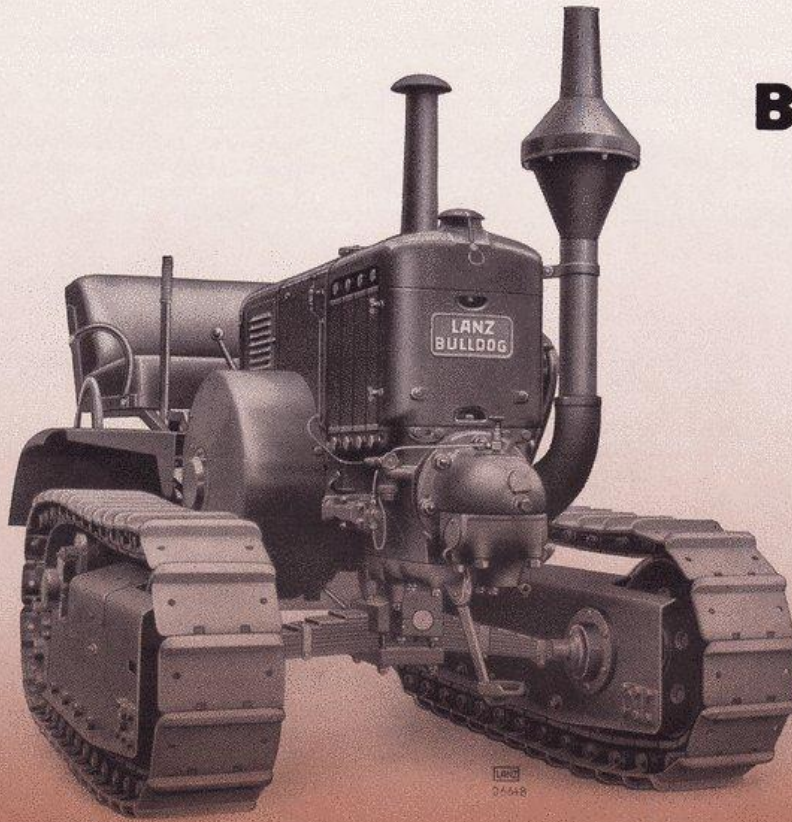


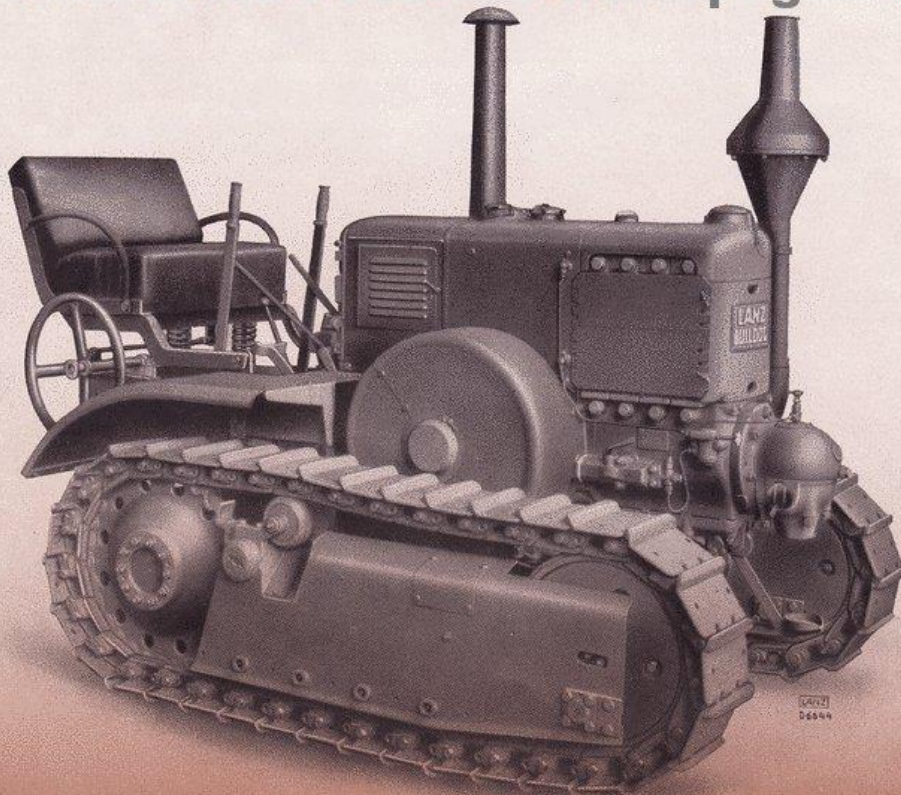
55 PS BULLDOG RAUPE



D 1550

55 PS LANZ BULLDOG-RAUPE für schwerste Belastungen

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de



D 1550

D 1550**Vorzüge****in Konstruktion und Ausrüstung der neuen 55 PS Bulldog-Raupe D 1550**

- 6 Fahrgeschwindigkeiten vorwärts**, dadurch beste Anpassung an die verschiedensten Boden- und Belastungs-Verhältnisse.
- Leichtes Kuppeln und schnelles Schalten** durch Einhebelkuppelung wie beim Automobil.
- Große Wendigkeit**, dadurch kleines Vorgewende.
- Schwingfedersitzbank** mit Stoßdämpfern.
- Bequeme Hebelanordnung.**
- Geräumige Plattform.**
- Auspuff mit besonderer Geräuschkämpfung** (Schallfänger).

- Großer Brennstoffbehälter** für 90 Liter Schweröl.
- Geschützte Unterbringung von Einzelteilen** unter einer aufklappbaren Haube, deren Abschluß die Armaturenwand ist: Luftfilter, Ölkanne, Heizlampe.
- Riemenscheibenantrieb**, rechtsseitig mit Leerlauf. Auspuff links angeordnet.
- Schmierölersparnis** durch automatische Regelung der Ölzufuhr.
- Boschöler** unter Schwungradschutz (links).
- Anhängevorrichtung:** untere für Geräte seitlich schwingend; obere für Wagen, gefedert.
- D 1551** mit elektrischer Anlafzündung und Beleuchtung.
- D 1552** mit elektrischer Beleuchtung.

Sonderausrüstung:**Zapfwelle, Winkelgreifer, Verbreiterungslatten, Platten für Reihenkultur, Straßenplatten****Technische Einzelheiten**

Motor-Bauart: Liegender Einzylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor, ohne Ventile, ohne Vergaser, mit **Frischöl/Umlaufschmierung** für den Motor und **Preßschmierung** aller übrigen Teile des Schleppers, Wasserumlaufkühlung mit austauschbaren Elementen, **Scheibenkuppelung**, **Kugelschaltung** mit sicherer Verriegelung.

Höchstleistung über 1 Stunde	55 PS
Normale Dauerleistung	50 PS
Zylinderbohrung	225 mm
Kolbenhub	260 mm
Hubraum	10,4 Liter
Drehzahl	750 U/min
Leerlauf-Drehzahl	300 U/min

Brennstoff: Deutsches Gasöl, Braunkohlenteeröl, Gasöl, Dieselöl, Paraffinöl, Pflanzenöl usw.

Betriebsstoffbehälter-Inhalt: Brennstoff	90 Liter
Schmieröl	6,5 Liter
Benzin	7 Liter
Kühlwasser	50 Liter

Verbrauch: Brennstoff etwa 240 g je PS/Std.,
Schmieröl etwa 2,75 kg je Arbeitstag.

Lenkung: durch 2 mittels Handhebel betätigte Lamellenlenkkupplungen des Raupenlaufwerkes und 2 Fußhebel-Lenkbremsen (für enge Kurven und Drehen auf der Stelle).

Vorderachse: Blattfeder mit 10 Blättern.

Raupen-Laufwerk: Stahl-Rollenrahmen mit je 4 Laufrollen und je 1 Stützrolle aus Stahl geschmiedet. Lauf- und Lagerflächen gehärtet. Trieb- und Leiträder aus Stahlguß mit gehärteten Zähnen. Raupenkettens aus Stahlguß, Gleitflächen gehärtet, umdrehbare Gelenkbüchsen und -Bolzen aus Stahl, gehärtet.

Bremsen: 1 Hand-Getriebebremse, 2 Fuß-Lenkbremsen.

Riemenscheibe: 680 mm Ø, 190 mm breit, rechtsseitig.

Kotflügel: über dem hinteren Teil der Raupenkettens.

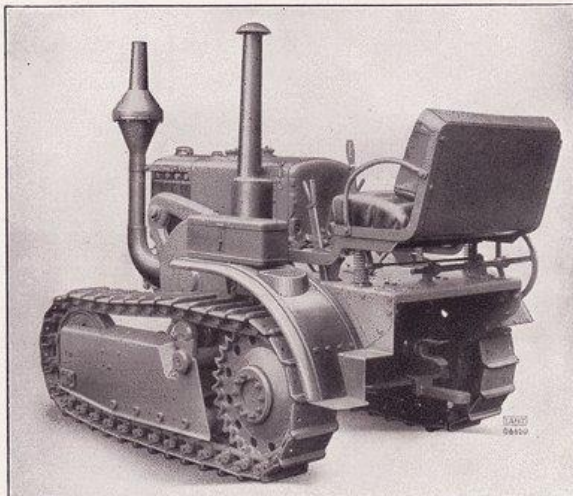
Fahrgeschwindigkeiten und max. Zughakenkräfte

Gang	Fahrgeschwindigkeit km/Std.	Max. Zughakenkraft auf dem Acker etwa kg
	Motordrehzahl 750 U/min	
1.	3,2	3100
2.	3,9	2400
3.	4,8	2000
4.	5,5	1650
5.	6,6	1200
6.	8,0	1000
1. Rückw.	4,2	
2. Rückw.	5,0	

Maße und Gewichte

Größte Länge	3030 mm
Größte Breite	1865 mm
Größte Höhe	2320 mm
Bodenfreiheit	350 mm
Spurweite	1460 mm
Breite der Kette	300 mm
Länge der Kettenaufflagefläche	1600 mm

Gesamt-Auflagefläche der Ketten	9600 cm ²
Gesamtzahl der Kettenglieder	70
Höhe der Anhängevorrichtung vom Boden	
obere Anhängevorrichtung	630 mm
untere Anhängevorrichtung	420 mm
Kleinster Wenderadius	1660 mm
Gewicht	etwa 4770 kg



BT 2772/II
matsi

Leistungen

Art der Arbeit	Anzahl der Pflugkörper	Leistung in 10 Stunden in Morgen
Tiefpflügen	4	20
Saatpflügen	5	25-30
Schälen	10-15	50-60
Kultivieren	—	bis 75
EGgen und Walzen	—	150-200