



Neuer Raupenhäcksler für Mietparks und Verleihdienste

Metzingen, 2. Mai 2018 – Häckseln am Hang: keine leichte Aufgabe, wenn Menge oder Astquerschnitt eine große Maschine bedingen. Der Raupenhäcksler GHX-CH2350R von ERCO kombiniert starke Leistung, hohen Durchsatz und maximale Manövrierbarkeit im Gelände so smart, dass er in das Repertoire jedes Mietparks und Verleihdienstes gehört.

Mit seinem Raupenfahrwerk bewegt sich der neue ERCO-Buschhacker auch durch Morast und die Hänge rauf wie runter. Die Kraft dazu bezieht er aus den fast 20 kW (27 PS) des Dieselaggregats von Lombardini. Wird diese Kraft nicht für das Fahren benötigt, treibt sie Grünschnitt und Holzmaterial mit einem Durchmesser von bis zu 15 Zentimetern durch das zweistufige Häckselwerk.

Raupenantrieb spart Zeit und Geld auf vielen Geländen

Oftmals könnte das gehäckselte Material sofort an Ort und Stelle entsorgt werden, wenn man es direkt in die Büsche oder ins Gelände blasen könnte. Kein Tragen des Baumschnitts zum Weg oder zur Straße, keine Transport- und Entsorgungsfahrten für die Hackschnitzel auf dem Anhänger. Ökonomisch und ökologisch zugleich. Woran scheitert es dann? Meistens an der Technik, denn

Pressekontakt für ECHO Motorgeräte:

Herr Marc Stöcker, Telefon 0711/340174-16, pr@mindrevolution.com
mindrevolution, Theodor-Heuss-Str. 23, 70174 Stuttgart www.echo-motorgeraete.de/presse/

einen Häcksler auf Rädern kann man in sehr vielen Fällen nicht direkt bis zum Einsatzort bringen. Er würde schlicht steckenbleiben oder abrutschen, sehr häufig ist auch das eingesetzte Zugfahrzeug viel zu groß oder schwer, um das Gelände ohne Kollateralschäden zu durchfahren. Mit gerade einmal 800 kg Eigengewicht bewegt sich der Raupenhäcksler von ERCO jedoch sicher und mit dem nötigen Gripp durch das Gelände -- direkt bis zum Einsatzort.

Zweistufiges Häckselwerk

Das verbaute Häckselwerk besteht aus einer robusten Schnitzelscheibe mit drei speziell gehärteten Messern, die für lange Standzeiten ausgelegt sind. Diese erste Verarbeitungsstufe zerkleinert die im Häckselgut enthaltenen Holzmaterialien. In der folgenden Häckselkammer wird das gesamte Material durch 18 kräftige Schlegelmesser weiter zerkleinert und durch den 270-Grad-schwenkbaren Hochauswurf hinausgeblasen.

Während des Häckselns überwacht die Sensorik der elektronischen Steuerung sehr genau jede Veränderung der Drehzahl des Motors um den hydraulischen Einzug zu regeln. So wird nicht nur verhindert, dass der ERCO-Raupenhäcksler verstopft, sondern auch die Sicherheit der Anwender erhöht. Sinkt die Drehzahl durch starke Belastung, regelt die Anti-Stress-Einrichtung die Zufuhrgeschwindigkeit der Einzugswalze automatisch herunter. Sobald der Motor seine vorgegebene Drehzahl wieder erreicht hat, wird auch die Drehzahl der Einzugswalze wieder erhöht. Während der ERCO GHX-CH2350R also selbstreguliert und kontrolliert das gesamte Holz zerkleinert, kann der Anwender sicher weiterarbeiten, ohne den Häcksler ständig überwachen zu müssen.

Holzabfälle direkt für die Hackschnitzelheizung vorbereiten

Das fertige Häckselmaterial kann auch für Hackschnitzelheizung verwendet werden, ein Wunsch, den immer mehr Kunden an die Verleihdienstgeräte stellen.

Integriertes Display für einfache Bedienung

Wichtig für Verleiher und den gewerblichen Einsatz: Die Betriebs- und Tagesbetriebsstunden können direkt am Display abgelesen werden.

Pressekontakt für ECHO Motorgeräte:

Herr Marc Stöcker, Telefon 0711/340174-16, pr@mindrevolution.com
mindrevolution, Theodor-Heuss-Str. 23, 70174 Stuttgart www.echo-motorgeraete.de/presse/

Technische Daten GHX-CH2350R:

Motor	Diesel Lombardini FOCS1003
Leistung bei 3.6000 1/min	19,5 kW
maximaler Ast Ø	15 cm
Einzugswalze(n)	1
Hochauswurf	Ja
Gewicht	800 kg
(LxBxH)	298 x 108 x 200 cm
Schalldruckpegel	86 dB(A)
Schallleistungspegel	105 dB(A)

Produktfotos und weitere Informationen

Fotos

<https://www.echo-motorgeraete.de/de/presse-und-medien/pressemitteilungen/neuer-raupenhaeckler-fuer-mietparks-und-verleihdienste/>

Produktinformationen

<https://www.erco-motorgeraete.de/de/produkte/haeckler/buschhacker/ghx-ch2350r/>

ECHO Motorgeräte

ECHO Motorgeräte vertreibt über mehr als 1.000 Fachhändler seit mehr als 30 Jahren qualitativ hochwertige und robuste Motorgeräte für die Rasen-, Garten-, Landschafts- und Arealpflege an ambitionierte Gartenliebhaber und Profianwender. Besitzer großer Gärten und Grundstücke, Hausmeister oder Hausmeisterdienste, Reinigungsdienstleister, Platzwarte, kleine Kommunen, Garten- und Landschaftsbauer, Land- und Forstwirte oder Handwerker – sie alle finden sich im umfangreichen Produktprogramm von ECHO Motorgeräte wieder.

www.echo-motorgeraete.de

Pressekontakt für ECHO Motorgeräte:

Herr Marc Stöcker, Telefon 0711/340174-16, pr@mindrevolution.com
mindrevolution, Theodor-Heuss-Str. 23, 70174 Stuttgart www.echo-motorgeraete.de/presse/