



AMM8 Ford 1943

Véhicules blindés

Ce véhicule offre une souplesse et un confort de conduite sans égal pour l'époque avec une vitesse de pointe égale à celle de la Jeep, lui permettant des reconnaissances au sein des lignes de l'ennemi.

Histoire

Conçu en 1942 pour palier un manque de véhicules blindés de reconnaissance au sein de l'US Army, le Ford M8 (M8 Light Armored Car) fut baptisée "Greyhound", le lévrier, un surnom qui en dit long sur ses capacités routières et techniques. De mars 1943 à juin 1945, 8.634 véhicules sont sortis des chaînes de production.

Rapide et silencieuse, cette auto blindée a bénéficié des avancées techniques de Ford. Le Ford M8 possède un moteur en position arrière très silencieux et refroidi par deux ventilateurs. La boîte de vitesses est complètement synchronisée, l'accélérateur et l'embrayage sont à commande hydraulique.

Ce véhicule blindé a été restauré avec soin, dans la stricte configuration d'origine. Il est en parfait état de fonctionnement avec ses accessoires et équipements d'époque et participe régulièrement à des commémorations.

Le Ford M8 possède tous ses documents : arrêté préfectoral d'autorisation de détention, certificat de neutralisation.





AMM8 Ford 1943

Caractéristiques

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Véhicule américain
Année : 1943
N° de série : #8653#

DIMENSIONS

Poids à vide : 6 570 kg
Poids en charge : 7 350 kg
Charge utile : 900 kg
Longueur : 5 m
Largeur : 2,55 m
Hauteur : 2,24 m
Voie av. : 1,93 m
Voie arr. : 1,93 m
Garde au sol : 0,29 m
Empattement : 2,64 m

CAPACITÉS

Carburant : 205L
Huile : 6,8L
Eau : 22L

ÉQUIPEMENT

Électrique : 12V
Freinage : Hydraulique
Pneus : 900X20
Blindage : 3 à 19 mm
Armement : 1 canon 37 mm, 1 mitrailleuse 7,62 mm, 1 mitrailleuse 12,7 mm

Descriptif

MOTEUR

Marque : Hercules
Modèle : JXD
Cylindrée : 5,2L
Nombre : 6
Carburant : Essence
Puissance : 110 ch
Vitesse rotation : 2 700 t/min
Alésage : 102 mm
Course : 108 mm
Allumage : Batterie
Consommation : 45L

BOITE DE VITESSE

Nombre : 4

PERFORMANCES

Vitesse : 90 km/h
Rampe : 60%
Rayon braquage : 8,38 m
Autonomie : 480 km

CARACTÉRISTIQUES ET ÉQUIPEMENTS PARTICULIERS

Équipage : 4 hommes (chef de char, canonnier/chargeur, pilote, co-pilote/radio-opérateur)