



Normal-Ausrüstung

mit Kriechgang · Zapfwelle · gefederter Vorderachse · Einzelradfußbremse · feststellbarer Handbremse · Differentialsperre 2 Kotflügelsitze · 84 Ah-Batterie · 12 Volt Bosch-Licht-, -Anlasser-, -Horn- u. Vorglühanlage · verlängerter Ackerschiene · Anhängersteckdose · Hand- und Fußgas · drehbarer, gefederter Anhängerkupplung · vorne starre Drückvorrichtung · Oldruckmanometer Andrehkurbel · Werkzeug und Ölfüllung.

Technische Einzelheiten

Motor: Stehender Einzylinder-Spezial-Fahrzeug-Diesel-Viertakt-Motor mit auswechselb. verchromter Zylinderlaufbüchse und Druckumlaufschmierung mittels Zahnradpumpe, Kurbelwelle rollengelagert. Automatische Kipphebelschmierung.

Leistung: MWM-Motor Type KDW 415 E 15 PS bei 1580 U/min. Zylinder \varnothing 100 mm, Hub 150 mm, Hubraum 1180 ccm.
HELA-Motor Type AE Kurzhuber 15,5 PS bei 1980 U/min. Zylinder \varnothing 105 mm, Hub 125 mm, Hubraum 1082 ccm.

Motordrehzahl: Regulierbar durch Hand- und Fußgas.

Kühlung: Wasserumlaufkühlung.

Lenkung: Kräftige, staub- und öldicht gekapselte Schneckenlenkung im Ölbad laufend.

Wechselgetriebe: HELA-Kriechgang-Getriebe, kugellagerte, besonders stabile, überdimensionierte Konstruktion, 6 Vorwärtsgänge einschl. Kriechgang und 1 Rückwärtsgang, mit einem Schalthebel durchschaltbar.

Fahrgeschwindigkeiten: 6 Vorwärtsgänge 1,9–3,2–5,6–7,8–12 und 20 km/h, 1 Rückwärtsgang 3,8 km/h.

Kupplung: Einscheibentrockenkupplung Fichtel & Sachs. Keine Wartung.

Vorderachse: Gefederte, pendelnd aufgehängte, nach hinten sehr stabil abgestützte HELA-Stahlvorderachse.

Bremsen: Doppelte Hinterrad-Innen-Backen-Einzelrad-Fußbremse und feststellbare Handbremse.

Elektr. Ausrüstung: Boschlicht und -Anlasseranlage, Boschhorn, Batterie 12 Volt 84 Ah, Vorglühanlage.

Spurweite: Verstellbar 1,25 m und 1,50 m.

Wenderadius: Innen 1,50 m
1,10 m bei Benützung der Lenkbremse.

Bereifung:		auf Wunsch			
		normal	5.00-16	8-24	10-28
vorne	5.00-16	5.00-16	5.00-16	5.00-16	5.00-16
	8-24	9-24	8-32	10-28	
hinten	2,72 m	2,82 m	2,90 m	2,90 m	2,90 m
	1,50 m	1,52 m	1,50 m	1,52 m	1,52 m
Länge:	2,72 m	2,82 m	2,90 m	2,90 m	2,90 m
Breite:	1,50 m	1,52 m	1,50 m	1,52 m	1,52 m
Radstand:	1,75 m	1,78 m	1,78 m	1,78 m	1,78 m
Bodenfreiheit:	330 mm	320 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Höh.b.ob.Haube:	1,32 m	1,34 m	1,42 m	1,42 m	1,42 m
Eigengewicht:	ohne Mähwerk	1300 kg	1445 kg	1470 kg	1495 kg
	mit Mähwerk	1430 kg	1575 kg	1600 kg	1625 kg

Anhängehöhen:
Anhängerkupplung 600 mm 610 mm 680 mm 680 mm
Ackerschiene 350 mm 350 mm 350 mm 350 mm
(Verlängerte Ackerschiene mit Bodenblech)

Mähantrieb: Durch Zahnräder im Ölbad laufend mit nachstellbarer Konus-Rutschkupplung.

Mähwerk: Patentierte Eigenkonstruktion, spielend leicht hochziehbar.

Riemenscheibe: 200 \varnothing x 140 mm, 1450 U/min. umkehrbar für Rechts- und Linkslauf.

Zapfwelle: 29/34,9; 540 U/min. nach DIN 9611.

Differentialsperre: Das einseitige Gleiten der Hinterräder bei glitschigem Boden kann durch Sperren des Differentials vermieden werden. Betätigung durch Fußhebeldruck.

Max. Brutto-Anhängelast: Auf ebener, trockener Straße: ca. 10 to.

Max. Zugkraft am Hacken: ca. 1125 kg (ohne Zusatzgewichte).

Brennstoffverbrauch: Im Jahresdurchschnitt ca. 1,2 Ltr. pro Stunde.

Tankinhalt: 28 Ltr.

Die angegebenen Daten sind ungefähre. – Änderungen vorbehalten.

Sonder-Ausrüstung

Mähantrieb, Mähwerk 4 $\frac{1}{2}$ ', Bereifung 9-24, 10-24, 8-32 und 10-28, Fernthermometer, Kühlerjalousie, Lenkradfeststell-Vorrichtung, Riemenscheibe, Seilwinde, 3-Punkt-Kraftheber ölhydraulisch, Reifenfüll-Kompressor, Stahl-schutzdach, vord. Kotflügel, Seitenverkleidung und Plattform, Getreidehandablage, Norm-schwingrahmen, Holzdoppelsitze, 2 Stopplichter, Frontlader.

