

# GASO.LINE

## Panzer IV simplifié "Wagen 1462"

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Sous le nom de projet "Wagen 1462", Krupp proposait à la commission des blindés ("Panzer Kommission) de la Wehrmacht une évolution ultime du Panzer IV. Le moteur Maybach HL 120 TRM de 300 cv à essence aurait dû propulser les plus de 28 tonnes de ce char moyen. L'épaississement du blindage accrût sensiblement la masse de l'engin.

Les 5 hommes d'équipage auraient été protégés par au plus 80 mm d'acier. Une toute nouvelle tourelle simplifiée, hexagonale, au blindage plus épais et incliné devait abriter le canon de 75mm KwK 40 L/48 alimenté à 87 coups. Deux mitrailleuses Rheinmetall MG 34 de 7,92 mm dotées de 3150 cartouches auraient complété l'armement du véhicule.

Ce Pz.IV renforcé n'alla pas plus loin que la planche à dessin, car mi-1944, le projet est abandonné, car, face aux besoins croissants en matériels, priorité fut accordée à la production massive d'engins existants.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

Project "Wagen 1462" was Krupp's ultimate Pz.IV design bid for the Wehrmacht's tank commission ("Panzer Kommission"). The over 28 tonnes medium tank was to be powered by the 300 hp, gasoline, HL 120 TRM Maybach motor. The weight of the tank increased because of the thickening of the sloped armour. A new running-gear was engineered.

The crew of five would have been at best shielded by some 80 mm thick steel plates. A brand new simplified hexagonal turret with thicker and sloped armour would have housed one 75 mm KwK 40 L/48 cannon endowed with 87 shells. Two 7.92 mm Rheinmetall MG 34 machine-guns endowed with 3.150 rounds supplemented the weaponry of the tank.

Only blueprints of this strengthened Pz. IV have ever existed as the project has merely been cancelled in mid-1944. At that moment, the focus was to the mass production of existing materiel because of the increasing requirements of the total war.

Ce modèle est fabriqué par **GASO.LINE**  
10, passage du charolais 75012 Paris France  
Tél./Phone: (33) 01.44.75.01.61 Fax: (33) 01.44.75.01.16  
E-mail: info@quarter-kit.com Web site: www.quarter-kit.com

Aussi disponible / Also available



GAS48602  
Jagdpanther II



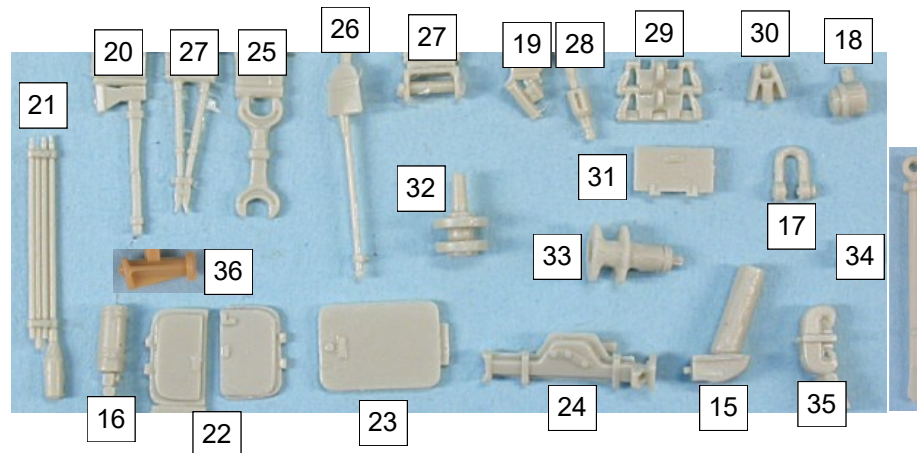
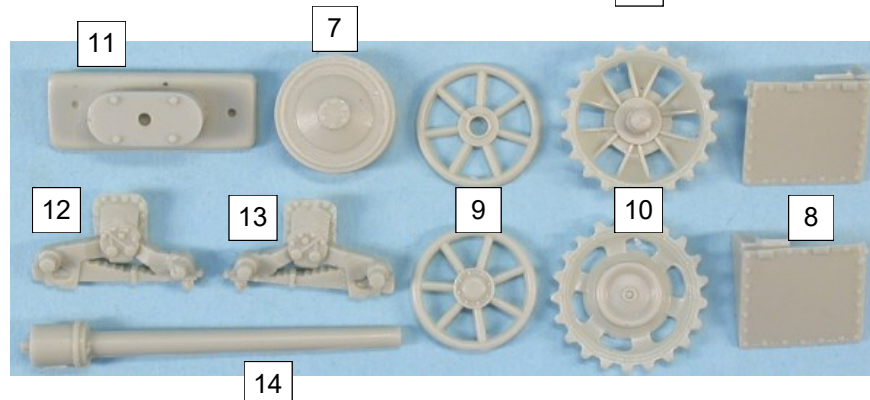
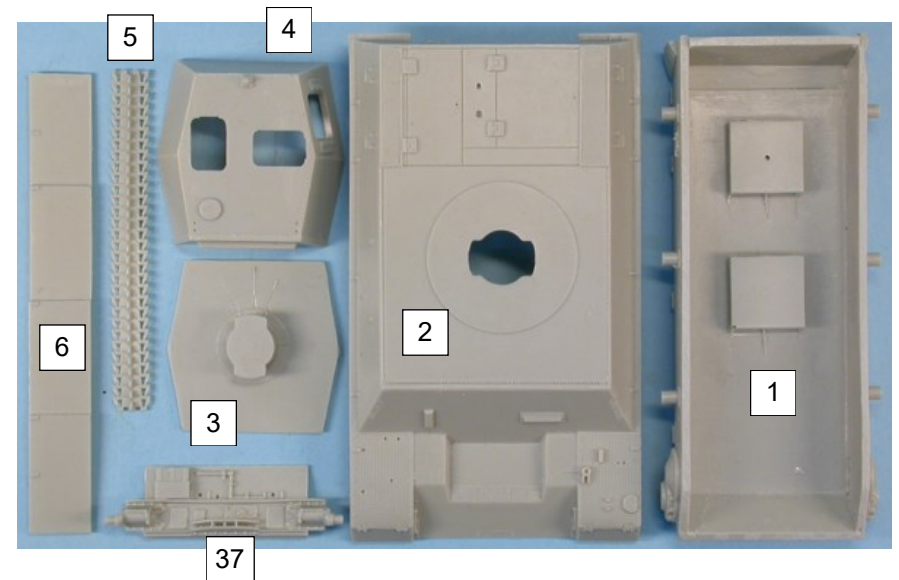
GAS48604  
Tigre II Porsche



GAS50124  
E-100

Nomenclature GAS48607 Pz.IV simplifié		
N°	Désignation	Quantité
1	Châssis	1
2	Caisse	1
3	Embase de tourelle	1
4	Tourelle	1
5	Section chenille	6
6	Schürzen	2
7	Galet	14
8	Garde boue arrière	2
9	Roue tendeuse (int. / Ext.)	2 + 2
10	Barbotin (int. / Ext.)	2 + 2
11	Masque canon	1
12	Suspension gauche	3
13	Suspension droite	3
14	Canon	1
15	Pot d'échappement	2
16	Extincteur	1
17	Manille	4
18	Phare	1
19	Feux arrière	1
20	Hache	1
21	Ecouvillon	1
22	Trappe latérale (droite+gauche)	2
23	Trappe toit	2
24	Cric	1
25	Clé	1
26	Pelle	1
27	Crochet arrière	1
28	Mitrailleuse coaxiale	1
29	Patin de chenille	4
30	Butée d'amortisseur	8
31	Boîte	2
32	Galet de retour	6
33	Frein de bouche canon	1
34	Clé plate	1

N°	Désignation	Quantité
35	Crochet	2
36	Démarrreur manuel	1
37	Plaque arrière	1
38	Fil laiton ø 0.5 x 40 mm	1



Tige laiton / Rod brass  
Ø 0.5 mm



29

21

34

28

24



19

8

12

27

15

8

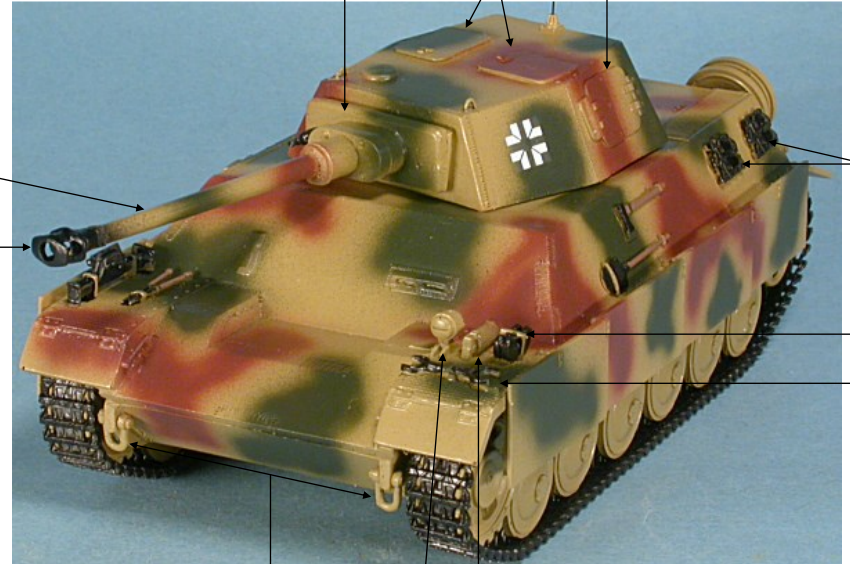


20

26

31

36



14

33

11

23

22

29

35

25

17

18

16

