

# 17 PS LANZ Bulldog D 1706

## Bauart und Normalausrüstung

**Schlepper-Bauart:** Block-Konstruktion, Rumpf bestehend aus Vorderachstragbock, Zylinderblock, Kurbel-, Getriebe- und Hinterachsgehäuse.

**Motor - Bauart:** LANZ Bulldog - Motor Einzylinder, Zweitakt, Mitteldruck, ventillos, Bohrung 130 mm, Hub 170 mm, Hubraum 2,26 Liter, Drehzahl 950 Umdr./Min.

**Regler:** Präzisions-Drehzahlregler für veränderliche, durch Hand- und Fußhebel einstellbare Drehzahl.

**Schmierung:** Frischöl-Umlauf-Druck-Schmierung für die Motor-Triebwerksteile; Hochdruck-Fettschmierung für die übrigen Teile. Doppelte Umlauföl-Filterung: Sieb im Kurbelgehäuse und Filzplattenfilter im Ölbehälter.

**Kühlung:** Wärmegefälle-Umlaufkühlung ohne Pumpe mit Windflügel und Blockkühler; Kühlerthermometer; Kühlwirkung durch Abdeckbleche regulierbar.

**Luftfilter:** Ölbad-Luftfilter.

**Auspuff:** nach oben oder nach unten; hochwirksamer Wirbelschalldämpfer.

**Kupplung:** Ein-Scheibenkupplung, durch Fußhebel zu betätigen.

**Riemenscheibe:** auskuppel- u. abbrembar, rechts auf der Kurbelwelle, 330 mm Ø, 125 mm breit, Drehzahl 950 Umdr./Min.

**Getriebe:** Stirnräder-Getriebe mit 6 Vorwärts- und 2 Rückwärtsgängen. Kugelschaltung.

**Zapfwelle:** zentral liegend im Getriebegehäuse gelagert. Drehzahl 545 Umdr./Min.

**Bremsen:** Hinterrad-Handbremse, Hinterrad-Fußbremse zugleich Einzelrad-Lenkbremse.

**Vorderachse,** Pendelachse mit Einzelrad-Federung.

**Vorderräder:** mit Spurreifen 4,50—16 auf Stahlrädern mit Tiefbettfelgen 3,00 D×16. Spurweite verstellbar.

**Hinterräder:** mit Ackerluftreifen 7,00-36 auf Stahlrädern mit Tiefbettfelgen felgen W 6-36, Spurweite verstellbar.

**Kotflügel:** vorn; hinten über den Hinterrädern dachförmig angeordnet, mit Sitz für Befahrer.

**Fahrerplatz:** durch Seiten- und Bodenbleche geschützt. Armaturenblech für elektrische Schalter; Drehrichtungsanzeiger usw. Rechtssteuerung, alle Bedienungshebel vom Fahrersitz bequem erreichbar.

**Fahrersitz:** Wannen-Schwingsitz mit verstellbarer Federung, hydraulisch gedämpft und Schaumgummi-Sitzkissen.

**Norm-Schwingrahmen für Ackergeräte:** in der Höhe und in der Fahrtrichtung verstellbar. Geeignet für Betätigung durch Kraftheber.

**Anhänger-Kupplung** mit Steckbolzen.

**Drückevorrichtung:** an Vorderachse.

**Elektrische Anlage:** Lichtmaschine 12 Volt, 75 Watt; Bleibatterie 12 Volt 50 Amp./Std., 2 Scheinwerfer, 2 Schlusslichter, davon eines mit Stopplicht, Signalhorn. Elektr. Anlaufzündung. Steckdose für Anhängerschlußlicht.

**Zubehör:** Werkzeugkasten mit vollständigem Werkzeug, Luftreifen-Montage-Werkzeug, Luftpumpe, Luftdruckprüfer, Wagenheber, Fettpresse, ferner ein Satz kleinerer Ersatzteile.

## Sonderausrüstungen gegen Mehrpreis

**Elektrischer Starter:** 12 Volt.

**Luftvorfilter:** für besonders staubende Böden.

**Gerätescheinwerfer.**

**Fernthermometer zum Kühler.**

**Kilometerzähler.**

**Reifenluftpumpe:** motorisch angetrieben.

**Zwillingsbereifung** vorn und hinten.

**Gürterräder.**

**Wiesenwalzräder.**

**Zusatzgewichte** für Vorderräder.

**Bereifung hinten:** 10—28 oder 7—30.

**Riemenleitrolle:** für besondere Antriebsverhältnisse.

**Windschutzscheibe** mit elektrischem Scheibenwischer, rechts und links Cellonfenster.

**Wasserdichtes Dach** zur Windschutzscheibe. Seiten- und Rückenschutz. Vorderer Beinschutz.

**Pumpen-Antrieb für Melk-Maschinen.**

**Anbauteile für Bewässerungs- und Beregnungs-Pumpen** vorn oder hinten.

**Seilwinde.**

**Handkraftheber.**

**Hydraulischer Kraftheber:** mit Hochdruck-Zahnradpumpe, Hubzylinder und Steuerventil, dazu

**Hebelwelle** mit Kopplung für Kraftwirkung zum Heben und Senken der Arbeitsgeräte mit

**Einklinkvorrichtung** für Wechsellpflüge oder **Dreipunkt-Geräte-Kupplung** z. B. für Dreh- und Beetpflüge.

**Anbaugrasmäher:** Normal- oder Mittelschnitt, 5' Schnittbreite, rechts schneidend, Aushebung des Messerbalkens von Hand oder hydraulisch, mit automatischer Schaltung.

## Technische Daten

**Motorleistung** . . . . . 17 PS

**Kraftstoff:** Handelsübliche Dieselmotorkraftstoffe, Power-Paraffin, Fuel-Oil-Domestique, Treiböl- und Gasölgemische sowie andere Kraftstoffe.

**Kraftstoffverbrauch**

bei 65% bis 100% Leistung

175/185 g/PS-Std.

laut Marburg-Test

**Schmieröl-Verbrauch**

etwa 0,75 kg je Arbeitstag

**Kraftstoff-Behälter-Inhalt** . . . 28 Liter

**Schmieröl-Behälter-Inhalt** . . . 3 Liter

**Benzin-Behälter-Inhalt** . . . 2 Liter

**Kühlwasser-Behälter-Inhalt** . . . 22 Liter

### Flächenleistungen auf mittelschwerem Boden mit etwa 45 kg/dm<sup>2</sup> Widerstand

Art der Arbeit	Arbeitsgerät	Leistung in 10 Stunden etwa ha	Art der Arbeit	Arbeitsgerät	Leistung in 10 Stunden etwa ha
Tiefpflügen	2 scharig	1,6	Kultivieren	7 Zinken	bis 6
Saatpflügen	2 "	2,2	Eggen und Walzen	3 m breit	10
Schälen	5 "	4,5	Mähen (Anbaugrasmäher)	1,5 m breit	10

### Fahrgeschwindigkeiten

Gang	Für Ackerarbeiten (Reifendruck 0,8 Atü)		Für Transporte (Reifendruck 2,5 Atü)	
	km/Std.	km/Std.	km/Std.	km/Std.
1.	3,2	3,3	5.	13
2.	4,8	5	6.	18,2
3.	6,8	7	1. R.	6,1
4.	8,5	8,8	2. R.	16,3

### Maße und Gewichte

mit Ackerluftbereifung

Größte Länge	2730 mm
" Breite	1525—1735 mm
" Höhe	1935 mm
Radstand	1670 mm
Bodenfreiheit	440 mm
Spurweite, von Radmitte zu Radmitte, vorn	1240—1565 mm
Sonderausführung	1240—2000 mm
Spurweite, von Radmitte zu Radmitte, hinten	1200—1550 mm
Sonderausführung	1200—2000 mm
Vorderräder, wirksamer Ø	610 mm
" Reifen Ø	655 mm
" Reifenbreite	118 mm
Hinterräder, wirksamer Ø	1186 mm
" Reifen Ø	1240 mm
" Reifenbreite	185 mm
Höhenlage der Anhängerkupplung	658 mm
Höhe des Norm-Schwingrahmens	
vielfach verstellbar zwischen	282—417 mm
Abstand des verstellbaren Norm-Schwingrahmens von Mitte Schlepper-Hinterachse zwischen	110—705 mm
Wendekreis-Halbmesser	2,4 m
Gewicht, betriebsfertig, in Normalausrüstung ca.	1310 kg

### Maximale Brutto-Zugleistungen in Tonnen

mit Ackerluftbereifung auf guter, fester, trockener Straße bei 0% Schlupf

Gang	bei Steigung	0%					
		0%	3%	6%	9%	12%	15%
1.	über	30	24	14,5	10	8	6
2.	über	30	15	9	6,5	5	3,5
3.		28,5	10,5	6	4	3	
4.		22,5	8	4,5	3		
5.		14	5	2,5			
6.		10	3				

Maximal zulässige Anhängelast: 16 t.

Auf ebener, fester, trockener Straße ist die angegebene Anhängelast für Anhänger mit Bremse zulässig unter der Voraussetzung, daß der Anhänger die zu seiner Bremsung erforderliche Bremskraft selbst aufbringt. Für Auflaufbremsen gilt der § 41/10 der StVZO.

Abbildungen, Maße und Gewichte unverbindlich.