

# HYDROMÄHER

RM7 / RM8 / RM9 / RM13 / RM20 / RM25



**Komfortabel und schlagkräftig  
durch alle vier Jahreszeiten.**

**REFORM** 

T E C H N I K   I N   B E S T E R   F O R M



## REFORM Hydromäher RM

# Flexibilität auf höchstem Niveau.

Mit einer großen Auswahl an Anbaugeräten sind die **REFORM Hydromäher** für ihre Zuverlässigkeit und Flexibilität weltweit geschätzt. Die Einsatzgebiete reichen von der Landwirtschaft und Grünlandpflege bis hin zum Gartenbau, Kommunalbereich sowie Winterdienst - und dies 365 Tage im Jahr.

### Die Vorteile auf einen Blick:

- Fahrgeschwindigkeit und Drehzahl von Anbaugeräten unabhängig voneinander einstellbar
- Stetiger Kraftschluss an den Antriebsrädern, da der Fahrtrieb nie ausgekuppelt wird
- Stufenlos vor- und rückwärts fahren ohne Kuppeln und Schalten
- Hydrostatischer Fahrtrieb für sicheres und präzises Arbeiten
- Vielfältiges Anbauprogramm für alle Einsatzgebiete (optimale Geräteauslastung)
- Aktive Lenksysteme für einfaches Manövrieren
- Maximale Sicherheit gerade in Hanglagen
- Werkzeugloses Schnellwechselsystem
- Zahlreiche Bereifungsvarianten
- Kompetenter Service



## Der Spezialist in allen Lagen!



Modernste Technik und Sicherheit

# Komfort und Leistung dank hydrostatischem Fahrtrieb.

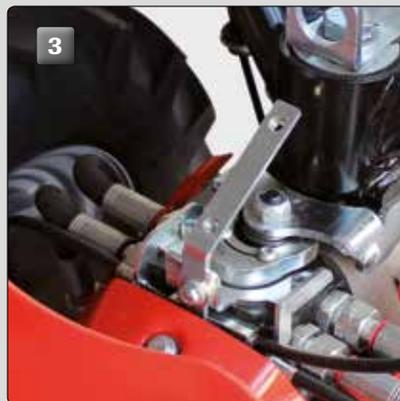
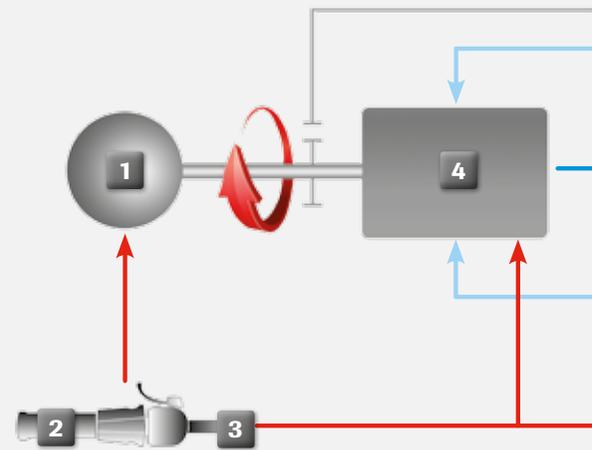
**REFORM Hydromäher** sind stufenlos, ohne Kuppeln und Schalten, vor- und rückwärts fahrbar. Selbst in steilstem und unwegsamem Gelände sind sie dank aktiver Lenksysteme einfach und sicher zu bedienen. Durch den hydrostatischen Antrieb können sämtliche Anbaugeräte, unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit, stets mit der optimalen Arbeitsdrehzahl betrieben werden.



Leicht zu startende und durchzugsstarke **4-Takt-Benzinmotoren (1)** bis zu 16,9 kW (23 PS) sorgen in jeder Situation für die notwendige Antriebsleistung.

## Hydraulikkreislauf (8)

Der Ölfluss erfolgt von der Hydropumpe (4) über die Lenkventile (5) zu den Radmotoren (6) und wieder zurück in den Hydrauliktank.

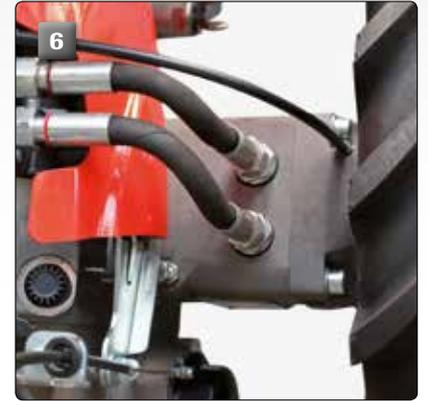


Durch den **zweiteiligen Drehgriff (2)** hat die Bedienperson die Maschine bei jedem Manöver unter Kontrolle. Durch Rechts- oder Linksdrehen des Griffs wird das Gerät bequem und ohne zu kuppeln und zu schalten **stufenlos vor- oder rückwärts** gefahren. Beim Zurückdrehen auf die 0-Position kommt es zum Stillstand. Somit werden bei jedem Einsatz Bedienfreundlichkeit, maximale Kontrolle und Sicherheit gewährleistet.

**Das aktive Lenksystem (3)** ermöglicht selbst in steilstem und unwegsamem Gelände bestes Handling und Manövrieren des Geräts. Je nach Modell (nicht bei RM9) wird die Aktivlenkung durch seitlichen Druck auf den Lenkholm oder Betätigen der Handhebel aktiviert. Die Antriebsräder drehen dabei unterschiedlich schnell und ermöglichen präzise Lenkmanöver.

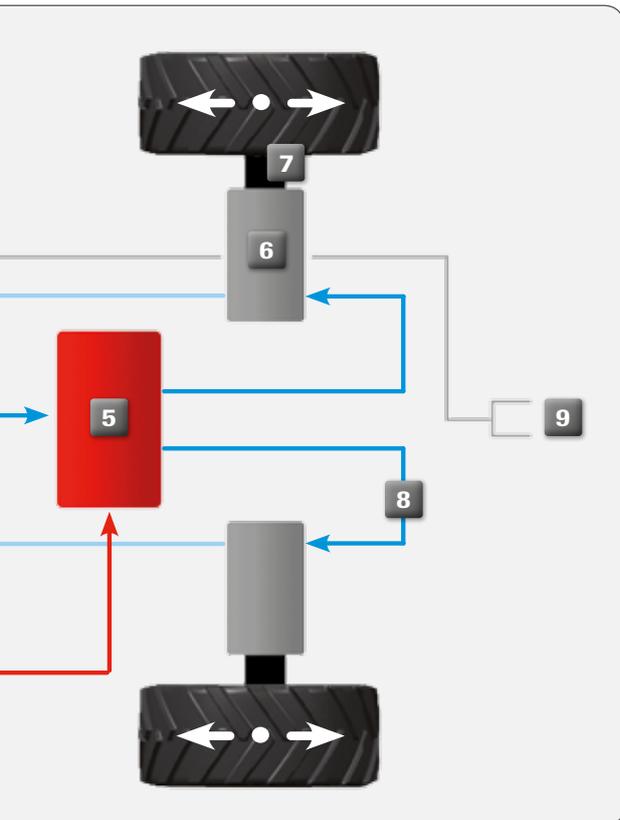
### Freilaufschaltung (7)

Je nach Modell (nicht bei RM7) ermöglicht entweder eine **mechanische** (Abb.7) oder eine **hydraulische** Freilaufschaltung einfaches Manövrieren der Maschine ohne Inbetriebnahme des Motors.



### Robuste Radmotoren (Hydromotoren) (6)

gewährleisten stets die optimale Übertragung der Antriebsleistung auf die Räder. Da immer beide Räder angetrieben sind, ist in jeder Situation maximale Traktion und Sicherheit gegeben.



### Mechanische Zapfwelle (9)

Die Antriebsleistung für die Anbaugeräte wird mechanisch vom Motor zum Geräteanschluss weitergeleitet. Dadurch wird ein enormer Wirkungsgrad an der Zapfwelle erreicht.



**Der Hydrostat (Hydropumpe) (4)** garantiert einen durchgehenden Kraftschluss auf die Antriebsräder. Unkontrolliertes und gefährliches Rück- oder Vorwärtsrollen ist somit nicht möglich. Dies garantiert auch in Hanglagen und steilem Gelände maximale Sicherheit und Kontrolle über das Gerät.

### Lenkventile (5)

Ein von der Aktivlenkung kommender Lenkimpuls wird von den Lenkventilen umgesetzt, indem die von der Hydropumpe kommende Ölmenge unterschiedlich auf die beiden Radmotoren verteilt wird. Dadurch wird eine präzise und fein dosierbare Lenkung der Maschine gewährleistet.



# Vielseitiges Anbauprogramm.

**Schneeräumschilder** seitlich schwenkbar  
Schildbreiten 100-160 cm



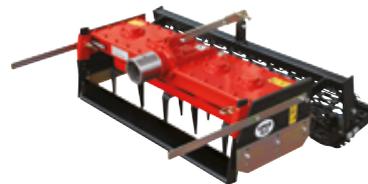
**Schneefräsen** mit verschwenkbarem Auswurfkamin  
und verstellbarer Auswurfklappe  
Arbeitsbreiten 70-105 cm



**Kombistreuer**, 70 l  
inkl. Abdeckhaube zur  
Ausbringung von Splitt,  
Sand oder Salz



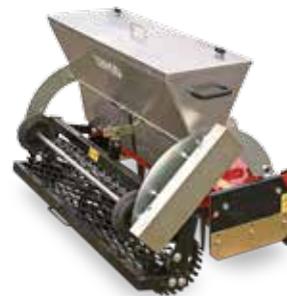
**Kombi-Kehrmaschinen**  
seitlich schwenkbar, Universalkehrbürste  
Arbeitsbreiten 90-130 cm  
Option: Seitenbesen und Schmutzbehälter



**Uni-Kreiselegge**  
Arbeitsbreiten 75-125 cm  
Arbeitstiefe über Spindel einstellbar



**Heuschieber „Twister“**  
Aufnahme und Transport von  
Erntegut in extremen Steillagen  
Arbeitsbreite 140 - 180 cm



**Säkasten**  
zum Aufbau an Uni-Kreiselegge  
Antrieb über Planierwalze  
Volumen: 37 l oder 47 l



### Laubsauger mit Turbine

Saugvorsatz oder Saugschlauch (7,50 m)  
oder Blaskvorrichtung  
Arbeitsbreite 75 cm



### Kombi-Sprühgerät

Zum Sprühen von Flächen mit Sprühbalken  
oder von Objekten mit Sprühpistole  
Tankvolumen: 85 l



### Sichelmähwerk oder Mulch-Sichelmähwerk

einstellbare Schnitthöhe, Auswurf rechts  
Arbeitsbreite 105 cm



### Umkehrfräse

mit höhenverstellbarer Gitterwalze  
Arbeitsbreiten 70 und 90 cm



### Schlegelmulcher

mit Y-Messer ausgestattet  
Höhe stufenlos einstellbar  
Arbeitsbreiten von 68 bis 130 cm

### Safety-Mulcher

Schneckenwelle mit vielzahnigen Schneidmessern  
Arbeitsbreiten 85 und 105 cm



### Bodenfräse

Drehrichtung umkehrbar  
Werkzeugloses Öffnen der Haube  
Arbeitsbreiten 70 und 90 cm



### Bandrechen mit Keilriemenband,

Fangrechen und Stützradlenkung  
Arbeitsbreiten 180 und 200 cm





**Hydromäher RM7**



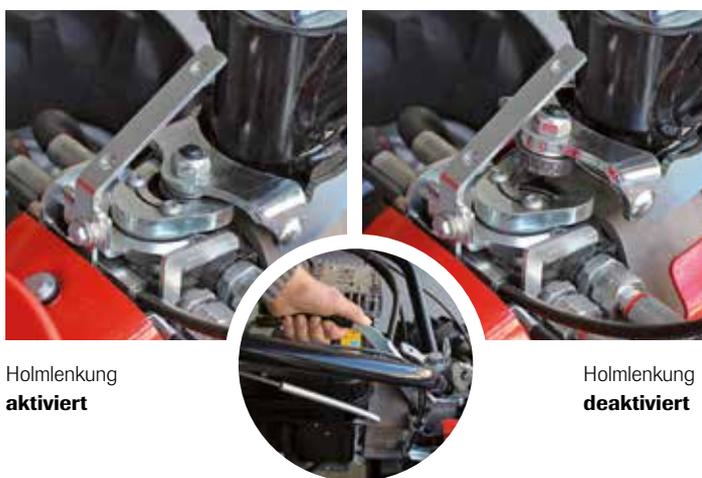
**Hydromäher RM8**

## REFORM Hydromäher RM7, RM8

# Aktive Holmlenkung für sicheres Handling.



Die aktive Holmlenkung ermöglicht ein einfaches und sicheres Manövrieren



Holmlenkung  
aktiviert

Holmlenkung  
deaktiviert

REFORM Hydromäher RM7 und RM8 sind mit **Aktivlenkung** (aktiver Holmlenkung) ausgestattet. Diese wird durch seitlichen Druck auf den Holm betätigt. Die Antriebsräder drehen dadurch unterschiedlich schnell und führen somit eine aktive Lenkung der Gerätekombination aus.

Das Resultat: sämtliche Lenkmanöver werden leicht und präzise ausgeführt. Dies schont sowohl die Bedienperson, als auch den Boden und ermöglicht auch im extremen Gelände das einfache und sichere Manövrieren des Geräts.

Bei den Modellen RM7 und RM8 wird der Lenkimpuls direkt über den **Lenkholm**, bei RM13 und RM20 mittels **Handhebel** gegeben. Beim RM25 kann zwischen den beiden Lenkoptionen gewählt werden.

Beide Systeme erlauben ein intuitives und fein dosierbares Lenken. Da bei aktiv gelenkten Geräteträgern immer beide Räder angetrieben sind, ist in jeder Situation die maximal mögliche Traktion verfügbar.

Die **Aktivlenkung** kann bei den Geräten RM7 und RM8 einfach per Handhebel aktiviert oder deaktiviert werden.

## RM7, RM8 Die Vorteile auf einen Blick

- Auch in steilstem Gelände einfache und präzise Lenkung mittels holmgesteuerter Aktivlenkung
- Stufenlos vor- und rückwärts fahren durch innovativen Drehgriff und hydrostatischen Antrieb
- Schnellwechselsystem für werkzeuglosen An- und Abbau der Arbeitsgeräte
- Werkzeugloses Aktivieren des Freilaufes zum Manövrieren und Abschleppen (nur bei RM8)
- Maximale Traktion, da in jeder Situation beide Räder angetrieben werden
- Anpassung der Holmhöhe auf individuelle Bedürfnisse
- Auf Einsatzgebiete wählbare verschiedene Bereifungsvarianten
- Optimale Hangtauglichkeit durch tiefen Schwerpunkt
- Bodenschonendes Arbeiten dank geringem Eigengewicht



## REFORM Hydromäher RM7

# Der wendige und ultraleichte Hangmäher.

Der **REFORM RM7** besteht als extrem hangtauglicher Mäher, auch dort, wo normalerweise nur mehr Sensen zum Einsatz kommen. Das niedrige Eigengewicht und der hydrostatische Fahrtrieb ergeben einen der leichtesten Hydromäher weltweit! Unerreichtes Handling wird durch die aktive Holmlenkung und den innovativen Drehgriff für die Fahrgeschwindigkeit gewährleistet.

- Aktive Holmlenkung
- Zapfwellenbetätigung per Knopfdruck
- Geringes Eigengewicht
- Tiefer Schwerpunkt



Leicht zu startender und durchzugstarker **Benzinmotor**.



REFORM RM7  
mit Freischneidebalken



Zwillingsrad oder Stachelrad - die **Bereifungsvarianten** sind beim RM7 ebenso vielfältig wie bei den größeren Modellen. So sind Sie stets für sämtliche Einsatzgebiete gerüstet.

Die **elektromagnetische Zapfwellenschaltung** lässt sich auch bei der Arbeit im Steilhang bequem per Knopfdruck betätigen. Zugleich stellt diese im Zusammenspiel mit dem Totmannhebel ein großes Sicherheitsplus dar.

## REFORM Hydromäher RM8

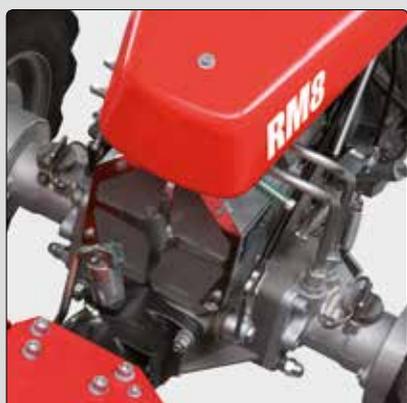
# Der durchzugsstarke und kompakte Spezialist.

Der kraftvolle **REFORM RM8** vereint Hangtauglichkeit mit hoher Flächenleistung. Der tiefe Schwerpunkt sowie die Vielfalt an Bereifungsmöglichkeiten machen diesen Mäher bis in sehr steile Lagen zum effizienten und sicheren Arbeitsgerät. Auch im extremen Gelände beeindruckt der RM8 durch seine Wendigkeit und Zuverlässigkeit.

- Aktive Holmlenkung
- Zapfwellenbetätigung per Handhebel
- Mechanische Freilaufschaltung
- Zahlreiche Bereifungsvarianten



REFORM RM8 mit Schlegelmäher



Die **Freilaufschaltung** ermöglicht das Manövrieren und Abschleppen des Geräts ohne den Motor zu starten. Die Schaltung in den Freilauf erfolgt einfach und werkzeuglos.

Der innovative **Drehgriff** für die Regulierung der Fahrgeschwindigkeit bietet in jeder Situation maximale Kontrolle und Sicherheit.





Hydromäher RM9



Hydromäher RM13

## REFORM Hydromäher RM9, RM13

# Flexibler Einsatz durch den Wendeholm.



Der flexible Wendeholm kann um 230 Grad gedreht werden.



Die Aktivierung des robust gelagerten Wendeholms erfolgt einfach durch Betätigung eines **Handhebels**.

### Holm drehen und seitlich verstellen

Die REFORM Hydromäher RM9 und RM13 bieten die Möglichkeit, den Holm zu drehen. Das erlaubt der Bedienperson seitlich versetzt oder auf der gegenüberliegenden Seite des Geräts zu gehen. Dies gewährleistet bei allen Anbaugeräten ein einfaches und ergonomisches Handling.

Wird der Holm auf die Gegenseite des Geräteträgers gedreht, so «denkt» die Mechanik für die Bedienperson mit. Denn die Richtung des Drehsinns am Drehgriff sowie die Funktion der Lenkhebel passen sich automatisch der eingestellten Holmrichtung an. Das maximiert die Sicherheit und Effizienz bei täglichen Einsätzen.

Die Schwenkung des Holms wird mittels **Handhebel** aktiviert. Die Drehung erfolgt bis zu 230 Grad, wobei in sechs verschiedenen Positionen arretiert werden kann. Dank der innovativen „Wendematic“ bleibt die Funktion der Bedienelemente unverändert.

## RM9, RM13 Die Vorteile auf einen Blick

- Durch den echten Wendeholm sind Arbeiten mit Anbaugeräten, die vor oder hinter der Achse laufen, möglich
- Aktive Handhebellenkung (RM13) oder Differenzialsperre (RM9) für leichtes und präzises Lenken selbst in schwierigem Gelände
- Mit dem bewährten Drehgriff und hydrostatischen Antrieb ohne zu koppeln und zu schalten stufenlos vor- und rückwärtsfahren
- Mit zwei Zapfwellengeschwindigkeiten (RM13) stets die optimale Drehzahl
- Hydraulische Freilaufschtaltung zum Manövrieren ohne Motorkraft
- Werkzeuglose Holmhöhenverstellung
- Vielseitiges Sortiment an verschiedenen Anbaugeräten
- Für jedes Einsatzgebiet die passende Bereifung



## REFORM Hydromäher RM9

# Der flexible Einachser für Haus, Hof und Garten.

Der kompakte, universell einsetzbare **REFORM RM9** Einachser mit Wendeholm, begeistert Gartenbauer, Kommundienste, Landwirte und Hauswarte gleichermaßen. Der Wendeholm mit zusätzlicher Seitenverstellung ermöglicht unterschiedlichste Einsätze und macht den RM9 dadurch zu einem besonders flexiblen Universalgerät.

- Höhenverstellbarer Wendeholm
- Hydraulische Freischaltung
- Zapfwellenbetätigung per Knopfdruck
- Differenzialsperre



REFORM RM9  
mit Kehrmaschine



Die elektromagnetische **Zapfwellenschaltung** erleichtert den Arbeitsalltag. Die Zapfwelle wird einfach per Knopfdruck am Lenkholme aktiviert. Die **Differenzialachse** erleichtert das Lenken und führt dadurch zu einer komfortablen Bedienung. Zur Erhöhung der Traktion kann die Achse gesperrt werden.

Der zweiteilige **Drehgriff** vereint Bedienerfreundlichkeit und Sicherheit. Die Bedienerperson hat somit das Gerät stets sicher im Griff, ohne den Lenkholme loslassen zu müssen.



## REFORM Hydromäher RM13

# Der vielseitige Allrounder für alle 4 Jahreszeiten.

Der **REFORM RM13** vereint Leistung und Leichtigkeit in einem Gerät. Durch den flexiblen Wendeholm ist der Einachser auch für den Einsatz mit Bodenfräse geeignet. Dies erlaubt der Bedienperson beispielsweise seitlich versetzt neben der bereits bearbeiteten Fläche zu gehen. Die hydraulische Handhebellenkung unterstützt dabei das einfache Manövrieren und Lenken der verschiedenen Gerätekombinationen.

- Hydraulische Handhebellenkung
- Höhenverstellbarer Wendeholm
- Hydraulische Freischaltung
- Zapfwellenbetätigung per Handhebel
- 2 Zapfwellengeschwindigkeiten



REFORM RM13  
mit Bodenfräse



Der kraftvolle **4-Takt Benzinmotor** ist einfach zu starten und sorgt in jeder Situation für die notwendige Antriebsleistung. Optional können zur besseren Traktion oder zum Ausbalancieren schwerer Arbeitsgeräte **Zusatzgewichte** montiert werden.

Die **Zapfwelle** wird per Einhandbedienung direkt am Holm geschaltet. Zwei Zapfwellengeschwindigkeiten garantieren die optimale Drehzahl für jedes Anbaugerät.





Schneefräse



Kreiselegge

# Hydromäher RM20



Freischneidebalken



Twister Heuschieber

## REFORM Hydromäher RM20

# Der unschlagbare Profi

Mit 16 oder 21 PS Motorleistung ist der **RM20** ein kraftvoller Profimäher aus dem Hause REFORM. Er erfüllt höchste Ansprüche und kommt insbesondere dort zum Einsatz, wo Kraft und Leistung gefordert werden. Motorisierung, Achsbreite, Bereifung, etc. können je nach Anforderung und Kundenwunsch abgestimmt werden. Der robuste Geräteträger ist durch den hydrostatischen Fahrtrieb und die hydraulische Lenkung einfach und komfortabel zu manövrieren.

- Hydraulische Handhebellenkung
- Zwei Zapfwellengeschwindigkeiten
- Fahrtriebsfeinverstellung
- Mechanische Freilaufschaltung
- Werkzeuglose Holmhöhenverstellung



REFORM RM20  
mit Portal-Doppelmessermähwerk



Mit der **Holmhöhenverstellung** können Sie den Holm völlig werkzeuglos ihren individuellen Bedürfnissen anpassen.

Die mechanisch an die Motordrehzahl gekoppelte **Zapfwelle** lässt sich einfach per Handhebel ein- und ausschalten. Zwei mögliche Zapfwellengeschwindigkeiten sorgen stets für die optimale Drehzahl der Arbeitsgeräte.

Die **Fahrtriebsfeinverstellung** ermöglicht eine stufenlose Reduzierung der Geschwindigkeit beim Vorwärtsfahren. Dadurch werden Arbeiten wie z.B. Schneefräsen, die langsame und fein justierbare Fahrgeschwindigkeiten erfordern, einfach ausführbar.



Das bewährte **Schnellwechselsystem** ermöglicht einen raschen Wechsel der verschiedenen Anbaugeräte.



Mechanische **Freilaufschtaltung** zum bequemen Rangieren der Maschine, ohne den Motor zu starten.



Durch den **zweiteiligen Drehgriff** und die **Aktivlenkung** (2 Handhebel) hat die Bedienperson die Maschine bei jedem Manöver voll im Griff.



REFORM RM20  
mit Schlegelmäher



Wahlweise stehen zwei leicht zu startende, durchzugsstarke, **Benzinmotoren** zur Auswahl (16 und 21 PS). Optional ist ein externer Ansaugkanal erhältlich, der bei extrem staubiger Umgebung das Ansaugen von Schmutz verhindert.

Die robusten aussenliegenden **Radmotoren** gewährleisten beim RM20 stets die optimale Übertragung der Antriebsleistung auf die Räder.



# Hydromäher RM25



Breitspurmähwerk



Sichelmäher



Schneefräse



Schlegelmäher

## REFORM Hydromäher RM25

# Die Kraft einer neuen Generation.

Der RM25 erweitert die bestehende RM-Palette nach oben und punktet mit kurzen Bedienwegen, logischen Abfolgen, geringsten Betätigungskräften und eindeutiger Symbolik. Im Vordergrund steht vor allem der Betrieb mit grösseren und leistungsfähigeren Anbaugeräten. Ob mit Schlegelmähern bis zu 1,30 m, mit Portalmähwerken, dem einzigartigen Heuschieber Twister; dem neuen REFORM RM25 scheinen keine Grenzen gesetzt zu sein.

- Elektrohydraulische Verstellung der Antriebsachse
- Zwei Zapfwellengeschwindigkeiten
- Intelligenter Lenkholm (Betätigungen ohne Seilzüge; neue Cockpits)
- Totmannschaltungen in beiden Handhebeln
- Verschiedene Lenkungsarten (Handhebelnlenkung, kraftabhängige Aktivlenkung, Zero-Turn Funktion)
- Werkzeuglose Holmhöhen- und Holmseitenverstellung



REFORM RM25  
mit Schlegelmäher



Dank elektrohydraulischer **Verstellung der Antriebsachse** (auch während der Fahrt möglich) gehört krafraubendes Ballastieren der Vergangenheit an. Schnelle Einsatzwechsel und die dazu erforderliche Schwerpunktanpassung erfolgen bequem per Tastendruck.

Der Lenkholm des RM25 ist serienmäßig **232° verstellbar**. Einsätze entlang Hecken oder das Ausmähen neben Zäunen sind somit kein Problem. Auch Wartungsarbeiten, Tankvorgänge und das Anhängen von Anbaugeräten werden dadurch erleichtert.





Je nach Einsatz und Arbeitsgerät bestimmt der Anwender die **ideale Lenk-Option** (Handhebellenkung, kraftabhängige Aktivlenkung, Zero-Turn Funktion). Der Bediener kann einfach per Tastendruck auswählen. Auch die Kupplung für den Zapfwellenantrieb wird elektrisch betätigt.



Der RM25 ist an beiden Lenkhebeln mit **Totmannschaltern** ausgestattet. Im rechten Hebel ist dieser platzsparend direkt im Drehgriff integriert. Somit ist auch die einhändige Bedienung des Mähers ohne Sicherheitseinbußen möglich.



Die Achsverstellung ist mit **verstellbaren Anschlägen** versehen. So kann der Verstellweg von beachtlichen 150 mm zum jeweiligen Anbaugerät angepasst werden.



REFORM RM25  
mit Breitspurmähwerk



23 PS Motor

Der RM25 ist in 3 Ausführungen verfügbar:

Die **Kommunalausführung** mit langem Lenkholm ist mit einem kraftvollen durchzugsstarken 23 PS Benzinmotor ausgestattet. Sie verfügt serienmäßig über einen Elektrostarter und einen externen Ansaugkanal.

Die **Landwirtschaftsausführung** verfügt über einen kurzen Lenkholm und ist analog zur Kommunalausführung motorisiert - jedoch ohne externen Ansaugkanal und Elektrostarter.

Die **Kompaktausführung** ist mit dem 14 PS Motor die leichteste Variante und ebenfalls mit kurzem Lenkholm ausgestattet.



14 PS Motor

# Große Auswahl an Mähbalken.

**Fingerbalken** werden vorzugsweise in der Landwirtschaft eingesetzt, wo ein exakter Schnitt gefordert ist. Fingerbalken bieten gegenüber rotierenden Grasschneidsystemen ein bis um zehn Tage früheres Nachwachsen des Grasbestandes. Je nach Anforderung kann zwischen Fingerbalken mit **Schwadblech** oder **Seitenschneidwerk** gewählt werden.



Fingerbalken mit Seitenschneidwerk

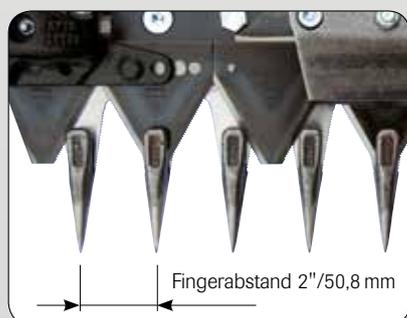


Fingerbalken mit Schwadblech

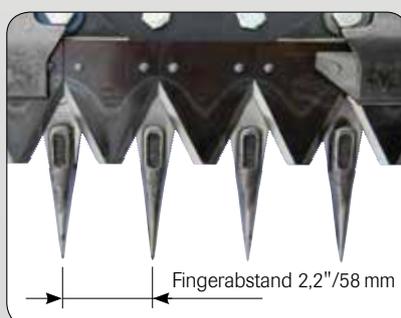
## Fingerbalken im Vergleich

Drei Fingerbalkentypen stehen zur Auswahl: **Mittelschnitt**, **Diamant** und **Normalschnitt**. Sie unterscheiden sich durch verschiedene Fingerabstände.

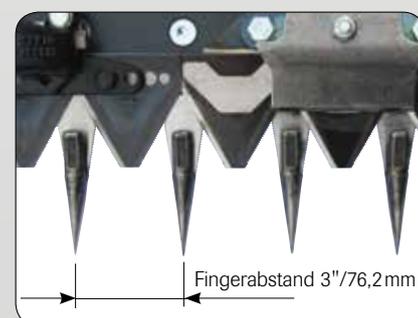
Mittelschnittbalken



Diamantbalken



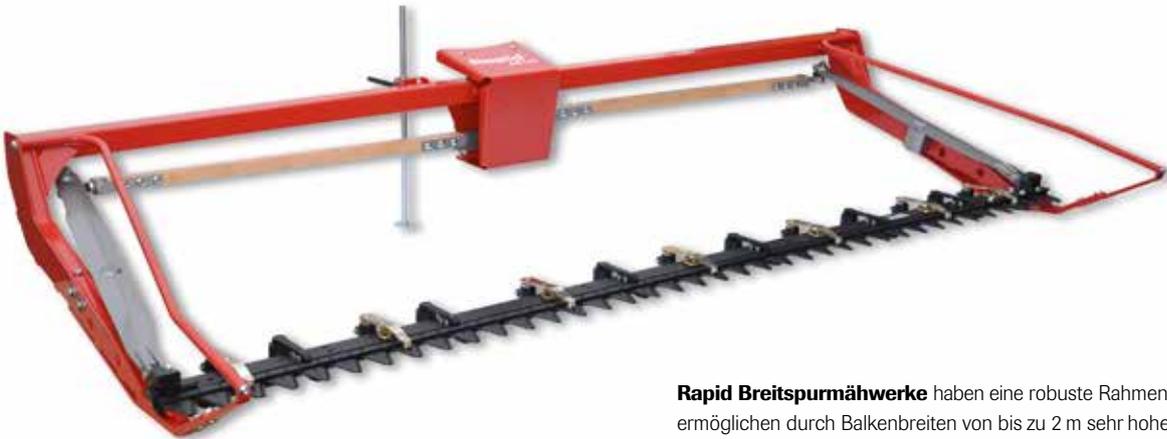
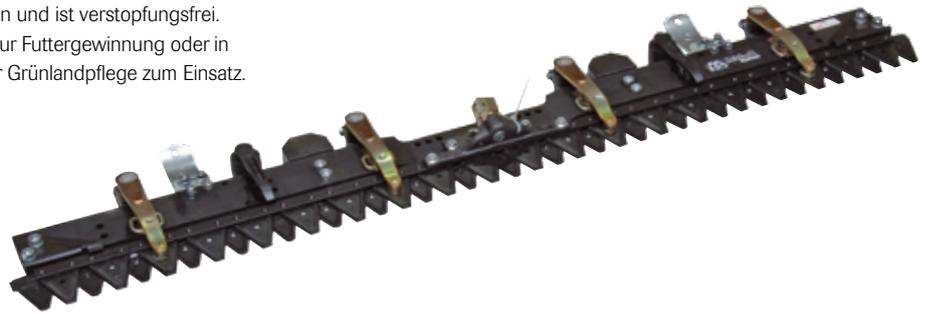
Normalschnittbalken





**Kommunalbalken** eignen sich besonders zum Mähen von verwildertem Gras und sind unempfindlich gegenüber Fremdkörpern. Sie werden im Garten- und Landschaftsbau sowie von Kommunen sehr geschätzt.

**Doppelmesserbalken** arbeiten durch die gegenläufigen Messer sehr erschütterungsarm. Der fingerlose Messerbalken mäht alle Grassorten und ist verstopfungsfrei. Doppelmesserbalken kommen in der Landwirtschaft zur Futtergewinnung oder in Kommunen sowie im Garten- und Landschaftsbau zur Grünlandpflege zum Einsatz. Sie weisen einen exakten Schnitt auf.



**Rapid Breitspurnmäherwerke** haben eine robuste Rahmenkonstruktion und ermöglichen durch Balkenbreiten von bis zu 2 m sehr hohe Flächenleistungen sowie eine breite Ablage des Mähgutes. Sie werden aufgrund ihrer großen Flächenleistung vor allem in der Landwirtschaft bevorzugt.

**REFORM Doppelmesser Mähbalken mit seitlichem Antrieb**

sind besonders für Mäharbeiten unter Hindernissen wie Leitplanken, Zäunen, etc. geeignet.



**REFORM Portal-Doppelmesser Mähwerke**

erzielen hohe Flächenleistungen und sorgen für eine breite Ablage des Mähgutes.





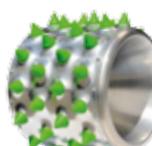
**Hydromäher RM13**



**Hydromäher RM20**

# REFORM Hydromäher

## Die richtige Bereifung für jede Situation.

<b>RM8 RM9</b>	 AS 4.00-10	 Zwilling 4.00-10	 Zwilling 4.00-10 Breitspur	 BR 18x9.50-8 mit AS 4.00-10	 BR 18x9.50-8	<b>RM7-RM25</b>  Stachelrad schmal 8,10 oder 12 Zoll (je nach Modell)  Stachelrad 8,10 oder 12 Zoll (je nach Modell)  Stachelwalze mit Gumminoppen 3- oder 5-reihig (je nach Modell)  Stachelwalze mit Gumminoppen 4-reihig (je nach Modell)
	 Rasenbereifung 4.00-10	 Rasenbereifung RB 18x7.00-8 (auch für RM20)	 Rasenbereifung RB 20x8.00-10 (nur RM9/RM13)	 Stachelwalze 3-reihig, 10 Zoll	 Stachelwalze 4-reihig, 10 Zoll	
<b>RM13 RM20</b>	 AS 5.00-10 (auch für RM9)	 Zwilling 5.00-10	 Zwilling 5.00-10 Breitspur	 BR 21x11.00-8	 BR 21x11.00-8 mit AS 5.00-10	
	 BR 23x8.50-12	 BR 23x10,5-12	 Rasenbereifung 23x8.50-12	 Stachelwalze 3-reihig, 12 Zoll	 Stachelwalze 4-reihig, 12 Zoll	
<b>RM20 RM25</b>	 AS 6.00-12 (auch für RM13)	 Zwilling 6.00-12	 Zwilling 6.00-12 Breitspur	 BR 23x8.50-12 mit AS 6.00-12	 BR 23x8.50-12 mit AS 6.00-12 Breitspur	

## Höchste Zugkraft bei bestem Komfort.

Ob steiles Gelände, Wiesen, Rasen, Äcker oder Hartbeläge, REFORM bietet Ihnen in jeder Situation die richtige Bereifung.



# Technische Daten



Hydromäher RM8



Hydromäher RM9



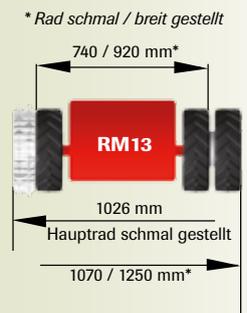
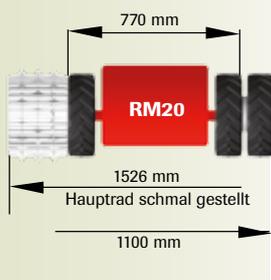
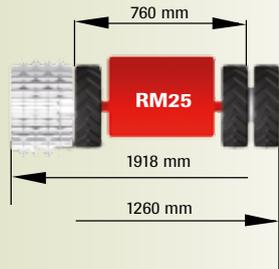
<b>Motor</b>	4-Takt Benzinmotor SUBARU ROBIN EX 21, OHV, 5,1 kW / 7 PS, 211 cm³ Hubraum, Rückholstarter, inkl. Benzinpumpe	4-Takt Benzinmotor SUBARU ROBIN EX27, OHV, 6,6 kW / 9 PS, 265 cm³ Hubraum, mit Bergdüse, Benzinpumpe, Rückholstarter	4-Takt Benzinmotor SUBARU ROBIN EX27, OHV, 6,6 kW / 9 PS, 265 cm³ Hubraum, Benzinpumpe, Rückholstarter
<b>Kupplung</b>	elektromagnetische Kupplung (ein/aus)	mechanische Konuskupplung mit Einhandbedienung	elektromagnetische Kupplung (ein/aus)
<b>Fahrtrieb</b>	hydrostatisch, stufenlose Geschwindigkeitsregulierung vor- und rückwärts		
<b>Geschwindigkeitsregulierung</b>	Zweiteiliger Drehgriff		
<b>Geschwindigkeit</b>	0-7 km/h vorwärts, 0-4 km/h rückwärts		0-6,5 km/h vorwärts, 0-4 km/h rückwärts
<b>Freilauf</b>	-----	mechanische Freilaufschaltung, für Schleppbetrieb geeignet	hydraulische Freischaltung, manövrierbar (nicht für Schleppbetrieb)
<b>Feststellbremse</b>	mechanisch, auf beide Räder wirkend		
<b>Lenkung</b>	aktive hydraulische Holmlenkung, abschaltbar		Differenzialachse mit Sperre
<b>Holmhöhenverstellung</b>	feinstufig über Rasterung, einzeln verstellbar		feinstufig über Rasterung
<b>Holmseitenverstellung</b>	-----		230° schwenkbar für Einsatz mit Bodenfräse
<b>Zapfwelle</b>	645 U/min bei 3600 U/min Motordrehzahl	850 U/min bei 3600 U/min Motordrehzahl	900 U/min bei 3600 U/min Motordrehzahl
<b>Geräteanbaustutzen</b>	52 / 54 mm, abgestufter Anschlusszapfen für werkzeuglosen Geräteschnellwechsel	78 / 80 mm, abgestufter Anschlusszapfen für werkzeuglosen Geräteschnellwechsel	52 / 54 mm, abgestufter Anschlusszapfen für werkzeuglosen Geräteschnellwechsel
<b>Zusatzrüstung</b>	Zwillingsrad, Stachelrad, Stachelwalzen, Beleuchtung, Betriebsstundenzähler und Werkzeugtasche		Zwillingsrad, Stachelrad, Stachelwalzen, Elektrostarter (nur in Erstausrüstung), Werkzeugtasche.
<b>Arbeitsgeräte</b>	Fingerbalken mit Schwadblech 130-160 cm Fingerbalken mit Seitenschneidwerk 130-160 cm Kommunalbalken ESM 122-142 cm Ökomulcher 70 cm Twister Heuschieber 140 cm Kombi-Kehrmaschine 90 cm Schneeschild 100 cm <i>Weitere Anbaugeräte auf Anfrage</i>	Fingerbalken mit Schwadblech 130-190 cm Fingerbalken mit Seitenschneidwerk 130-190 cm Kommunalbalken ESM 122-162 cm Doppelmessermähbalken ESM 132-181 cm Doppelmessermähbalken m. seitl. Antrieb 125-170 cm Ökomulcher 80 cm Schlegelmulcher 70 cm Mulch-Sichelmähwerk 105 cm Laubsauger mit Turbine und Zubehör 75 cm Twister Heuschieber 180 cm Kombi-Kehrmaschine 110 cm Schneeschild 100-130 cm, Schneefräse 70 cm Salz-, Splitt- und Sandstreuer 70 l <i>Weitere Anbaugeräte auf Anfrage</i>	Fingerbalken mit Schwadblech 130-160 cm Fingerbalken mit Seitenschneidwerk 130-160 cm Kommunalbalken ESM 122-162 cm Doppelmessermähbalken ESM 132-146 cm Schlegelmulcher 68 cm Sichelmähwerk 105 cm Öko-Mulcher 80 cm Uni-Kreislege 75 cm, Aufbau-Sämaschine 75 cm Bodenfräse 70 cm, Umkehrfräse 70 cm Kombi-Kehrmaschine 90-110 cm Laubsauger mit Turbine und Zubehör 75 cm Schneeschild 100-125 cm, Schneefräse 70 cm Salz-, Splitt- und Sandstreuer 70 l Kombi-Sprühgerät 85 l <i>Weitere Anbaugeräte auf Anfrage</i>
<b>Gewicht</b>	Grundgerät ab 89 kg	Grundgerät ab 129 kg	Grundgerät ab 130 kg
<b>Abmessungen</b>	<p>Gesamtbreite einfach bereift</p> <p>Gesamtbreite mit Stachelrad</p> <p>Gesamtbreite mit Zwilling</p> <p style="text-align: right;">* Rad schmal / breit gestellt</p>		
	<p>670 mm</p> <p>1260 mm</p> <p>936 mm</p> <p><b>Bereifung AS 4.00-8</b> Zwillingsrad AS 4.00-8 (mit Flansch 60 mm) Stachelrad breit 8 Zoll (Flansch 79 mm)</p>	<p>910 mm</p> <p>1596 mm</p> <p>1170 mm</p> <p><b>Bereifung BR 18x9,50-8</b> Zusatzrad AS 4.00-10 (mit Flansch 114 mm) Stachelrad breit 10 Zoll (Flansch 114 mm)</p>	<p>647 / 813 mm*</p> <p>949 mm</p> <p>920 / 1080 mm*</p> <p><b>Bereifung AS 4.00-10</b> Zwillingsrad AS 4.00-10 (Flansch 60 mm) Stachelrad schmal 10 Zoll (Flansch 60 mm)</p>



### Hydromäher RM13

### Hydromäher RM20

### Hydromäher RM25

<p>4-Takt Benzinmotor BRIGGS &amp; STRATTON Vanguard, OHV, 11,8 kW / 16 PS, 480 cm<sup>3</sup> Hubraum, Rückholstarter</p>	<p>4-Takt Benzinmotor BRIGGS &amp; STRATTON Vanguard, OHV, 11,8 kW / 16 PS, 480 cm<sup>3</sup> Hubraum oder 15,4 kW / 21 PS, 627 cm<sup>3</sup> Hubraum, Rückholstarter</p>	<p><b>Kommunalausführung:</b> BRIGGS &amp; STRATTON Vanguard (Benzinmotor), 23 PS / 16.9 kW, 2-Zylinder, Hangtauglichkeit: 100% ; Serienmässig mit Elektrostarter, Rückholstarter, Betriebsstundenzähler und externem Ansaugkanal</p> <p><b>Landwirtschaftsausführung:</b> Motor wie Kommunalausführung jedoch ohne externen Ansaugkanal und Elektrostarter; Rückholstarter.</p> <p><b>Kompaktausführung:</b> Subaru Robin EX 40 14 PS / 10,3 kW, 1-Zylinder, (Ausstattung wie LW-Ausführung)</p>
<p>hydr. betätigte Einscheiben-Trockenkupplung mit Einhandbedienung</p>		<p>elektromagnetische Kupplung (ein/aus)</p>
<p>hydrostatisch, stufenlose Geschwindigkeitsregulierung vor- und rückwärts</p>		
<p>Zweiteiliger Drehgriff</p>		
<p>0-6 km/h vorwärts, 0-4 km/h rückwärts</p>	<p>0-8 km/h vorwärts, 0-4 km/h rückwärts</p>	
<p>hydraulische Freischtaltung, manövrierbar (nicht für Schleppbetrieb)</p>	<p>mechanische Freilaufschaltung, für Schleppbetrieb geeignet</p>	
<p>mechanisch, auf beide Räder wirkend</p>		
<p><b>aktive hydraulische Handhebelnkung</b> (progressiv wirkend)</p>		<p>Holm- und Handhebelnkung per Tastendruck umschaltbar</p>
<p>feinstufig über Rasterung</p>	<p>feinstufig über Rasterung einzeln verstellbar</p>	
<p>230° schwenkbar für Einsatz mit Bodenfräse</p>	<p>30° beidseitig</p>	<p>232° schwenkbar</p>
<p>700 oder 1000 U/min bei 3600 U/min Motordrehzahl</p>		
<p>78 / 80 mm, abgestufter Anschlusszapfen für werkzeuglosen Geräteschnellwechsel</p>		
<p>Zwillingsrad, Stachelrad, Stachelwalzen, Elektrostarter, Werkzeugtasche, Zusatzgewichte</p>	<p>Zwillingsrad, Stachelrad, Stachelwalzen, Elektrostarter, Zusatzgewichte, externe Luftansaugung, Zusatzhydraulik, Werkzeugtasche, Ölkühler, Heuersteuerung</p>	<p>Zwillingsrad, Stachelrad, Stachelwalzen, Zusatzgewichte, externe Luftansaugung (nur für Landwirtschaftsausführung), Zusatzhydraulik, Werkzeugtasche, Ölkühler</p>
<p>Fingerbalken mit Schwadblech 130-250 cm Fingerbalken mit Seitenschneidwerk 130-250 cm Kommunalbalken ESM 122-162 cm Doppelmessermähbalken ESM 132-204 cm Portal-Doppelmessermähwerk 165 cm Bandrechen 180 cm Mulch-Sichelmähwerk 105 cm Schlegelmulcher 90-110 cm Bodenfräse 90 cm, Umkehrfräse 90 cm Kombi-Kehrmaschine 110-130 cm Laubsauger mit Turbine und Zubehör 75 cm Uni-Kreiselegge 100 cm, Aufbau-Sämaschine 100 cm Schneeschild 100-160 cm, Schneefräse 87-105 cm Salz-, Splitt- und Sandstreuer 70 l <i>Weitere Anbaugeräte auf Anfrage</i></p>	<p>Fingerbalken mit Schwadblech 130-250 cm Fingerbalken mit Seitenschneidwerk 130-310 cm Kommunalbalken ESM 122-162 cm Doppelmessermähbalken ESM 132-204 cm Portal-Doppelmessermähwerk 160-260 cm Bandrechen 180-200 cm, Twister Heuschieber 170 cm Schlegelmulcher 90-130 cm, Safety Mulcher 85-105 cm Mulch-Sichelmähwerk 105 cm Uni-Kreiselegge 100-125 cm, Aufbau-Sämaschine 100 cm Umkehrfräse 90 cm Kombi-Kehrmaschine 110-130 cm Laubsauger mit Turbine und Zubehör 75 cm Schneeschild 100-160 cm, Schneefräse 87-105 cm Salz-, Splitt- und Sandstreuer 70 l <i>Weitere Anbaugeräte auf Anfrage</i></p>	<p>Fingerbalken mit Schwadblech 220-250 cm Fingerbalken mit Seitenschneidwerk 220-310 cm Portal-Doppelmessermähwerk 200-260 cm Twister Heuschieber 170 cm Schlegelmulcher 90-130 cm, Safety Mulcher 85-105 cm Mulch-Sichelmähwerk 105 cm Uni-Kreiselegge 100-125 cm, Aufbau-Sämaschine 100 cm Umkehrfräse 90 cm Kombi-Kehrmaschine 110-130 cm Laubsauger mit Turbine und Zubehör 75 cm Schneeschild 100-150 cm, Schneefräse 87-105 cm Salz-, Splitt- und Sandstreuer 70 l <i>Weitere Anbaugeräte auf Anfrage</i></p>
<p>Grundgerät ab 196 kg</p>	<p>Grundgerät ab 220 kg</p>	
<p>* Rad schmal / breit gestellt</p>  <p><b>Bereifung AS 5.00-10</b> Zwillingsrad AS 5.00-10 (Flansch 130 mm) Stachelrad schmal 10 Zoll (Flansch 47 mm)</p>	 <p><b>Bereifung AS 5.00-10</b> Zwillingsrad AS 5.00-10 (Flansch 130 mm) Stachelrad breit 10 Zoll (Flansch 130 mm)</p>	 <p><b>Bereifung AS 6.00-12</b> Zwillingsrad AS 6.00-12 (Flansch 130 mm) Stachelrad breit 12 Zoll (Flansch 186 mm)</p>

# Anbaugeräte Hydromäher RM

Ein breites Sortiment von Arbeitsgeräten machen die REFORM Hydromäher zu wahren Allroundern. Dadurch entstehen Kombinationen, die Landwirte, Gartenbauer, Kommunen und viele weitere Anwender begeistern. Darüber hinaus wird eine ganzjährige Auslastung der Maschinen ermöglicht. Dank des Schnellwechselsystems ist das An- und Abkuppeln von Anbaugeräten werkzeuglos, schnell und ohne großen Kraftaufwand möglich.

		RM7	RM8	RM9	RM13	RM20	RM25
		mögliche Arbeitsbreiten in cm					
<b>Mähen</b>	Diverse Fingerbalken mit Schwadblechen	130   145   160	130   145 160   190	130   145   160	130   145   160 174   190   197 220   250	130   145   160 174   190   197 220   250	220   250
	Diverse Fingerbalken mit Seitenschneidwerk	130   145   160	130   145 160   190	130   145   160	130   145   160 174   190   197 220   244   250	130   143   160 174   190   197 220   244   250 280   310	220   250 280   310
	Kommunalbalken ESM	122   142	122   142   162	122   142   162	122   142   162	122   142   162	
	Doppelmessermähbalken ESM		132   146   181	132   146	132   146 181   204	132   146 181   204	
	Doppelmessermähbalken für seitlichen Antrieb		125   150   170				
	REFORM Portal-Doppelmessermähwerk (Bidux)				165	165   205   238	205   238
	Rapid Portal-Doppelmessermähwerk (Bidux)					160   200 230   260	200   230   260
<b>Heuernte</b>	Bandrechen BR 3/10   3/11					180   200	
	Twister Heuschieber	140	180			170	170
<b>Mulchen</b>	Schlegelmulcher		70	68	90   110	90   110   130	90   110   130
	Safety-Mulcher SM 85   105					85   105	85   105
	Sichelmähwerk (S), Mulch-Sichelmähwerk (MS)		105 (MS)	105 (S)	105 (MS)	105 (MS)	105 (MS)
	Öko Mulcher 70   80	70	80	80			
<b>Bodenbearbeitung</b>	Kreiselegge UK 75   100   125			75	100	100   125	100   125
	Aufbau-Sämaschine SM 75 M   100 M			75	100	100	100
	Bodenfräse BF 70   90			70	90		
	Umkehrfräse UF 70   90			70	90	90	90
<b>Arealpflege</b>	Kombi-Kehrmaschine 90   110   130	90	110	90   110	110   130	110   130	110   130
	Laubsauger mit Turbine und Zubehör		75	75	75	75	75
	Kombi-Sprühgerät (Düngen, Pflegen)			85 Lt.			
<b>Winterdienst</b>	Schneeräumschilder 100   125   150	100	100   125	100   125	100   125   150	100   125   150	125   150
	Schneeräumschilder Typ S8 130   160		130		130   160	130   160	
	Schneefräsen 70   87   100   105		70	70	87   105	87   100   105	87   100   105
	Salz-, Splitt- und Sandstreuer		70 Lt.	70 Lt.	70 Lt.	70 Lt.	70 Lt.
	Kombi-Sprühgerät (Sole)			85 Lt.			





# REFORM – der starke Partner.

Seit 1910 anerkannter Spezialist in **Kommunaltechnik, Intensivrasenpflege, Berglandwirtschaft, Garten und Landschaftsbau.** Innovative, hochwertige Lösungen helfen eine lebenswerte Umwelt zu erhalten. Mit unseren Kunden pflegen wir eine langfristige vertrauensvolle Partnerschaft. REFORM ist der Spezialist für den Steilhang. Somit genießen Sie größtmögliche Sicherheit

im Extremeinsatz. REFORM Geräte zeichnen sich durch kompakte Bauweise, niedriges Eigengewicht und exzellente Bodenschonung aus. Die bewährte REFORM-Allradlenkung ermöglicht enorme Wendigkeit auf engstem Raum. REFORM ist der Partner für den Ganzjahreseinsatz und bietet speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösungen.



Ihr Reform-Partner

## REFORM-WERKE

Bauer & Co Gesellschaft m.b.H.  
Haidestraße 40, A-4600 Wels  
FN 139380 x, Landesgericht Wels  
Tel. 0043 / 7242 / 232 - 0  
Fax 0043 / 7242 / 232 - 4  
www.reform.at  
E-Mail: info@reform.at

## AGROMONT AG

Postfach 142  
Bösch 1  
CH-6331 Hünenberg  
Tel. 0041 / 41 / 784 20 20  
Fax 0041 / 41 / 784 20 22  
www.agromont.ch  
E-Mail: info@agromont.ch



www.reform.at