

Walzen



Handwalze HR 60

Technische Daten	HR 60
Glattwalze Durchmesser	46 cm
Arbeitsbreite	60 cm
Leergewicht	57 kg
Füllgewicht bis	155 kg
Gitterwalze Durchmesser	35 cm
Arbeitsbreite	60 cm
Gewicht	22 kg
Saatigel Durchmesser	18 cm
Arbeitsbreite	60 cm
Gewicht	35 kg

Die SEMBDNER HR 60 Handwalze wird in stabilster Bauweise komplett aus Stahl geliefert.

Kleinmotorwalze KM 1 – KM 2



Technische Daten	KM 1	KM 2
Walzenbreite	80 cm	80 cm
Walzendurchmesser	50 cm	50 cm
L/B/H ca.	1520/930/1050mm	1520/930/1050 mm
HONDA-Motor GX 160	4 kW / 5,5 PS	4 kW / 5,5 PS
4-Takt Benzinmotor mit autom. Ölmanagementschaltung		
Geschwindigkeit (auf Wunsch höher)	bis 4,5 km/h	bis 4,5 km/h
geteilte Walze (Differentialgetriebe)	○	●
mit wartungsfreiem Differentialgetriebe für sehr leichtes Lenken und Wenden		
Flächenleistung pro Stunde ca.	3.500 m ²	3.500 m ²
Einsatzgewicht – ohne Wasserfüllung	275 kg	315 kg
Einsatzgewicht – mit Wasserfüllung	395 kg	415 kg
linearer Walzendruck – ohne Wasserfüllung	3,5 kg/cm	4,0 kg/cm
linearer Walzendruck – mit Wasserfüllung	5,0 kg/cm	5,2 kg/cm

Die SEMBDNER Kleinmotorwalzen sind bestens geeignet für alle Walzarbeiten zur Pflege und Wartung auf Tennisplätzen und Sportanlagen, wie Laufbahnen, Hart- und Rasenplätzen.

Seit 1914

SEMBDNER
Maschinenbau Kleinmotorwalzen
Sämaschinen

Liebigstraße 16
82256 Fürstenfeldbruck
Deutschland/Germany

Tel. +49 (0)8141 - 81851 - 0
Fax +49 (0)8141 - 81851 - 14

info@sembdner.com
www.sembdner.com

Händlerstempel

Rasenpflege- Programm



**„Nur das beste Werkzeug ist
im Gebrauch das billigste“** (Johannes Sembdner, 1914)

SEMBDNER
Maschinenbau Kleinmotorwalzen
Sämaschinen

Ihr Spezialist für Rasenbaumaschinen

Rasenbaumaschinen RS 60 – 80 – 100 N



Technische Daten	RS 60 N	RS 80 N	RS 100 N
Arbeitsbreite	60 cm	80 cm	100 cm
Gewicht	190 kg	260 kg	310 kg
Saatbehälter Inhalt ca.	54 Ltr.	70 Ltr.	90 Ltr.
HONDA GX 160	4 kW / 5,5 PS	4 kW / 5,5 PS	4 kW / 5,5 PS
4-Takt Benzinmotor mit autom. Ölmangelabschaltung			
Flächenleistung pro Stunde ca.	1900 m ²	2600 m ²	3200 m ²
L/B/H ca. (mit Führungsholm)	1750/800/ 950 mm	1750/1000/ 950 mm	1750/1200/ 950 mm
Wendegeräte mit Vor- u. Rückwärtsgang	●	●	●
geteilte Druckwalze (Differentialantrieb)	○	●	●
mit wartungsfreiem Differentialgetriebe für sehr leichtes Lenken und Wenden			

Ausstattungsmerkmale

- Lagerstellen wartungsfrei
- windgeschützter Samenauslauf
- höhenverstellbarer Führungsholm
- stabiler Werkzeugkasten mit Werkzeug
- Sicherheitsfahrtschaltung (Totmannhebel)
- zwei einzeln klappbare, federnde Abstreifer an Vor- und Druckwalze
- angetriebener Saatigel mit Reinigungskäfig und Tiefenschnelleinstellung
- Einrichtung zum Abdrehen mit großem, mitgeführten Samenauffangbehälter

Vier Arbeiten in einem Arbeitsgang

SEMBDNER-Rasenbaumaschinen ermöglichen die perfekte Rasenansaat durch das von uns im Dialog mit Kunden entwickelte und tausendfach bewährte Säprinzip. Zusammen mit der handlichen, kompakten Bauweise und der schon sprichwörtlichen Langlebigkeit unserer Produkte ist dies der Grund für den großen Erfolg der SEMBDNER-Rasenbaumaschinen im In- und Ausland.

• Vorwalzen

Die Vorwalze zerdrückt die größeren Schollen, damit der Samen nicht zu tief verfällt und eine zu hohe Bodenbedeckung bekommt.

• Einsäen

Die Aussaat erfolgt über eine flexible, gegen Fremdkörper unempfindliche Perlonbürste. Grammgenaue Einstellung über eine Skala – mit Abdreivorrichtung.

• Einigeln

Der angetriebene Saatigel arbeitet durch seinen Reinigungskäfig auch bei steinigem, scholligen oder feuchten Böden störungsfrei und viel gleichmäßiger, als streifenbildende Rechen oder Eggen.

• Anwalzen

Die Druckwalze drückt die Bodenoberfläche und den Samen vollkommen gleichmäßig an und bringt dadurch den Samen schneller zum Keimen.

Rasenbaumaschine RS 50 H II handgeführt



Technische Daten	RS 50 H II
Arbeitsbreite	50 cm
Gewicht ca.	von 60 – 120 kg
Saatbehälter Inhalt ca.	40 Ltr.
L/B/H ca. (mit Führungsholm)	1270/590/940

Ausstattungsmerkmale

- Gittervorwalze und Glattdruckwalze
- ein abnehmbarer Gewichtskasten
- wartungsfreie Lager
- windgeschützter Samenauslauf
- höhenverstellbarer Führungsholm
- angetriebener Saatigel
- Saatmengenregulierung
- leicht zu transportieren

Vertikutierer VR 60 B und VR 45 A mit Vorderradantrieb



Technische Daten	VR 60 B	VR 45 A
Vorderradantrieb	●	●
Untersetzunggetriebe 55 : 1 (für Vorderradantrieb)	●	●
Arbeitsbreite	60 cm	45 cm
Arbeitstiefe im Boden	bis 2,5 cm	bis 2,5 cm
Gewicht	110 kg	90 kg
HONDA-Motoren	6,6 kW/9 PS	4 kW/5,5 PS
4-Takt Benzinmotor mit autom. Ölmangelabschaltung		
Flächenleistung pro Stunde ca.	2.000 m ²	1.500 m ²
L/B/H ca. (mit Führungsholm)	1360/800/990 mm	1360/650/990 mm
Stahlblechgehäuse	4 mm	4 mm
Luftbereifung	260 x 85	260 x 85

Ausstattungsmerkmale

- Vorderradantrieb beim VR 60 B und VR 45 A für ein gleichmäßiges, optimales Arbeitsergebnis und leichtes, komfortables Arbeiten auch im hügeligen Gelände
- robuste Stahlkonstruktion für den professionellen Dauereinsatz
- große, breite Luftbereifung sowie einzeln gelagerte Hinterräder zum Wenden auf engstem Raum
- Sicherheitsschaltung für gleichzeitiges Abschalten von Radantrieb beim VR 60 B und VR 45 A und Messerwelle
- praxiserprobte Sicherheitsabdeckungen und Auswurfschutz mit beweglichem Gummischild
- Ein- und Ausschalten von Vorderrad- und Messerwellenantrieb beim VR 60 B und VR 45 A am Führungsholm
- leichtgängige, gekapselte und wartungsfreie Zugkabel zur Betätigung der Keilriemenkupplungen
- Messerwellenantrieb über Doppel-Keilriemen
- großdimensionierte, wartungsfreie Kugellager an der Messerwelle zur Aufnahme von Stößen und zum Erreichen einer hohen Lebensdauer
- wahlweise mit Schlegel- oder Schlitzmesserwelle lieferbar; eine spätere Nach- bzw. Umrüstung ist durch ein einfaches komplettes Austauschen jederzeit möglich