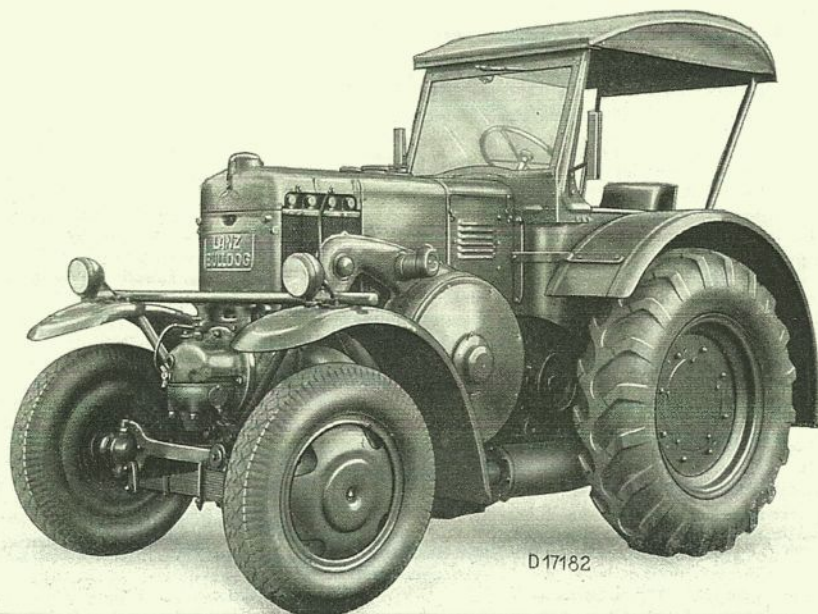


D 8532



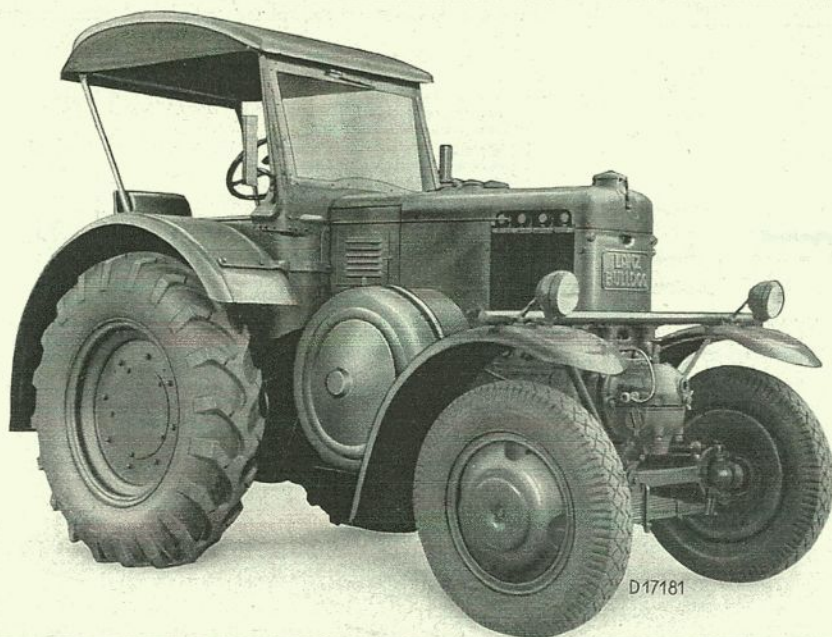
D17182

LANZ

Verkehrs-Bulldog

35 PS

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de



D 8532

D17181

D 8532

Bauart des Schleppers und Normalausrüstung

- Schlepper-Bauart:** Blockkonstruktion, Rumpf bestehend aus Zylinder, Kurbel-, Getriebe- und Hinterachsgehäuse.
- Motor-Bauart:** Einzylinder - Zweitakt - Mitteldruck - Motor, liegend angeordnet, mit Glühkopfzündung und Schlitze-Steuerung, Bohrung 225 mm, Hub 260 mm, Hubraum-inhalt 10,3 Liter, Drehzahl 540 Umdr./Min., Leerlauf-Drehzahl 350 Umdr.-Min.
- Regler:** Endregler, auf Kurbelwelle sitzend, hält Motordrehzahl bei jeder Belastung konstant.
- Schmierung:** kombinierte Frischöl- und Umlaufdruckschmierung für die Motor-Triebwerksteile; Hochdruck-Fettschmierung für die übrigen Teile. Doppelte Umlauföl-Filtration: Sieb im Kurbelgehäuse und Filzplattenfilter im Ölbehälter.
- Kühlung:** Wärmegefälle - Umlaufkühlung ohne Pumpe, mit Windflügel und 8 auswechselbaren Kühlerelementen, Kühlwirkung durch Jalousie vom Fahrersitz aus regulierbar.
- Luftfilter:** Lanz-Hochleistungsfilter mit ölfuchter Kokosfaser-Füllung.
- Auspuff:** nach unten, mit doppeltem Schalldämpfer.
- Kupplung:** Scheibenkupplung, automobilmäßig betätigt.
- Riemenscheibe:** auskuppelbar, rechts auf der Kurbelwelle, 680 mm Ø, 190 mm breit, Drehzahl 540 Umdr./Min.
- Getriebe:** Stirnräder-Schubgetriebe mit 6 Vorwärts- und 2 Rückwärtsgängen. Kugelschaltung.
- Bremsen:** Getriebe - Handbremse, Hinterrad - Fußbremse.

- Vorderachse:** gefedert, mit Halbeliptikfeder.
- Vorderräder:** mit Luftreifen 7,00—20. Stahlfelgenreifen in Kegelrollenlagern laufend.
- Hinterräder:** mit Ackerluftreifen 12,75—28. Stahlscheibenräder mit Tiefbettfelgen.
- Kotflügel:** über Vorder- und Hinterrädern.
- Fahrerplatz:** Plattform dreiseitig umschlossen, mit Armaturenwand, elektrischem Schaltkasten, Drehrichtungsanzeiger usw.; Rechtssteuerung. Bedienungshebel automobilmäßig angeordnet.
- Windschutzscheibe:** mit elektrischem Scheibenwischer.
- Fahrrichtungsanzeiger.**
- Fahrersitz:** gepolsterter Schwingfedeersitz mit verstellbaren Dämpfungsfedern.
- Dach:** zum Schutz des Fahrers gegen Sonne, Wind und Regen. Rück- und Seitenwände aus wasserdichtem Segeltuch mit Zellenfenstern.
- Anhängevorrichtungen:** automatische Anhängerkupplung gefedert.
- Elektrische Anlage:** Lichtmaschine 12 Volt, 130 Watt; Batterie 12 Volt, 75 Amp./Std., 2 Scheinwerfer, Schlusslicht, Stopplicht, Signalhorn.
- Anlaufzündung** (zur Inbetriebsetzung des Motors ohne Heizlampe) umfasst: Zündspule, Zündkerze, Schalter usw.
- Zubehör:** Luftreifen-Montage-Werkzeuge, Luftpumpe, Luftdruckprüfer, Wagenheber, Heizlampe, Fettpresse, Ölkanne, Werkzeugkasten mit vollständigem Werkzeug, ein Satz kleinerer Ersatzteile.

Sonderausrüstungen gegen Mehrpreis

- Starter:** Pendelstarter 12 V mit Bleibatterie 12 V, 94,5 Amp./Std.
- Zapfwelle:** rechts neben Getriebegehäuse, staubdicht gekapselt, in Kegelrollenlagern laufend, auf Wunsch auch zur Übertragung der vollen Motorleistung.
- Drückevorrichtung:** zum Rangieren auf engem Raum.

- Reifenfüllanlage:** mit Luftpresser und Luftreiniger für motorisches Aufpumpen der Luftreifen.
- Riemenleitrolle:** für ungünstige Stellung der anzutreibenden Maschine.
- Seilwinde.**

Technische Daten

- Motorleistung** 35 PS
- Kraftstoff:** Gasöl, Dieselöl, Paraffinöl, Braunkohlenteeröl, Schieferöl, Petroleum.
- Kraftstoffverbrauch:** etwa 240 g je PS-Std.
- Kraftstoffbehälter-Inhalt:** 90 Liter

- Schmieröl-Verbrauch:** etwa 1,75 kg je Arbeitstag
- Schmierölbehälter-Inhalt:** 6,5 Liter
- Benzinbehälter-Inhalt:** 7 Liter
- Kühlwasserraum-Inhalt:** 53 Liter

Max. Brutto-Zugleistungen mit Ackerluftbereifung auf guter, fester, trockener Straße bei 0% Schlupf

Gang	bei Steigung	Maximale Brutto-Zugleistung in Tonnen					
		0%	3%	6%	9%	12%	15%
1.	über	30	30	27	18	14	11
2.	"	30	30	17	12	8	6
3.	"	30	19	10	6	4,5	3
4.	"	30	12,5	6,5	4		
5.	"	24	8	3,5			
6.	"	14	3,5				

Fahrgeschwindigkeiten

Gang	1.	2.	3.	4.	5.	6.	1. Rückw.	2. Rückw.
mit Ackerluftreifen km/Std.	3,5	5,1	7,6	10,7	15,7	23,2	4,4	13,5

Maße und Gewichte

	mit Ackerluftbereifung
Größte Länge	3490 mm
Größte Breite	1792 mm
Größte Höhe	2330 mm
Bodenfreiheit	315 mm
Radabstand	1977 mm
Spurweite von Radmitte zu Radmitte vorn	1316 mm
Spurweite von Radmitte zu Radmitte hinten	1467 mm
Vorderräder, wirksamer \emptyset	820 mm
" Reifen \emptyset	874 mm
" Reifenbreite	174 mm
Hinterräder, wirksamer \emptyset	1210 mm
" Reifen \emptyset	1340 mm
" Reifenbreite	325 mm
Abstand vom Boden der Wagen-Anhängevorrichtung	815 mm
Wendekreis-Halbmesser	4,25 m
Gewicht, betriebsfertig in Normalausführung	3170 kg

Abbildungen, Maße und Gewichte annähernd und unverbindlich