



LANZ Ackerluft-Bulldog D 4506

15 PS



LANZ
D 12243

www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de

D 4506

Konstruktion und Ausrüstung

des neuen 15 PS Sechsgang-Bulldog D 4506

6 Fahrgeschwindigkeiten vorwärts, dadurch beste Anpassung an die verschiedensten Boden- und Belastungs-Verhältnisse.

Ackerluftbereifung gewährt stete Betriebsbereitschaft zum Einsatz auf Acker und Straße, ohne Auswechslung der Räder.

Leichtes Kuppeln und schnelles Schalten durch Einhebelkuppelung wie beim Automobil.

Große Wendigkeit (mittels Lenkbremsen), gleich vorteilhaft auf dem Acker (kleines Vorgewende) und in engen Straßen.

Sofortige Startbereitschaft durch elektrische Anlaufzündung.

Elektrische Beleuchtung.

Gut gefederter Sitz (Spiralfederung).

Bequeme Hebelanordnung von links nach rechts in der Reihenfolge: Handbremse, Kupplungspedal, Gangschalthebel, Steuersäule, Fußbremsen als Lenkbremse, Handgashebel, Fußgashebel.

Großer Kraftstoffbehälter für 45 Liter Schweröl.

Boschöler unter Schwungradschutz (links). **Schmierölsparsnis** durch automatische Regelung der Ölzufuhr.

Riemenscheibenantrieb mit Leerlauf, Riemenscheibe rechts, Auspuff links angeordnet.

Anhängevorrichtung: untere für Geräte, in der Höhe verstellbar; obere für Wagen.

Zapfwelle.

Bereifung: vierfach luftbereift, Vorder- und Hinterräder mit Ackerluftreifen.

Sonderausrüstung: Anbaumähbalken, Hebegetriebe für Arbeitsgeräte

Technische Einzelheiten

Motor-Bauart: Liegender Einzylinder-Zweitakt-Mitteldruckmotor, ohne Ventile, ohne Vergaser, mit **Frischöl-Umlaufschmierung** für den Motor und **Preßschmierung** der Teile des Schleppers, Wasserrumlaufkühlung, Dreibeckenkupplung, **Kugelschaltung** mit sicherer Verriegelung.

Höchstleistung über 1 Stunde 15 PS

Normale Dauerleistung 13 PS

Zylinderbohrung 145 mm

Kolbenhub 170 mm

Hubraum 2,8 Liter

Drehzahl 900 U/min

Leerlauf-Drehzahl 350 U/min

Kraftstoff: Deutsches Gasöl, Braunkohlenteeröl, Gasöl, Dieselöl, Paraffinöl, Pflanzenöl, Benzin usw.

Betriebsstoffbehälter-Inhalt: Kraftstoff 45 Liter
Benzin 4 Liter
Schmieröl 4 Liter
Kühlwasser 28 Liter

Verbrauch: Kraftstoff etwa 240 g je PS Std.,
Schmieröl etwa 0,75 kg je Arbeitstag.

Bremsen: 2 Hinterradfußbremsen als Lenkbremse, 1 Hand-Getriebebremse.

Riemenscheibe: 440 mm Ø, 125 mm breit, rechtsseitig.

Zapfwellen-Drehzahl: 545 U/min.

Bereifung: Luft, vorn Ackerluftreifen 4,50—16, hinten Ackerluftreifen 6,50—32.

Fahrgeschwindigkeiten:

	km/Std.		km/Std.
1. Gang	3,0	4. Gang	8
2. Gang	4,4	5. Gang	11,7
3. Gang	6,6	6. Gang	17,5
1. Rückwärts-Gang	5,5	2. Rückwärts-Gang	14,6

Maße und Gewichte

Größte Länge 2750 mm

Größte Breite 1685 mm

Größte Höhe 1880 mm

Achsabstand 1680 mm

Bodenfreiheit unter Anhängeschiene

verstellbar 260, 357, 485 mm

unter Vorderachse 450 mm

Spurweite verstellbar vorn 1200—1565 mm

" " hinten 1130—1500 mm

Höhe der Anhängenvorrichtung für Ackergeräte

verstellbar 260, 357, 485 mm

Höhe der Wagenanhängenvorrichtung 645 mm

Wendekreis-Halbmesser 2,75 m

Hinterräder, wirksamer Ø der Ackerluftreifen

6,50—32 1160 mm

" Reifenbreite 168 mm

Vorderräder, Ø der Ackerluftreifen 4,50—16 660 mm

" Reifenbreite 120 mm

Gewicht betriebsfertig etwa 1130 kg

