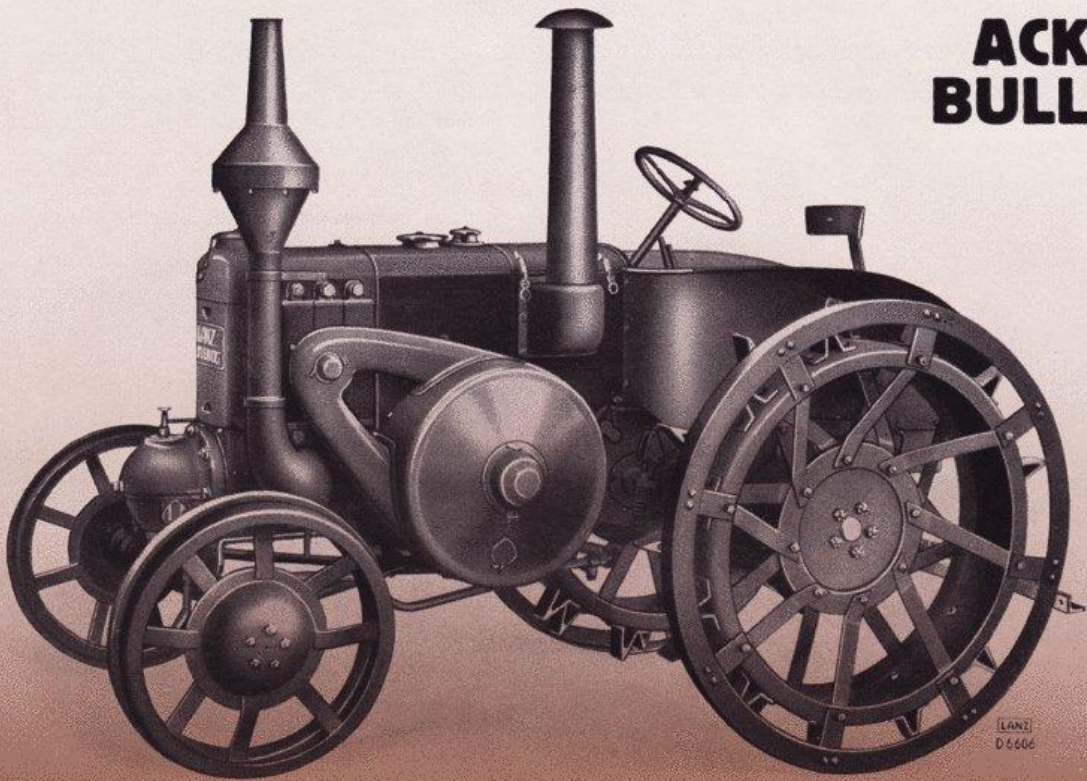


55 PS
ACKER-
BULLDOG

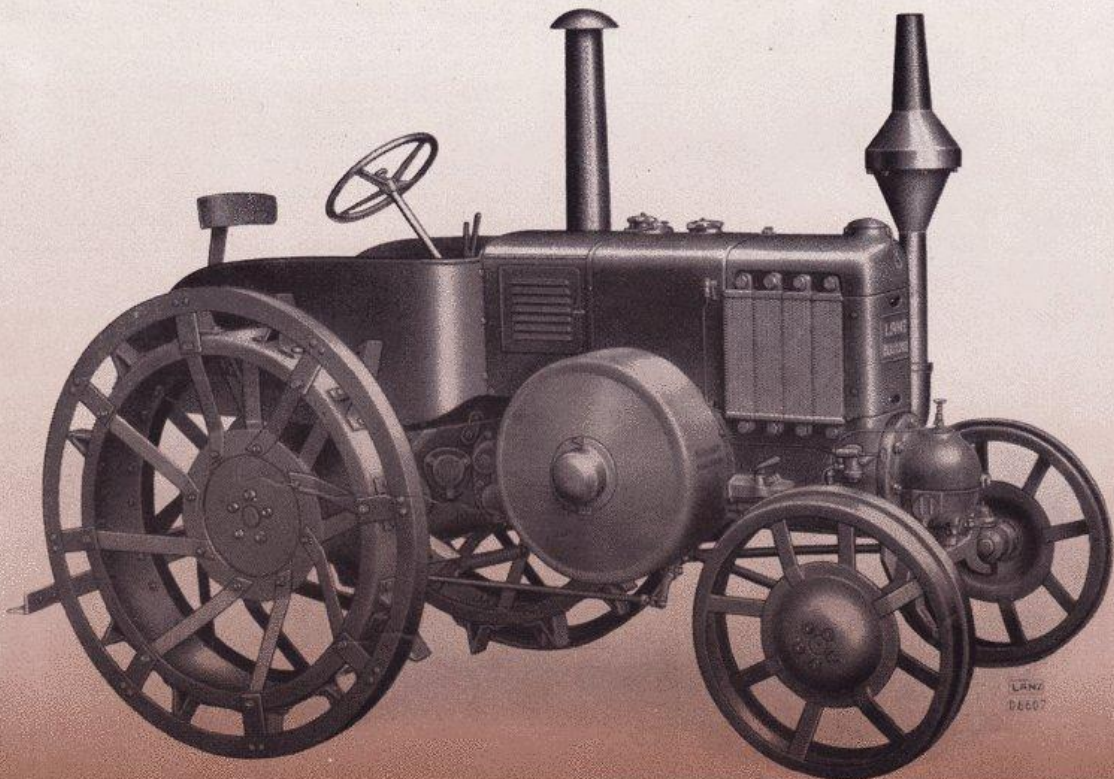


LANZ
D 1500

D 1500

55 PS LANZ ACKER-BULLDOG
für schwerste Belastungen

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de



LANZ
D 1500

D 1500

HEINRICH **LANZ** MANNHEIM
AKTIENGESELLSCHAFT

D 1500

Vorzüge

in Konstruktion und Ausrüstung des neuen 55 PS Acker-Bulldog D 1500

3 Fahrgeschwindigkeiten vorwärts, 3 Ganggetriebe, beste Anpassung an die verschiedensten Boden- und Belastungs-Verhältnisse.

Leichtes Kuppeln und schnelles Schalten durch Einhebelkuppelung wie beim Automobil.

Große Wendigkeit, dadurch kleines Vorgewende.

Gut gefederter Sitz (Spiralfederung).

Bequeme Hebelanordnung von links nach rechts in der Reihenfolge: Handbremse, Kupplungspedal, Steuersäule, Fußbremse, Handgashebel.

Geräumige Plattform zum Mitnehmen kleiner Geräte.

Großer Brennstoffbehälter für 90 Liter Schweröl.

Auspuff mit besonderer Geräuschkämpfung (Schallfänger).

Geschützte Unterbringung von Einzelteilen unter einer aufklappbaren Haube, deren Abschluß die Armaturenwand ist: Luftfilter, Öelkanne, Heizlampe.

Riemenscheibenantrieb, rechtsseitig mit Leerlauf. Auspuff links angeordnet.

Boschöler unter Schwungradschutz (links).

Geschützter Platz für den Führer durch Verbindung der Muschelkotflügel mit der Armaturenwand.

Anhängevorrichtung mit beiderseits verlängerter Anhängeschiene zur Verwendung aller Geräte.

D 1501 mit elektrischer Anlafzündung und Beleuchtung.

D 1502 mit elektrischer Beleuchtung.

Sonderausrüstung: Zapfwelle, Vollkotflügel

Technische Einzelheiten

Motor-Bauart: Liegender Einzylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor ohne Ventile, ohne Vergaser, mit **Frischöl-Umlaufschmierung** für den Motor und **Preßschmierung** aller übrigen Teile des Schleppers, Wasserumlaufkühlung mit auswechselbaren Elementen, Dreibackenkupplung, **Kugelschaltung** mit sicherer Verriegelung.

Höchstleistung über 1 Stunde	55 PS
Normale Dauerleistung	50 PS
Zylinderbohrung	225 mm
Kolbenhub	260 mm
Hubraum	10,4 Liter
Drehzahl	750 U/min
Leerlauf-Drehzahl	300 U/min

Brennstoff: Deutsches Gasöl, Braunkohlenteeröl, Gasöl, Dieselöl, Paraffinöl, Pflanzenöl usw.

Betriebsstoffbehälter-Inhalt: Brennstoff	90 Liter
Schmieröl	6,5 Liter
Benzin	7 Liter
Kühlwasser	50 Liter

Verbrauch: Brennstoff etwa 240 g je PS/Stunde, Schmieröl etwa 2,75 kg je Arbeitstag.

Bremsen: 1 Hand-Getriebebremse, feststellbar.

Riemenscheibe: 680 mm Ø, 190 mm breit, rechtsseitig.

Fahrgeschwindigkeiten:

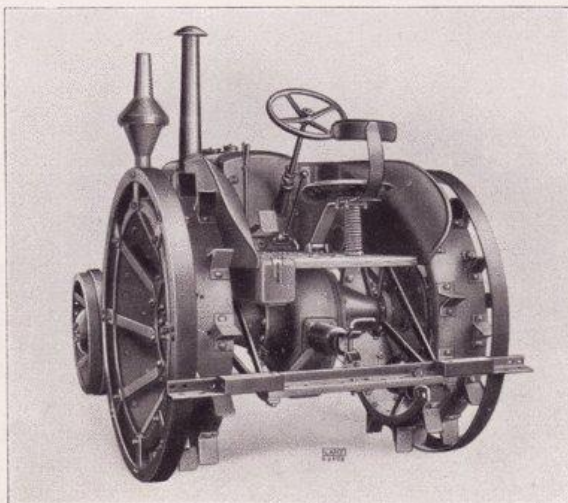
Eisenräder mit $\frac{3}{4}$ eingesunkenen Greifern

	750 U/min
1. Gang	4,2 km/Std.
2. Gang	5,6 km/Std.
3. Gang	7,5 km/Std.
Rückwärtsgang	5,2 km/Std.

Maße und Gewichte

Größte Länge	3440 mm
Größte Breite	1820 mm
Größte Höhe	2315 mm
Achsabstand	2036 mm
Bodenfreiheit	305 mm
Spurweite von Radmitte zu Radmitte	
vorn	1282 mm
hinten	1366 mm

Höhe der Anhängenvorrichtung für Ackergeräte	420 mm
Höhe der Wagenanhängenvorrichtung	580 mm
Wendekreis-Halbmesser	4,4 m
Hinterräder, wirksamer Ø, Greifer $\frac{3}{4}$ eingesunken	1300 mm
" Felgenbreite	300 mm
Vorderräder, wirksamer Ø	840 mm
" Felgenbreite	150 mm
Gewicht	etwa 3370 kg



Leistungen

Art der Arbeit	Anzahl der Pflugkörper	Leistung in 10 Stunden in Morgen
Tiefpflügen	3—4	14—18
Saatpflügen	3—4	18—25
Schälen	6—12	35—50
Kultivieren	—	bis 70
Eggen und Walzen	—	70—100

BT 2759/1
matsi