



Dodge WC52 1943

Véhicules de transport

Le Dodge WC 51-52 est apparu en 1942. Ce véhicule était destiné au transport de munitions ou 8 hommes. Ce véhicule était puissant, robuste et relativement discret. Ce fut aussi une base pour de nombreuses versions telles que le Dodge WC 57 Command Car ou encore l'ambulance WC 54. La version munie d'un treuil placé à l'avant prendra la dénomination WC52.

Histoire

Dodge Brothers Corporation, division automobile militaire de la Chrysler Corporation, réalise les premiers prototypes en 1939. La gamme WC comprend 38 modèles différents. Les véhicules appartiennent à la catégorie des camions légers d'1/2 tonne et 3/4 tonne.

Le modèle 52 fabriqué à 59.114 exemplaires, était équipé d'un canon anti-char de 57 mm. D'autres exemplaires seront équipés de Browning calibre 50 mm monté sur un affût placé au centre du plateau arrière.

Les WC51 et WC52, également utilisés par les armées britannique et canadienne, ont été surnommés par les soldats "Big brothers" ou "BEEP" qui est la contraction de Big Jeep. Ce véhicule est cependant moins véloce que la Jeep.

Après la guerre, bon nombre de WC51 et WC52 ont été réutilisés pour des tâches diverses au vu de leur puissance et de leur faible encombrement.

Restauré avec soin, dans la stricte configuration d'origine. Très bel état général de présentation et de fonctionnement. Carte grise française.



Dodge WC52 1943

Caractéristiques

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Véhicule américain
Année : 1943
N° de série : #81728120#

DIMENSIONS

Poids à vide : 2 380 kg
Poids en charge : 3 380 kg
Charge utile : 680 kg
Longueur : 4,24 m
Largeur : 2,10 m
Hauteur : 2,08 m
Voie avant : 1,65 m
Voie arrière : 1,65 m
Garde au sol : 0,27 m
Empattement : 2,49 m

CAPACITÉS

Carburant : 114 L
Huile : 5 L
Eau : 16 L

ÉQUIPEMENT

Électrique : 6 V
Freinage : Hydraulique
Pneus : 9.00X16 (8 plis)

Descriptif

MOTEUR

Marque : Dodge
Modèle : T214
Cylindrée : 3,8L
Nombre : 6
Carburant : Essence
Puissance : 92 ch.
Vitesse rotation : 3 200t/mn
Alésage : 82,55 mm
Course : 117,48 mm
Allumage : Batterie
Consommation : 29,5L

BOITE DE VITESSE

Nombre : 4
Rapport pont : 5,83
Rapports boîte : (1) 6,40 – (2) 3,09 – (3) 1,69 – (4) 1 – (5) – (AR)
7,82

PERFORMANCES

Vitesse : 85 Km/h
Rampe : 60 %
Rayon de braquage : 6,60 m
Autonomie : 380 Km

CARACTÉRISTIQUES ET ÉQUIPEMENTS PARTICULIERS

Charge remorquable : 3T
Version sans treuil : Dodge WC 51