

DISTRIBUTEUR GÉNÉRAL

CEMIA

CENTRALE DE MATÉRIEL INDUSTRIEL ET AGRICOLE

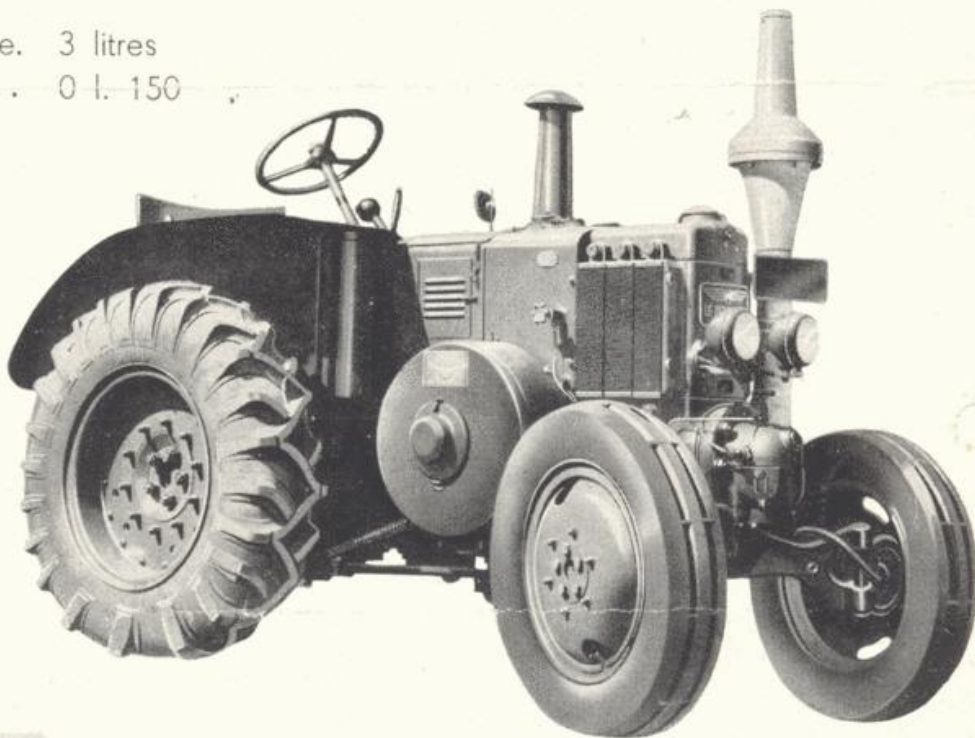
Société à responsabilité limitée au capital de 525.000 Francs — R. C. Seine

15, RUE AUBER, 15 - PARIS - IX^{IE} - TÉLÉPH. : OPERA 73-70

"LE PERCHERON"

TYPE T. 25 - SEMI-DIESEL

Puissance	}	à la barre 20 CV
		à la poulie 25 CV
Consommation horaire moyenne	}	de combustible. 3 litres
		de lubrifiant... 0 l. 150



Construit

par la Compagnie Générale de Mécanique

151-159, Boulevard Charles-de-Gaulle

COLOMBES - SEINE

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de

MOTEUR.

Semi-Diésel — 2 temps.

Monocylindrique horizontal à compression moyenne, sans soupape, sans carburateur, sans magnéto.

Alésage du cylindre	170 mm.
Course du piston	210 mm.
Cylindrée	4.764 cm ³
Régime normal	850 t.m.
Régime marche à vide	300 t.m.

COMBUSTIBLES.

Gas-oil — Diesel-oil ou Fuel-oil domestique N° 1.

CAPACITÉ DES RESERVOIRS.

Réservoir d'eau	26 litres.
Réservoir d'huile	5 litres.
Réservoir de combustible	47 litres.
Réservoir d'essence	5 litres.

ALIMENTATION.

Par pompe à injection, type à piston et clapet de retenue à billes.

Rabot pointeau pour alimentation d'essence, pour démarrage électrique.

Injecteur type pointeau à rampe hélicoïdale.

Gicleur formant pulvérisateur.

Filtre à air à haute efficacité, avec bourrage de fibre enduite d'huile et tube aspirateur de 760 mm. de haut facilement démontable pour nettoyage.

Filtre à combustible.

GRAISSAGE.

Système combiné assurant, sous pression, pour les parties motrices, un graissage continu :

1" à huile fraîche, des paliers du vilebequin et de la tête de bielle.

2" à huile de récupération pour lubrification du cylindre carter.

Double filtrage de l'huile : tamis dans le carter, vilebequin et filtre à rondelles feutre au réservoir d'huile.

REFROIDISSEMENT.

Type Thermosiphon sans pompe, avec ventilateur 4 pales et 5 éléments de radiateur facilement remplaçables. Réglable par jalousies commandées du poste conducteur.

TRANSMISSION.

Embrayage à friction à 3 sabots.

Boîte de vitesses standard, pignon à denture droite, à 6 vitesses avant et 2 vitesses arrière.

Différentiel à 4 satellites coniques, sans blocage individuel.

VITESSES DE MARCHÉ.

6 vitesses AVANT.

1 ^{re} Vitesse avant	3 km.
2 ^e » »	4 km.
3 ^e » »	5 km. 600
4 ^e » »	7 km. 900
5 ^e » »	10 km. 900
6 ^e » »	15 km. 100

2 vitesses ARRIÈRE.

1 ^{re} vitesse arrière	4 km.
2 ^e » »	10 km. 900

ESSIEUX.

AVANT : à fourches sans ressort — voie 1 m. 230.

ARRIÈRE : constitué par 2 arbres cannelés, de part et d'autre du différentiel, montés sur roulements à rouleaux coniques — voie 1 m. 300.

ROUES.

AVANT : 5,50 × 20 ou équivalent.

ARRIÈRE : 11 × 28 ou équivalent.

FREINAGE.

Frein à main agissant sur les engrenages de la boîte de vitesses par l'intermédiaire d'un tambour.

Frein à pied agissant sur les tambours des roues arrière

DIRECTION.

à vis sans fin et secteur denté commandé par bielle et levier à rotule.

Rayon minimum de braquage : 3 m. 600.

DIMENSIONS.

Longueur hors tout	2 m. 900
Largeur hors tout	1 m. 600
Hauteur hors tout	2 m. 050
Empattement	1 m. 680
Hauteur minimum au-dessus du sol	0 m. 300

POIDS.

A vide : 2.380 kg.

dont sur essieu avant ... 790 kg.
sur essieu arrière 1.590 kg.

En charge : 2.500 kg. environ.

EQUIPEMENT ELECTRIQUE.

Dynamo 6 volts avec régulateur de tension.

Accumulateurs au cadmium nickel : capacité 6 volts - 15 ampères.

Éclairage conforme au code (2 phares avant - lanterne arrière).

Prise baladeuse - klaxon - bobine - bougie et commutateur pour démarrage à essence.

PRISE DE FORCE

standard à section d'embout à cannelures. — Régime : 555 t.m.

POULIE DE BATTAGE.

Diamètre : 540 mm. — Largeur : 150 mm.

SIÈGE CONDUCTEUR

à dossier, monté sur ressort à lame centrale.

REMORQUAGE.

Barre d'attelage : 500 mm. au dessus du sol.

Crochet d'attelage : 730 mm. au dessus du sol.

ACCESSOIRES ET OUTILLAGES.

Coffre à outils comprenant : cric, lampe de chauffe pour mise en route, pompe à graisse, clés, outillage divers.

Pour**Système de relevage****Véhicules****Outils portés ou traînés :****charrues, émotteuses, canadiens, déchaumeuses, barres coupeuses, etc., etc.,****Nous consulter.**

Imprimerie Forestière - Montauban