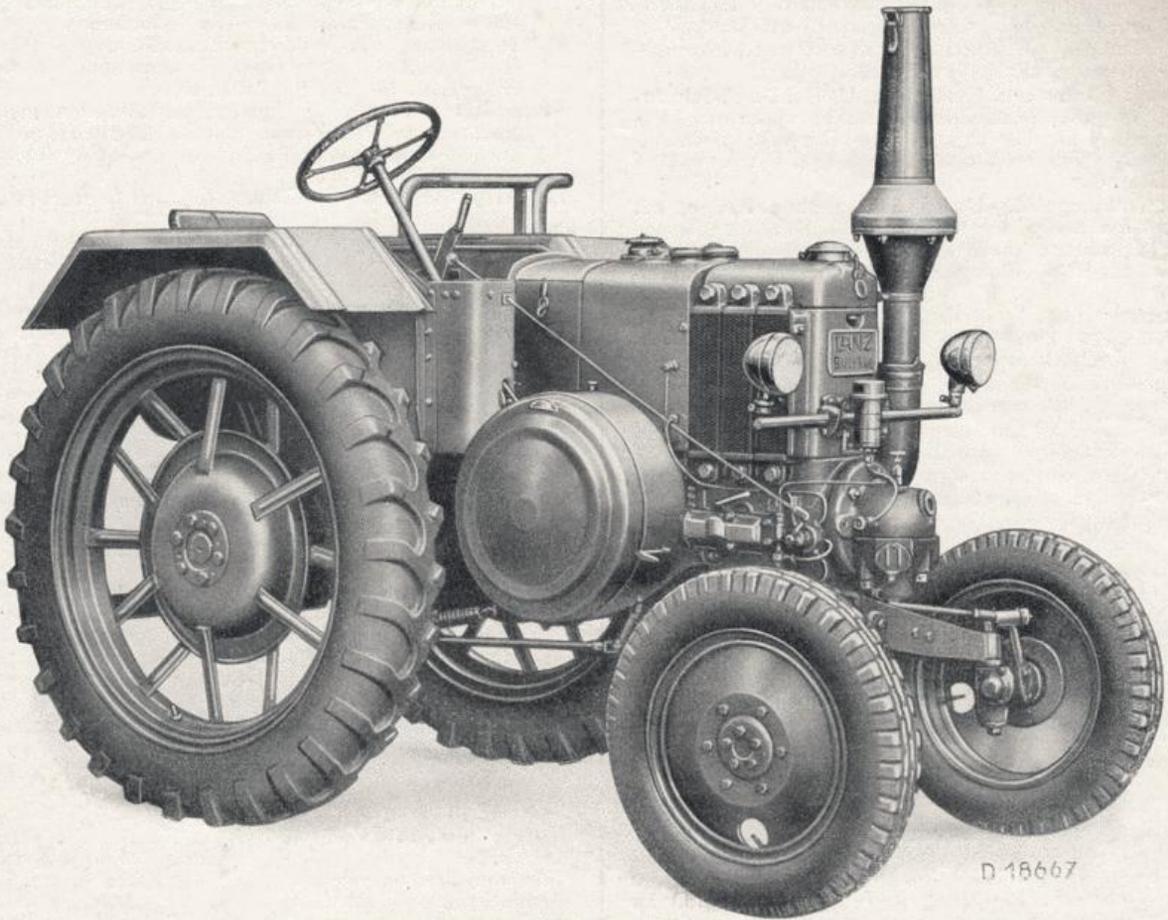
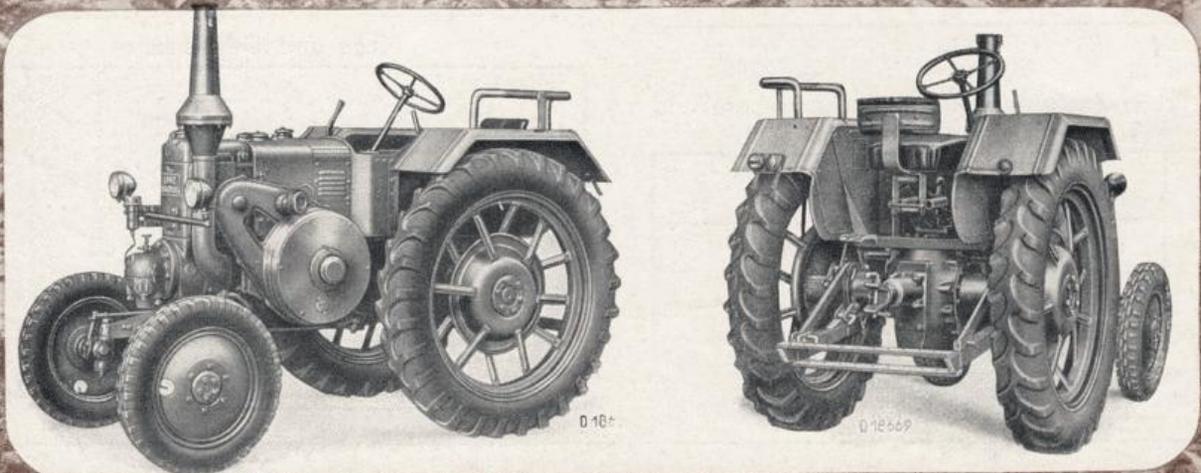


LANZ

D 7506 Allzweck



www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de
25 PS Allzweck-Bulldog



HEINRICH **LANZ** MANNHEIM
AKTIENGESELLSCHAFT

D 7506

Allzweck

Bauart des Schleppers und Normalausrüstung

Schlepper-Bauart: Block-Konstruktion, Rumpf bestehend aus Zylinder, Kurbel-, Getriebe- und Hinterachsgehäuse.

Motor-Bauart: Einzylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor, liegend angeordnet, mit Glühkopfbzündung und Schlitzsteuerung, Bohrung 170 mm, Hub 210 mm, Hubraum 4,7 Ltr., Drehzahl 850 Umdr./Min., Leerlaufdrehzahl 350 Umdr./Min.

Regler: Endregler, auf Kurbelwelle sitzend, hält Motordrehzahl bei jeder Belastung konstant.

Schmierung: kombinierte Frischöl- u. 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 5 leicht auswechselbaren Kühlerelementen. Kühlwirkung durch Abdeckbleche regulierbar.

Luftfilter: Lanz-Hochleistungsfilter mit ölfeuchter Kokosfaser-Füllung.

Auspuff: nach oben; Schalldämpfer mit Prallteller und Siebeinsatz gegen Funkenflug.

Kupplung: Dreibackenkupplung, automobilmäßig betätigt.

Riemenscheibe: auskuppelbar, rechts auf der Kurbelwelle, 540 mm Ø, 150 mm breit, Drehzahl 850 Umdr./Min.

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

Bremsen: Getriebe-Handbremse, Hinterrad-Fußbremse, zugleich Einzelrad-Lenkbremse, Kupplungs-(Riemenscheiben-)Bremse.

Vorderachse: ungefedert, mit großer Bodenfreiheit.

Vorderräder: mit Luftreifen 6,00—20 auf Stahlfelgenreädern 20×5". Spurweite veränderlich.

Hinterräder: mit Ackerluftreifen 9,00—42, auf Speichenrädern mit Breitbettfelgen DW 8—42; besonders griffig auf feuchtem Boden, Spurweite veränderlich.

Kotflügel: über den Hinterrädern, dachförmig angeordnet, links zweiteilig, abnehmbar für Arbeiten mit Anbaugrasmäher. Mit Sitz für Beifahrer.

Fahrerplatz: dreiseitig umschlossen, mit Armaturenwand für elektrischen Schaltkasten, Drehrichtungsanzeiger usw. Rechtssteuerung; alle Bedienungshebel automobilmäßig angeordnet.

Fahrersitz: gefederter Schwingsitz, Sitz und Rückenlehne gepolstert.

Anhänge-Vorrichtung für Ackergeräte: in der Höhe und in der Fahrtrichtung verstellbar. Geeignet für Betätigung durch Kraftheber.

Anhänge-Vorrichtung für Wagen: gefedert, mit Steckbolzen.

Elektrische Anlage: Lichtmaschine 12 Volt, 75 Watt; Bleibatterie 12 Volt; 2 Scheinwerfer mit Fernlicht, Abblendlicht und Standlicht, 2 Schlußlichter, Stopplicht, Signalhorn. **Anlaufzündung** (zur Inbetriebsetzung des Motors ohne Heizlampe): umfaßt Zündspule, Zündkerze, Schalter usw.

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

Sonderausrüstungen gegen Mehrpreis

Starter: 12 Volt, zur Inangsetzung des Motors.

Windschutzscheibe: mit elektrischem Scheibenwischer.

Wasserdichtes Dach: mit Seitenwänden und Rückwand.

Zapfwelle: rechts neben Getriebegehäuse, vollkommen staubdicht gekapselt, überträgt die volle Motorleistung.

Riemenleitrolle: für besondere Betriebsverhältnisse.

Reifenluftpumpe: motorisch angetrieben.

Drückevorrichtung.

Zwillingsbereifung.

Hydraulischer Kraftheber: Doppelt wirkende Hydraulik mit Höhen-Feinregulierung, Hebelwelle mit Einklinkvorrichtung; Verriegelung für Wechselflüge und zum Ausschalten der Einklinkvorrichtung. Kopplung für Kraftwirkung zum Heben und Senken sowie Kupplung für Kraftwirkung nur zum Heben.

Anbaugrasmäher: 5' Schnittbreite, Aushebung des Messerbalkens von Hand oder hydraulisch.

Gitterräder für Hinterradverbreiterung.

Technische Daten

Motorleistung 25 PS

Kraftstoff: Gasöl, Dieselöl, Paraffinöl, Braunkohlenteeröl, Schieferteeröl, Petroleum u. a.

Kraftstoff-Verbrauch: 25—32 kg je Arbeitstag (10 Std.) im Jahresdurchschnitt eines landwirtschaftlichen Betriebes.

Kraftstoff-Behälter-Inhalt 50 Liter

Schmieröl-Verbrauch etwa 1,25 kg je Arbeitstag

Schmieröl-Behälter-Inhalt 5 Liter

Benzin-Behälter-Inhalt 7 Liter

Kühlwasser-Behälter-Inhalt 26 Liter

Fahrgeschwindigkeiten

Gang	mit Ackerluft-Reifen km/Std.	Gang	mit Ackerluft-Reifen km/Std.
1.	3,3	5.	13,2
2.	5,0	6.	18,2
3.	6,9	1. Rückw.	5,0
4.	8,6	2. Rückw.	13,2

Flächenleistungen

auf mittelschwerem Boden mit etwa 45 kg/dm² Widerstand

Art der Arbeit	Anzahl der Pflugkörper	Leistung in 10 Stunden ha
Tiefpflügen	2	2,2
Saatpflügen	2	3,2
Schälen	5	6
Kultivieren	9-11 Zinken	bis 9
Eggen und Walzen	3 m breit	14
Mähen (Anbaugrasmäher)	1,5 m breit	10

Max. Brutto-Zugleistungen mit Ackerluftbereifung

auf guter, fester, trockener Straße bei 0% Schlupf

Gang	Maximale Brutto-Zugleistung in Tonnen						
	bei Steigung	0%	3%	6%	9%	12%	15%
1.	über 30	30	20,5	14	10,5	8,5	
2.	" 30	21,5	12,5	8,5	6	4,5	
3.	" 30	15	8,5	5,5	4		
4.	" 30	11,5	6,5	4			
5.	" 20,5	7	3,5				
6.	" 14	4					

Maße und Gewichte

Größte Länge	3050 mm
" Breite	1770 mm
" Höhe	2180 mm
Radabstand	1755 mm
Bodenfreiheit	470 mm
Spurweite, von Radmitte zu Radmitte, vorn	1200—1445
" hinten	1180—1530
Vorderräder, wirksamer Ø	790 mm
" Reifen Ø	834 mm
" Reifenbreite	156 mm
Hinterräder, wirksamer Ø	1420 mm
" Reifen Ø	1500 mm
" Reifenbreite	242 mm
Höhe der Wagen-Anhängevorrichtung	710 mm
Höhe der Geräte-Anhängevorrichtung	
vielfach verstellbar zwischen	250—650 mm
Abstand der verstellbaren Geräte-Anhängeschiene von Mitte Schlepper-Hinterachse zwischen	584—880 mm
Wendekreis-Halbmesser	3,0 m
Gewicht, betriebsfertig, in Normalausrüstung	ca. 2150 kg

Abbildungen, Maße und Gewichte annähernd und unverbindlich.

