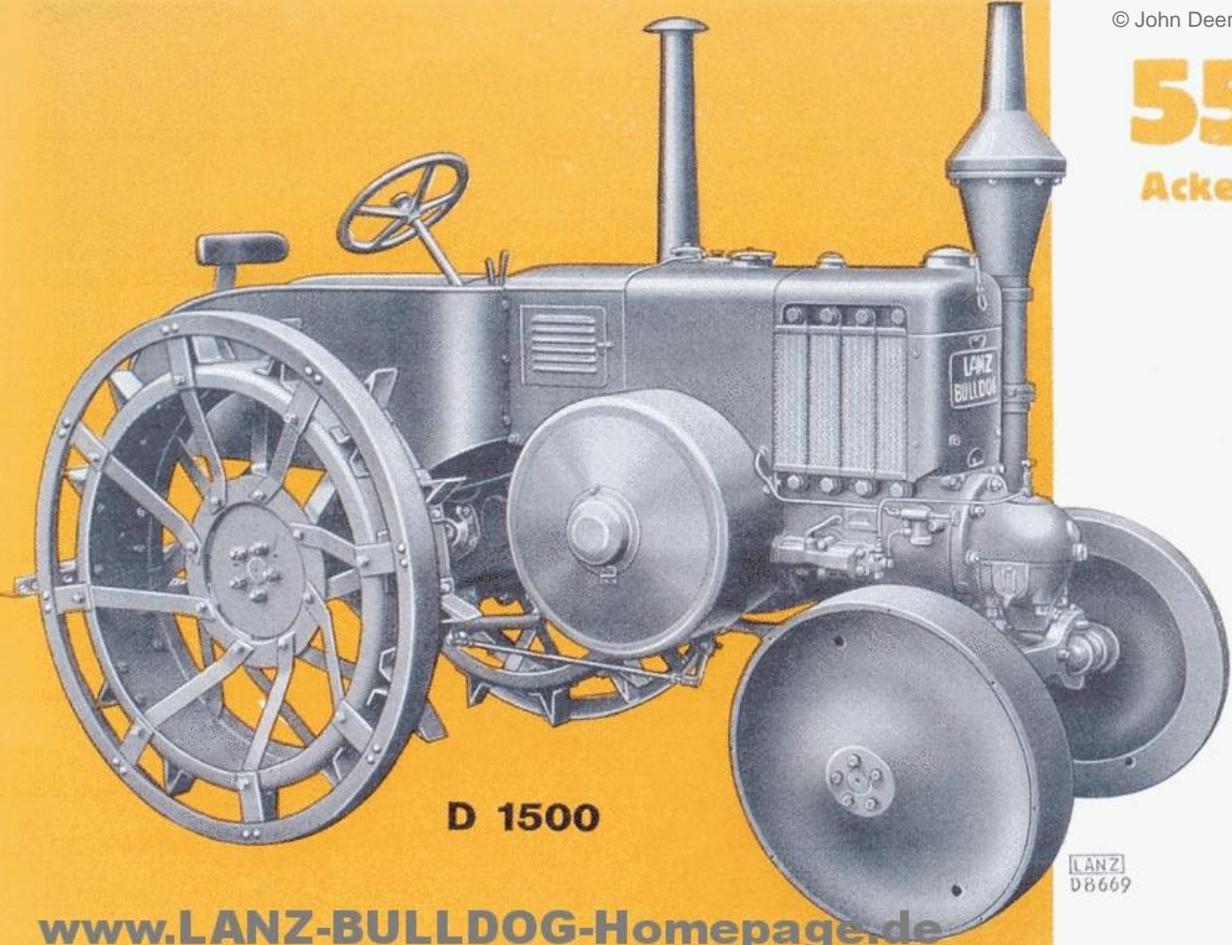


# 55 PS

## Acker-Bulldog



**D 1500**

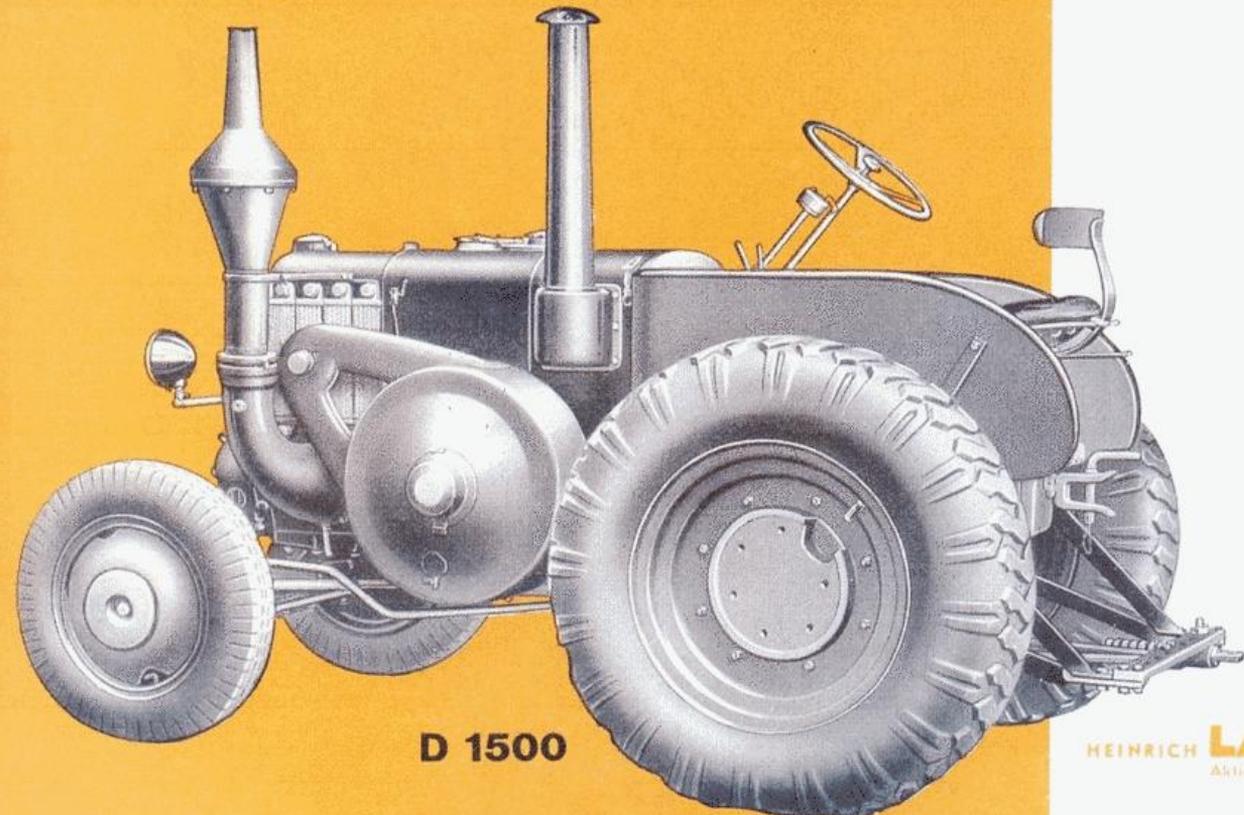
LANZ  
D8669

[www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de](http://www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de)

# LANZ

## 55 PS Acker-Bulldog

**Für schwerste  
Belastungen**



**D 1500**

HEINRICH **LANZ** MANNHEIM  
Aktiengesellschaft

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

3 Fahrgeschwindigkeiten vorwärts, 3 Ganggetriebe.

Leichtes Kuppeln und schnelles Schalten durch Einhebelkupplung wie beim Automobil.

Große Wendigkeit, dadurch kleines Vorgewende.

Gut gefederter Sitz (Spiralfederung).

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

Geräumige Plattform zum Mitnehmen kleiner Geräte.

Großer Brennstoffbehälter für 95 Liter Schweröl.

Auspuff mit besonderer Geräuschdämpfung (Schallfänger).

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

Riemenscheibenantrieb, rechtsseitig mit Leerlauf. Auspuff links angeordnet.

Schmierölersparnis durch automatische Regelung der Oelzufuhr.

Boschöler unter Schwungradschutz (links).

Geschützter Platz für den Führer.

Anhängevorrichtung mit beiderseits verlängerter Anhängeschiene zur Verwendung aller Geräte.

D 1501 mit elektrischer Anlaßzündung 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, **Scheibenkupplung**, **Kugelschaltung** mit sicherer Verriegelung.

Höchstleistung über 1 Stunde . . . . . 55 PS

Normale Dauerleistung . . . . . 50 PS

Zylinderbohrung . . . . . 225 mm

Kolbenhub . . . . . 260 mm

Hubraum . . . . . 10,3 Liter

Drehzahl . . . . . 750 U/min

Leerlauf-Drehzahl . . . . . 300 U/min

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

**Betriebsstoffbehälter-Inhalt:** Brennstoff . . . . . 95 Liter  
Schmieröl . . . . . 6,5 Liter  
Kühlwasser . . . . . 50 Liter

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

**Bremsen:** 1 Hand-Getriebepbremse, feststellbar.

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

**Fahrgeschwindigkeiten:**

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

1. Gang . . . . . 3,6 km/Std.

2. Gang . . . . . 4,8 km/Std.

3. Gang . . . . . 6,3 km/Std.

Rückwärtsgang . . . . . 4,5 km/Std.

**Maße und Gewichte**

Größte Länge . . . . . 3440 mm

Größte Breite . . . . . 1820 mm

Größte Höhe . . . . . 2315 mm

Achsabstand . . . . . 2035 mm

Bodenfreiheit . . . . . 305 mm

Spurweite von Radmitte zu Radmitte

vorn . . . . . 1280 mm

hinten . . . . . 1365 mm

Höhe der Anhangevorrichtung für Ackergeräte . . . . . 450 mm

Höhe der Wagenanhangevorrichtung . . . . . 670 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 3600 kg

**Leistungen**

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

Abbildungen, Maße und Gewichte annähernd und unverbindlich.

