LE VÉHICULE IDÉAL POUR LES TRANSPORTS DE GROS TONNAGES EN TOUS TERRAINS

LE CAMION TOUS TERRAINS

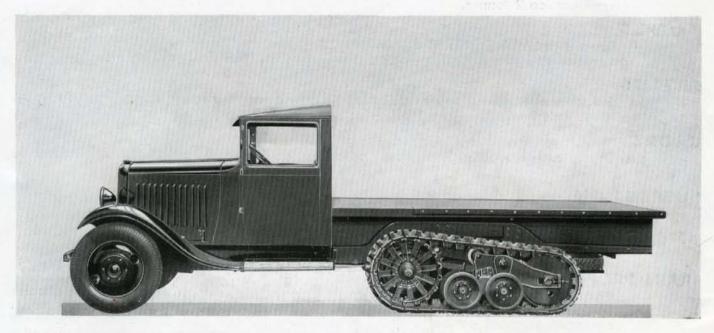
CITROEN

Type P. 26

MUNI DU PROPULSEUR KÉGRESSE-HINSTIN

BREVETÉ S.G.D.G. FRANCE ET ÉTRANGER

(TRANSFORMABLE EN VOITURE A ROUES)



Le P. 26 possède toutes les qualités et tous les avantages des véhicules tous terrains Il peut être transformé en véhicule à roues dans l'espace de quelques heures

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DU CHASSIS CITROËN - KÉGRESSE TYPE P. 26

MOTEUR. - 6 cylindres 75x100 type C6 G. Puissance fiscale 13/15 CV. Puissance effective 48 CV à 2,700 tours. - Allumage par batterie ou mixte. - Refroidissement par pompe centrifuge, Graissage sous pression. - Régulateur centrifuge. - Carburateur Solex vertical à Starter. EMBRAYAGE. - A disque unique fonctionnant à sec.

BOITE DE VITESSES. - 4 vitesses AV et une marche AR.

Rapports de réduction en 1° vitesse 0.152.

en 2° - 0.284.

en 3° — 0.537. en 4° — 1.

en M AR 0.127.

TRANSMISSION. - A cardans métalliques.

PONT ARRIÈRE

Du type Banjo à différentiel commandé par un couple conique. Couples possibles 7x44, 6x41. A chaque extrémité du pont se trouve un réducteur fixe à denture droite comportant un gnon de 17 dents et une couronne à denture intérieure de 26 dents.

Les rapports de réduction sont :

0.159 pour le couple 7x44. 0.149 pour le couple 6x41. 0.654 pour le réducteur fixe.

Les vitesses du véhicule sont les suivantes, comptées pour 2.000 tours moteur.

I' Sur chenilles :			2° Sur roues :		
	couple 6x4l	couple 7x44		couple 6x4l	couple 7x44
1	3.620	3.860		4.460	4.750
2	6.740	7.200	2	8.300	8.860
3	12.750	13.600	3	15.700	16.750
4	23.750	25.360	4	29.200	31.200
M AR	3.020	3.220	MAR	3.720	3.960

DIRECTION

A vis globique et secteur denté type Camion 2 tonnes.

ESSIEU AVANT

Type Camion 2 tonnes.

ROUES

Roues avant Michelin 17x50 simple.

Roues arrière pour transformation en voiture à roues, Michelin 17x50 jumelées.

FREINS

Sur roues avant et sur poulies motrices : du type autoserreurs ; sur transmission : du type à ruban extérieur.

CADRE

En tôle acier emboutie, 5 traverses ; porte-roue de secours à l'arrière sous le plancher du plateau.

SUSPENSION

Avant et arrière sur ressorts semi elliptiques.

AMORTISSEURS

Avant Houdaille hydrauliques.

TRAIN PROPULSEUR

Comportant de chaque coté du véhicule un train porteur composé de deux galets doubles caoutchoutés de 350 m/m de diamètre réunis par un balancier inférieur articulé sur un balancier principal portant à l'AR la poulie folle de 500 m/m de diamètre, également porteuse. Le balancier principal est articulé sur l'essieu porteur transversal relié au cadre par les ressorts AR. Sur les arbres de réducteurs fixes sont montées les poulies motrices de 630 m/m de diamètre constituées par des demi-poulies sur lesquelles sont rivées des couronnes de dents servant à l'entraînement du bandage.

BANDAGE

Formé par une courroie sans fin en toile caoutchoutée portant sur sa face extérieure 37 plaques métalliques servant de logement pour les blocs caoutchouc de roulement sur le sol. La bande porte fixés sur sa face intérieure: au centre 37 talons de guidage et sur les bords 74 dents d'entraînement.

POIDS DU CHASSIS NU

2.500 kgs environ. Poids du véhicule carrossé (cabine AV et plateau) 3.200 kgs. Charge utile 2.500 kgs.

SOCIÉTÉ ANONYME ANDRÉ CITROËN

CAPITAL : 400.000.000 DE FRANCS

143, QUAI DE JAVEL, PARIS (XV°)

Département des Autochenilles : 159, Rue Armand-Silvestre, Courbevoie (Seine)