

D 9532

D17181

LANZ

Verkehrs-Bulldog

45 PS



D 9532

D17182

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, Hubrauminhalt 10,3 Liter, Drehzahl 630 Umdr./Min., Leerlaufdrehzahl 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-Filterung: 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 ölfeuchter Kokosfaser-Füllung.

Auspuff: nach unten, mit doppeltem Schalldämpfer.

Riemenscheibe: Auskuppelbar, rechts auf der Kurbelwelle, 680 mm Ø, 190 mm breit, Drehzahl 630 Umdr./Min.

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

Kupplung: Scheibenkupplung, automobilmäßig betätigt.

Bremsen: Getriebe - Handbremse, Hinterrad - Fußbremse.

Vorderachse: gefedert, mit Halbeliptikfeder.

Vorderräder: Mit Luftreifen 7,00—20. Stahlfelgenreäder 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.

Fahrtrichtungsanzeiger.

Fahrersitz: Gepolsterter Schwingfedersitz mit verstellbaren Dämpfungsfedern.

Dach: Zum Schutze des Fahrers gegen Sonne, Wind und Regen. Rück- und Seitenwände aus wasserdichtem Segeltuch mit Zellonfenstern.

Anhängevorrichtungen: Automatische Anhängerkupplung gefedert.

Elektrische Anlage: Lichtmaschine 6 Volt, 75 Watt; Stahlbatterie 6 Volt, 17 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

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 45 PS
Kraftstoff: Gasöl, Dieselöl, Paraffinöl, Braunkohlenteeröl, Schieferöl, Petroleum.
Kraftstoffverbrauch: etwa 240 g je PS-Std.
Kraftstoffbehälter-Inhalt: 95 Liter

Schmieröl-Verbrauch: etwa 2,25 kg je Arbeitstag
Schmierölbehälter-Inhalt: 6,5 Liter
Benzinbehälter-Inhalt: 8 Liter
Kühlwasserraum-Inhalt: 60 Liter

Max. Brutto-Zugleistung 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	30	26,5	20	16
2.	"	30	30	24	17	12,5	10
3.	"	30	26,5	15	10,5	7,5	
4.	"	30	18	10	6,5	4,5	
5.	"	30	11	5,5	3,5		
6.	"	21	6,5	2,5			

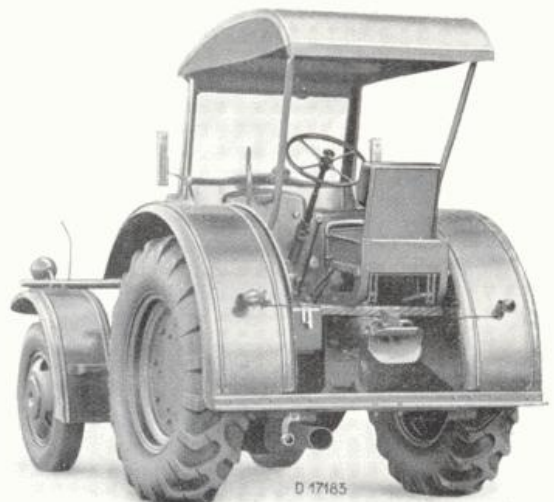
Fahrgeschwindigkeiten

Gang	1.	2.	3.	4.	5.	6.	1. Rückw.	2. Rückw.
mit Ackerluftreifen km/Std.	3,3	4,8	7,2	10,0	14,8	22,0	4,1	12,8

Maße und Gewichte

	mit Ackerluftbereifung
Größte Länge	3508 mm
Größte Breite	1792 mm
Größte Höhe	2330 mm
Bodenfreiheit	260 mm
Radabstand	2036 mm
Spurweite von Radmitte zu Radmitte vorn	1316 mm
Spurweite von Radmitte zu Radmitte hinten	1470 mm
Vorderräder, wirksamer Ø	820 mm
" Reifen Ø	874 mm
" Reifenbreite	174 mm
Hinterräder, wirksamer Ø	1210 mm
" Reifen Ø	1340 mm
" Reifenbreite	325 mm
Abstand vom Boden der Wagen-Anhängevorrichtung	815 mm
Wendekreis-Halbmesser	4,4 m
Gewicht, betriebsfertig in Normalausführung	3490 kg

Abbildungen, Maße und Gewichte annähernd und unverbindlich



D 17165