

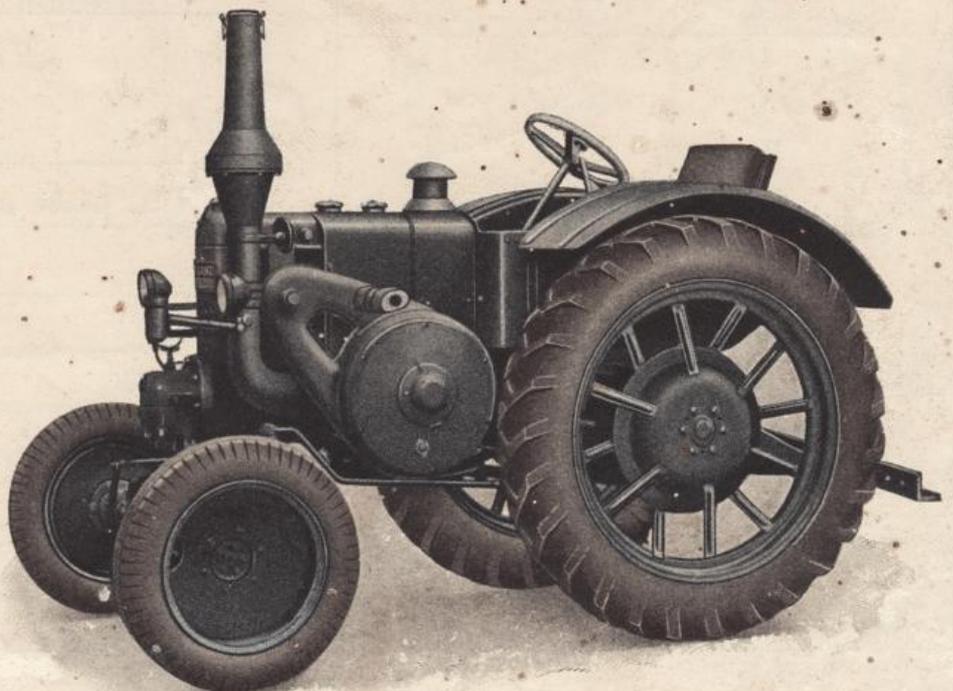
D 7506
Allzweck

LANZ

Allzweck - Bulldog

25 PS

D 7506
Allzweck



D 7506**Allzweck****Bauart des Schleppers und Normalausrüstung**

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

Motor-Bauart: Einzylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor, liegend angeordnet, mit Glühkopfzündung und Schließsteuerung, 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 Pergamentpapierwolle-Füllung.

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

Kupplung: Dreibackenkupplung, durch einen Fußhebel betätigt.

Riemenscheibe: auskuppelbar, rechts auf der Kurbelwelle, 540 mm \varnothing , 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 Stahlfelgenreifern 20x5". Spurweite veränderlich.

Hinterräder: mit Ackerluftreifen 9,00—40, auf Stahlscheibenrädern mit Tiefbettfelgen 6,00 S—40; besonders griffig auf feuchtem Boden, Spurweite veränderlich.

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

Führersitz: gefederter Schwingsitz, Sitz und Rückenlehne gepolstert.

Anhängevorrichtungen: obere, gefedert für Wagen, untere für Geräte, in der Höhe verstellbar.

Elektrische Anlage: Lichtmaschine 6 Volt, 75 Watt, 6 Volt Stahlbatterie, 2 Scheinwerfer, Schlußlicht, 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

Acker-Vorderräder: ganz aus Stahl, mit zweiteiligen aufschraubbaren Spurringen.

Acker-Hinterräder: ganz aus Stahl, mit je 24 Stück 130 mm hohen Stollengreifern und angeschraubten 100 mm breiten Lauftringen für Straßenfahrt 1640 mm \varnothing .

Hinterrad-Verbreiterungen: 150 oder 300 mm breit mit 130 mm hohen Stollengreifern.

Vorderrad-Verbreiterungen: 200 mm breit.

Radabstreifer für Stahl-Räder mit Stollengreifern: zum selbsttätigen Entfernen der anhaftenden Erde.

Windschutzscheibe: mit elektrischem Scheibenwischer.

Wasserdichtes Dach: mit Seitenwänden und Rückwand.

Zapfwelle: rechts neben Getriebegehäuse, vollkommen staubdicht gekapselt, in Kegelrollenlagern laufend.

Riemenleitrolle: für besondere Betriebsverhältnisse.

Reifenluftpumpe: motorisch angetrieben.

Hebegetriebe: hydraulisch, mit Hebewelle.

Anhängevorrichtung: für Geräte, hydraulisch schwenkbar.

Anbaugrasmäher: Aushebung des Messerbalkens von Hand oder hydraulisch.

Technische Daten

Motorleistung an der Riemenscheibe:
Höchstleistung über eine Stunde 25 PS
Normale Dauerleistung 22 PS

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

Kraftstoff-Verbrauch etwa 240 g je PS-Std.
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.	mit Ackerrädern	
		bei 3/4 eingesunkenen Greifern km/Std.	mit Lauftringen km/Std.
1.	3,2	3,2	3,8
2.	4,9	4,9	5,7
3.	6,7	6,7	7,8
4.	8,4	—	—
5.	12,8	—	—
6.	17,7	—	—
1. Rückw.	4,9	4,9	5,7
2. Rückw.	12,8	—	—

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

	mit Ackerluftbereifung	mit Ackerrädern
Größte Länge	2975 mm	3020 mm
„ Breite	1645 mm	1645 mm
„ Höhe	2180 mm	2200 mm
Radabstand	1755 mm	1755 mm
Bodenfreiheit	470 mm	440 mm
Spurweite, von Radmitte zu Radmitte, vorn	1205—1565	1170—1600
„ „ „ hinten	1180—1530	1180—1530
Vorderräder, wirksamer \varnothing	800 mm	764 mm
„ Reifen \varnothing bzw. Felgen \varnothing	834 mm	740 mm
„ Reifenbreite bzw. Felgenbreite	156 mm	150 mm
Hinterräder, wirksamer \varnothing	1400 mm	1405 mm
„ Reifen \varnothing bzw. Felgen \varnothing	1520 mm	1340 mm
„ Reifenbreite bzw. Felgenbreite	240 mm	260 mm
Abstand v. Boden (Greifer 3/4 eingesunk.)	—	—
der Wagen-Anhängevorrichtung	675 mm	680 mm
der Geräte-Anhängevorrichtung	490 mm	495 mm
Wendekreis-Halbmesser	3,6 m	3,6 m
Gewicht, betriebsfertig, in Normalausrüstg.ca.	2200 kg	2320 kg

Flächenleistungen

Mit Stahl-Ackerrädern (Mittelschwerer Boden 45 kg/dm² Widerstand)
Erfahrungsgemäß läßt sich jedoch mit der **Ackerluftbereifung** je nach den Verhältnissen bis zu 30% Mehrleistung bei entsprechend geringem Betriebsstoff-Verbrauch je ha erzielen.

Art der Arbeit	Anzahl der Pflugkörper	Leistung in 10 Stunden		Brennstoff-Verbrauch in kg/ha
		ha	in kg/ha	
Tiefpflügen	2	2,2	16—20	—
Saatpflügen	2—4	2,4—4,5	12—15	—
Schälen	4	4,5—5,5	9—12	—
Kultivieren	—	6—9	4—4,5	—
Eggen und Walzen	—	10—12,5	4—5,5	—

Abbildung, Maße und Gewichte annähernd und unverbindlich.

13106/II
dezok