

**GreenMech**  
The Professionals' Choice



**3** YEAR  
WARRANTY

PRODUKTÜBERSICHT 2022



# CS 80 / CS 100 CS 100 TMP

Technische Daten	CS 80	CS 100
Max. Stammdurchmesser	80 mm	100 mm
Häckselprinzip	Trommelhacker	
Länge	1.725 mm	
Breite	760 mm	
Gewicht	191 kg	195 kg
Höhe Zufuhrtrichter	840 mm	
Rotor Schneidbreite	315 mm	
Häckselmenge	1,5 / 2 to/h	
Material-Auswurf	5 - 8 m, abhängig vom Material	
Motor	4-Takt-Benzinmotoren	
Motorleistung in PS	12 PS	16 oder 18 PS
Motorleistung in KW	8,8 kW	11,8 oder 13,2 kW
Drehzahl	2.400 U/min	
Für den CS 80/100 ist ein speziell angepasster Anhänger erhältlich.		

Leicht rangierbarer, schmaler Profi-Kleinhäcksler bis 10 cm für die Baumpflege in Hintergärten, Hausmeister-Services, GaLaBau uvm.

- Stammdurchmesser bis 80 mm (CS 80), 100 mm (CS 100)
- Großer Einzugstrichter
- gerade Messer, beidseitig geschliffen
- 3 Motorvarianten 12, 16 oder 18 PS
- Kraftvoller, 3-fach verstellbarer Auswurf
- Die Außenbreite von nur 760 mm und 195 kg Gewicht ermöglicht den Einsatz in Grundstücken mit schmalen Zugang (Benzinmodelle)
- Hackrotor mit zwei leicht zu wendenden Klingen aus nachschleifbarem Sheffield-Stahl
- Praktische Wartung: Die Trommeleinheit kann komplett mit allen Lagern, Gegenschneide und den Hauptmessern als Kassette herausgenommen und so bequem auf der Werkbank gewartet werden.

**CS 100 TMP** 3-Punkt-Zapfwellenhäcksler (KAT 1) passend für Kompakt-Traktoren von 15 - 30 PS, inkl. Gelenkwelle, mit Überlastsicherung.

**CS 80 12 PS/8,8 kW** Loncin 1-Zyl. 4-Takt Benzin-Motor, Handstart

**CS 100 16 PS/11,8 kW** Vanguard V-Twin Benzin-Motor, Handstart

**CS 100 18 PS/13,2 kW E-Start** Vanguard V-Twin Benzin-Motor mit E-Start und Handstart

**Optional** Spezial-Transportanhänger erhältlich

**Optional** Wechselkassette erhältlich

Mit einer Breite von nur 76 cm erlaubt die kompakte Bauweise

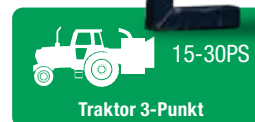
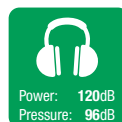
des CS 80 und CS 100 den Einsatz in beengten Räumen, in die normale Häcksler nicht gelangen würden. Die Möglichkeit des Vor-Ort-Häcksels reduziert die Zeit, die man ansonsten für das Vorab-Zerkleinern und Heranholen des Materials benötigt.

Der CS 80/CS 100 hat eine Hacktrommel mit 2 Messern, die beidseitig geschliffen und daher 2 x verwendbar sind.

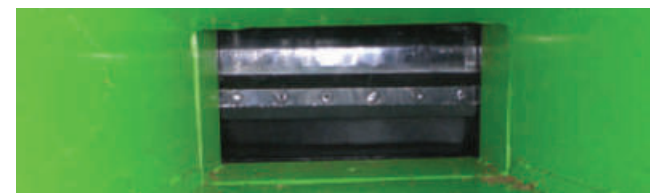
Der kraftvolle Auswurf der Hackspäne ermöglicht direktes Verblasen auf einen Anhänger oder LKW.

Das Chassis des CS 80/CS 100 ist aus 5 mm dickem Stahl gebaut und pulverbeschichtet.

Von verschiedenen kraftvollen Benzinmotoren angetrieben, häckseln die CS 80 bzw. CS 100 locker und leicht Geäst, Hecken-Rückschnitte bis zu einem Stammdurchmesser von 8 bzw. 10 cm. Sie bewältigen ca. 1,5 bzw. 2 to/h Häckselgut.









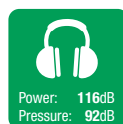
# Arborist 130

## Technische Daten

<b>Max. Stammdurchmesser</b>	130 mm
<b>Walzenöffnung</b>	230 x 160 mm
<b>Motor</b>	Honda Benzin
<b>Motorleistung</b>	23 PS / 17 kW
<b>Hackscheibe</b>	Disc-Messer
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	1.800 U/min
<b>Anzahl Messer</b>	4
<b>Einzugswalzen</b>	doppelte vertikale Walzen
<b>Häcksler-Steuerung</b>	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik
<b>Tankinhalt</b>	27 l
<b>Reifengröße</b>	155/80/R13
<b>Reserverad</b>	optional erhältlich
<b>Größe Einzugstisch</b>	1.060 mm x 670 mm
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar, abklappbar
<b>Hydraulikölversorgung</b>	27 l
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig
<b>Länge (Transport)</b>	3.320 mm
<b>Breite</b>	1.290 mm
<b>Höhe</b>	2.425 mm
<b>Gewicht</b>	670 kg
<b>SchalleLeistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	116
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	92
<b>Farbe (Pulverbeschichtung)</b>	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich

670 kg leichter und wendiger Häcksler für den universellen Einsatz in der Vermietung, auf Friedhöfen, Hausmeister-Diensten, Baumpfleger, Garten- und Landschaftsbau, uvm.

- Stammdurchmesser empfohlen bis 130 mm
- Max. Walzenöffnung 230 x 160 mm
- Honda Benzin-Motor gemäß EU Abgasstufe 5
- Disc-Messersystem
- Doppelte, vertikale hydraulische Einzugswalzen
- „Smart Stress“ - intelligente Steuerung
- Auflaufbremse
- CE-konform
- Hackschnitzelqualität gemäß Ö-Norm (G30-Qualität)
- LED-Lichtleiste mit Schutzgittern
- optional: stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge
- optional: Einzugstischbeleuchtung







Rufen Sie uns an: **+49 (0)2761 / 720 990-0** oder besuchen Sie unsere Website unter: **[www.greenmech.de](http://www.greenmech.de)**

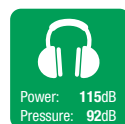


# Arborist 150

Technische Daten	Arborist 150 D	Arborist 150 P
Max. Stammdurchmesser	150 mm	
Walzenöffnung	230 x 160 mm	
Motor	Kubota Diesel	Vanguard EFI
Motorleistung in PS	24,8	37
Motorleistung in KW	18,5	27
Kraftstoff	Diesel	Benzin
Hackscheibe	Disc-Messer	
Drehzahl Hackscheibe	1.700 U/min	
Anzahl Messer	4	
Einzugswalzen	doppelte vertikale Walzen	
Häcksler-Steuerung	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik	
Tankinhalt	27 l	
Reifengröße	155/80/R13	
Reseverad	optional erhältlich	
Größe Einzugstisch	1.060 mm x 670 mm	
Auswurfrohr	280° drehbar, abklappbar	
Hydraulikölversorgung	27 l	
Betriebsstundenzähler	serienmäßig	
Länge (Transport)	3.556 mm	3.273 mm
Breite	1.290 mm	1.290 mm
Höhe	2.425 mm	2.335 mm
Gewicht	744 kg	710 kg
Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)	115	115
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	92	92
Farbe (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich	

750 kg - Diesel- oder Benzin-Hacker für kleinere Arbeitstrupps in Kommunen, Baumpflege, GaLaBau, und natürlich auch in der Vermietung.

- Stammdurchmesser empfohlen bis 150 mm
- Max. Walzenöffnung 230 mm x 160 mm
- Diesel- oder Benzin-Motor gemäß EU Abgasstufe 5
- Patentiertes Disc-Messersystem
- Doppelte, vertikale hydraulische Einzugswalzen
- „Smart Stress“ - intelligente Steuerung
- CE-konform
- Hackschnitzelqualität gemäß Ö-Norm (G30-Qualität)
- LED-Lichtleiste mit Schutzgittern
- optional: stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge
- optional: Einzugstischbeleuchtung









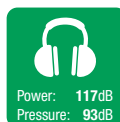
# Eco 150 TMP

für Dienstleister mit Kompaktschleppern  
und kleine, leichte Kommunaltraktoren, etc.

## Technische Daten

<b>Max. Stammdurchmesser</b>	150 mm
<b>Walzenöffnung</b>	155 mm x 155 mm
<b>Länge (Transportlänge)</b>	1.060 mm
<b>Breite (Transportbreite)</b>	2.180 mm
<b>Höhe (Arbeitshöhe)</b>	2.220 mm
<b>Gewicht</b>	490 kg
<b>benötigte Traktorleistung</b>	25-45 PS
<b>Größe Hackscheibe</b>	500 mm x 25 mm
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	2.400 U/min
<b>Disc-Messer</b>	4
<b>Zufuhrwalzen</b>	Federspannung doppelt hydraulisch
<b>Häcksler-Steuerung</b>	No-Stress mit Rückwärts-Automatik
<b>Größe Zufuhrtrichter</b>	800 mm x 700 mm
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar
<b>Hydraulik-Öl</b>	Nein
<b>Kupplung</b>	Nein
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig
<b>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	117
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	93
<b>Farbe</b> (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich

- Stammdurchmesser bis 150 mm
- Zapfwellenantrieb der Hackscheibe, inkl. Gelenkwelle, 540 U/min
- Passend für 3-Punkt (KAT 1+2) an Kompakttraktoren von 25 - 45 PS
- Doppelte hydraulische Einzugswalzen
- Walzenantrieb mittels Schlepperhydraulik  
(erforderlich: 1 DW mit 20 l bei 180 bar oder 1 EW mit drucklosem Rücklauf)
- Patentiertes Disc-Messersystem
- Einklapbarer Zufuhrtrichter für kompakten Transport
- Der Zufuhrtrichter ist seitlich angebracht – wahlweise auf der linken oder der rechten Seite
- Serie: Überlastschutz „No-Stress“ Power-Control
- Serie: stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge
- CE-konform
- Optional lieferbar mit Anhängerkupplung
- Optional Zapfwelle mit Rutschkupplung (Reib-/Freilauf-Kupplung)







Rufen Sie uns an: **+49 (0)2761 / 720 990-0** oder besuchen Sie unsere Website unter: **[www.greenmech.de](http://www.greenmech.de)**

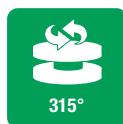


# NEU QuadChip 160

Technische Daten	QuadChip 160 D	QuadChip 160 P
Max. Stammdruchmesser	160 mm	
Walzenöffnung	230 x 160 mm	
Motor	Kubota Diesel	Vanguard EFI Benzin
Motorleistung	25 PS/18 kW	37 PS/27 kW
Hackscheibe	4 Disc-Messer	
Drehzahl Hackscheibe	2.200 U/min	1.825 U/min
Einzugswalzen	doppelte vertikale Walzen	
Häcksler-Steuerung	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik	
315° Maschinendrehkranz	serienmäßig	
Tankinhalt	25 l	
Reifengröße	155/80/R13	
Größe Einzugstrichter	1.100 x 800 mm	
Auswurfrohr	280° drehbar, abklappbar	
Abschließbare Anhängerkupplung	optional	
Hydraulik-Öltank	23 l	
Betriebsstundenzähler	serienmäßig	
Länge (Transportmaß)	3.211 mm	
Breite	1.502 mm	
Höhe (Arbeitshöhe)	2.545 mm	
Höhe (Transport)	1.656 mm	
Zulässiges Gesamtgewicht	750 kg	
Mit PKW-Führerschein Klasse B fahrbar!		
Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)	116	117
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	92	93
Farbe (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich	

750 kg Häcksler mit 315° drehbarem Hackerteil, für Kommunen, Bauhöfe, GALA-Bau, Vermieter, etc.

- Stammdurchmesser bis 160 mm
- Max. Walzenöffnung 230 mm x 160 mm
- 25 PS Kubota Diesel-Motor oder 37 PS Vanguard Benzin-Motor zur Wahl (beide Motoren gem. EU Abgasstufe 5)
- Messersystem: 4 Disc-Messer
- „Smart Stress“ - intelligente Steuerung: Überlast-Schutzsystem mit Rückwärts-Automatik
- Doppelte vertikale hydraulische Walzen
- Geräuschdämmung auf 116 dBA (LWA)
- 315° Maschinendrehkranz, bei Drehung ragt das Maschinenheck nicht über die Fahrzeugbreite hinaus – Arbeitssicherheit!
- Großer Einzugstrichter: 1.100 x 800 mm
- Auswurfrohr 280° drehbar und abklappbar
- AL-KO-Fahrgestell mit Auflaufbremse
- Hackschnitzel in G30-Qualität
- Gewicht: unter 750 kg – mit Führerscheinklasse B fahrbar
- CE-konform
- Optional: höhenverstellbare Zugdeichsel
- Optional: Einzugstischbeleuchtung
- Optional: stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge









# QuadTrak 160

für GALA-Bau, Baumdienste, etc.

Technische Daten	QuadTrak 160 D
Max. Stammdurchmesser	160 mm
Walzenöffnung	230 mm x 160 mm
Motor	Kubota Diesel
Motorleistung	25 PS/18 kW
Hackscheibe	4 Disc-Messer
Drehzahl Hackscheibe	2.200 U/min
Einzugswalzen	doppelte vertikale Walzen
Häcksler-Steuerung	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik
315° Maschinendrehkranz	serienmäßig
Tankinhalt	25 l
Kettengröße	1.446 mm x 230 mm
Größe Einzugstrichter	1.100 x 800 mm
Auswurfrohr	280° drehbar, abklappbar
Hydraulik-Öltank	23 l
Betriebsstundenzähler	serienmäßig
Länge (Transportmaß)	2.368 mm
Breite	1.366 mm
Höhe (Arbeitshöhe)	2.487 mm
Bodendruck	0,203 kg/cm <sup>2</sup>
Bodenfreiheit	274 mm
Gesamtgewicht	1.000 kg
Schallleistungspegel (L <sub>w</sub> ) in dB(A)	116
Schalldruckpegel (L <sub>p</sub> ) in dB(A)	92
Farbe (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich

- Stammdurchmesser bis 160 mm
- Neigung im Hang bis 30° möglich
- Zufuhrtrichter-Öffnung 1.100 x 800 mm
- Max. Walzeneinzug 230 mm x 160 mm
- 25 PS Kubota Diesel-Motor gem. EU Abgasstufe 5
- Scheibenradhacker mit GreenMech Disc-Messer-System
- Doppelte, vertikale hydraulische Walzen
- „Smart Stress“ - intelligente Steuerung: Überlast-Schutzsystem mit Rückwärts-Automatik
- Auswurfrohr 280° drehbar und abklappbar
- Gewicht: ca. 1.000 kg
- CE-konform
- Optional: stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge
- Optional: Kugelkopf-Anhängerkupplung
- Optional: Einzugstischbeleuchtung
- Optional: Seilwinde

## Spezial-Anhänger für QuadTrak 160 Raupenhäcksler mit Kugelkupplung, zul. GG 1.500 kg, 390 kg Leergewicht,

- Speziell angefertigt und angepasst für Häcksler Typ QuadTrak 160
- Schnelles Auf- und Abladen des Hackers ohne Spanngurte. Versplintete Auffahrampen sichern die Raupe gemäß StVZo.
- In Kombination als Anhängerhäcksler nutzbar!
- Optional: höhenverstellbare Zugdeichsel







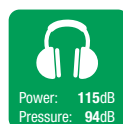


# NEU EVO 165D/P

Technische Daten	EVO 165 D	EVO 165 P/750
Max. Stammdurchmesser	165 mm	
Walzenöffnung	220 mm x 165 mm	
Motor	Kubota	Vanguard EFI
Motorleistung in PS	25	37
Motorleistung in KW	18,4	27,2
Kraftstoff	Diesel	Benzin
Hackscheibe	Disc-Messer	
Drehzahl Hackscheibe	1.380 U/min	1.280 U/min
Anzahl Messer	4	
Einzugswalzen	doppelte horizontale Walzen	
Häcksler-Steuerung	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik	
Tankinhalt	33 l	
Reifengröße	165/80/R13	155/80/R13
Reseverad	serienmäßig	optional
Größe Einzugstisch	1.200 x 700 mm	1.060 x 700 mm
Auswurfrohr	280° dreh- und abklappbar	280° drehbar
Hydraulikölversorgung	33 l	
Betriebsstundenzähler	serienmäßig	
Länge (Transport)	3.500 mm	3.185 mm
Breite	1.515 mm	1.480 mm
Höhe	2.600 mm	2.485 mm
Gewicht	ca. 1.000 kg	<b>750 kg</b>
Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)	114	115
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	94	92
Farbe (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) / schwarz optional Wunschfarbe möglich	

Neu und extra-robust: EVO 165 für Kommunalbetriebe, Baumpflege, Garten- und Landschaftsbau, Vermietung, uvm.

- Stammdurchmesser bis 165 mm
- Max. Walzenöffnung 220 mm x 165 mm
- Motoren (Diesel & Benzin) gemäß EU Abgasstufe 5
- besonders breiter Einzugstisch für sperrigstes Hackgut
- stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen (Verstellung der Hackschnitzellänge), Serie bei EVO 165 D
- zentrale Schmierleiste
- einfacher Wechsel des Untermessers
- serienmäßig: praktische Füllstandskontrolle: durchscheinende Kunststoff-Tanks, LED-Lichtleiste, Spiralkabel, abschließbare Zugeinrichtung, abklappbares Ausblasrohr (beim EVO 165 D), Reinigungsgitter für Kühler, uvm.
- Patentiertes Disc-Messersystem, auf neuer schwerer Hackscheibe
- Doppelte, horizontale hydraulische Einzugswalzen
- „Smart Stress“ - intelligente Steuerung
- Hackschnitzelqualität gemäß Ö-Norm (G50-Qualität)
- CE-konform







NEU: EVO 165 P/750



EVO 165 D

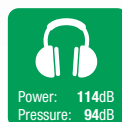


# NEU EVO 165 Raupe

Technische Daten	EVO 165 DT	EVO 165 PT
Max. Stammdurchmesser	165 mm	
Walzenöffnung	220 mm x 165 mm	
Motor	Kubota Diesel	Vanguard EFI Benzin
Motorleistung	25 PS/18,4 kW	37 PS/27,2 kW
Hackscheibe	4 Disc-Messer	
Drehzahl Hackscheibe	1.380 U/min	1.280 U/min
Einzugswalzen	doppelte horizontale Walzen	
Häcksler-Steuerung	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik	
Tankinhalt	33 l	
Maße Laufwerksketten	1.450 x 230 x 300 mm	
Laufgeschwindigkeit	3,2 km/h	
Bodendruck	0,255 kg/cm <sup>2</sup>	
Bodenfreiheit	194 mm	
Größe Einzugstisch	1.200 mm x 700 mm	
Auswurfrohr	280° drehbar und abklappbar	
Hydraulikölversorgung	50 l	
Betriebsstundenzähler	serienmäßig	
Länge (Transport)	2.540 mm	
Breite	1.370 mm	
Höhe	2.580 mm	
Gewicht	ca. 1.410 kg	1.290 kg
Schalleistungspegel (Lw) in dB(A)	114	115
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	94	92
Farbe (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) / schwarz optional Wunschfarbe möglich	

NEU: extra-stabiler Raupenhäcksler mit Spurverbreiterung für Kommunalbetriebe, Baumpflege, Garten- und Landschaftsbau, Vermietung, uvm.

- Stammdurchmesser bis 165 mm
- Max. Walzenöffnung 220 mm x 165 mm
- Kubota Diesel-Motor bzw. Vanguard EFI Benzin-Motor gemäß EU Abgasstufe 5
- Spurbreite des Kettenfahrwerks einstellbar von 780 - 1.180 mm
- besonders breiter Einzugstisch für sperrigstes Hackgut
- stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen (Verstellung der Hackschnitzzellänge)
- zentrale Schmierleiste
- abklappbares Ausblasrohr, Reinigungsklappe für Kühler, uvm.
- Patentiertes Disc-Messersystem, auf neuer schwerer Hackscheibe
- Doppelte, horizontale hydraulische Einzugswalzen
- „Smart Stress“ - intelligente Steuerung
- Hackschnitzelqualität gemäß Ö-Norm (G50-Qualität)
- CE-konform









# NEU EVO 205D

Technische Daten	EVO 205 D
Max. Stammdurchmesser	205 mm
Walzenöffnung	270 mm x 205 mm
Motor	Kubota Turbo-Diesel
Motorleistung	49,6 PS / 37 kW
Kraftstoff	Diesel
Abgasreinigung	DOC / DPF*
Hackscheibe	Disc-Messer
Drehzahl Hackscheibe	1.580 U/min
Anzahl Messer	6
Einzugswalzen	doppelte horizontale Walzen
Häcksler-Steuerung	SmartSense mit Smart Stress und Smart Economy, Betriebsstundenzähler
Tankinhalt	33 l
Kupplung	Manuell/Serie, Keilriemen auto. nachspannend
Größe Einzugstisch	1.300 x 840 mm
Auswurfrohr	280° drehbar
Hydraulikölversorgung	42 l
Betriebsstundenzähler	serienmäßig
Länge (Transport)	4.000 mm
Breite	1.600 mm
Höhe	2.760 mm
Gewicht	1.450 kg
Schalleistungspegel (Lw) in dB(A)	114
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	91
Farbe (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) / schwarz optional Wunschfarbe möglich

Neuer Allround-Hacker mit Diesel-Motor (EU Stufe 5) und cleverer GreenMech SmartSense-Steuerung für Kommunalbetriebe, Vermietung, Garten- und Landschaftsbau, Baumdienste, etc.

GreenMech macht umweltbewusstes Holzerkleinern besonders attraktiv:

Mit einem bärenstarken Kubota 1,8 l Turbodiesel-Motor mit 50 PS und 150 NM-Drehmoment. Abgasreinigung mittels DOC und DPF\*. Erfüllt EU Abgasstufe 5. Und cleverer Steuerungstechnik: die neue GreenMech SmartSense-Steuerung mit Überlastschutz, automatischer Kraftstoff-Einsparung, uvm.

- Stammholz-Durchmesser bis 205 mm
- Max. Walzenöffnung 270 mm x 205 mm
- mit Kubota Turbodiesel-Motor der EU Abgasstufe 5 mit Common-Rail-Technologie
- mit neuer SmartSense Steuerungselektronik und farbigem LED-Display (IP67)
- automatische Lasterkennung (automatische Motor-Drehzahl-Reduktion/Steigerung ohne/mit Last = „Sprit-Spar“-Funktion)
- Patentiertes Disc-Messersystem
- doppelte hydraulische horizontale Zufuhrwalzen
- LED-Lichtleiste mit Schutzgittern
- schwere 6-Disc-Hackscheibe für optimalen Arbeitsfortschritt und weiten Auswurf
- Manuelle Kupplung

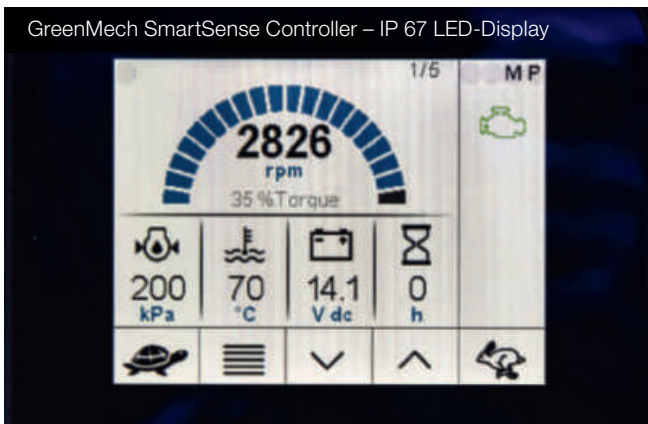
- CE-konform
- umfangreiche Serienausstattung: zentrale Schmierleiste, Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge, Ersatzrad, uvm.
- optional: höhenverstellbare Zugeinrichtung
- optional: Einzugstischbeleuchtung
- optional: klappbares Ausblasrohr



\* DOC: Diesel-Oxidationskatalysator  
DPF: Diesel-Partikel-Filter









# NEU EVO 205DT

## Neuer 20,5 cm – Hochleistungs-Raupenhacker für GALA-Bau, Baumdienste, Landschaftspfleger, Vermieter, etc.

Mit neuem, optimiertem Hackwerk zerkleinert der Raupenhacker GreenMech EVO 205 DT bis zu 20,5 cm Stammholz – und das auf Baufeldern, unwegsamem und schwer zugänglichem Gelände sowie jenseits befestigter Wege. Mit umfangreicher Serien-Ausstattung und einem Kubota Turbo-Diesel-Motor neuester Bauart.

Auch neu und serienmäßig: die GreenMech Smart-Sense – Steuerung mit vielen cleveren Extras (u.a. automatischer Kraftstoff-Einsparung).

- Stammholz-Durchmesser bis 205 mm
- Max. Walzenöffnung 270 mm x 205 mm
- Mit Kubota Turbodiesel-Motor mit 50 PS und maximal 150 NM Drehmoment
- Mit neuer Smart-Sense Steuerung und farbigem LED-Display (IP67)
- Automatische Lasterkennung (ohne/mit Last = „Sprit Spar“-Funktion)
- Neue, schwere 6-Disc-Messer-Hackscheibe für optimalen Arbeitsfortschritt und weiten Auswurf
- doppelte hydraulische, horizontale Zufuhrwalzen

- Externe, zentrale Schmierleiste
- Manuelle Kupplung
- CE-konform
- Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellängen
- viele Optionen erhältlich: z.B. hydraulische oder elektrische Winden, LED-Listmast-System, Kugelkupplung, uvm.



Technische Daten	EVO 205 DT
Max. Stammdurchmesser	205 mm
Walzenöffnung	270 mm x 205 mm
Motor	Kubota Turbo-Diesel (DOC / DPF*)
Motorleistung	49,6 PS / 37 kW
Hackscheibe	6 Disc-Messer
Drehzahl Hackscheibe	1.580 U/min
Hydraulische Einzugswalzen	Doppelt, horizontal (2 eigene Ölmotoren)
Häcksler-Steuerung	Smart Sense, mit Smart Stress und Smart Economy, Betriebsstundenzähler
Größe Einzugsstisch	1.300 mm x 840 mm
Auswurfrohr	280° drehbar
Tankinhalt / Hydraulikölversorgung	50 l
Kupplung	Manuell/Serie, Keilriemen auto. nachspannend
Auswurfrohr	280° drehbar
Gummiketten-Laufwerk (LxBxH)	1.439 x 230 x 354 mm
Bodendruck	0,341 kg/cm²
Länge (Transport)	3.000
Breite	1.450 mm
Höhe	2.730 mm
Gewicht	1.700 kg
Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)	114
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	91



\* DOC: Diesel-Oxidationskatalysator  
DPF: Diesel-Partikel-Filter







# NEU EVO 205D SAFE-Trak

Technische Daten	EVO 205D SAFE-Trak
Max. Stammdurchmesser	205 mm
Walzenöffnung	280 mm x 205 mm
Motor	Kubota Turbo-Diesel (DOC / DPF*)
Motorleistung	49,6 PS / 37kW
Hackscheibe	6 Disc-Messer
Drehzahl Hackscheibe	1.580 U/min
Hydraulische Einzugswalzen	Doppelt, horizontal (2 eigene Ölmotoren)
Häcksler-Steuerung	Smart Sense, mit Smart Stress und Smart Economy, Betriebsstundenzähler
Größe Einzugstisch	1.300 mm x 840 mm
Auswurfrohr	280° drehbar
Kupplung	Manuell/Serie, Keilriemen automatisch nachspannend
Tankinhalt / Hydraulikölversorgung	50 l
Gummiketten-Laufwerk (LxBxH)	1.747 x 250 x 355 mm
Bodendruck	0,297 kg/cm²
Bodenfreiheit (min / max)	120 / 400 mm
Länge (Transport)	3.020 mm
Breite (min / max)	1.550 / 2.356 mm
Höhe	2.760 mm
Gewicht	2.085 kg (ohne Optionen)
Schalleistungspegel (Lw) in dB(A)	114
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	91

Neuer 20,5 cm Raupenhäcksler mit maximalem Hangausgleich für die Gewässer- und Trassenpflege, Baumdienste, uvm.

- Stammdurchmesser bis 205 mm
- Walzenöffnung 280 mm x 190 mm
- Patentiertes SAFE-Trak-System mit individuell und stufenlos höhenverstellbaren Kettenschiffen
- Jede Raupe unabhängig bis 600 mm ausfahrbar
- Hangausgleich bis 35° Seitenneigung
- Kippwinkel unerreichte 62°
- Neue, schwere 6-Disc-Messer-Hackscheibe
- Doppelte hydraulische, horizontale Zufuhrwalzen
- stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge
- Neue Smart Sense – Steuerung mit IP67 Farb-LED-Display
- Bodenfrieheit bis 40 cm
- Gewicht: ca. 2.085 kg
- CE-konform

Optional:

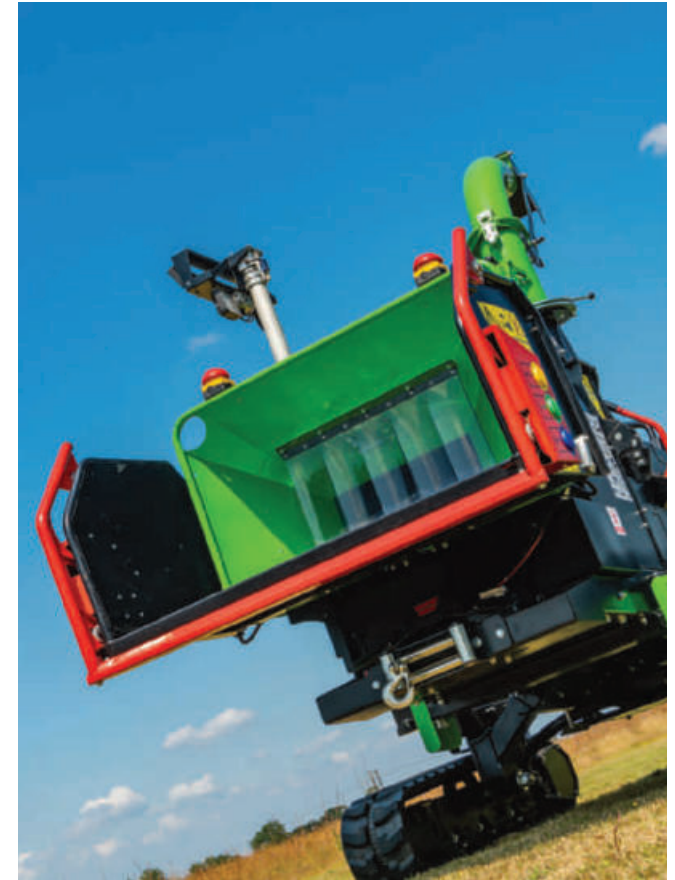
- Seilwinden, elektrisch oder hydraulisch angetrieben, 3,0 t oder 4 t Zugkraft
- LED-Lichtmastsystem
- Einzugstischbeleuchtung
- Werkzeugkasten
- Notfahrt-System
- NBB - Fahrfunk-Steuerung
- Klappbares Ausblasrohr, uvm.

**Das Original und der meistverkaufte Raupenhäcksler Europas !**

**Optional mit NBB Fahrfunksteuerung**









# NEU EVO 205D SURE-Trak

Technische Daten	EVO 205D SURE-Trak
Max. Stammdurchmesser	205 mm
Walzenöffnung	280 mm x 205 mm
Motor	Kubota Turbo-Diesel (DOC / DPF*)
Motorleistung	49,6 PS / 37kW
Hackscheibe	6 Disc-Messer
Drehzahl Hackscheibe	1.580 U/min
Hydraulische Einzugswalzen	Doppelt, horizontal (2 eigene Ölmotoren)
Häcksler-Steuerung	Smart Sense, mit Smart Stress und Smart Economy, Betriebsstundenzähler
Größe Einzugsstisch	1.300 mm x 840 mm
Auswurfrohr	280° drehbar
Kupplung	Manuell/Serie, Keilriemen automatisch nachspannend
Tankinhalt / Hydraulikölversorgung	50 l
Gummiketten-Laufwerk (LxBxH)	1.747 x 250 x 355 mm
Bodendruck	0,306 kg/cm²
Bodenfreiheit (min / max)	250 / 540 mm
Länge (Transport)	3.020 mm
Breite (min / max)	1.550 / 2.356 mm
Höhe	2.760 mm
Gewicht	2.150 kg (ohne Optionen)
Schalleistungspegel (Lw) in dB(A)	114
Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)	91

„Kletterweltmeister“: Neuer 20,5 cm Raupenhäcksler mit Sicherheits-Kettenfahrwerk und maximalem Hangausgleich für die Gewässer- und Trassenpflege, Baumdienste, uvm.

- Stammdurchmesser bis 205 mm, Walzenöffnung 270 mm x 205 mm
- Patentiertes SURE-Trak-System mit einzeln, stufenlos höhenverstellbaren und schwenkbaren Kettenschiffen
- Jedes Kettenschiff unabhängig bis 600 mm ausfahrbar
- Schwenkbereich für jedes Kettenschiff +/- 15 °
- Hangausgleich bis 35° Seitenneigung
- Kippwinkel unerreichte 62°
- Neue, optimierte 6 Disc-Messer-Hackscheibe
- Doppelte hydraulische horizontale Zufuhrwalzen
- Neue Smart-Sense – Steuerung
- Viele Extras Serie: u.a. zentrale Schmierleiste, manuelle Kupplung, Geschwindigkeitsregelung der Einzugsvalzen, uvm.
- Bodenfreiheit bis 54 cm
- Gewicht: ca. 2.150 kg
- CE-konform

Optional:

- Seilwinden, elektrisch oder hydraulisch angetrieben, 3,0 t od. 4 t Zugkraft
- LED-Lichtmastsystem
- Einzugsstischbeleuchtung
- Werkzeugkasten
- Notfahrt-System
- NBB - Fahrfunk-Steuerung
- Klappbares Ausblasrohr,
- Anhänger-Kugelpkupplung, uvm.

optional mit  
NBB Fahrfunksteuerung

**GELÄNDEMEISTER:**  
Keiner kann steiler,  
weiter und sicherer!



**NEU! Automatisch schwenkende Kettenschiffe für die sicherste Fahrt im schwierigen Gelände!**







Patentierte Welt-Neuheit bei GreenMech: das SURE-Trak – Kettenfahrwerk:

Die Kettenschiffe sind nicht nur einzeln ausfahrbar und bieten maximalen Hangausgleich, sondern sie sind auch an einem mittigen Drehpunkt automatisch bzw. auch elektrisch schwenkbar.

Das bedeutet: die einzelnen Ketten folgen automatisch der Kontur des Bodens. Z.B., wenn eine Kette über ein Hindernis fährt, gleicht sie dies automatisch aus und die andere Kette bleibt in voller Bodenhaftung. Also kein „Baggerkippmoment“ mehr, sondern saubere und vor allem sichere Fahrt auf unebenem Grund.

GreenMech **SURE-Trak** erhöht somit die **Fahrstabilität** und **Arbeitssicherheit** in Gelände!

#### Aber das ist noch nicht alles:

Für steile Hanglagen kann der Bediener die komplette Maschine um zusätzliche +/- 15 Grad neigen und damit den Schwerpunkt des Chassis verlagern. Der Druck wird gleichmäßig auf die gesamte Länge der Kettenschiffe verteilt. Dadurch können deutlich steilere Hänge gefahren werden.

#### GreenMech SURE-Trak:

**Keiner fährt so steil im Hang! Und fährt dabei so sicher!**



Individuelle Vorführung buchen: 0 27 61-720 990 0 bzw. über [info@greenmech.de](mailto:info@greenmech.de).

Der Kletterweltmeister auf youtube:

<https://youtu.be/MoagR0e0pww>





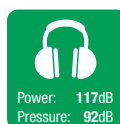
# ChipMaster 220 TMP

22 cm Zapfwellen-Hacker für GALA-Bau, Baumdienste, Landwirtschaftsbetriebe, Landschaftspfleger, etc.

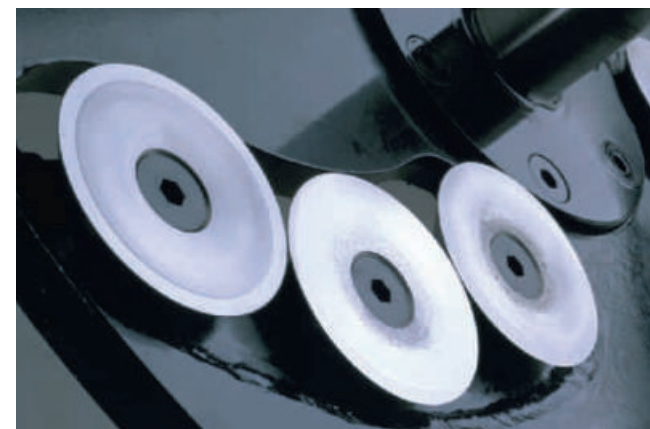
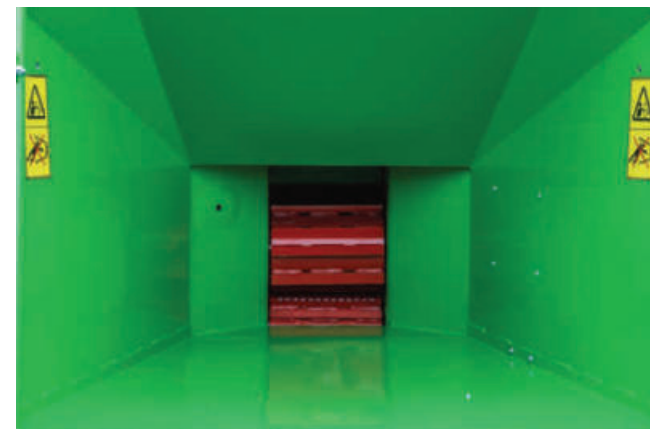
## Technische Daten

<b>Max. Stammdurchmesser</b>	220 mm
<b>Walzenöffnung</b>	220 mm x 220 mm
<b>Häcksler-Steuerung</b>	No-Stress
<b>Größe Einzugsstich</b>	1.160 mm x 880 mm
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar
<b>Häcksel-Schwungrad</b>	730 x 30 mm
<b>Hackgeschwindigkeit</b>	1.565 U/min
<b>Einzugswalzen</b>	Doppelte hydraulische horizontale Walzen
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig
<b>Länge</b>	2.200 mm
<b>Breite</b>	1.340 mm
<b>Höhe</b>	2.450 mm
<b>Gewicht</b>	860 kg
<b>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	117
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	92
<b>Farbe</b> (Pulverbeschichtung)	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich

- Schwerer Zapfwellenhäcksler mit 3-Punkt-Aufnahme (KAT 2+3), passend für Traktoren mit 60-80 PS [Mehrleistung: bitte anfragen!] inkl. Gelenkwelle mit Freilauf und Überlastsicherung, 540 U/min
- Stammdurchmesser bis 220 mm
- Patentiertes Disc-Messersystem, 6-fache Standzeit gegenüber herkömmlichen Messern
- Walzeneinzug 220 mm x 220 mm
- Doppelte hydraulische horizontale Einzugswalzen mit „No-Stress“ Power Control System
- Eigenölversorgung
- Auswurfrohr 280° drehbar
- Einklappbarer Zuführtrichter für kompakten Transport
- Transportmaße L x B x H: 2,20 m x 1,34 m x 2,45 m
- Gewicht: ca. 860 kg
- Staplerschuhe im Chassis
- inkl. stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen zur Verstellung der Hackschnitzellänge
- Optional: Zapfwelle mit Rutschkupplung (Reib-/Freilauf-Kupplung)
- CE-konform











  
**GreenMech**  
The Professionals' Choice

Wir behalten uns das Recht vor, alle in diesem Prospekt gemachten Angaben jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.  
Abbildungen zeigen zum Teil Zusatzausrüstungen. Eine Haftung für Druckfehler oder Irrtümer wird ausgeschlossen.



GreenMech Deutschland GmbH  
Raiffeisenstr. 20 \* 57462 Olpe

✉ [info@greenmech.de](mailto:info@greenmech.de)  
🌐 [www.greenmech.de](http://www.greenmech.de)

☎ +49 (0)27 61 / 72 09 90-0  
☎ +49 (0)27 61 / 72 09 90-20