

GASO.LINE

Flakpanzer 38 (t) Sd.Kfz.140 Gepard

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Le 15 octobre 1943, Hitler donne son accord pour la conversion de 150 châssis de Pz. 38 (t). De novembre 1943 à février 1944, BMM produisit 141 « Gepard ». Un moteur Praga AC/2 six cylindres de 158 cv propulsait les 9,8 tonnes de ce véhicule à 42 km/h. Les 320 litres de carburant autorisaient 210 km d'autonomie.

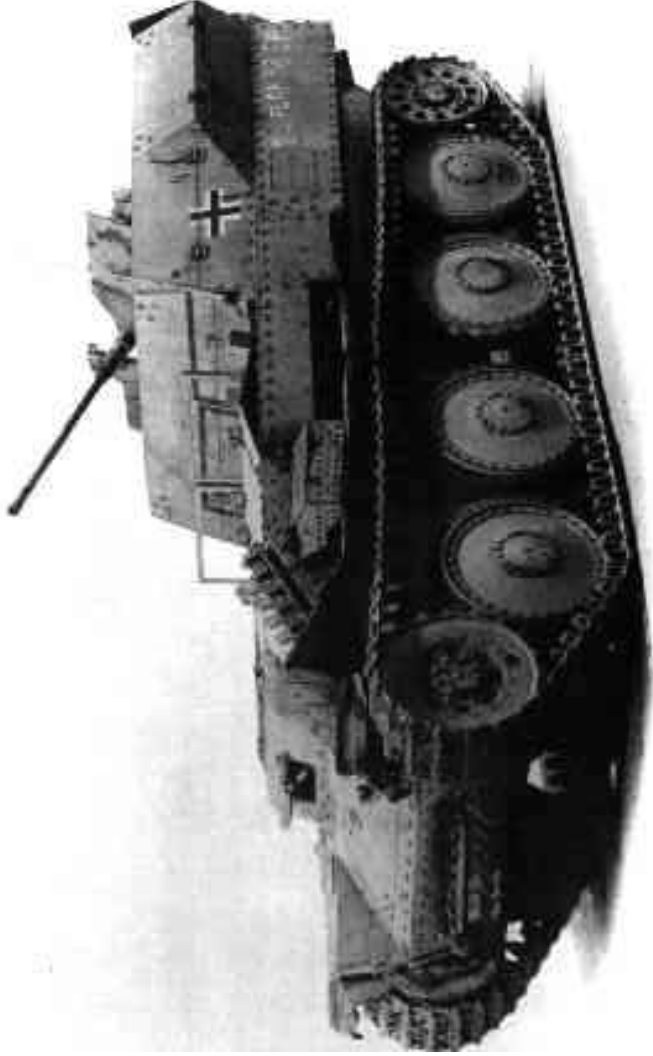
Les cinq tankistes étaient au mieux protégés par 20 mm d'acier. L'arme « Flugabwehrkanone 2 cm 38 L/112.5 » fabriquée par Rheinmetall pesait 420 kg. Les obus de 20 mm sortaient à la cadence pratique de 220 coups/min, à la vitesse de 900 m/s, le plafond maxi atteignait 3700 m. 1040 obus étaient emportés (720 explosifs, 320 anti-chars). 20 obus remplaçaient un chargeur.

Ce « Flakpanzer » première génération fut présenté à Hitler le 16 décembre 1943. Les sections de DCA des régiments de chars des Panzer Divisions perçurent le « Gepard » en janvier et février 1944. Cet automateur de DCA fut principalement employé à l'Ouest.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

October 15, 1943 Hitler ordered the conversion of 150 Pz. 38 (t) chassis. Thus between November 1943 and February 1944, 141 "Gepard" have been produced by BMM. This 9.8 tonnes vehicle was powered by one 158 hp six cylinders AC/2 Praga motor. The top speed was 42 km/h, the 320 litres of fuel allowed a range of 210 km.

The crew of five was at best shielded by 20 mm thick steel plates. The "Flugabwehrkanone 2 cm 38 L/112.5" manufactured by Rheinmetall weighed 420 kg. The usual rate of fire was 220 rpm; the muzzle velocity was 900 m/sec and the ceiling 3,700 m. 1,040 shells were carried in the fighting compartment (720 HE, 320 AP). One magazine contained 20 20 mm rounds. Hitler inspected this first-generation "Flakpanzer" December 16, 1943. In January and February 1944 the tank regiments' AA platoons of the Panzer Divisions received their "Gepard". This SP AAA served mainly on the Western Front. 132 were lost by December 44.



Ce modèle est fabriqué par **Quarter Kit Modèle Shop**

5, passage du charolais 75012 Paris France

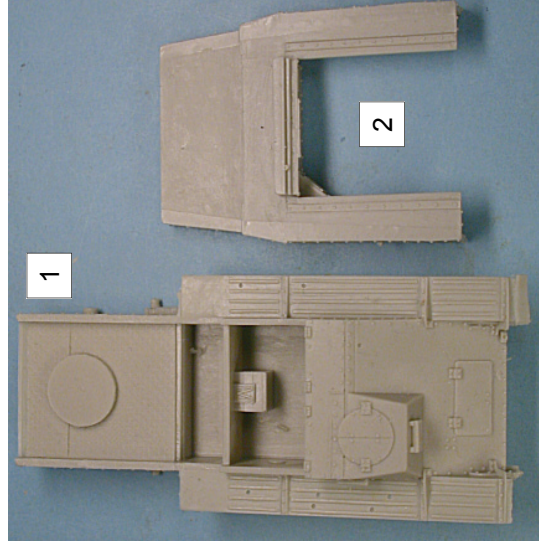
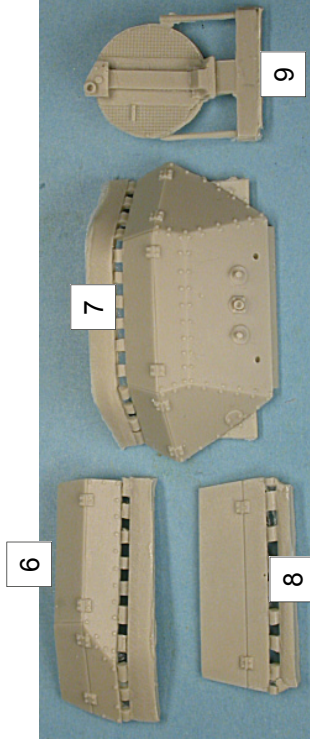
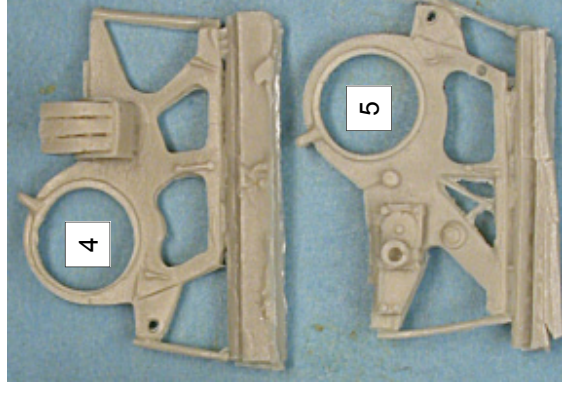
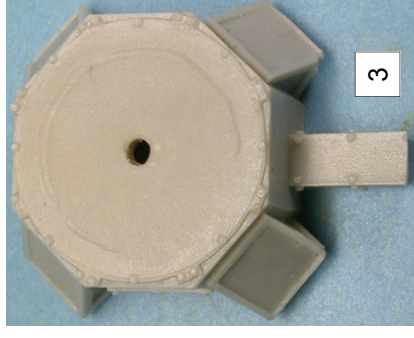
Tél./Phone: (33) 01.44.75.01.16 Fax: (33) 01.44.75.01.61

E-mail: info@quarter-kit.com Web site: www.quarter-kit.com

Nomenclature GAS50154 Flakpanzer 38 (t)

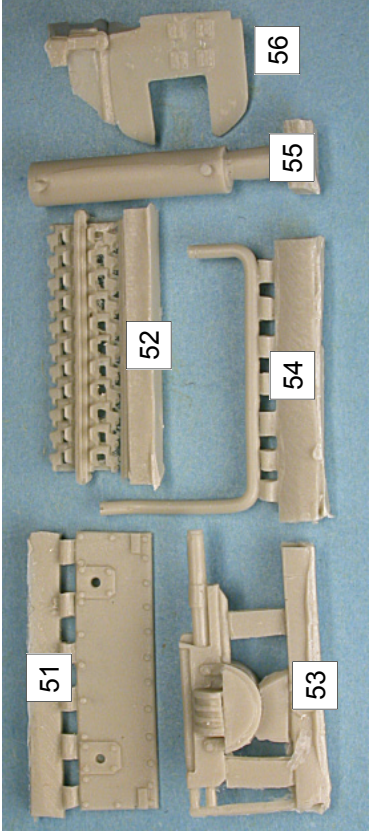
N°	Désignation	Quantité
1	Châssis	1
2	Plate forme arrière	1
3	Socle	1
4	Flasque gauche	1
5	Flasque droit	1
6	Blindage latéral (G&D)	2
7	Blindage arrière	1
8	Blindage avant	1
9	Embase affût	1
10	Bouclier canon (G&D)	2
11	Siège tireur	1
12	Anneau avant (G&D)	2
13	Petite section chenille	1
14	Pince	1
15	Cric	1
16	Pelle	1
17	Masse	1
18	Hache	1
19	Bouclier canon	1
20	Support viseur	1
21	Fill laiton Ø 0,5 x 100mm	1
22	Section chenille	4
23	Barbotin	2
24	Roue tendeuse flasque intérieur	2
25	Roue tendeuse flasque extérieur	2
26	Galet	8
27	Section chenille	2
28	Galet retour	2
29	Rangement boîtes munitions	2
30	Grille d'aération	1
31	Téton de maintien canon	1
32	Boite a outil	1

N°	Désignation	Quantité
33	Tablette radio	1
34	Arceau	2
35	Caisse a munition	4
36	Caisse latéral	4
37		
38	Grand siège	1
39	Sortie échappement	1
40	Embase antenne	1
41	Feu arrière	1
42	Bras viseur	1
43	Pédalier	1
44	Feu Notek	1
45	Caisse	1
46	Extincteur	3
47	Cale bois	1
48	Crochet	4
49	Viseur	1
50	Volant	2
51	Plaque avant	1
52	Section chenille avant	1
53	Bloc culasse canon	1
54	Tuyau échappement	1
55	Échappement	1
56	Bouclier viseur	1
57	Radio	1
58	Tige laiton Ø 1.5 x 20 mm	1
59	Tube canon GAS50022G	1
60	Fil métalØ 0.7 x 20 mm	1
61	Tige laiton Ø 1 x 15 mm	1
<p>Si vous avez des pièces défectueuses ou manquantes, n'hésitez pas à nous contacter. If you have faulty or missing parts, don't hesitate to contact us.</p>		

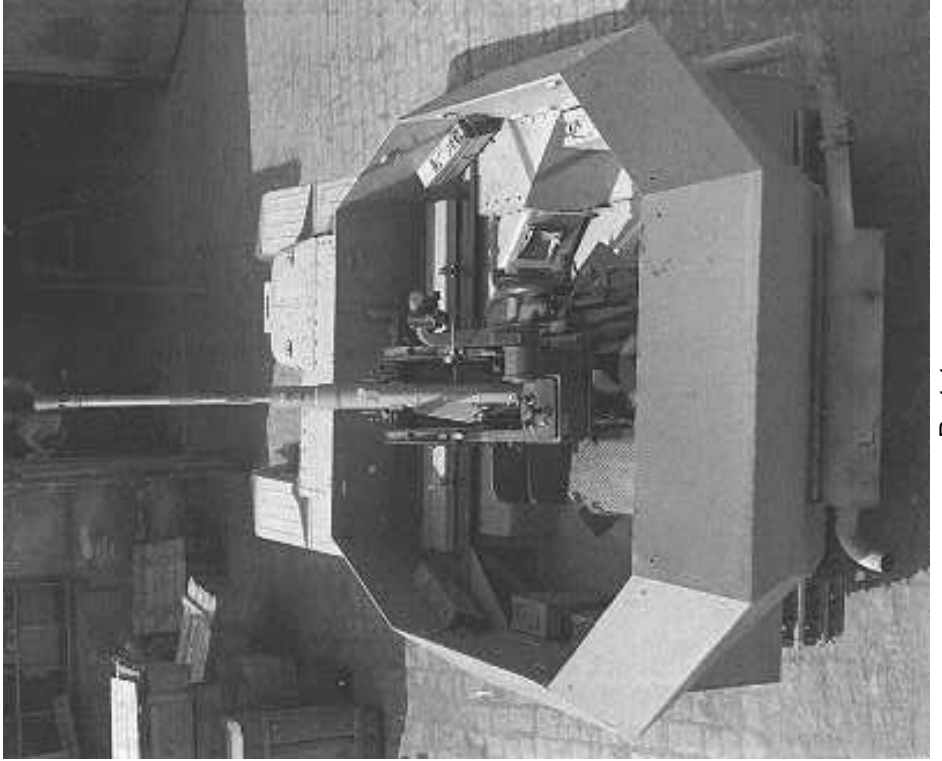




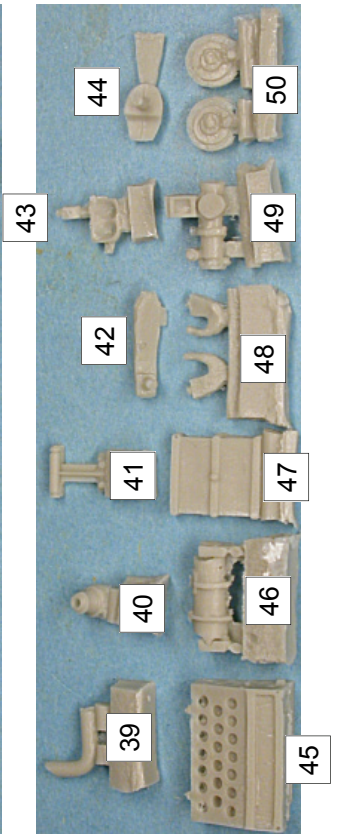
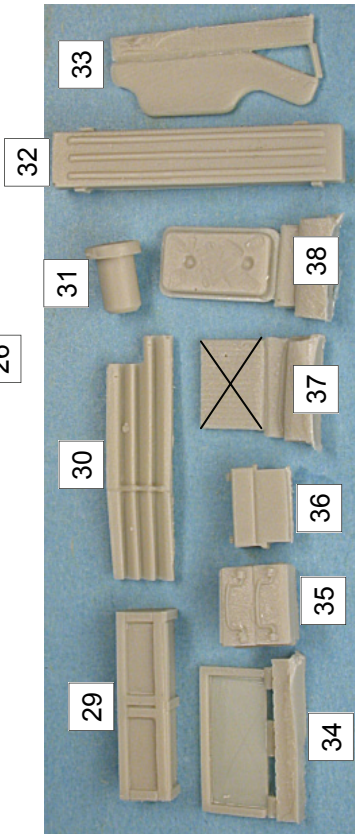
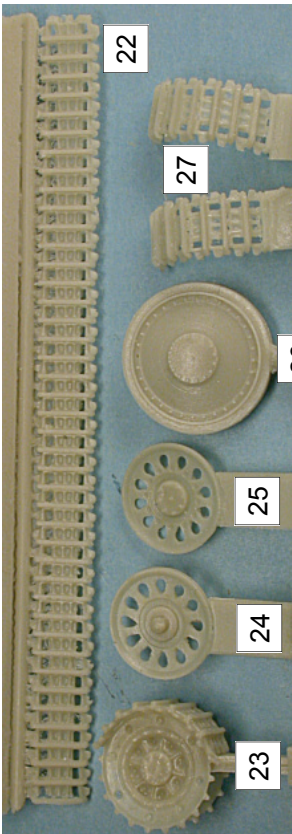
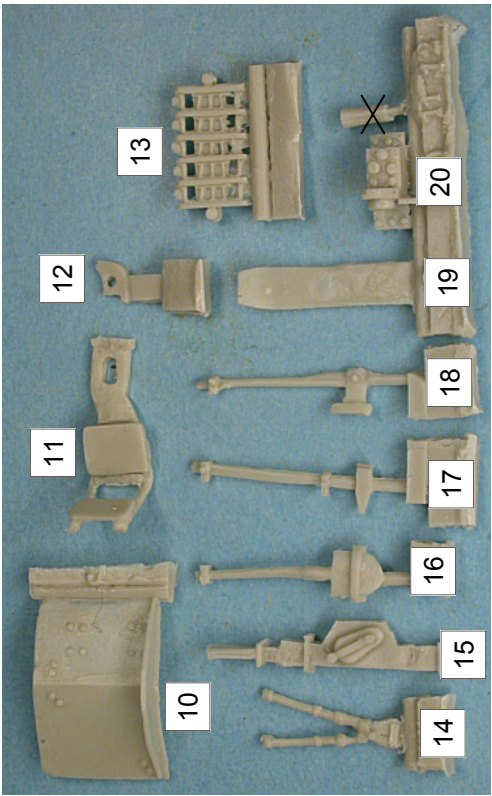
57

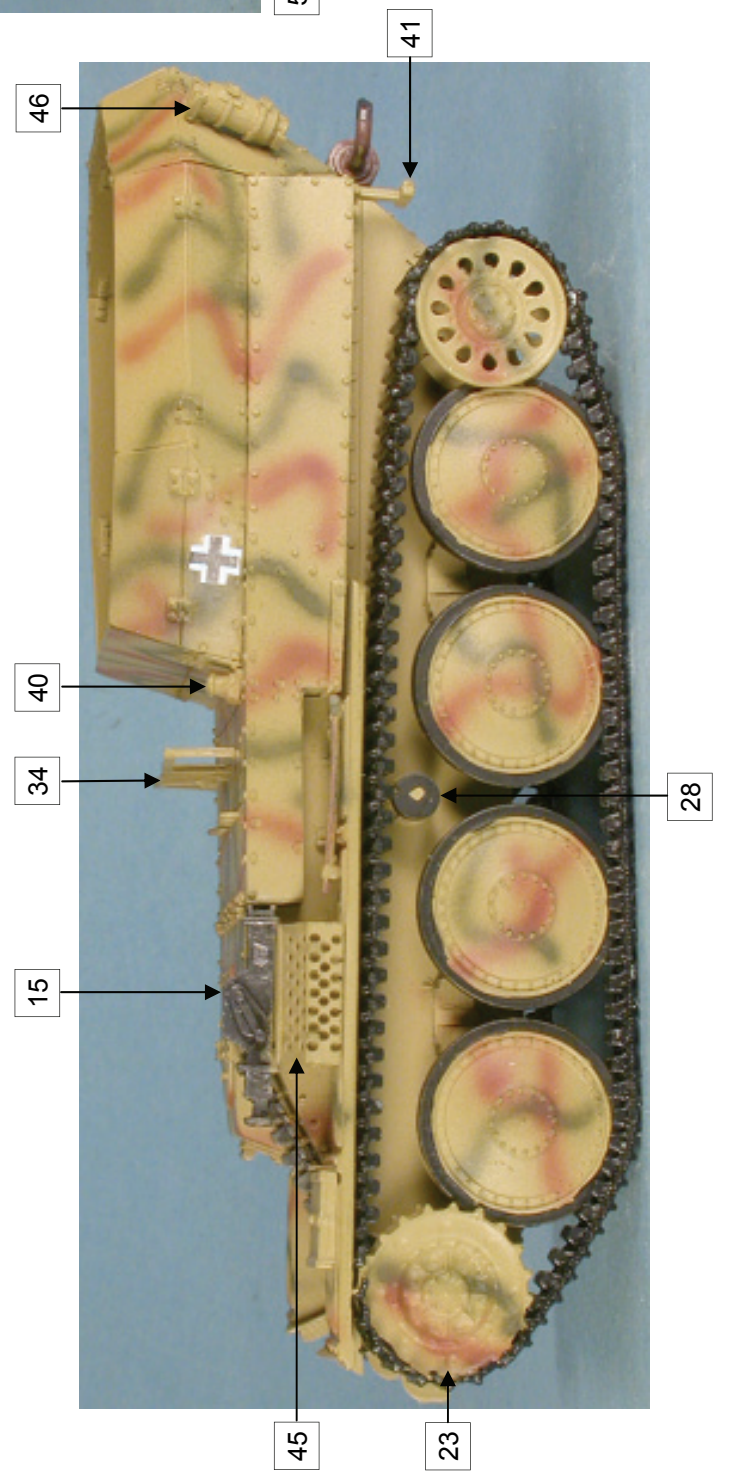
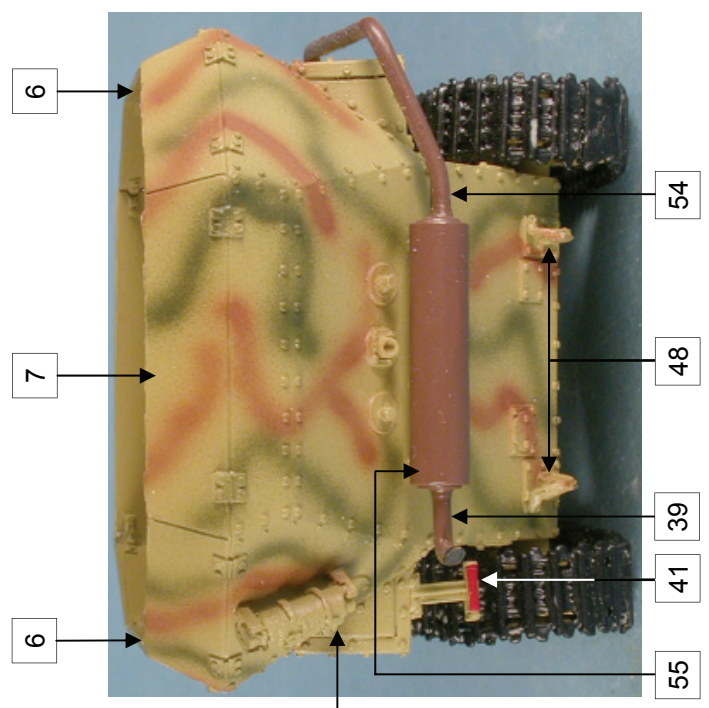
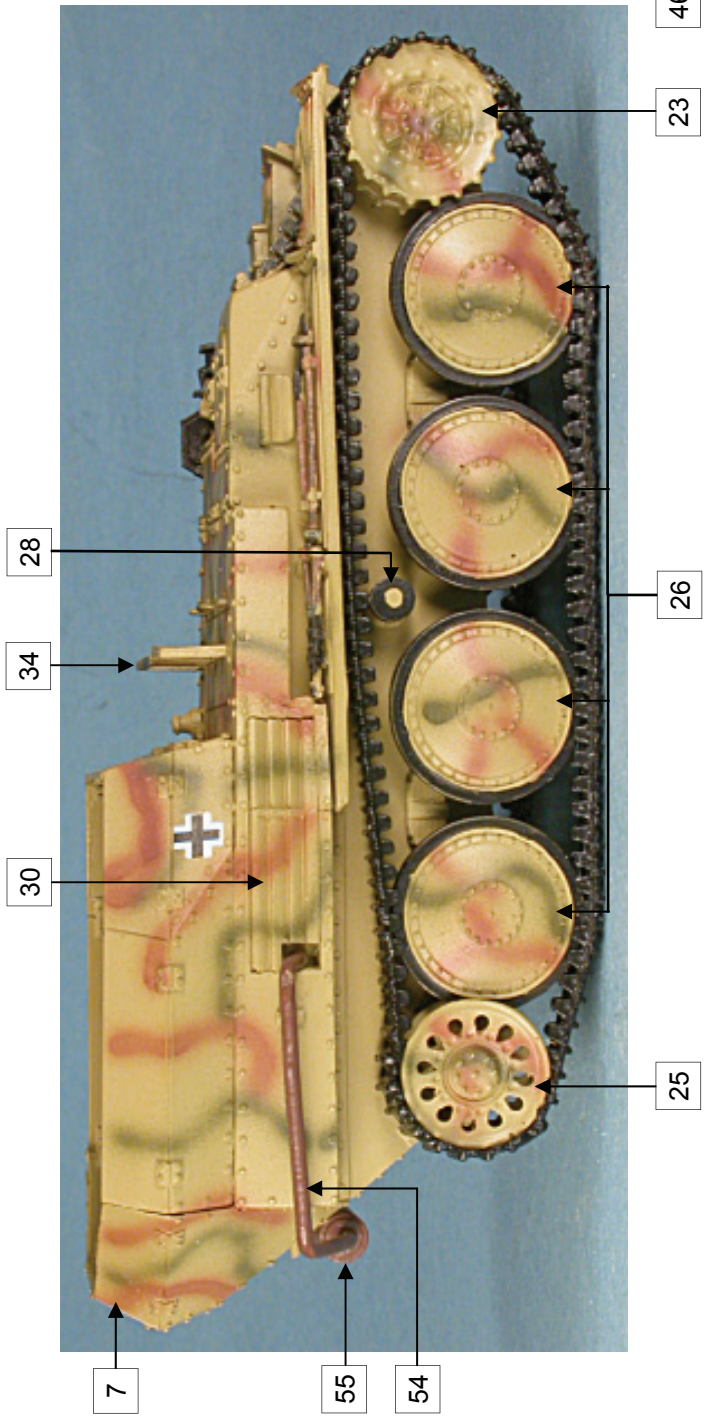


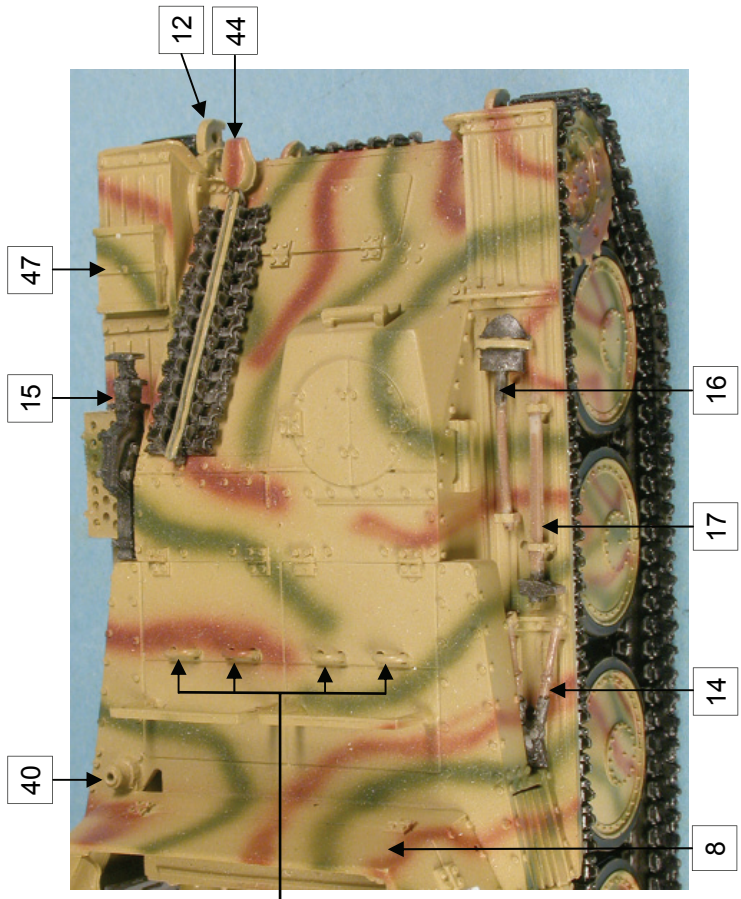
59



Prototype







Tige laiton / rod brass
 ø 0.5 mm

