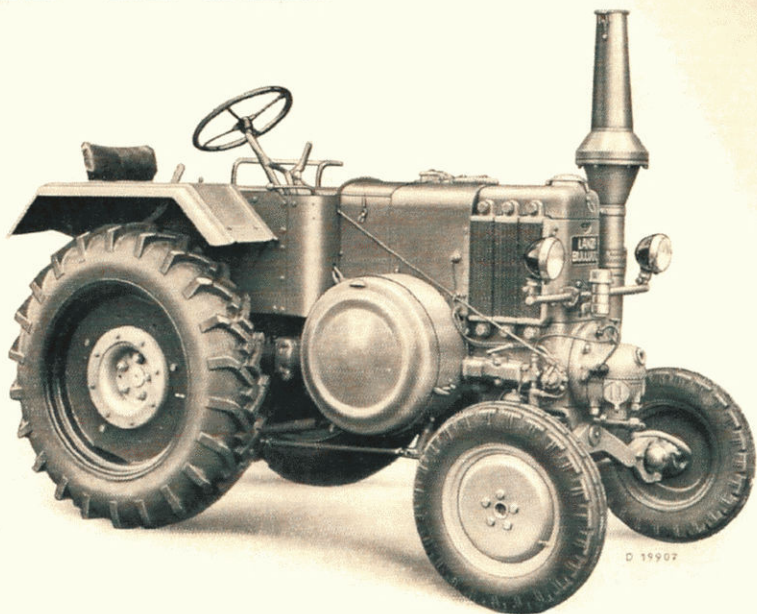
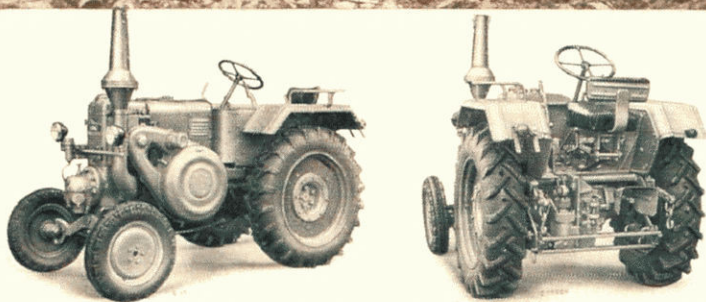


LANZ

D 3506
Universal



20 HK Universal-Bulldog



Traktorens konstruktion og standardudstyr

Traktorens konstruktion: Blokkonstruktion, "kroppen" bestående af cylinder, krumtaphus, gearkasse og differentiale.

Motorens konstruktion: Horizontal 1-cyl. 2-takts mellemtryksmotor med glødhoved og slidsstyring, boring: 170 mm, slag: 210 mm, slagvolumen: 4,7 liter, omdrejningstal: 760 omdr./min., omdrejningstal i tomgang: 350 omdr./min.

Regulator: Anbragt på krumtaphusets, holder motorens omdrejningstal konstant ved alle belastninger.

Smøring: Kombineret sumpsmøring og omladestryksmøring til motorens drivende dele, højtryksfedtsmøring til de øvrige dele. Dobbel filtrering af omløbsselen: si i krumtaphuset og filterelementfilter i olieholderen.

Køling: Termosiphon-køling uden pumpe, med ventilator og 5 udkiftelige køleelementer. Kølevirkningen kan reguleres med dækplader.

Luftfilter: LANZ specialluftfilter med olierede kokusfilterelementer.

Udblæsning: Opad, lydtdæmper med gnistfanger.

Kobling: Fødbetjent trebakkobling.

Remskive: Kan kobles fra, anbragt til højre på krumtaphusets, 540 mm diameter, 150 mm bred, omdrejningstal 760 omdr./min.

Gear: Forskydeligt kamhjulsgearskifte med 6 gear frem og 2 bak. Kuglegearskifte.

Bremses: Håndbremse, baghjulsfodbremse, der samtidig er enkelt-hjulsbremse, koblings-(remskive)-bremse.

Forksl: Ikke-afjedret med gaffelformede ender.

Førhjul: Med gummi-hjul 5,50—16 på stålpladehjul. Stilbar sporvidde.

Baghjul: Stålpladehjul 10—28, står særlig godt fast i fugtig jord, stilbar sporvidde.

Skærerne: Over baghjulene, tagstillet, venstre todelt, kan tages af for arbejde med påmonteret mejlebøjle. Med sæde for ekstra mand.

Førerplatform: Højrestrejt, alle styregrej anbragt som på en bil.

Førersæde: Afjedret, drejeligt sæde med polstret ryg og sæde. Trækrom for redskaber. Indstillelig i højde og kørselsretning.

Egnet til betjening med hydraulisk løft.

Trækkrog for vægne: Ikke-afjedret, med stikbolte.

El-udstyr: 12 volts 75 watt dynamo, 12 volts blybatteri, 2 forlygter med distancelys, aflændt lys og parkeringslys, 2 baglygter, stoplys, signalhorn. **El-start** (til start af motoren uden blæselampe): omfatter tændspole, tændrør, kontakt o. s. v.

Tilbehør: Dækværktøj, luftpumpe, dæktrykmåler, donkraft, blæselampe, fedtsprøjt, værktøjskasse med komplet sæt værktøj, desuden et sæt mindre reservedele.

Ekstraudstyr mod pris

Starter: 12 volt til start af motor.

Vindskærm: Med elektrisk vinduesvisker.

Vandret tag: Med side- og bagvæg.

Kraftoverføring: Anbragt til højre for gearkassen fuldstændig støttet indkapslet, overfører hele motorkraften.

Affjedret trækkrog for vægne.

Remførerulle: Til særlige forhold.

Luftpumpe: Motor-drevet.

Tvillingehjul.

Hydraulisk løft: Dobbeltvirkende hydraulisk med højde- og finindstilling, løfteaksel med indkoblingsanordning, løsemekanisme for vendeplove og udløsning af indkoblingsanordning. Kobling for kraftoverførsel til løftning og sænkning såvel som for løftning alene.

Mejlebøjle: 5' skærebredde, håndløftning eller hydraulisk løftning.

Baghjulforbreddingsfølge.

Tekniske specifikationer

Motor: 20 hk

Brændstof: Råolie, dieselolie, paraffinolie, brunkulstjæreolie, skiffertjæreolie, petroleum o. a.

Brændstofforbrug: 22—38 kg pr. arbejdsdag (10 timer).

Brændstoffank: 50 liter

Smørelieferug: ca. 1 kg pr. arbejdsdag

Smørelieholder: 5 liter

Benztank: 5 liter

Køler: 26 liter

Kørehastigheder

Gear	med luftgummi	
	km/tm.	km/tm.
1.	4,0	14,5
2.	5,5	30,0
3.	7,5	3,5
4.	10,5	2. bakgear 14,4

Max. bruttotrækylde på gummi-hjul

på god, fast, tør vej med 0% skridning

Gear	ved stigning	Max. bruttotrækylde				
		0%	3%	6%	9%	12%
1.	over	30	24	14	11	8,5
2.		30	17	11	8	6,5
3.		27	11	6	5	2,5
4.		20	7	3,5	2,3	—
5.		15	4,5	2,3	1,4	—
6.		10	3	1,2	—	—

Illustrationer, mål og vægt er tilnærmelsesvis og uden forbindende

Fladedydelse

på middelsvår jord med ca. 45 kg/dm³ modstand

Arbejdsart	Antal plovgegnere	Ydelse på 10 timer ha
Dybplojning	2	2,75
Såplojning	2	3,50
Skraldeplojning	5	5
Kultivering	9 tønder	op til 9
Havnsling og fremling	3 m bred	12
Græsning (med mejlebøjle)	1,5 m bred	10

Mål og vægt

Største længde	2840 mm
" bredde	1416—1710 mm
" højde	2055 mm
Hjulstænd	1480 mm
Fri højde over forsen	350 mm
Sporvidde, fra hjulmidte til hjulmidte, forsen	1200—1500 mm
" baghjul	1208—1500 mm
Førhjul, effektiv diameter	840 mm
" dækdiameter	695 mm
" dækbredde	147 mm
Baghjul, effektiv diameter	1220 mm
" dækdiameter	1185 mm
" dækbredde	310 mm
Højde af vogn-trækkrog	725 mm
" redskabskræbom	— mellem
mange indstillinger	285—640 mm
Den største redskabskræboms afstand fra bagakselens midte	— mellem
Væderadius	524—815 mm
Vægt i kørekør stand med standardudstyr	ca. 1850 kg

W. LANGREUTER'S EFTF. A/S
KØBENHAVN V.

Gl. Kongevej 3 — Telf. C. 10 90 — 98 09