



**3** YEAR  
WARRANTY

PRODUKTÜBERSICHT 2022

# CS 80 / CS 100

## CS 100 TMP

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

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 schmalem 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.





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

# 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>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	116
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	92
<b>Farbe</b> (Pulverbeschichtung)	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
<b>Max. Stammdurchmesser</b>	150 mm	
<b>Walzenöffnung</b>	230 x 160 mm	
<b>Motor</b>	Kubota Diesel	Vanguard EFI
<b>Motorleistung in PS</b>	24,8	37
<b>Motorleistung in KW</b>	18,5	27
<b>Kraftstoff</b>	Diesel	Benzin
<b>Hackscheibe</b>	Disc-Messer	
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	1.700 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>Reseverad</b>	optional erhältlich	
<b>Größe Einzugstisch</b>	1.060 mm x 670 mm	
<b>Auswurfrührer</b>	280° drehbar, abklappbar	
<b>Hydraulikölversorgung</b>	27 l	
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig	
<b>Länge (Transport)</b>	3.556 mm	3.273 mm
<b>Breite</b>	1.290 mm	1.290 mm
<b>Höhe</b>	2.425 mm	2.335 mm
<b>Gewicht</b>	744 kg	710 kg
<b>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	115	115
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	92	92
<b>Farbe</b> (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





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

# 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
- Einklappbarer 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 Zapfwellen 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**

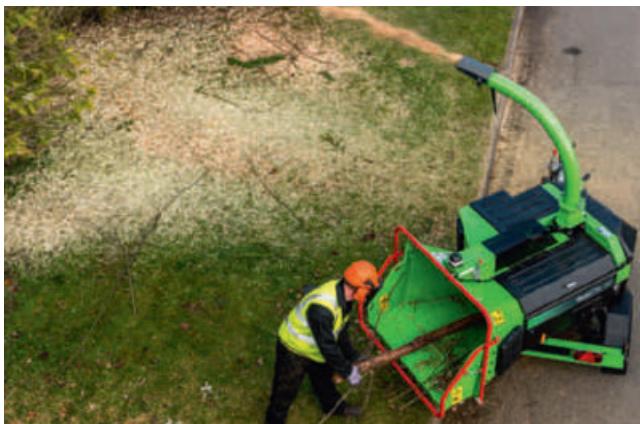
# QuadChip 160

Technische Daten	QuadChip 160 D	QuadChip 160 P
<b>Max. Stammdurchmesser</b>	160 mm	
<b>Walzenöffnung</b>	230 x 160 mm	
<b>Motor</b>	Kubota Diesel	Vanguard EFI Benzin
<b>Motorleistung</b>	25 PS/18 kW	37 PS/27 kW
<b>Hackscheibe</b>	4 Disc-Messer	
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	2.200 U/min	1.825 U/min
<b>Einzugswalzen</b>	doppelte vertikale Walzen	
<b>Häcksler-Steuerung</b>	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik	
<b>315° Maschinendrehkranz</b>	serienmäßig	
<b>Tankinhalt</b>	25 l	
<b>Reifengröße</b>	155/80/R13	
<b>Größe Einzugstrichter</b>	1.100 x 800 mm	
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar, abklappbar	
<b>Abschließbare Anhängerkupplung</b>	optional	
<b>Hydraulik-Öltank</b>	23 l	
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig	
<b>Länge (Transportmaß)</b>	3.211 mm	
<b>Breite</b>	1.502 mm	
<b>Höhe (Arbeitshöhe)</b>	2.545 mm	
<b>Höhe (Transport)</b>	1.656 mm	
<b>Zulässiges Gesamtgewicht</b>	750 kg	
<b>Mit PKW-Führerschein Klasse B fahrbar!</b>		
<b>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	116	117
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	92	93
<b>Farbe</b> (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  
Fahrzeugsbreite 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
<b>Max. Stammdurchmesser</b>	160 mm
<b>Walzenöffnung</b>	230 mm x 160 mm
<b>Motor</b>	Kubota Diesel
<b>Motorleistung</b>	25 PS/18 kW
<b>Hackscheibe</b>	4 Disc-Messer
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	2.200 U/min
<b>Einzugswalzen</b>	doppelte vertikale Walzen
<b>Häcksler-Steuerung</b>	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik
<b>315° Maschinendrehkranz</b>	serienmäßig
<b>Tankinhalt</b>	25 l
<b>Kettengröße</b>	1.446 mm x 230 mm
<b>Größe Einzugstrichter</b>	1.100 x 800 mm
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar, abklappbar
<b>Hydraulik-Öltank</b>	23 l
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig
<b>Länge (Transportmaß)</b>	2.368 mm
<b>Breite</b>	1.366 mm
<b>Höhe (Arbeitshöhe)</b>	2.487 mm
<b>Bodendruck</b>	0,203 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Bodenfreiheit</b>	274 mm
<b>Gesamtgewicht</b>	1.000 kg
<b>Schalleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	116
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	92
<b>Farbe (Pulverbeschichtung)</b>	grün (RAL 6018) optional Wunschfarbe möglich

- Stammdurchmesser bis 160 mm
- Neigung im Hang bis 30° möglich
- Zuführtrichter-Öffnung 1.100 x 800 mm
- Max. Walzeeneinzug 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 Auffahrrampen sichern die Raupe gemäß StVZO.
- In Kombination als Anhängerhäcksler nutzbar!
- Optional: höhenverstellbare Zugdeichsel





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

# NEU EVO 165D/P

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

- ▶ MEHR BISS
- ▶ MEHR POWER
- ▶ MEHR DURCHSATZ



**NEU**

# EVO 165 Raupe

Technische Daten	EVO 165 DT	EVO 165 PT
<b>Max. Stammdurchmesser</b>	165 mm	
<b>Walzenöffnung</b>	220 mm x 165 mm	
<b>Motor</b>	Kubota Diesel	Vanguard EFI Benzin
<b>Motorleistung</b>	25 PS/18,4 kW	37 PS/27,2 kW
<b>Hackscheibe</b>	4 Disc-Messer	
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	1.380 U/min	1.280 U/min
<b>Einzugswalzen</b>	doppelte horizontale Walzen	
<b>Häcksler-Steuerung</b>	Smart-Stress mit Rückwärts-Automatik	
<b>Tankinhalt</b>	33 l	
<b>Maße Laufwerksketten</b>	1.450 x 230 x 300 mm	
<b>Laufgeschwindigkeit</b>	3,2 km/h	
<b>Bodendruck</b>	0,255 kg/cm <sup>2</sup>	
<b>Bodenfreiheit</b>	194 mm	
<b>Größe Einzugstisch</b>	1.200 mm x 700 mm	
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar und abklappbar	
<b>Hydraulikölversorgung</b>	50 l	
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig	
<b>Länge (Transport)</b>	2.540 mm	
<b>Breite</b>	1.370 mm	
<b>Höhe</b>	2.580 mm	
<b>Gewicht</b>	ca. 1.410 kg	1.290 kg
<b>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	114	115
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	94	92
<b>Farbe (Pulverbeschichtung)</b>	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 sperriges Hackgut
- stufenlose Geschwindigkeitsregelung der Einzugswalzen (Verstellung der Hackschnitzellänge)
- 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
<b>Max. Stammdurchmesser</b>	205 mm
<b>Walzenöffnung</b>	270 mm x 205 mm
<b>Motor</b>	Kubota Turbo-Diesel
<b>Motorleistung</b>	49,6 PS / 37 kW
<b>Kraftstoff</b>	Diesel
<b>Abgasreinigung</b>	DOC / DPF*
<b>Hackscheibe</b>	Disc-Messer
<b>Drehzahl Hackscheibe</b>	1.580 U/min
<b>Anzahl Messer</b>	6
<b>Einzugswalzen</b>	doppelte horizontale Walzen
<b>Häcksler-Steuerung</b>	SmartSense mit Smart Stress und Smart Economy, Betriebsstundenzähler
<b>Tankinhalt</b>	33 l
<b>Kupplung</b>	Manuell/Serie, Keilriemen auto. nachspannend
<b>Größe Einzugstisch</b>	1.300 x 840 mm
<b>Auswurfrohr</b>	280° drehbar
<b>Hydraulikölversorgung</b>	42 l
<b>Betriebsstundenzähler</b>	serienmäßig
<b>Länge (Transport)</b>	4.000 mm
<b>Breite</b>	1.600 mm
<b>Höhe</b>	2.760 mm
<b>Gewicht</b>	1.450 kg
<b>Schallleistungspegel (Lw) in dB(A)</b>	114
<b>Schalldruckpegel (Lp) in dB(A)</b>	91
<b>Farbe (Pulverbeschichtung)</b>	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 Holzzerkleinern besonders attraktiv:

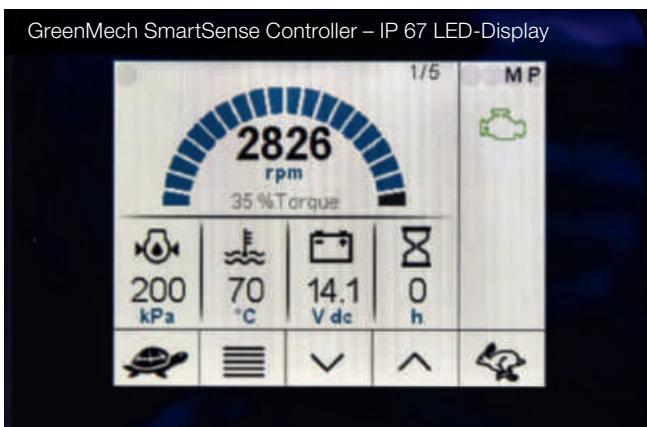
Mit einem bärenstarken Kubota 1,8 l Turbodiesel-Motor mit 50 PS und 150 NM-Drehmoment. Abgasreinigung mittels DOC und DPF\*. Erfüllt EU Abgasstufe 5. Und cleverer Steuerungstechnik: die neue GreenMech SmartSense-Steuerung mit Überlastschutz, automatischer Kraftstoff-Einsparung, uvm.

- 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

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 Einzugstisch	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/cm <sup>2</sup>
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

## 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 = „Sprint 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.



\* 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/cm <sup>2</sup>
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
- Bodenfreiheit bis 40 cm
- Gewicht: ca. 2.085 kg
- CE-konform

Optional:

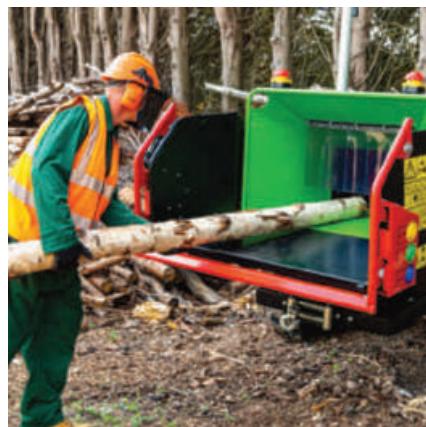
- Seilwinden, elektrisch oder hydraulisch angetrieben, 3,0 t oder 4 t Zugkraft
- LED-Lichtmastsystem
- Einzugstischbeleuchtung
- Werkzeugkasten
- Notfahrt-System
- NBB - Fahrfunk-Steuerung
- Klappbares Ausblasrohr, uvm.



Optional mit NBB Fahrfunksteuerung

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





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

# 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 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	0,306 kg/cm <sup>2</sup>
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 Einzugswalzen, 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
- Einzugstischbeleuchtung
- Werkzeugkasten
- Notfahrt-System
- NBB - Fahrfunk-Steuerung
- Klappbares Ausblasrohr,
- Anhänger-Kugelkupplung, uvm.

optional mit  
NBB Fahrfunksteuerung



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.

Der Kletterweltmeister auf youtube:

<https://youtu.be/MoagR0e0pww>



# ChipMaster 220 TMP

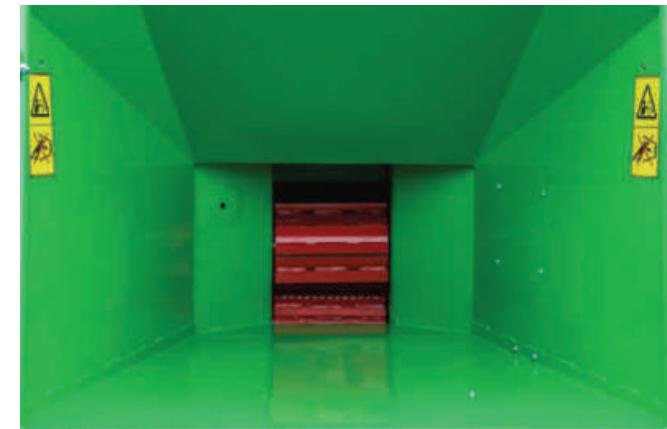
## Technische Daten

<b>Max. Stammdurchmesser</b>	220 mm
<b>Walzenöffnung</b>	220 mm x 220 mm
<b>Häcksler-Steuerung</b>	No-Stress
<b>Größe Einzugstisch</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

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

- 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
- Eigenölvorsorgung
- 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: Zapfweile mit Rutschkupplung (Reib-/Freilauf-Kupplung)
- CE-konform





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



# 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.

✉ [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



GreenMech Deutschland GmbH  
Raiffeisenstr. 20 \* 57462 Olpe