

CANYCOM

ALITEC

Motorenhandel und -service GmbH
3040 Neulengbach; Markersdorf 106
Tel.: 02772 / 54028; Fax: DW -22
mail: alitec@alitec.at



PRODUCTS 2012



presents

CANYCOM

CHIKUSUI CANYCOM, INC.

90-1 Fukumasu, Yoshii-machi
Fukuoka 839-1396

Japan

Phone: +81 943 75 21 95

Fax: +81 943 75 43 96

E-Mail: office@canycom.co.jp

Canycom Office Europe

A- 1040 Vienna, Schwindgasse 11/10

Mobile: +43 699 16 300 311

s_fukahori@canycom.co.jp

**E-Mail: office@canycom.org
www.canycom.org**

Ein Firmenname, der für die Ziele der Gründer steht.

Die Kombination aus 7 Buchstaben ergibt das Understatement der Gründer, „Eine Firma, deren Bestreben in der Freude und Zufriedenheit des Kunden liegt“.

Die Bedeutung des Namen CANYCOM wird am besten durch folgenden Ausdruck wiedergegeben „CAN CARRY ANY COMMUNICATION“ - dies ist unsere Zielvorgabe, Ihre Wünsche und Interessen zu unseren zu machen.

Hitoshi Kaneyuki

PRESIDENT



1948 als Getreide-Importunternehmen gegründet, beschäftigt sich die Prochaska Handels GMBH seit 1964 mit Garten- und Landschaftspflegegeräten. So wurden in diesem Jahr die ersten Rasenmäher aus den USA importiert.

Als exklusiver Vertriebspartner vertritt Prochaska die Qualitätsmarken TORO (seit 1964), Club Car (seit 1992), Robomow (seit 2001), Kioti (seit 2005) und Canycom (seit 2009) in Österreich wie auch im südosteuropäischen Raum.

Die Produktpalette des Unternehmens umfasst Maschinen für private Garten- und Grundstücksbesitzer, öffentliche Grünflächen und Maschinen zur Pflege von Golfanlagen.

Dazu gehören Rasenmäher, Rasen- und Gartentraktoren, Motorsensen und Laubbläser, Großflächenmäher, Hochgrastraktoren, Schneefräsen und professionelle Beregnungssysteme.

Kundenzufriedenheit und qualitativ exzellente Produkte sind bei Prochaska oberste Priorität.

Mit den professionellen Canycom Hochgrastraktoren bietet das Unternehmen ein weiteres Produkt für den anspruchsvollen Benutzer.



RED ITTOUSAI

Mehrfach temperaturgehärtete Spezialklinge aus verstärktem Basismaterial.

Geeignet für Wildwuchsflächen.



SILVER HIROSAKI

Die spezielle Verarbeitung und die besondere Form geben diesem Messer ein höheres Eigengewicht und größere Schnittflächen für mehr Durchschlagskraft.

Geeignet für asphaltige Gelände und bei Fremdmaterialbelastung sowie bei dichtem Untergras.

Wahlweise schwingend oder fixiert verwendbar.



HEARTFULL HIROSAKI

Längere Schnittflächen und höheres Eigengewicht.

Sie erreichen ein bis zu 60% feineres Mulchergebnis für ein angenehmes Schnittbild auf Wiesen und Parkflächen .

Wahlweise schwingend oder fixiert verwendbar.



BLACK BASIC BLADE

Spezialgehärtete Klinge.

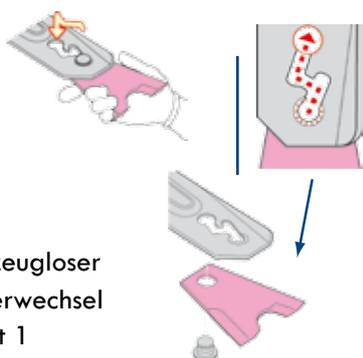
Geeignet für Gras.

Wahlweise schwingend oder fixiert verwendbar.

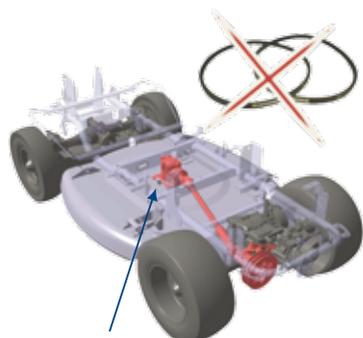


2 WD | KEY FEATURES

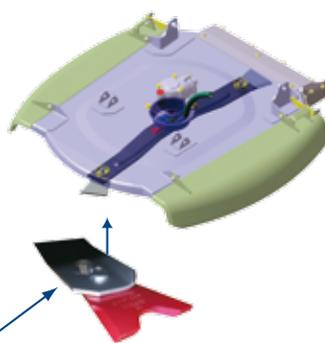
werkzeugloser
Messerwechsel
Schritt 1



Kardantrieb f. Mähwerk



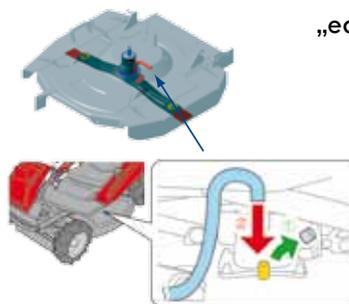
Schritt 2



Zuschaltbare permanente
Differenzialsperre



Mähwerk-Waschsystem
„easy clean“



Geschwindigkeitsregelung über
Handhebel mit Tempomat



KEY FEATURES | 4WD



Zuschaltbare permanente Differenzialsperre

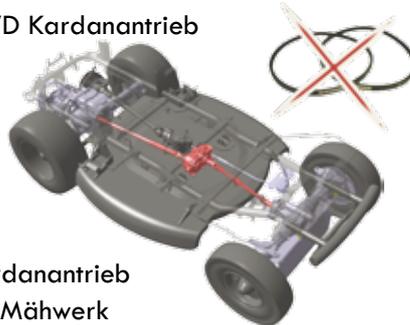


Ölkühler

Sicherheitsbeleuchtung

Werkzeugbox

4WD Kardanantrieb



Kardanantrieb für Mähwerk

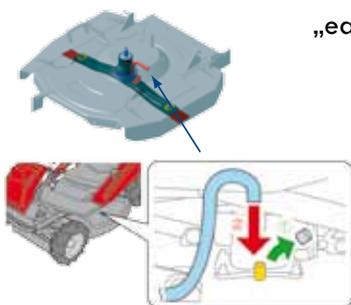


Vorderachsbremse

Geschwindigkeitsregelung über Handhebel mit Tempomat



Mähwerk-Waschsystem „easy clean“



zusätzliches Fußpedal



SPECIAL FEATURES

Geräumige Sitzfläche 1261 mm

„one touch“ Motorabdeckung



L x B x H in mm	1796 x 985 x 850
Achsabstand	1230 mm
Spurweite in mm:	V: 820, H: 735
Bodenfreiheit	105 mm
Motor	Subaru Robin EX40
max. Leistung	10,3 kW/14,0 PS
Start System	Elektrostart
Treibstoff	Benzin
Tankvolumen	7 Liter
Gewicht	240 kg
max. Schnittleistung	7.000 m ² /h
Lenkung	verstellbar, 2-Rad
4 WD	-
HST	„Hydro-Gear“ BDR 319
HST-Öl	20W 50
Differenzialsperre	Ja
Ölkühlsystem	-
Geschwindigkeit	V: 0-10 km/h, R: 0-7 km/h
Wenderadius	950 mm
Steigung/Neigung	15° / 33% alle Achsen
Vorderräder	AGR 3.50-7", 2PR
Hinterräder	16 x 7.00-8", 4PR
Schnittbreite	915 mm
Schnitthöhe	0 - 65 mm (5-stufig)
schwenkbares Mähwerk	-
Messertyp	Pendelmesser
Schnitthöheinstellung	Manuell
Mähwerksantrieb	Kardan

CM 141 RCD | PRIVAT 2WD



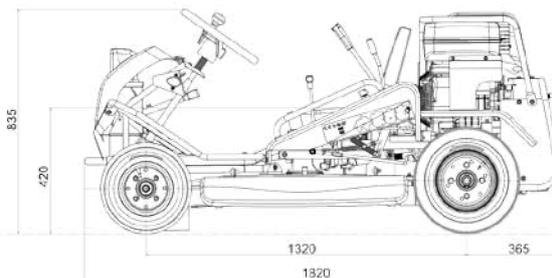
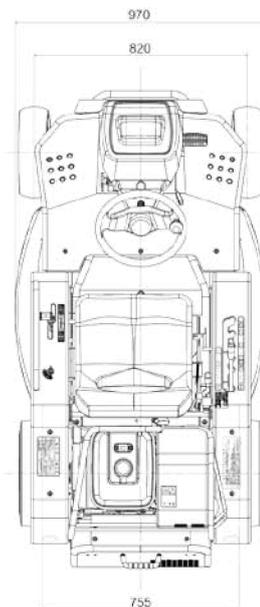
powered by



max Höhe - 835 mm



niedriger Schwerpunkt - 420 mm





SPECIAL FEATURES

Kardantrieb für Mähwerk

Geschwindigkeitsregelung über Handhebel oder Fußpedal mit Tempomat

Vorderachsbremse

Ölkühler



L x B x H in mm	1947 x 1020 x 860
Achsabstand	1300 mm
Spurweite in mm:	V: 860, H: 800
Bodenfreiheit	130 mm
Motor	Subaru Robin EH 65
max. Leistung	16.4 kW/22.0 PS
Start System	Elektrostart Auto-Choke
Treibstoff	Benzin
Tankvolumen	20 Liter
Gewicht	325 kg
max. Schnittleistung	8.000 m ² /h
Lenkung	verstellbar, 2-Rad
4 WD	-
HST	„Hydro-Gear“ BDR-319
HST-Öl	20W 50
Differenzialsperre	Ja (volllastschaltbar)
Ölkühlsystem	5 Liter
Geschwindigkeit	V: 1. 0-8 km/h, 2. 0-14 km/h
	R: 0-6.0 km/h
Wenderadius	420 mm
Steigung/Neigung	15° / 33% alle Achsen
Vorderräder	AGR 4.00-7“, 4PR
Hinterräder	17x8.00-8“, 4PR
Schnittbreite	975 mm
Schnitthöhe	0 - 150 mm (21-stufig)
schwenkbares Mähwerk	-
Messertyp	Pendelmesser
Schnitthöhereinstellung	Manuell (Gaszylinder)
Mähwerksantrieb	Kardan

CM 226 / CM 225 | PROFI 2WD

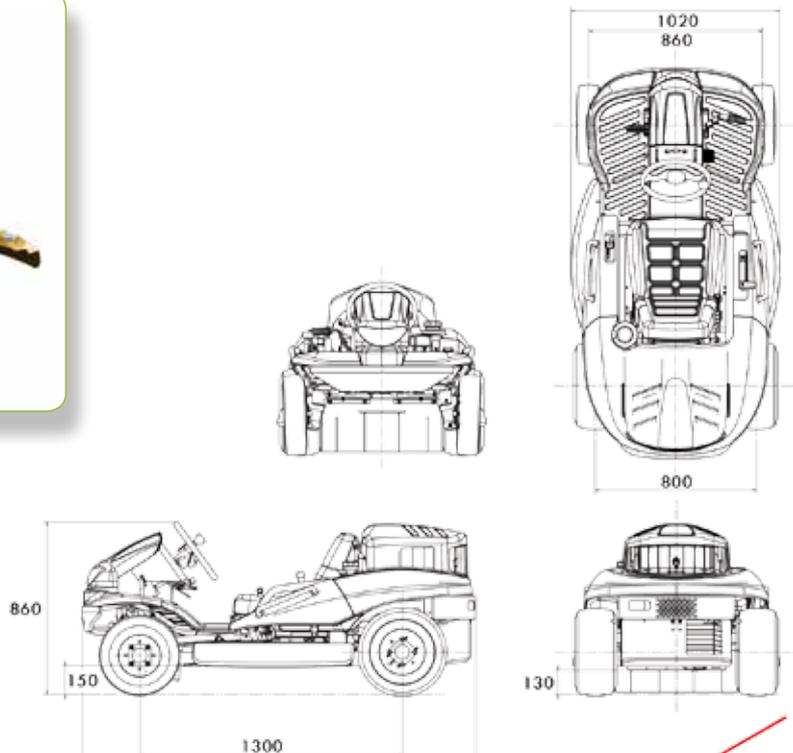
Vorgängermodell

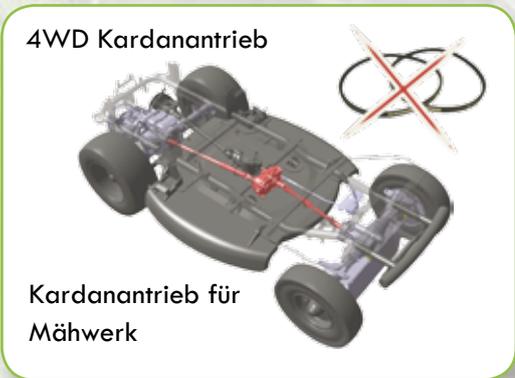
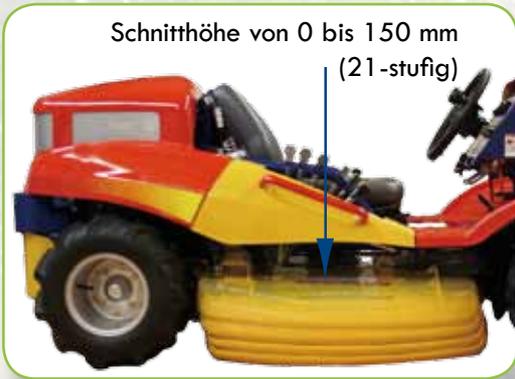


powered by
 **SUBARU**
 Roblin Industrial Products

NEU!

Mähwerksabdeckung seitlich zu öffnen,
 zum einfachen Messerwechsel



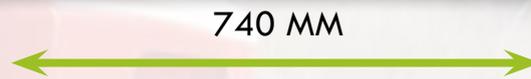


F1 SPECIAL FEATURES

MEHR PLATZ FÜR HOHES GRAS

NEUE BAUWEISE

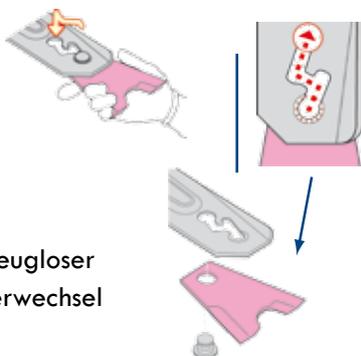
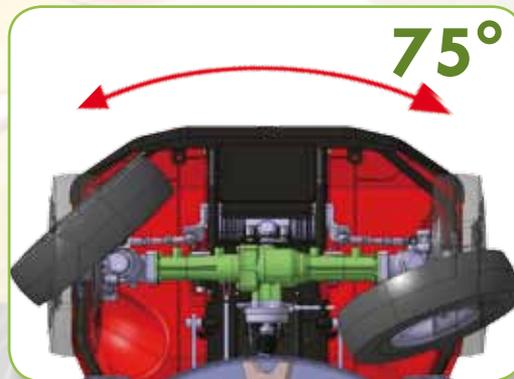
Bis zu einer Höhe von 236 mm wird das Gras vor dem Schnitt nicht gebrochen



INNENWENDEKREIS AM HINTERRAD 35CM

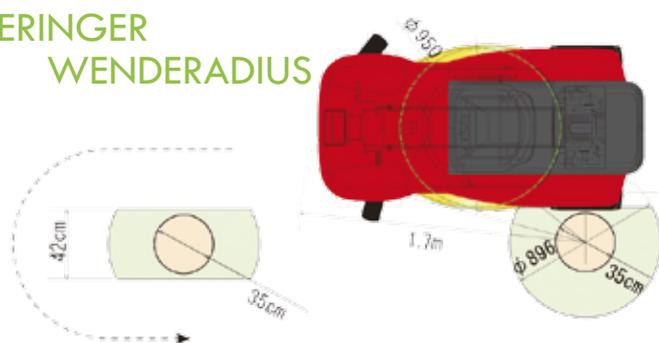
75° Lenkwinkel an den Vorderrädern & innenliegendes Hinterrad wird abgebremst

*CMX227 nur im 2WD-Antrieb



Werkzeugloser
Messerwechsel

GERINGER
WENDERADIUS





SPECIAL FEATURES

Kardantrieb für Mähwerk & Allrad

Geschwindigkeitsregelung über Handhebel oder Fußpedal mit Tempomat

Vorderachsbremse

Ölkühler



L x B x H in mm	1947 x 1020 x 860
Achsabstand	1300 mm
Spurweite in mm:	V: 860, H: 800
Bodenfreiheit	130 mm
Motor	Subaru Robin EH 65
max. Leistung	16.4 kW/ 22.0 PS
Start System	Elektrostart Auto-Choke
Treibstoff	Benzin
Tankvolumen	20 Liter
Gewicht	345kg
max. Schnittleistung	8.000 m ² /h
Lenkung	verstellbar, 2-Rad
4 WD	Ja, zuschaltbar
HST	„Hydro-Gear“ BDR-319
HST-Öl	20W 50
Differenzialsperre	Ja (volllastschaltbar)
Ölkühlsystem	5 Liter
Geschwindigkeit	V: 1. 0-8 km/h, 2. 0-14 km/h
	R: 0-6 km/h
Wenderadius	900 mm
Steigung/Neigung	25° / 55% alle Achsen
Vorderräder	AGR 4.00-7“, 4PR
Hinterräder	17x8.00-8“, 4PR
Schnittbreite	975 mm
Schnitthöhe	0 - 150 mm (21-stufig)
schwenkbares Mähwerk	-
Messertyp	Pendelmesser
Schnitt Höheneinstellung	Manuell (Gaszylinder)
Mähwerksantrieb	Kardan

CMX 227 / CMX 224 | PROFI 4WD

Vorgängermodell



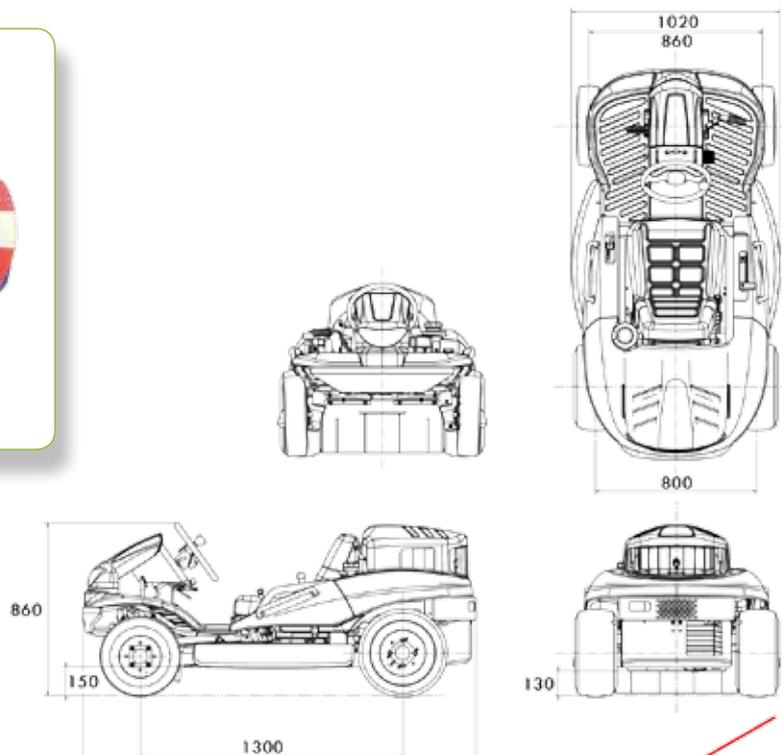
powered by
 **SUBARU**
 Robtn Industrial Products

NEU!

Mähwerksabdeckung seitlich zu öffnen,
 zum einfachen Messerwechsel



nicht CMX 224



CM 223 | PROFI 2WD

200 mm Transportposition



SPECIAL FEATURES

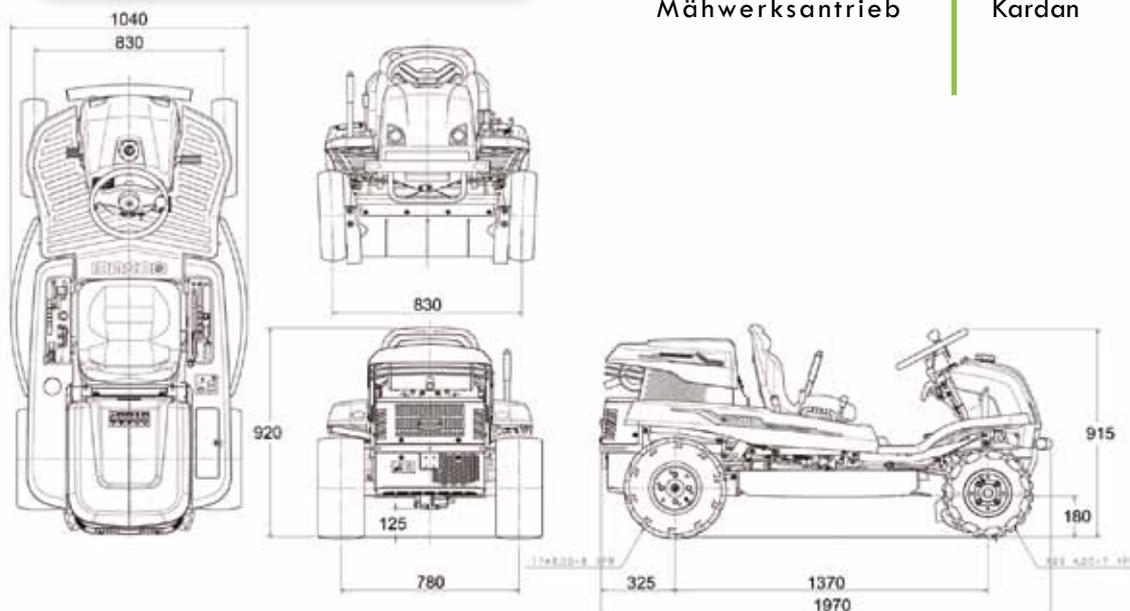
180 mm Schnitthöhe

Sicherheitsbeleuchtung

Werkzeugbox

Heartfull Hirosaki -
Mulchmesser (Seite 3)
für effizienteres Mulchen

Gekapselte Bowdenzüge
und Lager



L x B x H in mm

Achsabstand
Spurweite in mm:

Bodenfreiheit

Motor

max. Leistung

Start System

Treibstoff

Tankvolumen

Gewicht

max. Schnittleistung

Lenkung

4 WD

HST

HST-Öl

Differenzialsperre

Ölkühlsystem

Geschwindigkeit

Wenderadius

Steigung/Neigung

Vorderräder

Hinterräder

Schnittbreite

Schnitthöhe

schwenkbares Mähwerk

Messertyp

Schnitthöheneinstellung

Mähwerksantrieb

1980 x 1040 x 940 /

1970 x 1040 x 920

1365 mm / 1370 mm

V: 810, R: 7w80 /

V: 830, R: 870

H: 145 mm / H: 125 mm

Subaru Robin EH65

16.4 kW (22.0 PS)

Elektrostart Auto-Choke

Benzin

14,5 Liter

355 kg / 330 kg

10.000 m²/h

verstellbar, 2-Rad

Ja, zuschaltbar

„Kanzaki“ 168H37-29001

20W 50

Ja (volllastschaltbar)

8 Liter

V: 1. 0-7.5 km/h, 2. 0-12.1 km/h

R: 0-6 km/h

990 mm / 950 mm

25° / 55% alle Achsen

15° / 33% alle Achsen

AGR 4.00-8“, 2PR

AGS 4.00-7“, 2PR

19x8.00-10“, 4PR

17x8.00-8“, 4PR

975 mm

0 - 180 mm (stufenlos)

0 - 160 mm (stufenlos)

-

Pendelmesser

Manuell (Gaszylinder)

Kardan

CMX 222 | PROFI 4WD



ROPS System
verfügbar

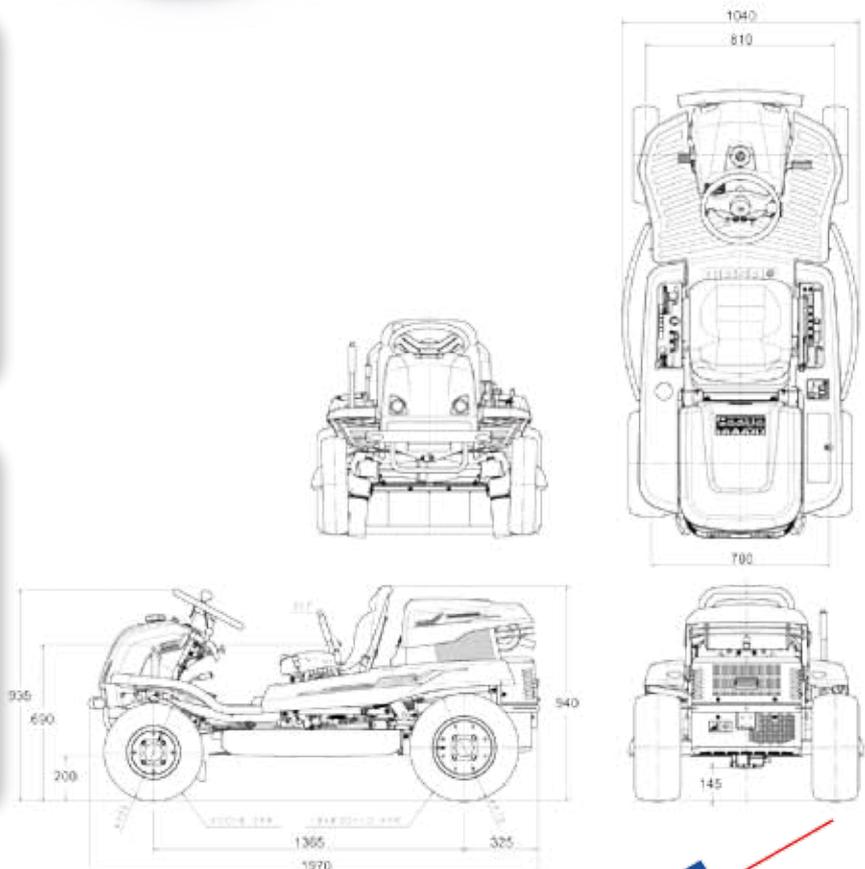


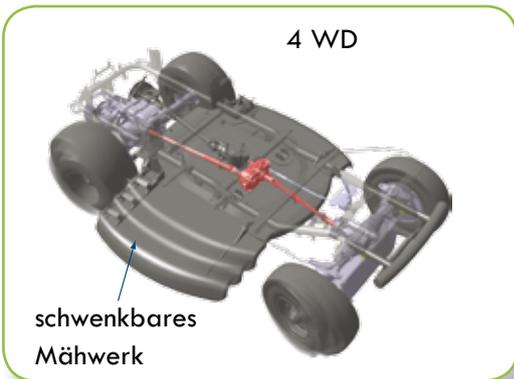
powered by
 **SUBARU**
 Roblin Industrial Products

Sitz verstellbar in Höhe & Länge



Lenkung längenverstellbar
 Lenkung höhenverstellbar





L x B x H in mm	2065 x 1110 x 1010
Achsabstand	1460 mm
Spurweite in mm:	V: 810, H: 900
Bodenfreiheit	115 mm
Motor	Kawasaki FH 641 V
max. Leistung	15.7 kW/ 21.0 PS
Start System	Elektrostart
Treibstoff	Benzin
Tankvolumen	15 Liter
Gewicht	415 kg
max. Schnittleistung	9.000 m ² /h
Lenkung	verstellbar, 4-Rad
4 WD	Ja (permanent)
HST	„Hydro-Gear“ BDR-321
HST-Öl	20W 50
Differenzialsperre	Ja (volllastschaltbar)
Ölkühlsystem	8 Liter
Geschwindigkeit	V: 1. 0-6.7 km/h, 2. 0-10 km/h
	H: 0-6 km/h
Wenderadius	950 mm
Steigung/Neigung	25° / 55% alle Achsen
Vorderräder	AGR 4.00-7", 2PR
Hinterräder	17x8.00-8", 4PR
Schnittbreite	900 mm
Schnitthöhe	20 - 100 mm (elektrisch)
schwenkbares Mähwerk	Ja 150 mm nach rechts
Messertyp	Pendelmesser
SchnitthöhenEinstellung	elektrisch
Mähwerksantrieb	Kardan

CM 2103 | PROFI 4WD



Überrollschutz verfügbar



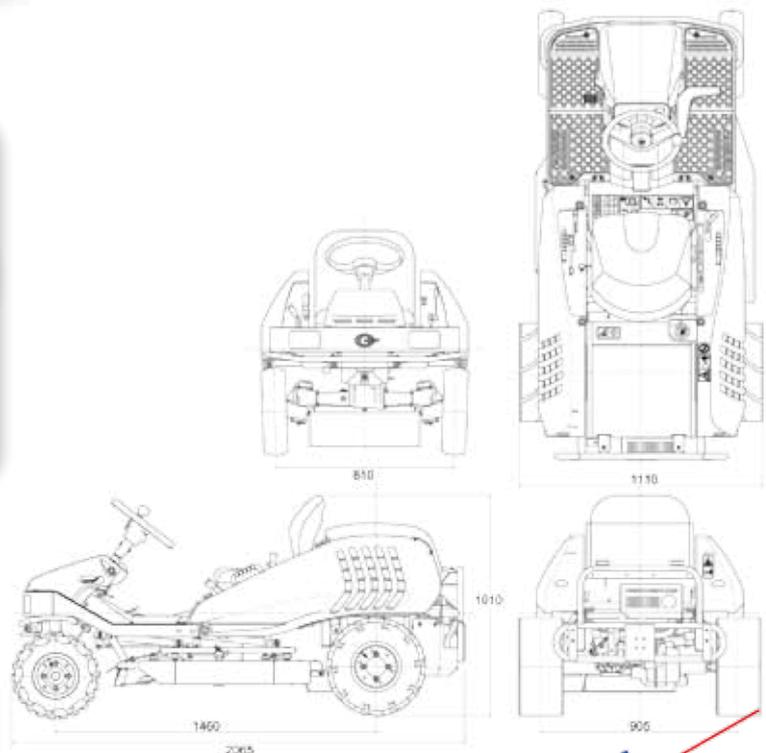
powered by
 **Kawasaki**

beidseitiger Haltegriff



Lenkung
verstellbar

elektr.
Mähwerkshöhen-
verstellung



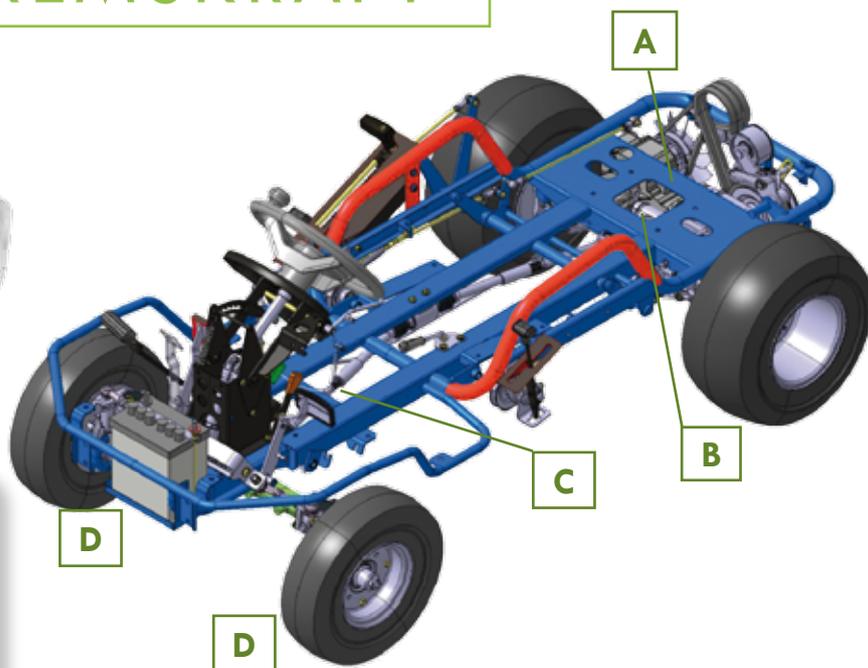
OPTIMALE BREMSKRAFT



SYSTEM A

Hydrostatisches Bremssystem über die Radialkolbenpumpe

Alle Modelle



SYSTEM B

Mechanisches Bremssystem am hinteren Getriebe, welches über Bremspedal angesteuert wird.

Alle Modelle



SYSTEM C

Innenliegende Bremstrommel im Vorderachskardan, welche über ein Bremspedal angesteuert wird.

Alle 4 WD Modelle



SYSTEM D

2 innenliegende Bremstrommeln an den Vorderrädern, die über ein Bremspedal angesteuert werden.

Modell CM 226

	System A	System B	System C	System D
CM 141	●	●		
CM 223	●	●		
CM226	●	●		●
CMX 222	●	●	●	
CMX 227	●	●	●	
CM2103	●	●		



niedrige Traktion auf Hinterachse

30°

volle Traktion auf Vorderachse
= optimale Bremswirkung



Ab einem Gefälle von 30° (66,7%) ist die Traktion an der Hinterachse so gering, dass ein sicheres Bremsen nicht möglich ist.

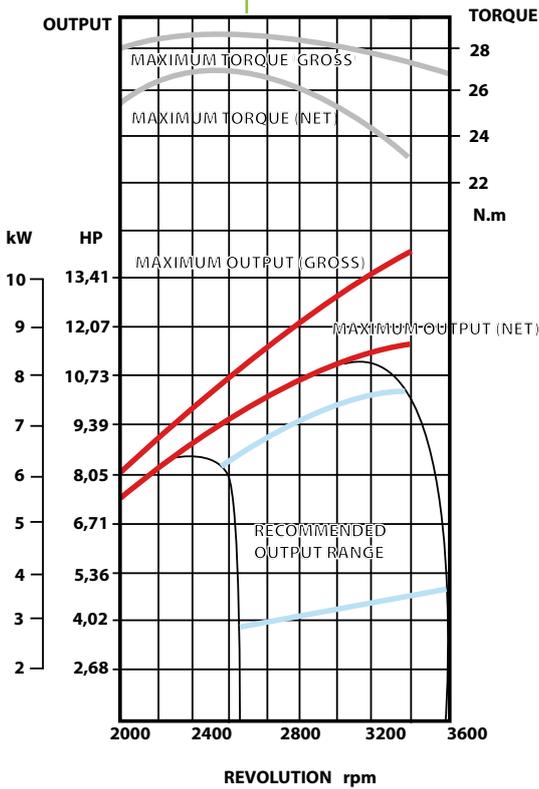
Dafür hat CANYCOM die Vorderachsbremse (System C+ D) entwickelt.

CANYCOM

PERFEKTE PROFI POWER

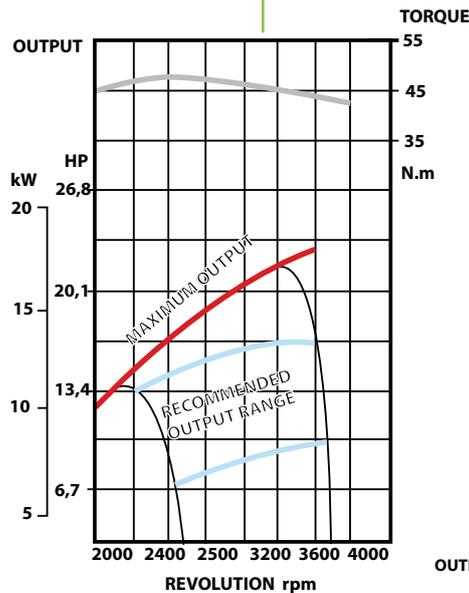
ROBIN EX 40 OHC

geräuscharm
geringe Vibrationen
mehr Kraft
weniger Emissionen
Schleuderschmierung (für starkes Gefälle)



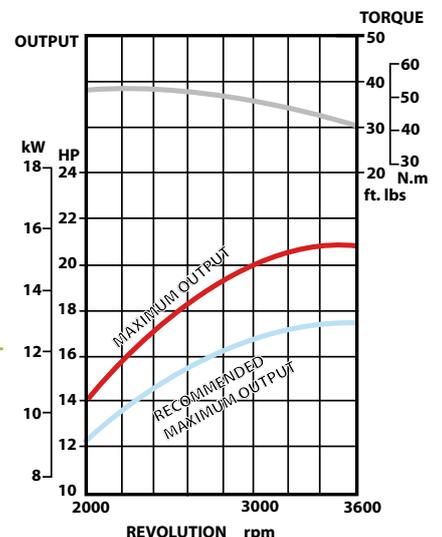
ROBIN EH 65

geräuscharm
weniger Vibrationen
weniger Treibstoffverbrauch
elektronische Zündung
Auto-Choke
Druckumlaufschmierung (für starkes Gefälle)

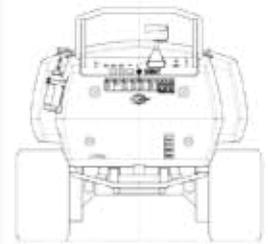


KAWASAKI FH 641

geräuscharm
weniger Vibrationen
weniger Treibstoffverbrauch
elektronische Zündung
Druckumlaufschmierung (für starkes Gefälle)

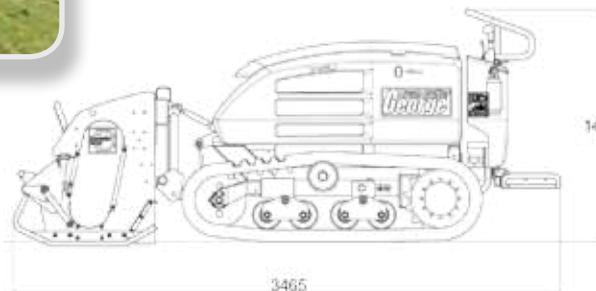
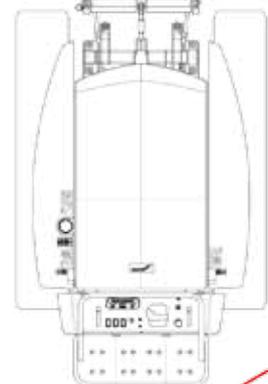


CG 431 | Bush Cutter George



1490

1700





Gesamt L x W x H in mm

Gewicht

Motor

Motor Type

Max. Leistung

Antrieb

Anzahl d. Gänge/vorwärts

Anzahl d. Gänge/rückwärts

max. Geschwindigkeit

min. Geschwindigkeit

Bodenfreiheit

Raupenbreite

Spurweite

Kettenaufgabe

Steigung/Neigung

Auflagedruck

Schnittbreite

Schnitthöhe

einstellbare Drehzahl Mähwerk

seitl. Mähwerkschwenkung

Höhenverstellung

Anzahl der Messer

Treibstoff

Tankvolumen

Ölmenge

PTO Ölfluss

PTO Druck

3465 x 1700 x 1405

2000 kg

Kubota

V2203

32.9 kW/44.8 PS

bei 2600 min⁻¹

hydraulisch

HST (Variable Geschw.)

HST (Variable Geschw.)

0~9 km/h

0~6 km/h

280 mm

320 mm

1170 mm

1345 mm

35°

0.24 kgf/cm²

1545 mm

-20~320 mm

Ja / 0-2100 min⁻¹

500 mm

hydraulisch

80 (Paare) Y-Schlegel

Diesel

52 Liter

42 Liter

92 Liter/min

210 bar



KUBOTA V2203

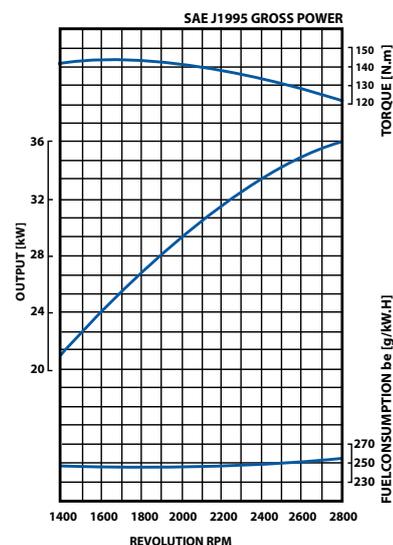
Druckumlaufschmierung
für starkes Gefälle

Emissionen:
EPA Interim Tier 4/3A

Langlebigkeit durch
Wasserkänaäle zwischen
den Zylindern

Kubota E-TVCS
Ökologisches Dreiwirbel-
Verbrennungssystem

MoS₂-beschichtete Kolben



CG 431 | Bush Cutter George

Lüfterumkehr
Selbstreiniger gegen Überhitzung

seitliche Mähwerkschwenkung
50 cm nach rechts für sicheres Arbeiten
an Abgründen

Schwerlastfahrwerk

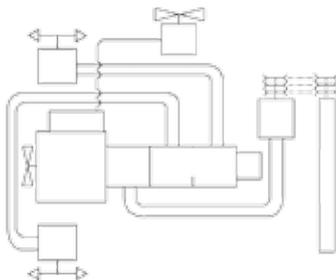
einstellbare Drehzahl
Mähwerkstrommel
0 bis 2100 min⁻¹



Hydraulik PTO



Seitliche Mähwerkschwenkung

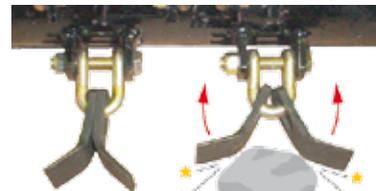


Nur Trommelantrieb mit Riemen
3 Riemen = 1 Antrieb

hydraulisch angetriebenes Mähwerk



Selbstnivellierung für Steuerstand



80 (Paar) geteilte Ypsilonschlegel
Ausweichen bei extremen Widerständen
in alle Richtungen -
verringert Beschädigungen