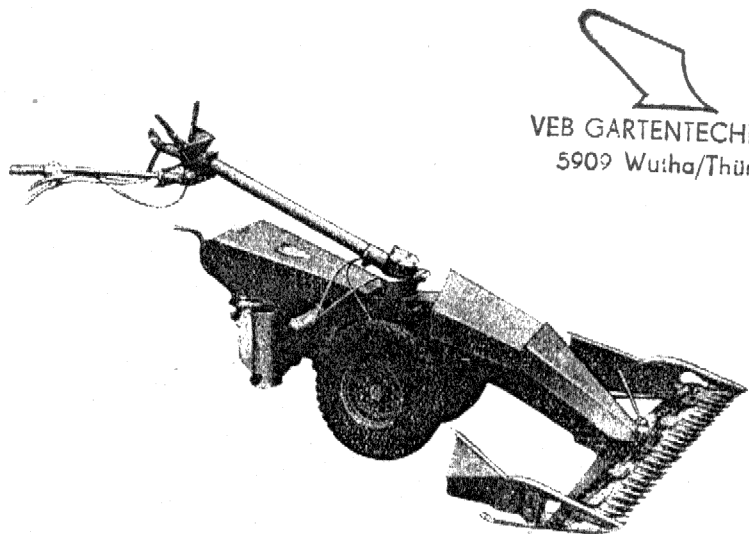




Maschinensystem Landschafts- und Gartenpflege



VEB GARTENTECHNIK
5909 Wutha/Thür.

Grundgerät:

Das Grundgerät ET 081 ist ein Einachstraktor mit besonderen konstruktiven Kennzeichen, die die Voraussetzungen für den Anbau und den Betrieb der für die Mechanisierung in der Garten-, Landschaftspflege und Grünlandwirtschaft notwendigen Geräte bringen.

Das robuste Getriebegehäuse, formschön und praktisch gestaltet, ist selbsttragend. Dem darin ögelagerten kräftigen 3-Gang-Getriebe ist ein gestuftes Umkehrgetriebe vorgeschaltet, so daß insgesamt 6 Geschwindigkeiten zur Verfügung stehen.

Die Lenkung, besonders am Hang, wird durch Differential (mit Sperre) und Lenkbremsen außerordentlich erleichtert.

Einzelradlenkung.

Griffbereit an der Lenksäule bzw. an den gummigelagerten Handhaben sind die Betätigungshebel für die Gänge, Kupplung, Lenkbremsen und Gashebel angeordnet. Beim Mähen oder Fräsen wird die komplette Lenkeinrichtung um 180° überschlagen.

Der Umbau vom Motormäher zur Fräse oder umgekehrt erfordert nur wenige Handgriffe, da die Schnellverschlüsse keinerlei Werkzeuge bedürfen.

MANHARDT - Landmaschinenbau KG, Wutha, Kreis Eisenach

Technische Daten

Grundgerät:

Motor:	300 ccm 1 Zylinder-Zweitakt-Vergasermotor, 6 PS Handhebelstarter
Kupplung:	Einscheiben-Trockenkupplung LR 5
Getriebe:	3 Gänge: Straßengang = 10 km/h Arbeitsgang = 3,6 km/h Arbeitsgang = 2,5 km/h 3 Umkeergänge = 2,9 – 4,2 – 11,4 km/h Schneckentrieb-Differential mit Sperre motorgebundene Zapfwelle, n = 790 und n = 900 U/min
Laufräder:	gummibereift 5.00 – 8 S u. G Stahlgreiferräder Ø 450 mm
Lenkung:	Stahlrohr-Lenksäule mit Überschlageinrichtung Bowdenzüge für Kupplung, Bremsen und Gas in Lenksäule verlegt Zuggestänge für Gangschaltung, Zapfwelle und Umkehrgetriebe
Bremsen:	Innenbackenbremsen für beide Laufräder, gleichzeitig Lenkbremse
Tank:	Inhalt 6 Liter
Kraftstoffverbrauch:	2,0 Liter/h im Mittel; Benzin-Ölgemisch 25:1
Masse:	ca. 150 kg des Grundgerätes (Einachstraktor)

Motormäher:

Werkzeuge: Mittelschnitt-Mähbalken 120 cm breit
(100 cm breit auf Extrabestellung)
Arbeitsleistung: ca. 4000 m²/h
Masse: ca. 50 kg für kplt. Mähbalken
Schnellverschluß für den Anbau des Mähbalkens

Motorfräse:

Werkzeuge: 12 Federhaken
Arbeitsbreite: ca. 60 cm
Arbeitstiefe: bis 20 cm
Arbeitsleistung: ca. 2.000 m²/h
Masse: ca. 50 kg für kplt. Frässhwanz
Schnellverschluß für den Anbau am Grundgerät

Änderungen vorbehalten

Hänger

Ganzstahlkonstruktion

abklappbare Seitenwände und Rückwand

Fußbremsleiste

Feststellbremse

Innenbackenbremsen

Tragfähigkeit:

350 kp

Zugkraftbedarf:

ca. 50 kp, bei ebenem Gelände

Spurbreite:

756 mm

Kastenlänge:

1500 mm i. L.

Kastenhöhe:

350 mm

Kastenbreite:

840 mm i. L.

Kastenboden über

Fahrbahn:

460 mm

Gesamte Länge:

2750 mm

Gesamte Breite:

960 mm

Gesamte Höhe:

1160 mm

Bereifung:

Laufräder Vollgummi

Masse:

ca. 150 kg

Der geländegängige Hänger wird mittels Schnellverschluß am Grundgerät befestigt.

Er ist nur für den innerbetrieblichen Einsatz bestimmt

Schneeschiebeschild

Kräftige Stahlblechkonstruktion

Auswechselbare Stahlschneide

Höheneinstellbare Schleifpilze

Arbeitsbreite:

bei mittlerer Schräglage ca. 90 cm

Ablage:

nach links bzw. rechts, durch Stecker in verschiedenen Winkeln einstellbar

Masse:

ca. 60 kg

Schnellverschluß für den Anbau am Grundgerät

Änderungen vorbehalten !

VEB KOMBINAT FÜR GARTENBAUTECHNIK BERLIN

Kombinatsbetrieb 5909 Wutha / Thür.