

MINISTÈRE  
DE LA DÉFENSE NATIONALE

—  
SECRETARIAT D'ÉTAT  
A LA GUERRE

—  
État-Major — Bureau ARMET

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE  
ET  
NOTICE TECHNIQUE ET D'ENTRETIEN

**REMORQUE BANTAM**

modèle T 3 de 1/4 de tonne à 2 roues,  
construite pour le gouvernement des États-Unis

—  
*(Traduction intégrale du TM 10-1281 du 15 mai 1943)*

—  
Approuvé le 12 juin 1952 sous le n° 2809 EMFA/G/ARMET

PARIS

IMPRIMERIE NATIONALE

—  
1952

Édition n° 1  
Date d'édition : juillet 1952







MINISTÈRE  
DE LA DÉFENSE NATIONALE

SECRETARIAT D'ÉTAT  
A LA GUERRE

État-Major — Bureau ARMET

LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE  
ET  
NOTICE TECHNIQUE ET D'ENTRETIEN  
DE LA  
**REMORQUE BANTAM**

modèle T 3 de 1/4 de tonne à 2 roues,  
construite pour le gouvernement des États-Unis

*(Traduction intégrale du TM 10-1281 du 15 mai 1943)*

Approuvé le 12 juin 1952 sous le n° 2809 EMFA/G/ARMET



Les pièces sont désignées à la fois par leur numéro « Bantam » et leur numéro « Willys », car elles sont interchangeables avec celles des remorques construites par la Willys-Overland Motors Inc.

PARIS

IMPRIMERIE NATIONALE

1952

Édition n° 1  
Date d'édition : juillet 1952

	Paragraphe
CHAPITRE 1. Caractéristiques générales.....	1
— 2. Instructions pour le conducteur.....	2
— 3. Graissage et entretien.....	3-5
— 4. Entretien préventif.....	6-7
— 5. Installation électrique—0600.....	8-13
— 6. Essieu—1000.....	14-16
— 7. Freins—1200.....	17-19
— 8. Roues et roulements—1300.....	20-21
— 9. Châssis—1500.....	22-23
— 10. Ressorts—1600.....	24-27
— 11. Caisse—1800.....	28
— 12. Outils.....	29
— 13. Liste des pièces.....	30-31

## AVANT-PROPOS

---

La remorque dont il est question ici a fait l'objet d'inspections minutieuses. Pour être maintenue en bon état de marche, elle doit être graissée et inspectée à intervalles réguliers en suivant les indications données.

Toutes les pièces de cette remorque sont interchangeables avec celles fabriquées par la Willys-Overland Motors Inc. On a donc donné dans le cours de cet ouvrage le numéro des pièces « Willys » et « Bantam ».

Les pages qui suivent traitent de l'entretien de la remorque et de la façon de l'utiliser pour obtenir le meilleur rendement.

On trouvera dans la première partie de cette notice des instructions complètes destinées à initier le conducteur à la marche de cette remorque, à son graissage et aux inspections qui doivent être faites. Dans la deuxième partie se trouve une liste des pièces de rechange.

Le chapitre traitant de l'entretien et des réparations donne les instructions nécessaires permettant de faire soi-même les réglages et les réparations.

Il est recommandé de suivre très exactement les instructions de cette notice.





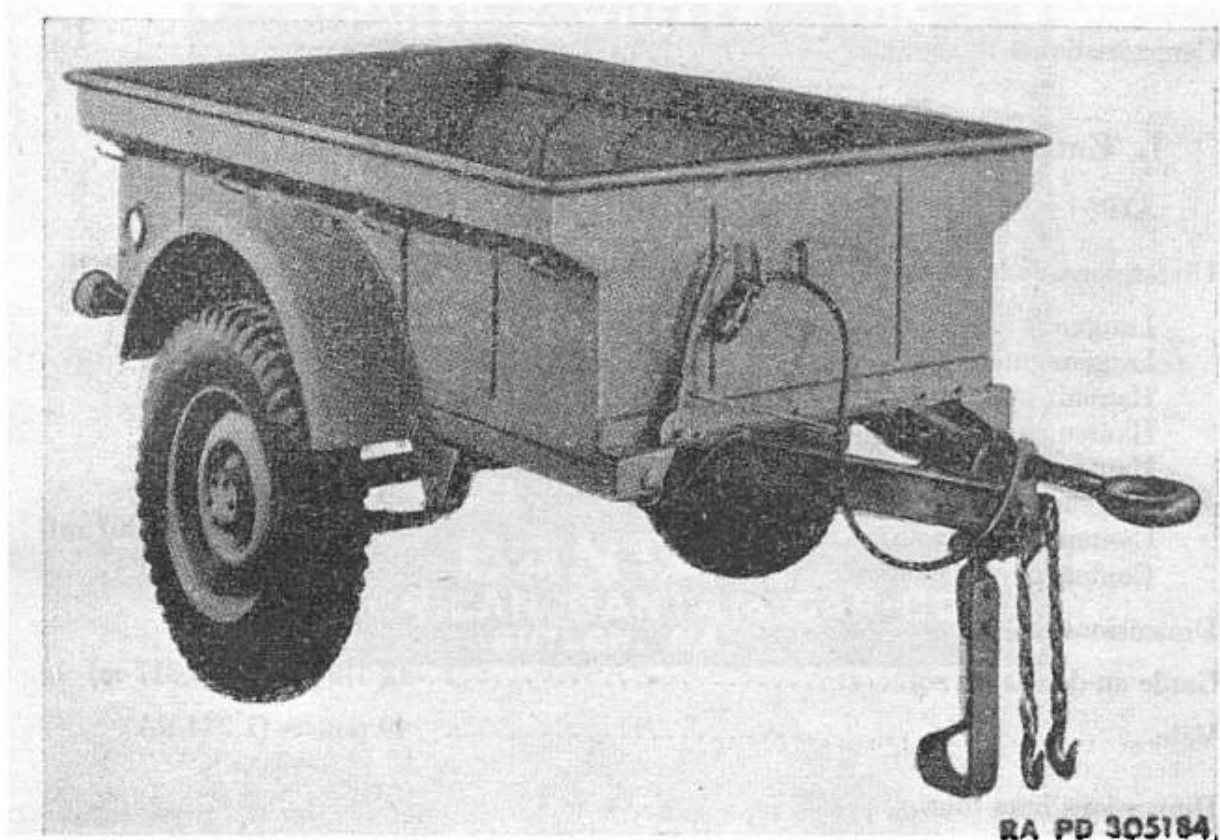


FIGURE 1. — Remorque de 1/4 tonne.

## CHAPITRE I

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

	Paragraphe
Caractéristiques générales.....	1

**1. Caractéristiques générales.**

Type..... 2 roues

**Dimensions de la carrosserie.**

Longueur intérieure.....	72 pouces (1,828 m)
Largeur intérieure.....	38 pouces (0,965 m)
Hauteur intérieure de la paroi verticale latérale.....	11 pouces (0,279 m)
Hauteur intérieure hors-tout.....	18 pouces (0,457 m)
Hauteur intérieure des panneaux avant et arrière....	18 pouces (0,457 m)
Largeur de la partie supérieure de la carrosserie....	46 pouces (1,168 m)
Contenance en volume.....	30,4 pieds cubes (0,861 m <sup>3</sup> )
Contenance en poids.....	500 livres (226,8 kg)

Dimensions des pneus..... 6.00 × 16

Garde au-dessus du sol..... 12 1/2 pouces (0,317 m)

Voie..... 49 pouces (1,244 m)

**Dimensions hors tout.**

Longueur.....	108 1/2 pouces (2,755 m)
Largeur.....	56 pouces (1,422 m)
Hauteur (remorque chargée).....	40 pouces (1,016 m)

**Poids.**

Charge utile maximum.....	500 livres (226,8 kg)
Poids de la remorque seule.....	550 livres (249,5 kg)
Poids total de la remorque chargée.....	1050 livres (476,3 kg)
Ligne de flottaison au-dessus du plancher.....	12 pouces (30,4 cm)

**Ampoules des lampes.**

Lampe supérieure (1) du feu arrière gauche.....	21-3 bougies, double allumage, n° 1154
Lampe inférieure (1) du feu arrière gauche.....	3 bougies, simple allumage, n° 63
Lampe (2) du feu arrière droit.....	3 bougies, simple allumage, n° 63