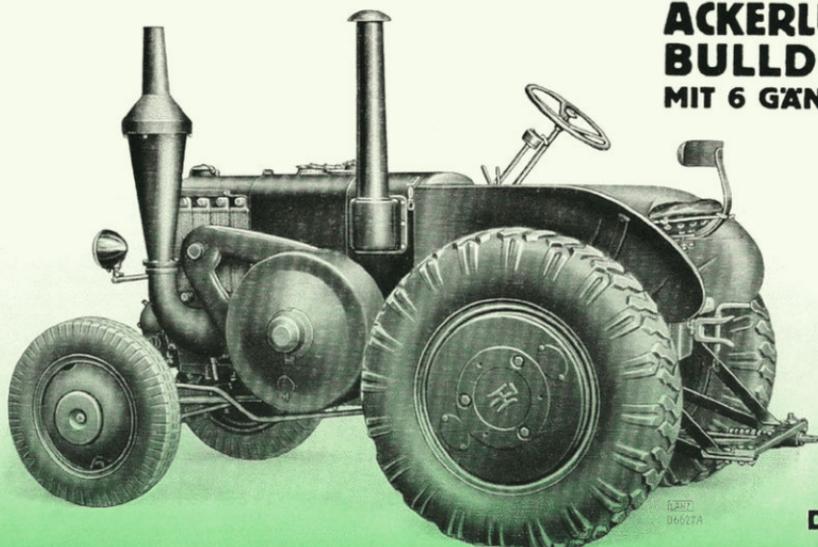
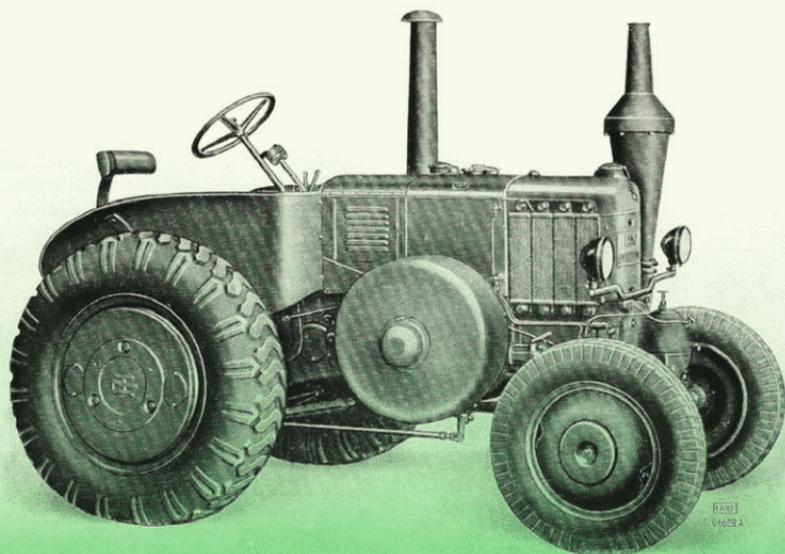


**45 PS**  
**ACKERLUFT**  
**BULLDOG**  
**MIT 6 GÄNGEN**



**D 9506**

**45 PS LANZ ACKERLUFT-BULLDOG**  
zum Einsatz auf Acker und Straße



**D 9506**

HEINRICH **LANZ** MANNHEIM

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

**D 9506****Vorzüge****in Konstruktion und Ausrüstung des 45 PS Sechsgang-Ackerluft-Bulldog D 9506**

**6 Fahrgeschwindigkeiten vorwärts**, dadurch beste Anpassung an die verschiedensten Boden- und Belastungs-Verhältnisse.

**Ackerluftbereifung** gewährt stete Betriebsbereitschaft zum Einsatz auf Acker und Straße, ohne Auswechslung der Räder.

**Leichtes Kuppeln und schnelles Schalten** durch Einhebelkuppelung wie beim Automobil.

**Große Wendigkeit**, gleich vorteilhaft auf dem Acker (kleines Vorgehende) und in engen Straßen.

**Sofortige Startbereitschaft** durch elektrische Anlaufzündung. **Elektrische Beleuchtung** mit unverwüthlicher Stahlbatterie. **Gut gefederter Sitz mit Polsterung.**

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

**Geräumige Plattform** zum Mitnehmen kleiner Geräte.

**Großer Brennstoffbehälter** für 90 Liter Schweröl.

**Auspuff mit besonderer Geräuschdämpfung** (Schallfänger).

**Geschützte Unterbringung von Einzelteilen** unter einer aufklappbaren Haube, deren Abschluss die Armaturenwand ist: Luftfilter, Ölkanne, Batterie, Zündspule, Sicherungsdose, Schaltkasten, Boschhorn.

**Schmierölersparnis** durch automatische Regelung der Ölzufuhr.

**Boschöler** unter Schwungschutz (links).

**Riemenscheibenantrieb** mit Leerlauf. Riemenscheibe rechts, Auspuff links angeordnet.

**Geschütter Plaf** für den Führer durch Verbindung der Muschelkotflügel mit der Armaturenwand.

**Bereifung:** vierfach luftbereift, Hinterräder mit Ackerluftreifen.

**D 9507:** ohne Anlaufzündung.

**Sonderausrüstung: Universalkotflügel, Zapfwelle, motorische Reifenluftpumpe, Anbaumähbalken**

**Technische Einzelheiten**

**Motor-Bauart:** Liegender Einzylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor, ohne Ventile, ohne Vorgaser, mit **Frischöl/Umlaufschmierung** für den Motor und **Preßschmierung** aller übrigen Teile des Schleppers, Wasserrumlaufkühlung mit austauschbaren Elementen, **Scheibenkuppelung, Kugelschaltung** mit sicherer Verriegelung.

**Höchstleistung über 1 Stunde** . . . . . 45 PS

**Normale Dauerleistung** . . . . . 38 PS

**Zylinderbohrung** . . . . . 225 mm

**Kolbenhub** . . . . . 260 mm

**Hubraum** . . . . . 10,4 Liter

**Drehzahl** . . . . . 630 U/min

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

**Brennstoff:** Deutsches Gasöl, Braunkohlenteeröl, Gasöl, Dieselloil, 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/Std.,  
Schmieröl etwa 2,25 kg je Arbeitstag.

**Bremsen:** 1 Hinterradfußbremse, 1 Hand-Getriebebremse.

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

**Bereifung:** Luft, vorn 7,00—20, hinten Ackerluftreifen 12,75—28.

**Fahrgeschwindigkeiten:**

	km/Std.	km/Std.
1. Gang	3,3	4. Gang
2. Gang	4,4	5. Gang
3. Gang	5,8	6. Gang
1. Rückwärtsgang	4,1	2. Rückwärtsgang
		11,9

**Maße und Gewichte**

Große Länge . . . . . 3455 mm

Große Breite . . . . . 1780 mm

Große Höhe . . . . . 2185 mm

Achsabstand . . . . . 2035 mm

Bodenfreiheit . . . . . 260 mm

Spurweite von Radmitte zu Radmitte

vorn . . . . . 1370 mm

hinten . . . . . 1455 mm

Höhe der Anhängervorrichtung für Ackergeräte 405 mm

Höhe der Wagenanhangervorrichtung . . . . . 905/840/625 mm

Wendekreis-Halbmesser . . . . . 4,4 m

Hinterräder, wirksamer Ø der Ackerluftreifen

12,75—28 . . . . . 1210 mm

„ Reifenbreite . . . . . 325 mm

Vorderräder, wirksamer Ø der Luftreifen 7,00-20

820 mm

„ Reifenbreite . . . . . 175 mm

Gewicht . . . . . etwa 3880 kg

**Leistungen auf dem Acker:**

Art der Arbeit	Anzahl der Pflugkörper	Leistung in 10 Stunden in Morgen	Brennstoffverbrauch in kg/Mrg.
Tiefpflügen	2—3	12—16	5—6
Saatpflügen	3—4	16—22	4—5
Schälen	6—10	35—45	1,8—2,5
Kultivieren	—	bis 60	1,3—1,5
Eggen und Walzen	—	70—100	0,8—1,3

Die Leistungsangaben beziehen sich auf den gleichen, eisenbereiten Bulldog. Die praktischen Erfahrungen zeigen, daß mit der Ackerluftbereifung je nach den äußeren Bedingungen (Bodenart und -zustand) 30 % Mehrleistung erreicht werden können.

**Zugleistung auf der Straße:**

über 600 Zentner im 1. Gang auf ebener, guter, fester, trockener Straße.

