0,55	0,15		750	3,9	Barl	—	7,7	4	Låda för sk pskott m/46 psgr m/46 och övnprj m/46	50	4	D

För demonstration av prjverkan finnes sk pskott m/45 för elavfyring Ing m/45 psgr m/45 bar m/45. I detta har mekanismen tagits bort och ersatts med elektrisk krutändare. Minsta skjutavstånd (med hänsyn till tändrörels armeringssträcka): 20 m. V<sub>o</sub> = 33,0 m/s.

Ändringstryck nr 3  
1954

#### Sid II: Pskott (Bildsida)

Den röda varningsbanderollen på bilderna 1—3 överkorsas (utgår).

Benämningarna under bilderna ändras i enlighet med den nya tabellen på textsidan.

#### Sid IV: 8 cm (Textsida)

Nedanstående tabell inklistras över den gamla.

#### VAPEN: 8 cm rakettgevär m/49 och m/51

Ammunitionens förkortade benämning	Bild	Laddning				Rakethuvud			Vikt kom- plett skott kg	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
		Krutt- slag	Vikt kg	V <sub>o</sub> m/s	P <sub>max</sub> atm	Vikt med rör kg	Fyllning	Slag		Antal	Slag	Vikt kg	Bild		
8 cm sk rakett m/49 B psgr m/49 <sup>1)</sup> (8 cm psraket m/49 B)	1	NK 700	0,18		500	1,6	Hexotol	0,6	2,7						D
övnprj m/49 B <sup>2)</sup> (8 cm övnpraket m/49 B)	2	NK 700	0,18		500	1,6	Barl		2,7	2	8 cm rakettub m/49 <sup>3)</sup>	7,1			
8 cm sk rakett m/53 övnprj m/53 <sup>4)</sup> (8 cm övnpraket m/53)		NK 961	0,16		600	0,9	Barl		2,45	2	8 cm rakettub m/53 <sup>5)</sup>	7,1			D

Röruppgifter: Ö hk sar m/49 och m/49—50 väger 40 g. Rören, som är försedda med skyddshuv och säkringskruv, armeras 1—5 m framför mynningen.

<sup>1)</sup> Består av: 8 cm sk rakettmotor m/49 B och 8 cm psgr m/49 med ö hk sar m/49 (eller m/49—50)

<sup>2)</sup> Består av: 8 cm sk rakettmotor m/49 B och 8 cm övnprj m/49 B med röratrappt

<sup>3)</sup> 3 st rakettuber m/49 (dubbeltuber) sammanhållas i en häck (bild 4). Vikt: 26 kg.

<sup>4)</sup> Består av: 8 cm sk rakettmotor m/53 och 8 cm övnprj m/53

<sup>5)</sup> 3 st rakettuber m/53 (dubbeltuber) sammanhållas i en häck. Vikt: 26 kg.

Ändringstryck nr 3  
1954

#### Sid XI: Minor 1 (Textsida)

Nedanstående tabell inklistras över den gamla.

#### Stridsvagns- och flygfältsminor

Benämning	Bild	Vikt kg	Laddning		Tändmedel	Förpackning				Riskgrupp	Tpklass
			Slag	Vikt kg		Antal	Slag	Vikt ca kg	Bild		
Strvmina m/41—47	3	8	Trotyl	5,0	Mintändare m/47 (bild 7)	5	Minläda m/41—47	58	2		D
Övnstrvmina m/41—47	4	8	Rökkropp <sup>1)</sup>	0,05	Övnmintändare m/47 <sup>2)</sup> (bild 7)	5	Minläda m/41—47	58	2		E
Strvmina m/47 (B) <sup>3)</sup> (C) <sup>4)</sup>	6	9,5	Trotyl	5,5	Mintändare m/47 (bild 7)	2	Minläda m/47	23	5		D
Strvmina m/47 (D) <sup>4)</sup>	6	9,5	Hexotol	5,8	Mintändare m/47 (bild 7)	2	Minläda m/47	23	5		E
Strvmina m/47	5	9,5	Rökkropp <sup>1)</sup>	0,05	Övnmintändare m/47 <sup>2)</sup> (bild 7)	2	Minläda m/47	23	5		D
Strvmina m/52		9	Trotyl	7,5	Mintändare m/47 (bild 7)	2	Minläda m/52	23			
Brytutlösare m/49 med brytkryss			—	—	Mintändare m/47 (bild 7)	40 <sup>5)</sup>	Ptrläda m/98	22			
Övnbrytutlösare m/49 med brytkryss			—	—	Övnmintändare m/47 (bild 7)	40 <sup>6)</sup>	Ptrläda m/98	22			
Brytutlösare m/49 med brytpinne			—	—	Mintändare m/47 F (med förröjningssprängkapsel)	10 <sup>6)</sup>	Brytutlösarlåda m/49	25			D
Övnbrytutlösare m/49 med brytpinne			—	—	Övnmintändare m/47 (bild 7)	10 <sup>7)</sup>	Brytutlösarlåda m/49	25			E
Flygfältsmina m/44—49		40	2 st burkling m/42, 9:10	20	Pentylstabin och slagtändare aptera- rad med sprt m/46 (B)	—	—	—			D

<sup>1)</sup> Beställes separat.

<sup>2)</sup> Kan beställas separat.

<sup>3)</sup> Strvmina m/47 B skiljer sig från m/47 genom att trycklocket har fjädrande hållare.

<sup>4)</sup> Strvmina m/47 C och m/47 D har mindre trycklock med fjädrande hållare.

<sup>5)</sup> Förp i satser om 40 brytutlösare och 40 brytkryss.

<sup>6)</sup> Förp i satser om 10 brytutlösare, 10 brytpinnar, 10 mintändare m/47 F och 30 förankringsjärn med sprintar.

<sup>7)</sup> Förp i satser om 10 brytutlösare, 10 brytpinnar, 10 övnmintändare m/47 och 30 förankringsjärn med sprintar.

Ändringstryck nr 3  
1954

#### Sid XI: Minor 1 (Bildsida)

Bild 1 överkorsas (utgår)

## Ammunitionsregister för armén

## Del I

(VaB/084 501:89)

## Sid VI: Shgr (Textsida)

Nedanstående tabell inklistras över den gamla från Shgr m/45 B.

Shgr m/45 B mekanism fnippel med sprt m/46 B <sup>1)</sup>	9	Trotyl (pressad)	0,22	Efter 3 s	0,63	12	Låda till hgr m/45	10		
Shgr m/45 C mekanism fnippel med sprt m/46 B <sup>2)</sup>	—	Trotyl (pressad)	0,18	Efter 3 s	0,58	12	Låda till hgr m/45	9		

<sup>1)</sup> Tysk tidhgr.<sup>2)</sup> Hgr äro icke iordningställda med bränntändare. Dessa äro bipackade i plåtask m/39 om 15 st.<sup>3)</sup> Sprt äro bipackade i träaskar om 15 st. Även th nr 8 kan förekomma.<sup>4)</sup> Flingor. Om granathylsorna äro märkta »Syn Do», är laddningen av donarit.<sup>5)</sup> Sprt m/18 äro bipackade i träaskar om 12 st.<sup>6)</sup> Fnipplar med sprt m/46 B äro bipackade i plåtask m/39 om 24 st.<sup>7)</sup> Fnipplar med sprt m/46 B äro bipackade i träaskar om 6 st.Ändringstryck nr 4  
Maj 1954

## Krigsarkivet

## Sid X: Tändmedel 2 (Textsida)

5,7 mm slagth nr 2 (knallhatt) utgår.

Nedanstående tabell inklistras över den gamla från Sprt m/46 (B).

Sprt m/46 (B)	4	1,9	Flegmatiserad pentyl, pressad (Hexotol, pressad)	0,6	Låga	{ 15 1.260 15 2.250	Träask 84 träaskar i pträda m/98 Plastask 150 plastaskar i pträda m/98	0,1 13 0,06 13	10 11	Botten gulmärkt	B
Övnsptr m/46	5	1,7	Svartkrut	0,3	Låga	{ 15 2.250	Plastask 150 plastaskar i pträda m/98	0,06 13	11	Blåmålad i botten och därifrån till i höjd med Ing yta	B
Övnsptr m/40	6	4,2	Artth nr 3	0,1	Slag	{ 15	Träask	0,23	13	Flänsändan blåmålad och hylsan märkt med blå ring	E

<sup>1)</sup> Förekommer även med 12 st i träask bipackad shgr m/40.

## Sid X: Tändmedel 2 (Bildsida)

Bilderna 1, 7 och 12 utgå. Texten vid bild 11 kompletteras med »och övnsptr m/46» och vid bild 13 med »och sprt m/18».

Ändringstryck nr 4  
Maj 1954

## Sid X: Tändmedel 3 (Textsida)

Nedanstående tabell inklistras över den gamla från Slagtändare m/41.

Slagtändare m/42—48	48	Utlösare utdrages	{ 20 240	Plåtask m/42 12 plåtaskar i pträda m/98	1,5 24	11	Järn		B
Övnslagtändare m/42—48	48	Utlösare utdrages	{ 20 240	Plåtask m/42 12 plåtaskar i pträda m/98	1,5 24	11	Järn	Erforderlig utlösningsskraft 2–5 kg Bipackas: 2 spolar snubbeltråd m/50, 10 skarvrör, 10 märlor, 25 raka utlösare <sup>6)</sup>	B
Slagtändare m/42—48 P	57	Utlösare utdrages	{ 20 240	Plåtask m/42 12 plåtaskar i pträda m/98	1,7 26	11	Pressgjuten		B
Slagtändare m/48	8	56	Utlösare utdrages	{ 20 240	Plåtask m/42 12 plåtaskar i pträda m/98	1,7 26	11	Pressgjuten	B
Stöttändare m/47	9	43	Stötvåg i vatten	{ 15 150	Träask 10 träaskar i pträda m/98	1,3 18	12		B

<sup>1)</sup> 10 eltidtändare med olika fördräjning i varje bunt.<sup>2)</sup> 10 buntar inslås i ett paket, så att paketet innehåller 10 tändare av varje fördräjning.<sup>3)</sup> 36 plåtaskar med vardera 50 spiraltändare.<sup>4)</sup> 36 plåtaskar med vardera 20 sprtnipplar med övnsptr.<sup>5)</sup> 36 plåtaskar med vardera 20 övnfskruvar m/46.<sup>6)</sup> T-formade utlösare till trampmina m/41 förpackas för sig i diverselådor.

## Sid X: Tändmedel 3 (Bildsida)

Bilderna 5, 6 och 7 utgå.

Ändringstryck nr 4  
Maj 1954

## Sid XII: Markeringsmedel (Textsida)

Nedanstående tabell inklistras efter Krevadpatron m/16.

Krevadpatron m/52 <sup>a)</sup>	165	Krut+»gräshoppor» och visselsats	75	6,5 mm lös ptr m/14	30 <sup>b)</sup>	Pträda m/98			
Eldmarkeringskott m/52 grk	10	Knallsats	5	Plän	500 <sup>c)</sup>	Pträda m/98			
Nedslagsmarkering m/52	25	Krut	10	Plän	60 <sup>d)</sup>	Pträda m/98			
Rökstav m/52	50	Röksats	50	Tändsticka och plän	120 <sup>e)</sup>	Pträda m/98			

<sup>a)</sup> Krutstabin med blixtsatser. 9 blixtar fördelade på 3 grupper. Intervall mellan grupperna 2 min och inom grupperna 25–30 s.<sup>b)</sup> Krutstabin med blixtsatser. 8 blixtar med 33–38 s intervall.<sup>c)</sup> Krutstabin med blixtsatser. 12 blixtar fördelade på 3 grupper. Intervall mellan grupperna 25–30 s; inom grupperna blixtarna i omedelbar följd.<sup>d)</sup> Försedd med krutstabin med satsknopp samt skyddshuv. Stubins brinnit lägst 7 och högst 10 s.<sup>e)</sup> Avfyras i krevadpatronkarbin m/16. Tid till krevaden ca 2 s. Maxskottvidd vid krevad ca 80 m, vid ev blindgångare ca 130 m. Även krevadpatron m/16 B förekommer. Förpackas med 42 st i pträda m/98.<sup>f)</sup> 1 askar om 10 st med bipackade 6,5 mm lösa ptr m/14.<sup>g)</sup> 1 askar om 25 st.<sup>h)</sup> 1 askar om 5 st.<sup>i)</sup> 1 askar om 10 st.Ändringstryck nr 4  
Maj 1954