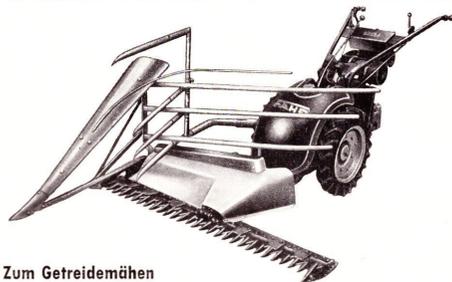


TECHNISCHE EINZELHEITEN:

3 Vorwärtsgänge – 3, 4 und 7 km/Std. – und 1 Rückwärtsgang verleihen der Maschine größte Beweglichkeit und Anpassungsfähigkeit an das Gelände. Die Gaszufuhr wird durch Drehzahlfeinregler automatisch angepaßt. Die Reglereinstellung kann durch praktische Anordnung des Verstellhebels am Lenker oder am Motorhinterteil blitzschnell geändert werden. Der gefederte Lenker vermeidet Zittern der Handgriffe und schont Maschine und Fahrer. Ein zuverlässiger Motor von 250 ccm (6 PS) bewährter Bauart erzielt Leistungen von 40 ar Std. und mehr, je nach Gelände und Schnittbreite, bei geringstem Benzinverbrauch von 4,5 bis 6 Liter je ha. Der Schneidapparat wird in Schnittbreiten von 1,60 oder 1,45 m in Mittel- oder Tiefschnittausführung mit 2 Messern geliefert. Auf besonderen Wunsch kann die Maschine mit Viertakt-Motor geliefert werden.



Maße:	
In Transportstellung:	Länge 2480 mm, Breite 680 mm, Höhe 1450 mm
In Mähstellung:	Länge 2200 mm, Breite 1640 mm, Höhe 1000 mm
Gewichte:	
In Transportstellung:	ca. 250 kg – In Mähstellung ca. 215 kg



Zum Getreidemähen

ist die Getreidemähvorrichtung AHM lieferbar, mit der jede Art von Getreide, Raps, Saatgras u. ä. leicht und sauber gemäht werden kann. Eine einfach angeordnete Gabel legt das Mähgut in Häufchen nach links ab. Die Getreidemähvorrichtung wird dem Landwirt bei der Ernte überraschend gute Dienste leisten.

In Transportstellung

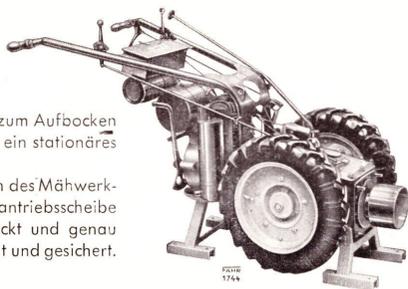
ist mit dem FAHR-Handmotormäher das Befahren schmalster Hohl- und Feldwege möglich. Mit wenigen Handgriffen kann die Maschine von Transport- in Mähstellung gebracht werden.

HML

mit Riemenscheibe und Lagerbock

Eine Riemenscheibe und zwei Ständer zum Aufbocken verwandeln den Handmotormäher in ein stationäres Antriebsaggregat.

Die Riemenscheibe wird nach Entfernen des Mähwerkträgers A 769 $\frac{1}{2}$ anstelle der Messertriebsscheibe auf die Messertriebsschwelle aufgesteckt und genau wie die Messertriebsscheibe befestigt und gesichert.

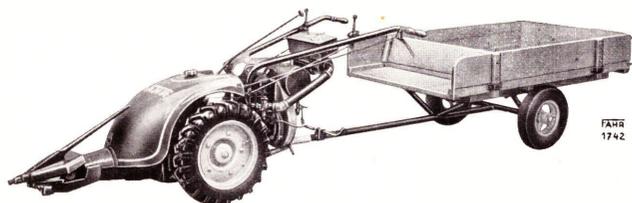


Technische Daten der Riemenscheibe:

Außendurchmesser:	160 oder 200 mm
Breite:	100 mm
Leistung:	5 PS b. maxim. Motorzahl 3000 U/min.
Drehzahlen:	550 – 1250 U/min.

Techn. Einzelheiten:

Ladefläche 80 x 120
Sitzbankbreite 80 cm



Techn. Einzelheiten:

Bereifung 400 x 100
Nutzlast 350 kg

HML mit Sitzwagen SHM

Zum Handmotormäher kann der Sitzwagen SHM verwendet werden. Sitzbank für den Fahrer sowie Boden und Bordwände bestehen aus Holz. Die Bordwände sind abnehmbar. Zwei kräftige Innenbackenbremsen, die vom Sitz aus bedient werden, sichern das Fahrzeug bei Straßenfahrt und im Gelände.

FAHR



Handmotormäher

HML

MASCHINENFABRIK **FAHR AG.** GOTTMADINGEN

KREIS KONSTANZ

ERNTEMASCHINEN

DIESELSCHLEPPER

FAHR

Handmotormäher

HML

Der Landwirt, der infolge ungünstiger Geländeverhältnisse und besonderer Bedingungen bisher keine Mähmaschine verwenden konnte, braucht sich nicht mit der Sense plagen. Mit dem selbstfahrenden FAHR-Handmotormäher ist ihm eine Maschine in die Hand gegeben, um an Steilhängen, in Baumkulturen und auf Moorboden mühelos zu mähen.

3 Vorwärtsgänge und 1 Rückwärtsgang verleihen der Maschine größte Beweglichkeit auch in schwierigstem Gelände. Der verstellbare selbsttätige Drehzahlfeinregler als sinnvolle Neuheit am HML spart Kraftstoff, schont die Maschine und ersetzt den Handgashebel. Der Fahrer hat dadurch seine Hand für die Getriebebeschaltung frei und kann seine ganze Aufmerksamkeit der Mäharbeit widmen.

Der Almbauer, der Baumkulturzüchter und der Moorbauer werden für diese Maschine dankbar sein.

Futter, das bisher stehen blieb und verdorrte, wird durch den selbstfahrenden Motormäher gemäht und der Verwertung zugeführt. Auf Matten, die nur geweidet werden konnten, wird durch das Mähen des Grasses die Grasnarbe zu erhöhtem Wachstum angeregt und dadurch eine Ertragssteigerung in der Futtererzeugung erzielt.

Auf mittleren und größeren Bauernhöfen, wo die Hauptmäharbeit mit dem Schlepper oder der Pferdmaschine bewältigt wird, ist der selbstfahrende Motormäher ein willkommener Helfer.

Während der Schlepper oder die Gespannmaschine das Heugras mäht, kann in rationeller Weise der selbstfahrende Motormäher die Sense für die tägliche Grünfüttereinbringung ersetzen. Die Maschine ist somit von Beginn des ersten Grasschnittes bis zum Schluß der Mähperiode ununterbrochen im Betrieb.



Grasmähen am Steilhang



Handmotormäher mit Getreidemähvorrichtung AHM beim Getreidemähen

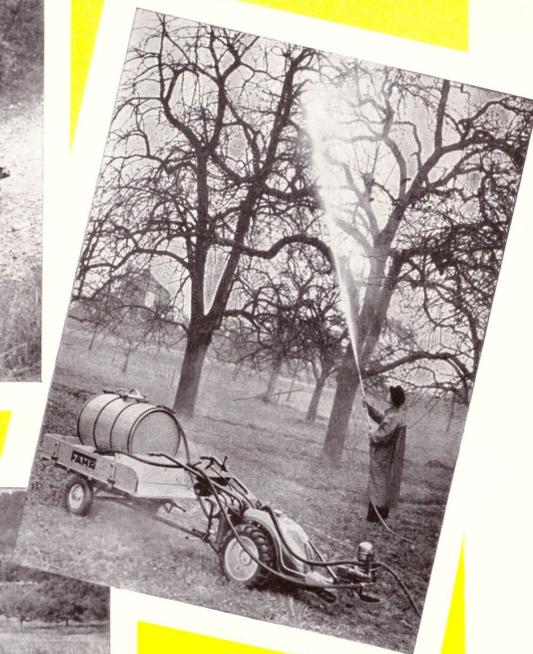


Handmotormäher mit Sitzwagen



Die ANHÄNGEDEICHSEL mit Kutschersitz in Verbindung mit dem zum jeweiligen Anhängegerät passenden ANSCHLUSSSTÜCK ermöglicht das Anhängen verschiedener Heubearbeitungs-Maschinen an den Handmotormäher HM und HML. Die Deichsel ist für alle Anhängegeräte gleich. Auf einfache Art ist die Verbindung zwischen Zugvorrichtung der Maschine und dem Anhängegerät herzustellen.

Grasmäher im Baumgarten



Handmotormäher mit Baumspritze

Lieferfirma: Gebrüder Holder - Metzingen/Wtbg.

