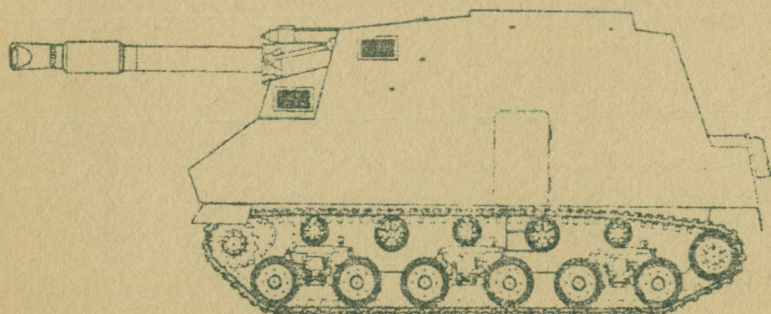


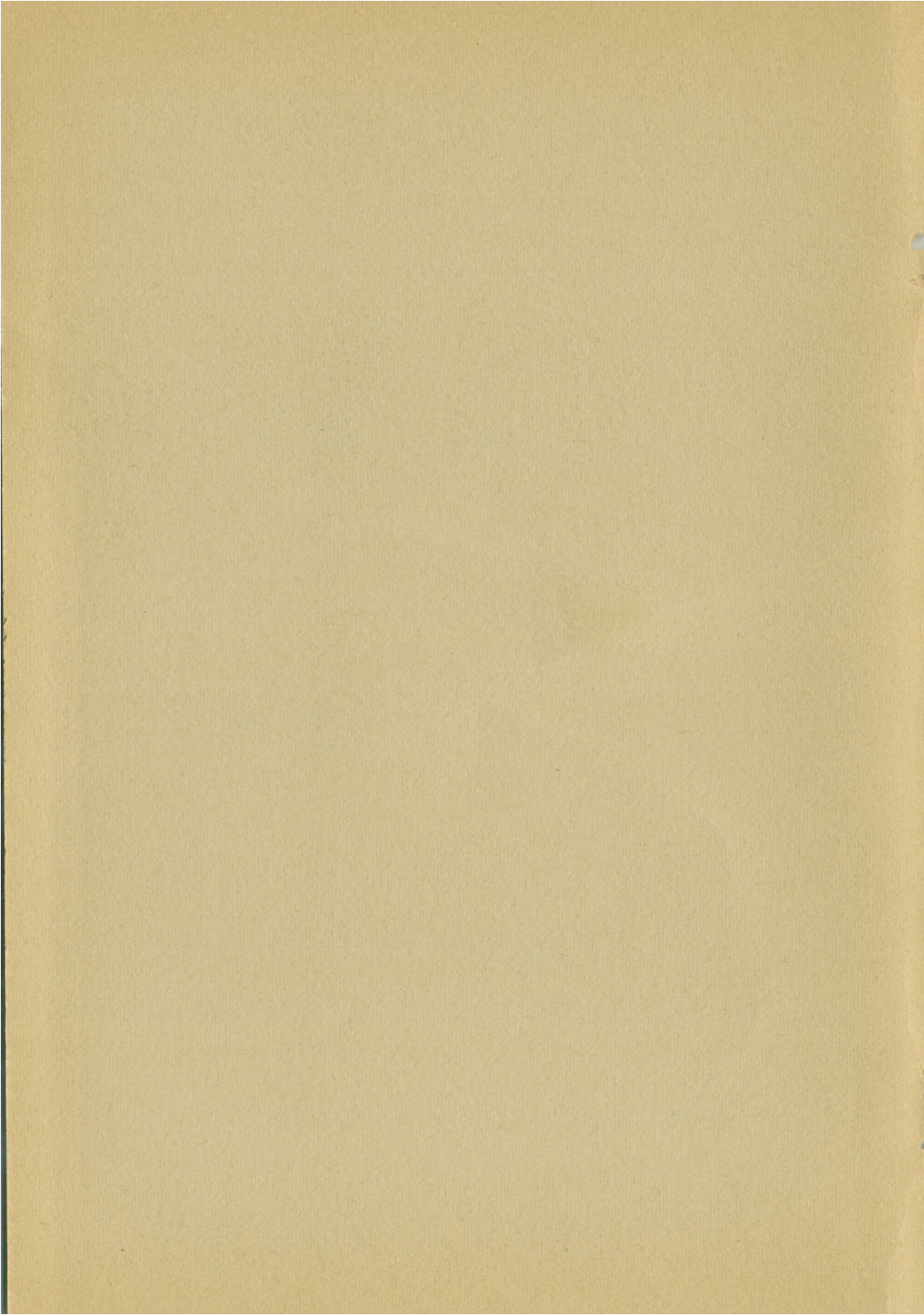
DE TANK

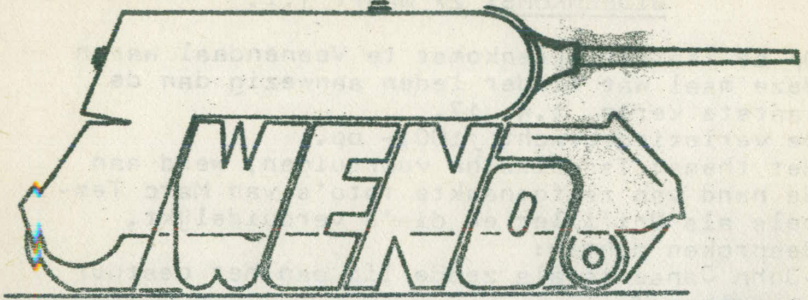
ORGAAN van de TWENOT
postbus 357
8000 AJ zwolle

35.

(april 1982)











DE TANK. 35 (april 1982)

Bestuur: Rob Evers, voorzitter
Hans Buurman, secretaris
Kees Blijleven, penningmeester
Ronald Droog, jeugdledenvertegenwoor-
diger en vice-secretaris
John Janse, archivaris
Bert van der Velden, redactie en
vice-voorzitter.

Adressen: Secretariaat: 

Redactie: 

Jeugdledenvertegenwoordiging: 

Lidmaatschap: jaarcontributie: f12,50 leden
f10,- jeugdleden
Bedragen over te maken op giro 
tnv C.Blijleven
te HEILOO.

2.

BIJEENKOMST 27 maart j.l.

Op de laatste bijeenkomst te Veenendaal waren deze maal wat minder leden aanwezig dan de laatste keren, t.w. 17.

De verloting bracht f100,- op.

Het thema: Israelische voertuigen, werd aan de hand van zelfgemaakte foto's van Marc Tempels als Unifiller en dia's verduidelijkt.

Besproken punten:

- John Janse is als zesde lid aan het bestuur toegevoegd.
- We willen alle leden opwekken iemand anders tot donateur van de TWENOT te maken: dit kan al voor f5,- per jaar!
- Het bestuur is door de vergadering bevoegd om aanschaffingen te plegen tot maximaal f750,-.

NIEUWE BIJEENKOMST TE VEENENDAAL.

U wordt nu al uitgenodigd voor de eerstvolgende TWENOT-bijeenkomst op:

zaterdag 12 juni '82

te Veenendaal

Aanvang 13.30 uur

Het thema van deze middag zal zijn:

Gepantserde voertuigen in W.O.II.

Wilt u de strook zo spoedig mogelijk naar het Secretariaat sturen?

Zij die zich opgeven ontvangen bij het juni-nummer van de "TANK" een overzicht met de te bespreken punten van het vergadergedeelte.

OPROEPEN.

- a. Wie van de leden heeft belangstelling om in klein verband naar het buitenland te reizen naar musea in Europa met militaire voertuigen?
- b. Wie stelt zich ter beschikking om zitting te nemen in de kas-commissie die aanvang 1983 de papieren van de TWENOT (volgens de statuten) gaat controleren?
- c. De redactie wil Nederlandse en anders-talige tijdschriften gaan inventariseren, die handelen over tanks en andere militaire voertuigen. Het gaat om informatie over:
- naam van het blad
 - korte beschrijving
 - kosten abonnement/losse nummers
 - aantal uitgaves per jaar
 - adres van het tijdschrift
- d. In verband met het samenstellen van de nieuwe grote ledenlijst vragen we om wijzigingen in adres en telefoonnummer door te geven.

Uw reacties kunt u sturen naar het Secretariaat

OPEN DAGEN.

Wij kunnen twee data doorgeven van Open Dagen:

- 26 juni a.s.: KL Gen.Maj. Kootkazerne te Garderen.

- 25 september a.s.: KL Kon.Willem III-kazerne te Tilburg.

Advies: plak de TWENOT-sticker op muts of jas!

Ondergetekende zal zaterdag 12 juni 1982 deelnemen aan de bijeenkomst te Veenendaal.

NAAM:

PLAATS:

Handtekening:

4.

LEDENLIJST.

Nieuwe leden:

-305-0282 G.H.Maassen
[redacted]

-306-0382 A.Willekes
[redacted]

Telefoonnummerwijziging:

-155-1177 Marc Tempels:
[redacted]

VRAAG EN AANBOD.

-W.de Boo, [redacted]

[redacted], is op zoek naar:

a. de nummers 1,2,5,9,12,14,15,17,18,19 en 20
van het tijdschrift 'Born in Battle'

b. allerlei artikelen en foto's aangaande Israel
(voertuigen en soldaten)

c. para's van alle nationaliteiten.

-H. Josephs, [redacted]

[redacted], vraagt aan de leden wie hem kan
helpen bij het zoeken naar een Sherman in de
1/24 of 1/25 schaal.

-J. de Zee, [redacted]

[redacted], vraagt om de 1/35 Heller S35 Somua.
Hij biedt aan, te ruil of te koop:

*alle
1/35
voertuigen*

de volgende 1/35 modellen:

MAX: Scoutcar M3A1/ 1½ ton Personnel Carrier
6-wieler/ M26 truck met 155mm kanon.

Italaerei: Katusza

Revell: PzKpfw IVH/ Hetzer/ Elefant

Airfix: 15CWT truck+ 6 ponder

Tamiya: M5A1/ M16 met .50/ Sturmgeschütz IV/
Sherman/ SU122.

10,-
10,-
10,-

Voor de courante modellen is de prijs minder dan de helft van de nieuwwaarde.

MODERNE TANKONTWIKKELING.

- De Nederlandse Leopard 2 kent ten opzichte van zijn Duitse broer enkele verschillen. Deze beperken zich tot de volgende uitrustingsstukken:
 - a. de coaxiale mitrailleur en de torendakmitrailleur zijn van het type FN MAG 7,62 mm.
 - b. de rookgranaatwerpers zijn identiek aan die van de Leopard 1, d.w.z. de Nederlandse uitvoering heeft links en rechts van de toren zes rookbuslanceerinrichtingen terwijl de Duitse uitvoering links en rechts acht lanceerinrichtingen heeft, verdeeld in 2 groepen van 4. (totaal 16 stuks).
 - c. Verbindingsapparatuur: de Nederlandse uitvoering heeft de in de KL in gebruik zijnde Philips 3600-serie radio. Uiterlijk is dit alleen te zien aan de antenneversterkers links en rechts achter aan de toren.
- Israël is sinds jaren bezig de bouw van militair materieel, althans voor een deel, in eigen hand te nemen. Toen de Sherman als tank niet meer zwaarder bewapend kon worden, met b.v. de Vickers L7 105mm, kon nog wel het chassis, met name van de M4A3E8,

6.

dienst doen als vervoerder van een kanon/howitzer.

Uit het kontakt met de Finse firma "Tampella" die een 122mm bouwde, werd m.b.v. Finse technologische kennis, maar volledige Israelische bouw door de firma Soltam, een 155mm gemaakt. Dit werd de 155mm/33 M68 howitzer met een bereik van maximaal 21.000 m.

Deze howitzer werd geplaatst op de speciaal omgebouwde Sherman M4A3E8.

Zo ontstond de Soltam L33. (zie voorpagina)
De munitievoorraad is 60 granaten.

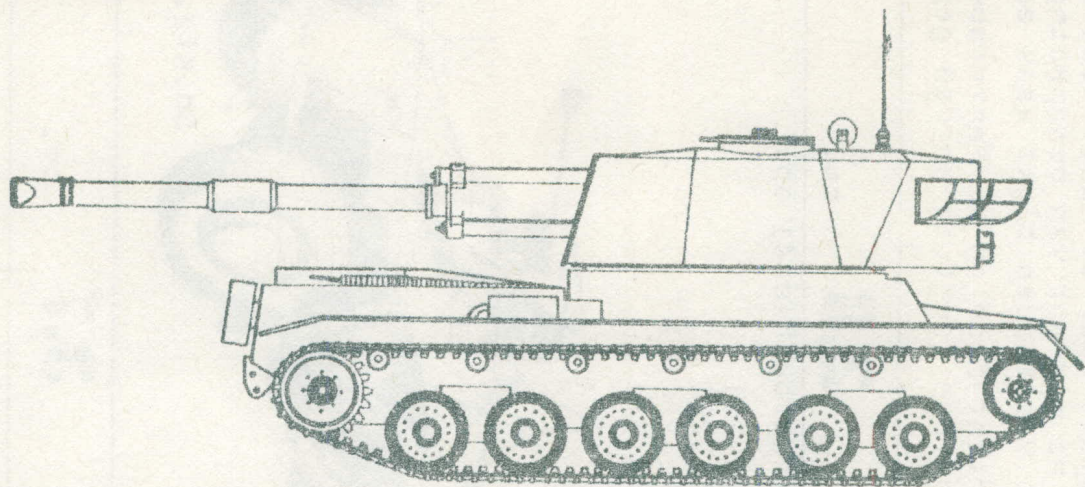
Vanaf 1975 is gewerkt aan een opvolger van de M68, en wel de M71, die een iets groter kaliber kreeg, 155/39 in plaats van 155/33. Hierdoor werd het schietbereik verhoogd van 21.000 m tot maximaal 24.000 m.

De granaten kunnen zelfs tot 30.000 m reiken indien gebruik wordt gemaakt van extra raketkracht.

Soltam bouwde voor dit wapen een toren, die, volgens zeggen, op iedere moderne tank geplaatst kan worden.

Zo werd in Israel het Centurion-chassis gebruikt, en ontstond de 155mm/39 L71 Modified Centurion.

De munitievoorraad is 60, waarvan 34 in de toren en 26 in de romp.



155mm/39 L71 Modified Centurion.

Panzerabwehr Kanone (PaK).

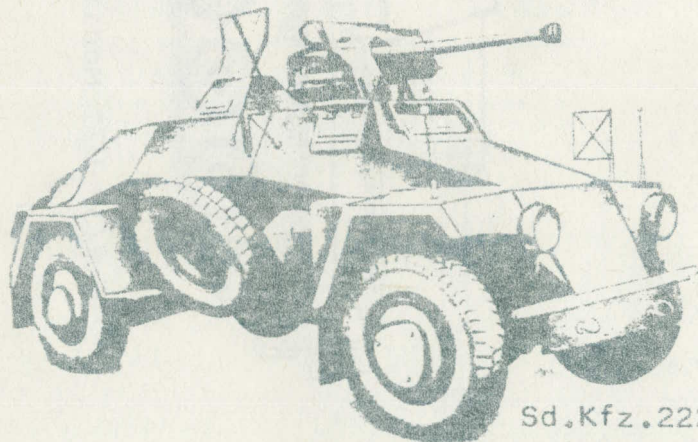
Het Duitse leger in het Derde Rijk blijft een dankbaar objekt voor de historicus en de modelbouwer: de wir-war van bewapening in combinatie met voertuigen blijkt vaak een puzzel.

Dit thema richt zich op de Panzerabwehr Kanone die in of op een voertuig werden geplaatst.

2,8 cm.

-schwere Panzerbuchse 41 op:

- Sd.Kfz.221
- Sd.Kfz.222
- Sd.Kfz.250/11
- Sd.Kfz.251



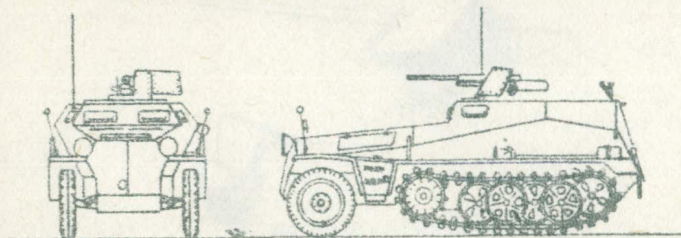
Sd.Kfz.222

3,7 cm.

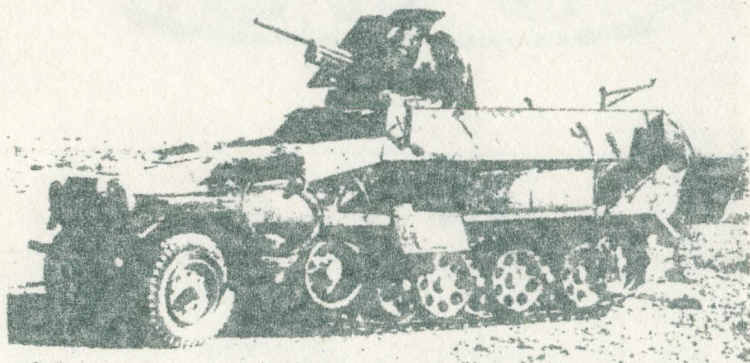
-PaK L/45 op:

- leichter Zugmaschine 1 ton Sd.Kfz.10
- Sd.Kfz. 250/10
- Sd.Kfz.251/10 (kanonschild hoog en laag)

- Prötze Kfz.69
- Franse UE infanterietrekker Chenillette.
- Britse Bren Carrier
- Russ.art.trekker STZ-Komsomoletz

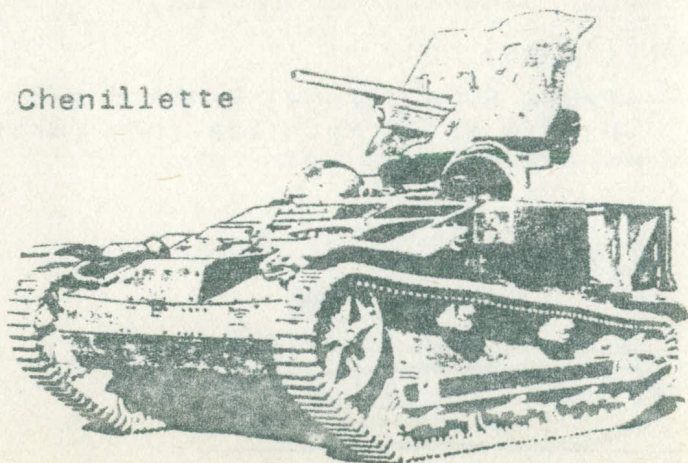


Sd Kfz 250/10 mit 3.7 cm PaK.

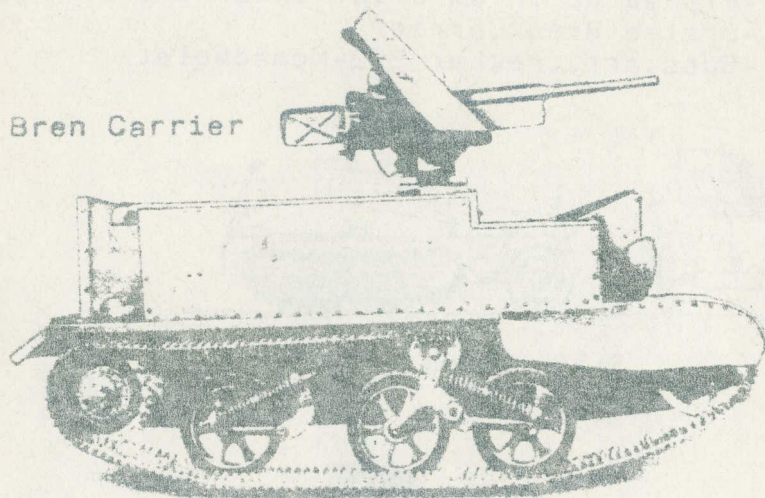


Sd.Kfz.251/10

Chenillette



Bren Carrier



4,7 cm.

-PaK (Tsjechisch) op:

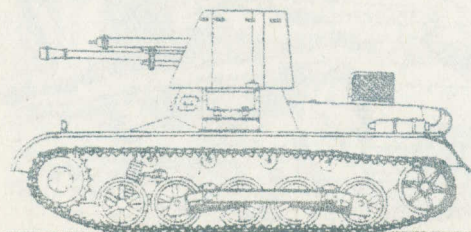
- Pz.Kpfw.I, Sd.Kfz.101-romp
- Pz.Kpfw. 35R (Frans)-romp

-PaK 181 of 183 (Frans) op:

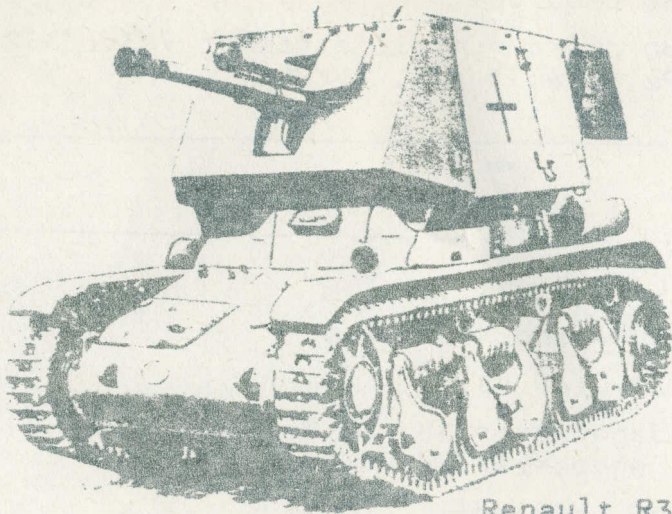
- Lorraine-trekker (Frans)

-PaK (Frans) op:

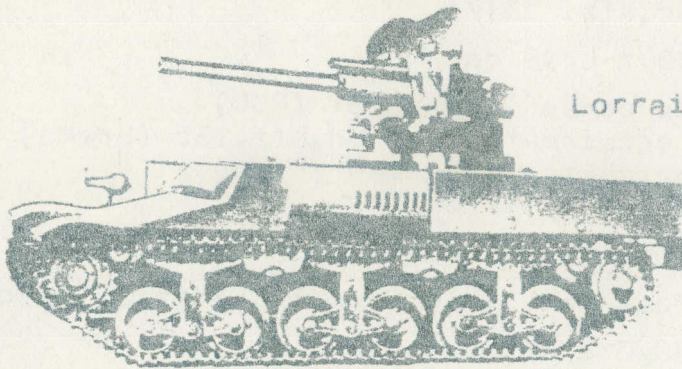
- PzSpw P204 (Frans) Panhard 178
- PzKpfw MkII, Mathilde-romp (Brits)



PzKpfw.I, 4,7PaK.



Renault R35 PaK



Lorraine PaK

5,0 cm.

-PaK 38 op:

- Sd.Kfz.10
- Sd.Kfz.250
- Pz.Kpfw.II-romp

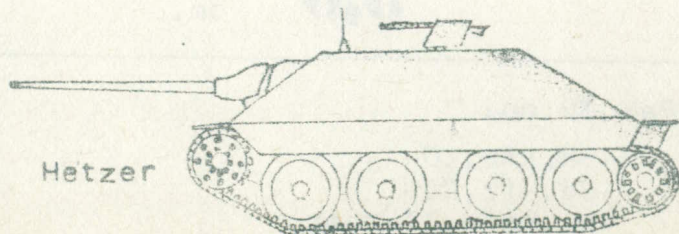
12.

- PaK 38 L/60 op:
- Borgward munitietrekker VK301/302
- Pz.Kpfw.II n.A. (VK901)

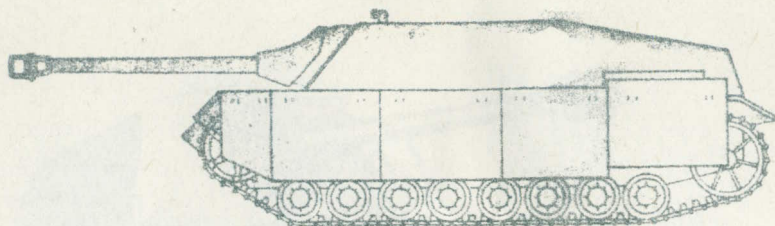
7,5

cm.

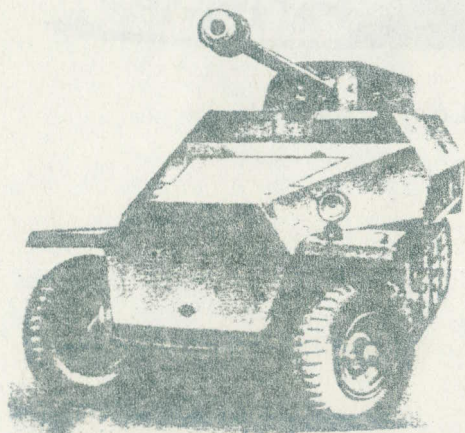
- PaK L/40.8 op:
 - Buessing NAG 5-ton
- PaK 39 L/48 op:
 - Jagdpanzer 38 (t) Hetzer
 - Jagdpanzer IV Sd.Kfz. 162
- PaK 40 L/46 op:
 - Somua (Frans)-romp
- PaK 40 L/48 op:
 - Sd.Kfz. 251/22
 - Sd.Kfz. 234/4
- PaK 40/1 L/48 op:
 - Raupenschlepper OST (RSO)
 - Lorraine-trekker Sd.Kfz.135 (Frans)
 - Hotchkiss H39-romp (Frans)
 - FCM-romp (Frans)
- PaK 40/2 op:
 - Pz.Kpfw. II (A,C en F) SdKfz.131MarderII
- PaK 40/3 L/46 op:
 - PzJg. 38(t) Ausf.M SdKfz. 138 Marder III
 - PzJg. 38(t) Ausf.H SdKfz. 138 Marder III



Hetzer

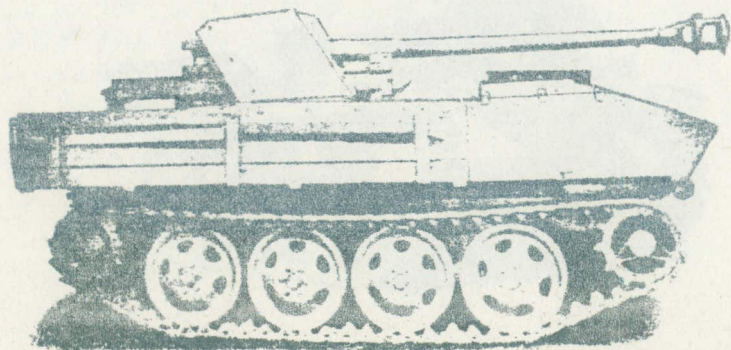


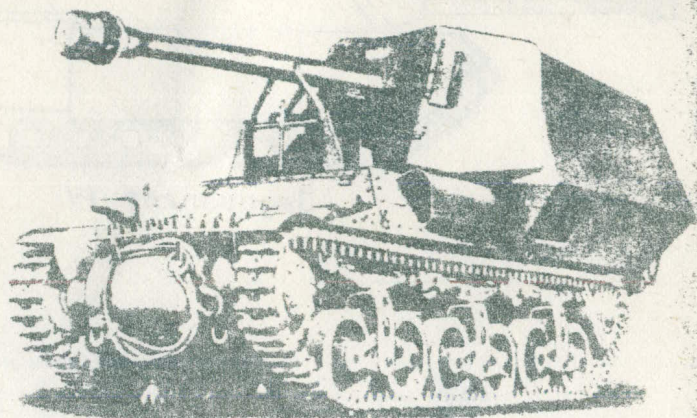
Jagdpanzer IV



SdKfz. 251/22

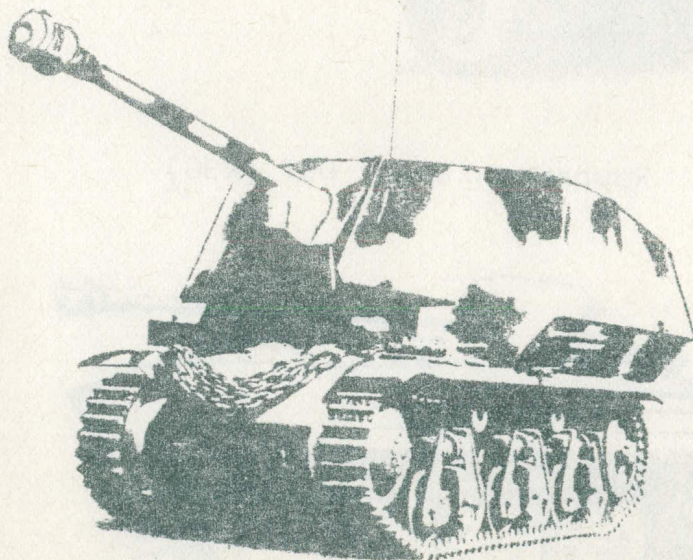
Raupenschlepper OST (RSO)

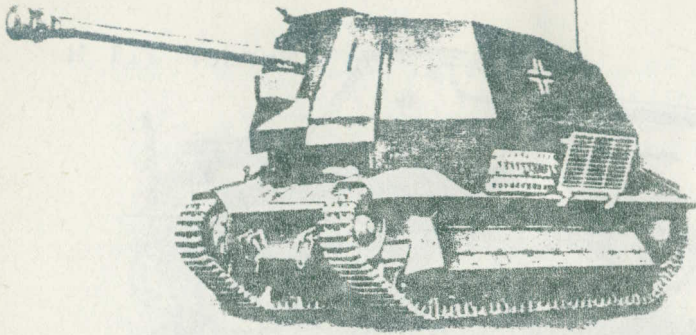




Lorraine PaK

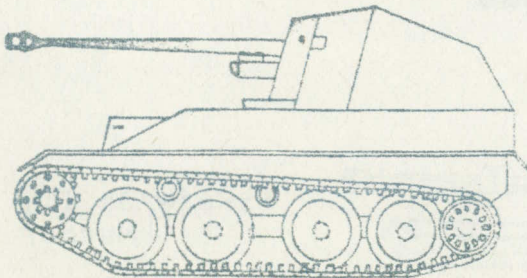
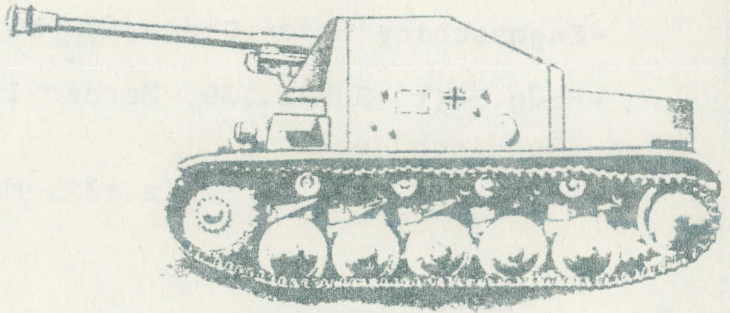
H39 Hotchkiss PaK



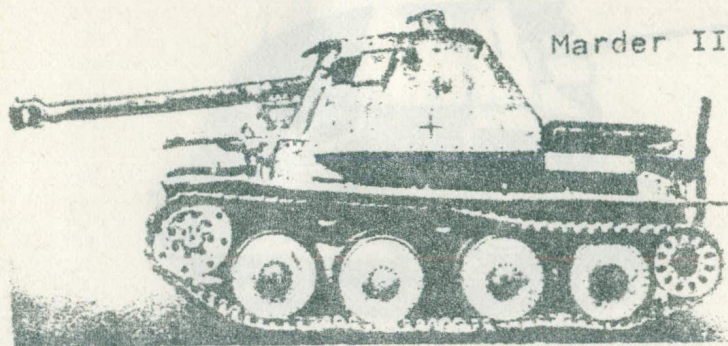


FCM PaK

Marder II



Marder III M



Marder III H

7,62

cm.

-PaK 36 (Russisch) op:

-Zugmaschine 5 ton, Diana, SdKfz 6, Buessing
NAG

-PzJg. 38(t) SdKfz. 139, Marder III

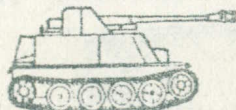
-PaK (Russisch) op:

-PzKpfw. II (D en E) SdKfz. 132, Marder II



PzJg 38(t) Marder III

8E: PzJag 38(t) 76.2mm 12t TD



PzKpfw/Jg II,
Marder II

8E: PzJag GW. II(D) 76.2mm 12t TD

8,8

cm.

-PaK 43 op:

- Krupp/Steyr Waffenträger
- Rheinmetall Borsig/Ardelt 38(d)

-PaK 43/1 L/71 op:

- Gw III/IV, SdKfz.164 Hornisse, Nashorn

-PaK 43/2 L/71 op:

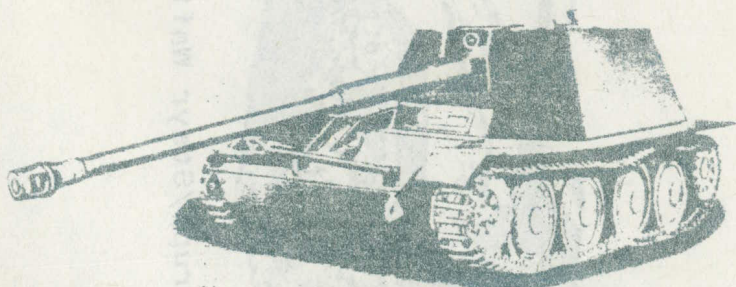
- JgPz.Tiger (P) Elefant SdKfz 184s, Ferdinand.

-PaK 43/3 op:

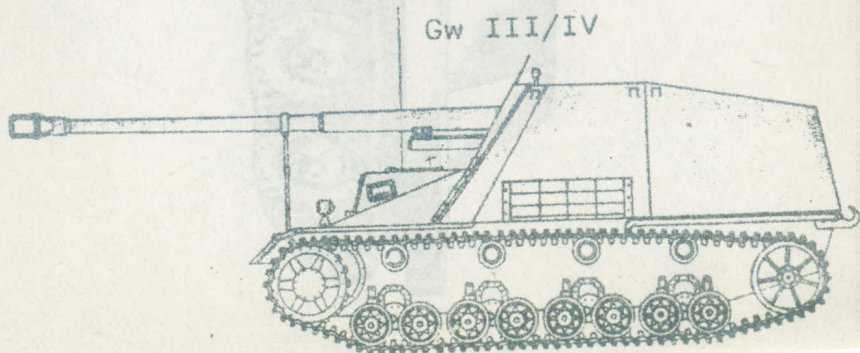
- PzJg.38(t)

-PaK 43/3 L/71 op:

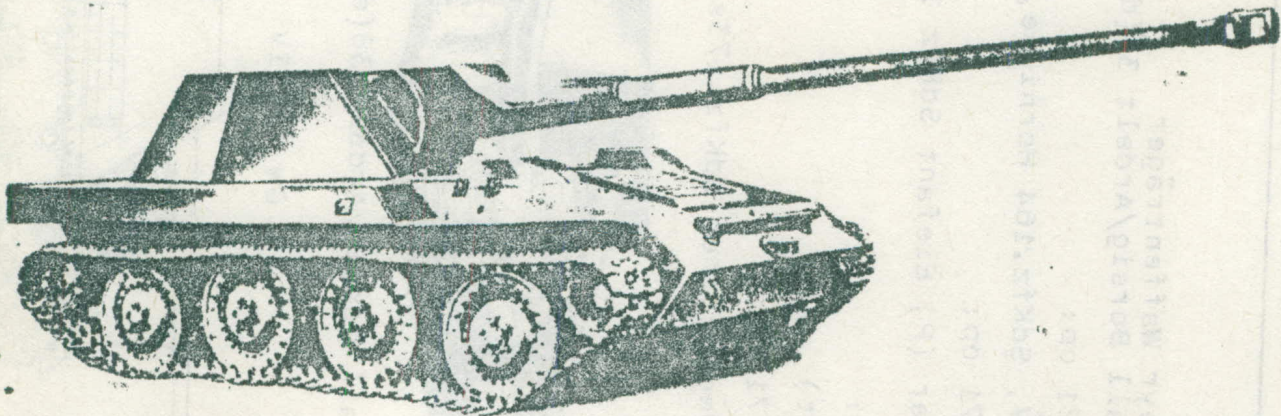
- JgPz V Jagdpanther SdKfz.173s.



Rheinmetall Borsig/Ardelt 38(d)



Gw III/IV



Krupp/Steyr Waffenträger.

100

100

100

100

100

100

100

100

100

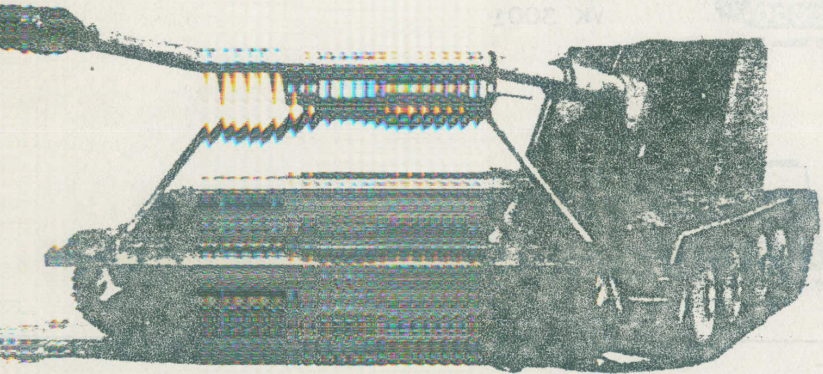
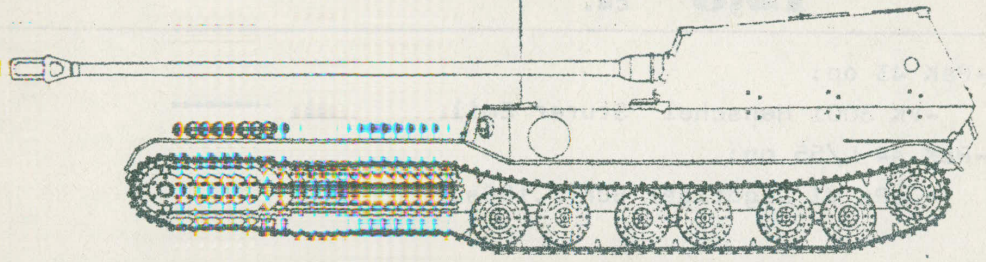
100

100

100

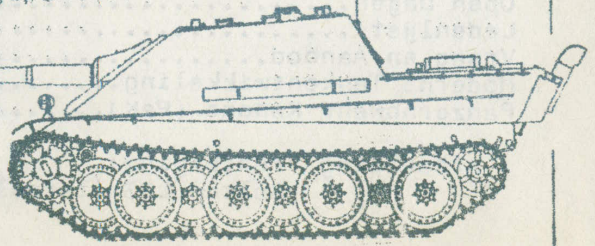
100

Elefant/Ferdinand



PzJg 38 (t)

angpanther



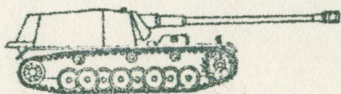
12,8 cm.

-PaK 43 op:

-VK 3001 Henschel "Sturer" Emil

-PaK 44 L/55 op:

-JgPz VI Jagdtiger SdKfz. 186s.



46E: Pz.Jag.VK 3001 HJ 128mm TD

VK 3001



8E: JagPz VI "Jagdtiger" 128mm 7H TD

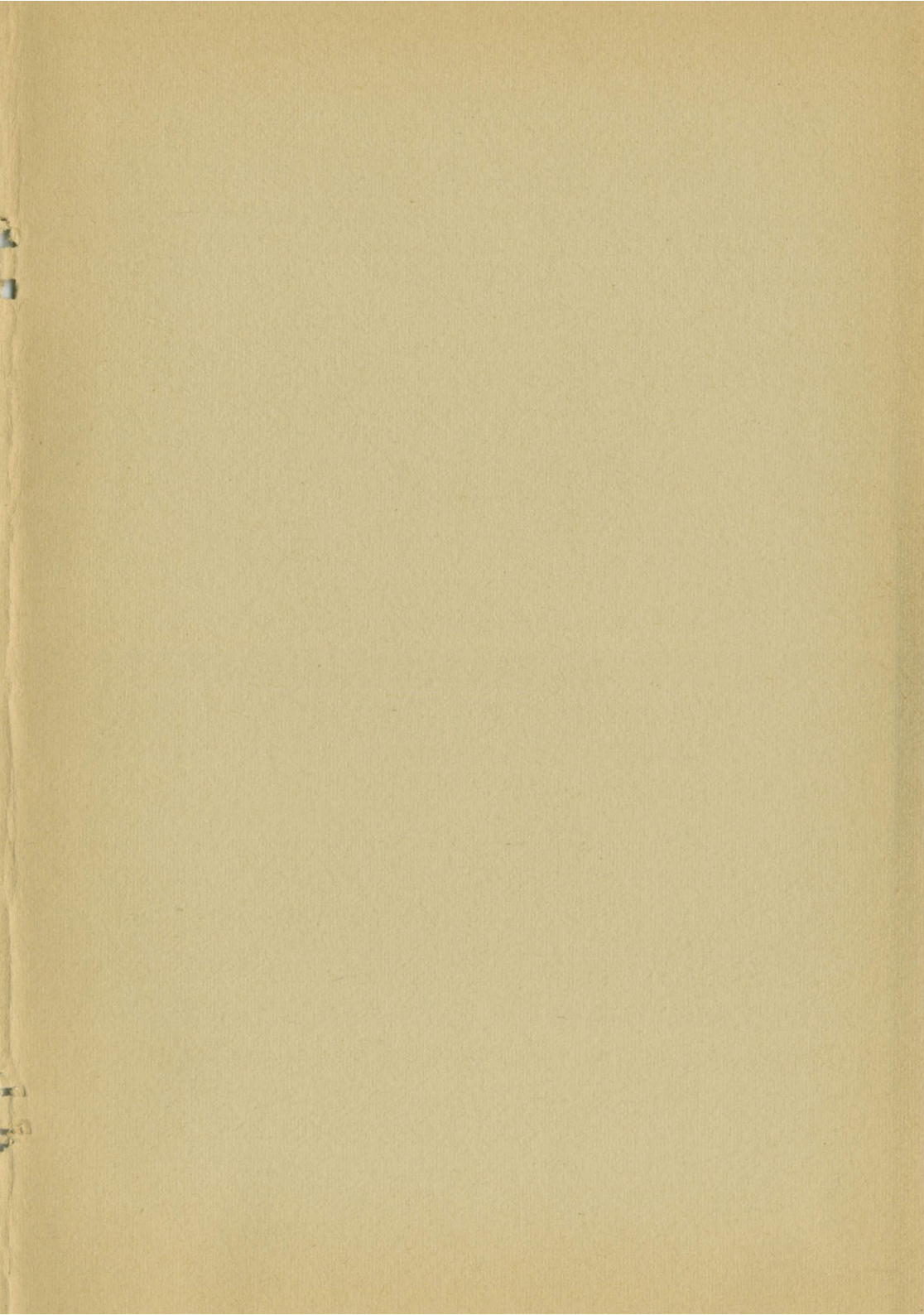
Jagdtiger

INHOUDSOPGAVE.

Bijeenkomst 27 maart j.l.	2
Nieuwe Bijeenkomst te Veenendaal	2
Oproepen	3
Open Dagen	3
Ledenlijst	4
Vraag en Aanbod	4
Moderne Tankontwikkeling	5
Panzerabwehr Kanone (PaK)	8

Afbeelding frontpagina:

Soltam L33 (Iss. 186s)



TWENOT



voor tankhobbyisten
postbus 387
8000 AJ zwolle