

Einachsgeräte - Hydromäher

# REFORM

M 9, M 14, CUTTER 100

KOMMUNALFAHRZEUGE



DIE PROFESSIONELLEN EINACHSER



IHR REFORM-PARTNER:

*Technik in bester Form*



**Franz Demmel**

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik  
Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn

Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554

[info@garten-forst-technik-demmel.de](mailto:info@garten-forst-technik-demmel.de)

[www.garten-forst-technik-demmel.de](http://www.garten-forst-technik-demmel.de)

# Anbaugeräte Für alle Einsätze ...



M9 mit Rotoflex-Mäh-antrieb und Kommunal-Mähbalken



M9 mit Breitspursatz und Finger-Mähbalken



M9 mit Doppel-Portal-Doppelmesser-Mähbalken



M9 mit Portal-Doppelmesser-Mähbalken

## ... an allen Orten



Schlegelmäher



Safety-Mulcher



Umkehrfräse



Sichelmulcher



Bandheuer



Sichelmäher



Kreiselege/ Sämaschine



Kreiselege



Planieregge

## ... zu jeder Jahreszeit



Baumstrunkfräse



Wegepflegegerät



Wildkrautbesen



Kehrbürste



Kehrmaschine



Kehrmaschine mit Seitenbesen



Schneefräse



Schneepflug



Tellerstreuer

# Einachsgeräte - Hydromäher

Die professionellen Einachser - leicht, vielseitig, komfortabel -

## REFORM

### M9

Wird steigenden Anforderungen gerecht



Durch die gedrungene, formschöne Konstruktion, durch seinen breiten Radstand und exzellenten Böschungswinkel wird der REFORM M9 zu einem unerlässlichen Partner für extremes Gelände.

Der stufenlos hydrostatische Fahrtrieb (auf Wunsch auch mittels Wippenschalter zu betätigen), die fein dosierbare, hydraulische Lenkung und die generell einfache Bedienung zeichnen den Hydrostat-Geräteträger M9 aus.

### Immer und überall

Das vielfältige Anbaugeräte-Programm machen ihn für den ganzjährigen Einsatz bei Kommunen, Lohnunternehmen und Landwirten zum unverzichtbaren Arbeitsgerät.

### Zufriedener Kunde

Den Punkten Sicherheit, Zuverlässigkeit im täglichen Einsatz, Bedienerfreundlichkeit und geringes Maschinengewicht wurde bei der Entwicklung größte Beachtung geschenkt.

### Komfort und Umwelt

Schwingungsgedämpfter, verstellbarer Führungsholm, Verladeöse, Schnellwechselanschluss für die Zusatzgeräte und ein schadstoffarmer Motor, der die CARB-Werte erfüllt, sind beim Reform M9 eine Selbstverständlichkeit.



M9 mit Umkehrfräse, die starke und handliche Kombination im Gartenbau.



Reform-Portal-Doppelmesser-Mähwerk, der Spezialist beim Untermähen von Hindernissen

### Technische Daten:

ACME-OHC-1-Zylinder-Benzin-Motor 11 PS, Handstart, hydrostatisch stufenloser Fahrtrieb mechanisch oder elektrohydraulisch vorwärts 0-8 km/h, rückwärts 0-3,6 km/h, Lenkholm höhenverstellbar (Mechanischer Fahrtrieb), höhen- und seitenverstellbar (elektr. Fahrtrieb).



Elektro-hydraulische Fahrtriebsverstellung mittels Wippenschalter



Mechanische Fahrtriebsverstellung mittels Fahrhebel



Geräteanschluss

# Einachsgeräte - Hydromäher

Stark, ausdauernd, handlich

## REFORM

M 14



### Arbeiten leicht gemacht

Durch die [stufenlose Achslängsverstellung](#), die eine [optimale Einstellung des Geräteschwerpunktes](#) an die jeweiligen Anbaugeräte und Einsatzverhältnisse erlaubt, ist ein ermüdungsarmes Arbeiten jederzeit gewährleistet.

Die sehr [feinfühlig dosierbare Einzelradlenkung](#) sowie die [Fahrtriebsverstellung über Wippenschalter](#) tragen zusätzlich dazu bei.

### Servicefreundlich

Durch die aufklappbaren Hauben und die [übersichtliche Bauweise](#) ist eine [optimale Zugänglichkeit](#) für Servicearbeiten jederzeit gewährleistet. Auch das Werkzeug für die kleinen Einstellarbeiten an den Anbaugeräten findet unter der Haube seinen Platz.

### Sicherheit im täglichen Einsatz

Um das Arbeiten im normalerweise unwegsamen Gelände für den Bediener so sicher wie möglich zu gestalten, ist der **REFORM M14** mit Sicherheitseinrichtungen versehen, die ihresgleichen suchen.

So wird z.B. [bei gleichzeitiger Bedienung beider Lenkhebel automatisch der Fahrtrieb auf Null zurückgestellt](#).

### Wirtschaftlichkeit

Dank dem [vielseitigen Anbaugeräte-Programm](#) erreichen Sie eine sehr hohe [Auslastung](#) der Maschine [über das ganze Jahr](#), unabhängig davon, ob der **REFORM M14** seine Arbeit auf einem Gemeinde- oder Autobahnwerkhof, beim Garten- und Landschaftsbau oder beim Landwirt und Lohnunternehmer versieht.

### Technische Daten:

#### Motorvarianten:

B+S-2-Zylinder-Vanguard-OHV-Benzin-Motor 16 PS

B+S-2-Zylinder-Vanguard-OHV-Benzin-Motor 20 PS

[Handstart \(Elektrostart als Zubehör\)](#), stufenloser [hydrostatischer Fahrtrieb mittels Wippenschalter](#) einstellbar vorwärts 0-9 km/h, rückwärts 0-4 km/h, Lenkung mit [feindosierbaren Lenkventilen](#), vibrationsgedämpfter, [seiten- und höhenverstellbarer Lenkholm](#).

### IHR REFORM-PARTNER:



### Franz Demmel

Garten-, Forst- und Kommunaltechnik  
Gewerbepark 1-3, 83670 Bad Heilbrunn

Tel: 08046-1285 / Fax: 08046-8554

[info@garten-forst-technik-demmel.de](mailto:info@garten-forst-technik-demmel.de)

[www.garten-forst-technik-demmel.de](http://www.garten-forst-technik-demmel.de)

# Einachsgeräte - Hydromäher

Stark, ausdauernd, handlich

## REFORM

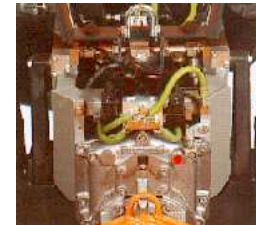
M 14



Wartungsfreundlich



Motor und Achsverstellhebel



Geräteanschluss und Verladeöse



Doppel- und Gitterräder



Achsverstellung für allzeit optimale Gewichtsverteilung



M14 mit Doppelportal-Doppelmesser für die Berglandwirtschaft und die Deich- und Böschungspflege



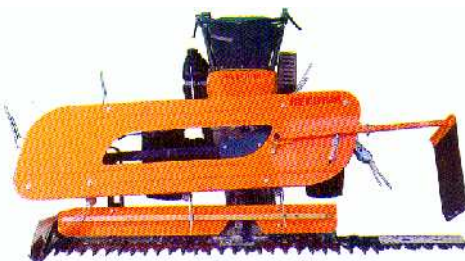
Breitpursatz

### M14 der universelle und komfortable Eingrasmäher

Die Eingrasvorrichtung mit dem bewährten Fingerbalken Typ T61 mit 2,05 m Arbeitsbreite und der lauf ruhigen Bandeingrasvorrichtung machen den M14 im Handumdrehen zum Eingrasmäher für die tägliche Frischfutterbergung.

Zum Breitmähen kann die Bandeingrasvorrichtung mit wenigen Handgriffen entfernt werden.

Mit der als Zubehör erhältlichen Schleppdeichsel und der Radabschaltung kann der M14 Eingraser problemlos geschleppt werden



# Einachsgeräte - Hydromäher

## REFORM CUTTER 100



### Bedienerfreundlich

Die Bedienelemente sind optimal platziert und einfach zu bedienen. Selbstverständlich ist der **Bedienungsholm** werkzeuglos **höhen- und seitenerstellbar**. Dadurch sind die Bedienelemente auch in Gräben oder entlang von Hindernissen immer so einstellbar, wie es für den Anwender bequem ist.

### Kraft und Ausdauer

Der aufgebaute **2-Zylinder-Motor** mit **16 PS** garantiert eine enorme Leistung und verfügt über große Kraftreserven. Zu dem ist der **gesamte Antriebsstrang** ohne Stirnrad- und Winkelgetriebe ausgeführt, was enorm Leistung spart, da ja bekanntlich jedes Getriebe zu Leistungsverlusten führt.

### Hydrostatischer Fahrtrieb

Dank dem **stufenlosen hydrostatischen Fahrtrieb** können Sie je nach Einsatzverhältnissen die gewünschte Geschwindigkeit über den leichtgängigen Fahrhebel einstellen. Damit kann ohne Unterbrechung des Fahrtriefes von Vorwärts- auf Rückwärtsfahrt gewechselt werden. Dies ist vor allem beim Arbeiten im unwegsamen und hängigen Gelände ein großer Vorteil.

### Hangtauglichkeit und Böschungswinkel

Mit **Niederdruck-Terrarädern** und dem **tiefen Geräteschwerpunkt** ist das **Mähen an Böschungen** ein Leichtes. Für extreme Einsätze kann der **Cutter 100** zusätzlich mit Gitterrädern und Schnellverschluss ausgerüstet werden. Auch ist der Böschungswinkel so groß, dass es beinahe unmöglich ist, mit der Maschine aufzusetzen.

### Wendig und handlich

Der **Cutter 100** ist mit fein dosierbaren, **mechanisch angesteuerten Hydraulik-Lenkventilen** ausgerüstet, die ein perfektes Lenken der Maschine in allen Verhältnissen garantieren.

### Schlegelmäher

Die **Schlegeleinheit** ist für den harten **professionellen Einsatz** ausgelegt. So sind beispielsweise "Y-Messer" mit einer Materialstärke von 6 mm eingebaut. Auch ist die Schlegelwelle und die Lagerung sehr robust und langlebig ausgeführt. Die **Schnitthöhenverstellung** erfolgt **über groß dimensionierte Fronträder**.

### Technische Daten:

B + S-**2-Zylinder-Vanguard-Benzin-OHV-Motor** mit **16 PS**, **Handstart** (**Elektrostart als Zubehör**), **stufenloser hydrostatischer Fahrtrieb**, einstellbar mittels Fahrhebel, Geschwindigkeit vorwärts 0 - 8,2 km/h, rückwärts 0 - 4,1 km/h, Terrabereifung 21x11.00-8, **Arbeitsbreite 1000 mm**, Schnitthöhe 45 - 100 mm, Gewicht 315 kg.



Der seiten- und höhenverstellbare Holm erlaubt in jeder Situation ein angenehmes Führen der Maschine.



Der aufgeräumte und übersichtliche Arbeitsplatz



Kühlluftansaugung in staubarmer Höhe



Die robuste Schlegeleinheit



große Tiefenführungsräder und Anfahrtschutz



Zubehör Gitterräder



Zubehör Handschutzbügel



Test eines neu entwickelten Reform-Schlegelmäher „Cutter 100“ im Gewerbepark, Bad Heilbrunn im Juni 2004

