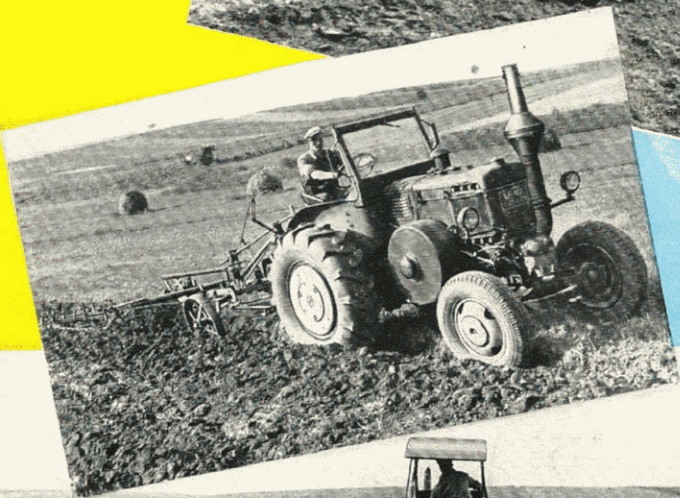


LANZ-Bulldog

tracteur à huile lourde

55 CV

Type
D 1506



D 22144

Simplicité et robustesse de la construction. Sécurité au travail !

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de

LANZ - Bulldog



D 18670

Caractéristiques du tracteur - Equipement normal

Corps du tracteur: formant bloc et comprenant: cylindre, carter de vilebrequin, boîte de vitesses et pont-arrière.

Moteur: monocylindrique à deux temps; à compression moyenne, horizontal, avec allumage par tête incandescente et distribution par lumières; alesage 225 mm, course 260 mm, cylindrée 10,3 litres, régime normal 750 t/m; marche à vide 350 t/m.

Régulateur: placé sur l'arbre du vilebrequin, assure un régime constant de 350 à 750 t/m, selon position du levier à combustible.

Graissage: système combiné à huile fraîche et à huile de circulation sous pression pour les parties motrices. Lubrification de la commande de la pompe à combustible et des autres parties par pompe à graisse à haute pression. Double filtrage de l'huile; tamis dans le carter-vilebrequin et filtre de plaques en feutre au réservoir d'huile.

Refroidissement: Type Termosyphon, sans pompe, avec ventilateur et 8 éléments de radiateur facilement remplaçables.

Refroidissement par jalousies, réglables du siège.

Filtre à air: Modèle spécial LANZ à haute efficacité; bourrage de fibre de coco et tube-aspirateur de 8 cm.

Echappement: par en haut; silencieux avec choc.

Embrayage: à disques, commande genre aulon.

Poulie: avec marche à vide, placée sur le côté du vilebrequin, diamètre 500 mm, largeur 190 mm, régime normal.

Boîte de vitesses: Enclenchement par baladeurs, avant, et 2 vitesses arrière. Levier de changement de vitesse.

Freins: 1 frein à main agissant sur les engrenages, et 2 freins indépendants agissant sur les roues arrière, et 1 sur la poulie d'embrayage.

Essieu avant: à fourches, sans ressorts.

Roues avant: pneus 6,50 - 20" sur jantes en acier.

Roues arrière: pneus agraires 12,75 - 28" sur jantes en acier avec jantes à base creuse 8,00 T-28.

Sa simplicité est légendaire:

seulement
un cylindre

seulement
un piston

seulement
une bielle

seulement une
pompe d'injection

pas de
souples

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de

TYPE D 1506 - 55 CV

Plateforme: entourée sur 3 côtés, avec tableau de bord comportant commutateur électrique, indicateur du sens de rotation etc. direction à droite, disposition des leviers, genre automobile.

Siège du conducteur: Siège coquille en tôle avec coussin en caoutchouc-mousse, à ressorts réglables, avec amortisseur hydraulique.

Dispositifs d'attelage: attelage supérieur pour remorques, à ressort; attelage inférieur pour instruments aratoires.

Éclairage électrique: dynamo 6 volts, 75 watts; batterie acier 6 volts 17 ampères heure; 2 phares pour éclairage sur route, feu

Équipements spéciaux contre supplément de prix

Pare-brise: avec essuie-glace électrique.

Toit imperméable: avec parois enroulables sur les côtés et à l'arrière.

Prise de force: montée du côté droit de la boîte de vitesses avec carter étanche, avec roulements à rouleaux, sur demande pour transmission de la pleine puissance du moteur, 550 t/min.

Détails techniques

Puissance à la poulie: 55 CV

Combustibles: Combustibles pour moteurs Diesel, paraffine Power, fuel oil Domestic. Pour l'emploi des huiles minérales de 1ère distillation de l'huile de goudron ou de mélanges de ces combustibles avec du gasoil, l'adaptation de dispositifs spéciaux est nécessaire.

Consommation de combustibles: 60 à 70 kg par journée de travail de 10 heures en moyenne des travaux effectifs d'une année agricole.

code et feu de stationnement: 2 lampes arrière dont une avec stop; claxon.

Démarrage électrique: (pour mise en route du moteur sans lampe de chauffage) comprenant: bobine, bougie, commutateur etc.

Accessoires: outils pour montage de pneus, pompe à air, manomètre, cric, pipette pèse-acide pour liquide de l'accu, lampe de chauffage, pompe à graisse, bidon à huile, caisse à outils avec outillage complet, un jeu de petites pièces d'usure.

Galet-guide courroie: pour position défavorable de la machine à actionner.

Dispositif de gonflage: commandé par moteur.

Dispositif d'attelage avant: pour manœuvre dans un espace restreint.

Garde-boue: sur roues arrière.

Capacité du réservoir à combustible 95 l

Consommation d'huile de graissage: environ 2,75 kg par journée de travail.

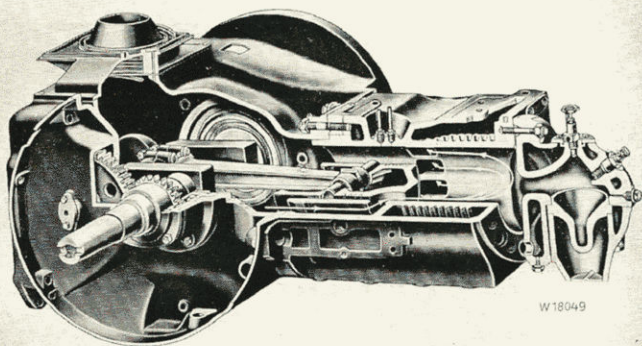
Capacité du réservoir d'huile de graissage 6,5 l

Capacité du réservoir d'essence 8 l

Capacité du réservoir d'eau 60 l

du conducteur.
efficacité, avec
50 mm de haut.
zones.
mobile.
droit du vile-
mo 750 t/m.
avec 6 vitesses
vitesses à rotule.
tages, 2 freins
frein agissant

20 x 5".
vues pleines en



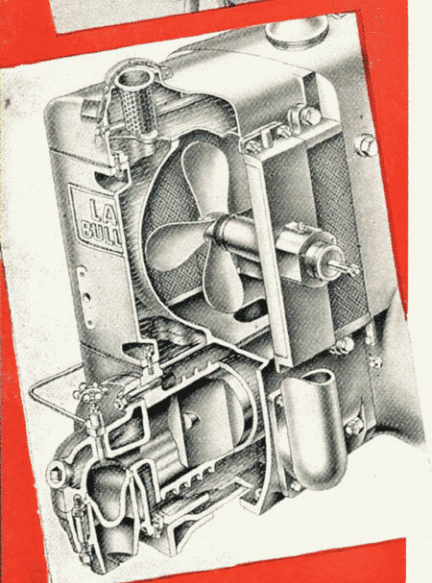
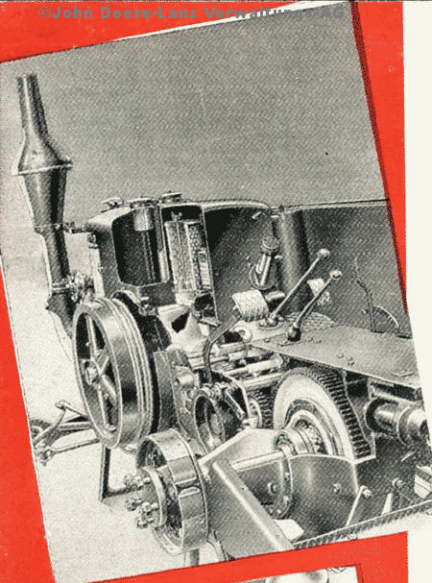
pas de
carburateur

pas de pièces
d'allumage

pas de
bougies

pas de
magnéto

pas de
pompe d'eau



Dimensions et poids

Longueur	3390 mm
Largeur	1792 mm
Hauteur	2340 mm
Espace libre au-dessus du sol	260 mm
Ecartement des essieux	2036 mm
Entre axe des roues avant	1316 mm
Entre axe des roues arrière	1470 mm
Roues avant, diamètre efficace	820 mm
" " des pneus et jantes	874 mm
" " largeur	174 mm
Roues arrière, diamètre efficace	1210 mm
" " des pneus et jantes	1340 mm
" " largeur	325 mm
Hauteur au-dessus du sol du dispositif d'attelage pour remorques	815 mm
du dispositif d'attelage pour instruments aratoires	475 mm
Rayon de virage	4,4 m
Poids en ordre de marche, équipement normal	3500 kgs

Vitesses

Vitesses	km/heure	Vitesses	km/heure
1	3,6	5	15,0
2	4,8	6	19,9
3	6,4	1 arrière	4,5
4	11,2	2 arrière	14,2

Rendements brut maxima de traction

avec pneus agraires, sur bonnes routes sèches

Vitesses	en palier	Rendement brut en tonnes					
		0 ^o / ₁₀	3 ^o / ₁₀	6 ^o / ₁₀	9 ^o / ₁₀	12 ^o / ₁₀	15 ^o / ₁₀
1	50	30	30	30	27	20,5	16
2	30	30	30	27	18,5	14	11
3	30	30	19	13	10	7	
4	30	18	9,5	6	4		
5	30	12,5	6	3,5			
6	30	8,5	4				

Rendement superficiel avec roues labour en acier

(sol mi-lourd 45 kg dm² de résistance)

Nature du travail	Nombre de socs	Rendement en 10 heures ha
labour profond	2-3	3,5-4,0
semences	3-4	4,0-5,5
cachouillage	6-10	9-12
cultivateur		jusqu'à 16
hersage et roulage		20-30

Les gravures, dimensions et poids sont approximatifs et sans engagement

HEINRICH **LANZ** MANNHEIM
AKTIENGESELLSCHAFT