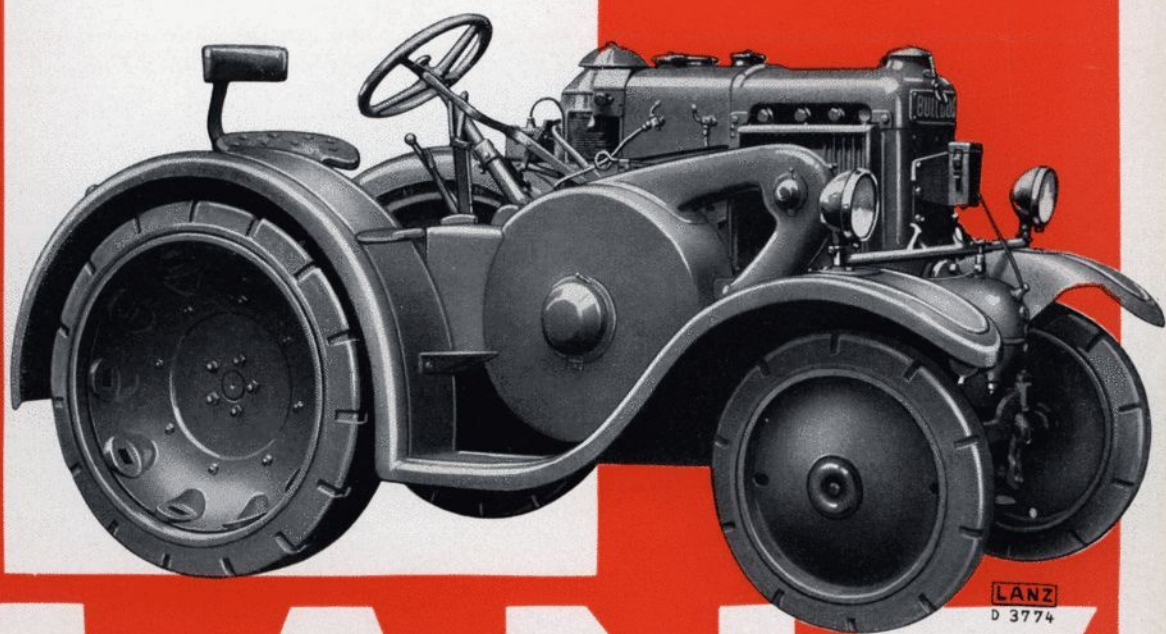


38 PS Schwerzug-Bulldog

für hohe Anforderungen beim Straßenzug und Antrieb

**Wirtschaftlich im Betriebe
Zuverlässig bei der Arbeit
Einfach in Bau u. Handhabung**



LANZ
D 3774

LANZ

38 PS Verkehrsbulldog für schwerste Lasten

mit Höchstgeschwindigkeiten von 16 oder 19 km/Std.

Größte Länge	3050 mm
Größte Breite doppelt hochelastikbereift	1850 mm
Größte Breite einfach luftber. 40"×8" od. 9,00-24	1800 mm
Größte Breite doppelt luftbereift 40"×8"	1850 mm
Größte Breite doppelt luftbereift 42"×9"	2280 mm
Größte Höhe Auspuff nach unten	1575 mm
Größte Höhe Auspuff nach oben	2150 mm
Achsabstand	1864 mm
Bodenfreiheit	230 mm
	720 mm
Verstellbare Anhängervorrichtung über dem Boden	657 mm
	530 mm
Wendekreis-Halbmesser	4,3 m
Gewicht betriebsfertig:	
Hochelastikgummibereifung	3950 kg
Luftbereifung einfach 40×8	3350 kg
Luftbereifung doppelt 42×9	3700 kg

Spurweite von Radmitte zu Radmitte:	
vorn	1320 mm
hinten mit Blitzgreifer	1532 mm
hinten ohne Blitzgreifer	1450 mm
hinten einfach luftbereift	1340 mm
hinten doppelt luftbereift	1760 mm
Hinterräder Ø des Reifens Hochelastik	1060 mm
" " " " Luft 40"×8"	1060 mm
" " " " Luft 42"×9"	1140 mm
Vorderräder Ø des Reifens Hochelastik	770 mm
" " " " Luft 30"×5"	825 mm
Hinterrad Reifenbreite Hochelastik	2×150 mm
" " " " Luft 40"×8"	235 mm
" " " " Luft 42"×9"	245 mm
Vorderrad Reifenbreite Hochelastik	120 mm
" " " " Luft	150 mm

Vorzüge

Sechs Fahrgeschwindigkeiten: Durch Stufenregler arbeitet der Motor mit 540 oder 630 Umdrehungen je Min. und vermittelt vorzüglich abgestufte Geschwindigkeiten, mit denen gute Anpassung an alle Straßen- und Arbeitsverhältnisse erzielt wird.

16 km/Std. 19 km/Std.

540 U./Min. 630 U./Min. 540 U./Min. 630 U./Min.

1. Gang	3,7	4,4	4,7	5,4 km/Std.
2. Gang	7,4	8,6	9,2	10,7 "
3. Gang	13,4	15,6	16,6	19,4 "
Rückwärts	3,5	4,4	4,4	5,1 "

Große Wendigkeit, bei engen Straßen, kleinen Plätzen sehr vorteilhaft.

Angenehmer Sitz, einfach, mit Kissen und Rücklehnpolsterung; gepolsterte Sitzbank.

Vorzügliche Fahreigenschaften: Leichtes Kuppeln, schnelles Schalten während der Fahrt.

Geräumige Plattform zur Mitnahme kleiner Geräte.

Elegantes schnittiges Aussehen: Autokotflügel (für Antriebe, flache Ausföhrung).

Sofortige Fahrbereitschaft durch Anlaßzündung.

Weiche Federung.

Elektrische Beleuchtung mit Stahlbatterie.

Niedriger Verbrauch an Brennstoff und Schmieröl.

Verstellbare Anhängervorrichtung.

16 km Scherzug-Bulldog mit 6-facher Hochelastik- oder 4- oder 6-facher Luftbereifung.

19 km Schnell-Scherzug-Bulldog mit 4- oder 6-facher Luftbereifung.

Für schlechte weiche Straßen: Blitzgreifer zusammen mit Elastikreifen oder Geländeluftreifen besonderer Griffigkeit.

Technische Einzelheiten

Motor-Bauart: Liegender Einzylinder-Zweitakt-Glühkopfmotor ohne Ventile, ohne Vergaser, ohne Magnet, mit **Umlaufschmierung** für den Motor und **Pressschmierung** aller Teile des Schleppers, **Wasserumlaufkühlung** mit auswechselbaren Elementen, **Dreibacken-Kupplung**, **Kugelschaltung** mit sicherer Verriegelung.

Normale Dauerleistung	38 PS
Zughakenkraft	1600 kg
Zylinderbohrung	225 mm
Kolbenhub	260 mm

Hubraum: 10,4 l

Drehzahl: 540 und 630 Umdrehungen in der Minute.

Brennstoff: Gasöl, Dieselöl, Braunkohlen-Teeröl, Paraffinöl, Pflanzenöl usw.

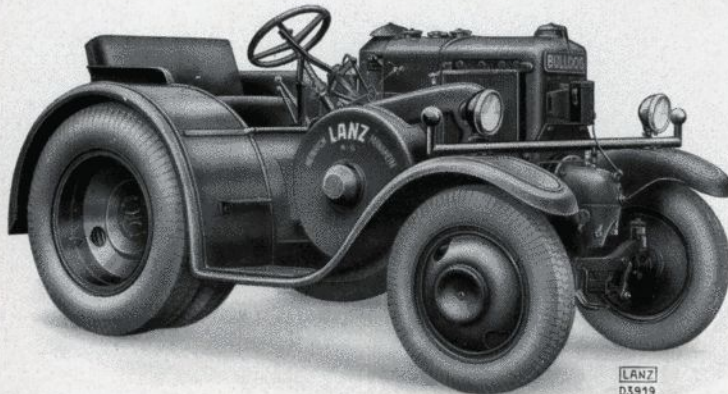
Behälter-Inhalt: Brennstoff	60 l
Schmieröl	8,5 l
Kühlwasser	50 l

Verbrauch: Brennstoff etwa 1/4 kg je PS/Std.

 Schmieröl etwa 2 kg je Arbeitstag.

Bremsen: 1 Hinterradbremse, 1 Getriebeklemme.

Riemscheibe: 680 mm Ø, 190 mm breit.



Zugleistung im 1. Gang

auf fester trockener Straße

15,6 km 19,4 km

Bulldog Bulldog

elastikbereift luftbereift

Ebene etwa 30 to u. mehr dto.

Steigung bis 3% etwa 30 to dto.

 " " 6% etwa 23,5 to 19 to

 " " 10% etwa 14 to 11 to

HEINRICH LANZ MANNHEIM

AKTIENGESELLSCHAFT



www.LANZ-BULLDOG-Homepage.de