

# CARA Vertikutierer

Cara ist die ideale Rasenpflege-Maschine. Egal, ob Sie entmoosen (werksseitige Einstellung) oder vertikutieren wollen. Die in einem Spezialverfahren hergestellten Messerklingen sind extrem hart (verschleißarm) und sehr zäh (bruchfest). Die frei beweglichen Messerklingen sind selbstreinigend und bringen sich über die Zentrifugalkraft in Arbeitsposition. Selbst das Berühren einer Bordsteinkante nimmt Ihnen der CARA nicht übel. Die Werkzeuge können ausweichen.

Selbstverständlich sind alle Räder kugelgelagert. Die Hinterräder sind vom Durchmesser extrem groß und breit, damit auch in schwierigem Gelände immer eine große Auflagefläche bereitsteht.

Der Lenkbügel lässt sich sehr einfach zusammenklappen.

Etwas ganz besonderes stellt der CARA 60 T dar. Neben dem normalen Lenkbügel, mit dem man das Gerät von Hand schieben kann, hat der CARA 60 T zusätzlich eine Zugdeichsel und kann damit von jedem Rasentraktor gezogen werden. Die Zugdeichsel ist asymmetrisch, was zur Folge hat, dass der Vertikutierer seitlich versetzt von dem Rasentraktor gezogen wird.



Perfektes Vertikutieren



Optimales Entmoosen

POWERED by  
**HONDA**



## Flanschlager



Für Wartungsarbeiten kann die gesamte Messerwelle einfach nach unten herausgezogen werden.

## Messeranordnung



Die Messer sind pendelnd eingebaut, zentrieren sich durch die Fliehkraft (37 kg) und weichen bei Widerstand aus.

## Fangkorb



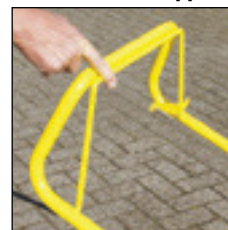
Die Maschine kann auch mit Fangkorb arbeiten. Dazu wird die selbstschließende Klappe (Schutz gegen Steinerschlag) angehoben und der Fangkorb eingehängt.

## Stahlblechgehäuse



Das stabile Stahlblechgehäuse ist das Chassis für diese solide, auch für schwerste Belastungen geeignete Maschine.

## Messerwellen-Kupplung



Die Kupplung arbeitet sehr leichtgängig und erfordert daher kaum Kraft vom Benutzer.

## Messerklinge (Belastung)



Die Außenkonturen der Messerklingen werden durch eine spezielle Härtung verschleißarm gemacht, aber der Innenkern bleibt mit einer hohen Zähigkeit extrem bruchfest.

**CARA 38**

Motor	Honda GX 120
Leistung (kW)	2,9
Arbeitsbreite (cm)	33
lose Hammerklingen	Anzahl 27
Maße (L/B/H in cm)	101/100/49
Gewicht (kg)	32
Artikel-Nr.	1429400

inkl. MwSt. **Preis CHF 2'100,-**

**CARA47**



Motor	Honda GX 160
Leistung (kW)	4,0
Arbeitsbreite (cm)	41
lose Hammerklingen	Anzahl 33
Maße (L/B/H in cm)	130/61/100
Gewicht (kg)	43
Artikel-Nr.	1429401

inkl. MwSt. **Preis CHF 2'390,-**

**CARA 60**

Motor	Honda GX 160
Leistung (kW)	4,0
Arbeitsbreite (cm)	53
lose Hammerklingen	Anzahl 42
Maße (L/B/H in cm)	130/75/100
Gewicht (kg)	50
Artikel-Nr.	1429402

inkl. MwSt. **Preis CHF 2'790,-**

**CARA 60 T**

mit asynchroner Zugdeichsel für Rasentraktoren

Motor	Honda GX 160
Leistung (kW)	4,0
Arbeitsbreite (cm)	53
lose Hammerklingen	Anzahl 42
Maße (L/B/H in cm)	133/75/100
Gewicht (kg)	50
Artikel-Nr.	1429406

inkl. MwSt. **Preis CHF 3'140,-**



**CARA 60 T.** Die perfekte Ergänzung für jeden Aufsitzmäher

Die Zugdeichsel des Vertikutierers CARA 60 T verläuft schräg zum Gerät, d. h. die Maschine wird versetzt vom Aufsitzmäher gezogen, wodurch das Vertikutieren bis an Hauswände, Zäune u.s.w. ermöglicht wird.

Serienmäßig wird der CARA 60 T auch mit Handholm zum Schieben geliefert.

Zubehör Vertikutierer			
<b>CARA 38</b>	Fangsack	Art Nr.: 1429403	CHF 143,-
<b>CARA 47</b>	Fangsack	Art Nr.: 1429404	CHF 152,-
<b>CARA 60</b>	Fangsack	Art Nr.: 1429405	CHF 161,-
<b>CARA 60 T</b>	Fangsack	Art Nr.: 1429405	CHF 161,-

**Höhenverstellung**

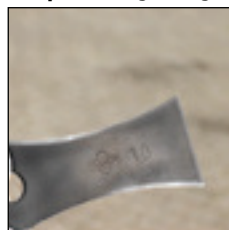
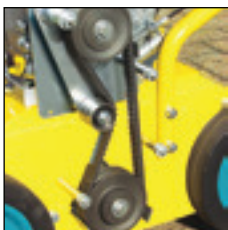
**Keilriemenantrieb**

**Stahlblechräder**

**Federspannung**

**Spezial-Legierung**

**Stahlscheiben**



Die Vertikutiertiefe kann sich messbar über die Skala einstellen lassen. Die optimale Arbeitstiefe beträgt 2 - 3 mm.

Die Messerwelle wird durch einen gezahnten Keilriemen angetrieben. Die Kupplungsrolle ist kugelgelagert.

Stabile Stahlblechräder mit doppelter Lagerung.

Die Messerklingen sind mit seitlicher Federspannung eingesetzt und sind beweglich. Wenn der Widerstand zu groß ist, weichen die Messerklingen aus.

Die Messerklingen werden aus dem Stahl C 60 hergestellt. C 60 ist eine Spezial-Legierung. Die Klingen werden auf 45 HRC gehärtet.

Die Simmerringe (Dichtelemente gegen Lagerverschmutzung) werden mit zusätzlichen Stahlscheiben gegen Beschädigung gesichert.