

Modèle par Eric DELUY



GASO.LINE

Char léger de reconnaissance Pz.Kpfw II Ausf.L Luchs / Lynx Sd.Kfz.123

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Le Pz.Kpfw II Ausf.L Luchs (VK 1303) qui était un char de reconnaissance produit à + de 100 exemplaires par MAN et Daimler-Benz. Ce char conçu tout spécialement pour la reconnaissance reçut la désignation de Panzerspahwagen II (20 mm KwK 38) Luchs. Il pesait près de 13 tonnes et embarquait un équipage de 4 hommes. Le groupe propulseur du Lynx lui permettait d'atteindre les 61 km/h sur route et de posséder une autonomie de 290 km. Comme le VK 901, le Lynx avait une suspension à barres de torsion avec galets entrelacés. Le blindage était épais à l'avant de 30 mm et sur les autres côtés de 20 mm. Le châssis fut réalisé par MAN, la superstructure et la tourelle par Daimler-Benz. Cent exemplaires furent équipés du canon de 20 mm KxK 38 L/55 (420-480 coups par minute) avec lunette optique TZF6. Le Lynx servira jusqu'à la fin de la guerre sur les deux fronts au sein des Panzer-Aufklarungs-Abteilungen (bataillons de reconnaissance blindés) de la Wehrmacht et des Waffen-SS.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Pz.Kpfw II Ausf.L Luchs (VK 1303) which was a tank of reconnaissance produced with + of 100 specimens by MAN and Daimler-Benz. This tank conceived in particular for the reconnaissance accepted the designation of Panzerspahwagen II (20 mm KwK 38) Luchs. It weighed nearly 13 tons and took on board a crew of 4 men. The power plant of the Lynx enabled it to reach the 61 km/h on road and to have an autonomy of 290 km. Like the VK 901, the Lynx had a suspension with torsion bars and interlaced road wheels. The shielding was thick in front of 30 mm and on the other sides of 20 mm. The chassis was produced by MAN, the superstructure and the turret by Daimler-Benz. Hundred specimens were equipped with the gun of 20 mm KxK 38 L/55 (420-480 rounds per minute) with optical glasses TZF6.



Nomenclature MF48566K Pz.Kpfw II Ausf.L Luchs		
N°	Désignation	Qté
1	Tourelle	1
2	Caisse	1
3	Bague tourelle	1
4	Canon	1
5	Vis	1
6	Petite grille aération	2
7	Grande grille aération	1
8	Sections chenilles	2
9	Roues tendeuse extérieures	2
10	Galets simples	6
11	Barbotins intérieurs	2
12	Barbotins extérieurs	2
13	Roues tenduses intérieures	2
14	Galets doubles extérieurs	4
15	Galets doubles intérieurs	4
16	Echappement	1
17	Chenille rechange	1
18	Jerrycans	2
19	Cric	1
20	Mitrailleuse masque	1
21	Plot d'antenne	1
22	Phares BOSCH	2

