



## Presseinformation

**MTD präsentiert Rider I-Series Electric**

# **Grüner Stromer für grünen Rasen**

**Konzept beinhaltet 15 Patente**

**MTD zeigt erstmals eine Studie der Rider I-Series Electric. Damit will das Unternehmen technologisches Wissen rund um die nachhaltige Rasenpflege demonstrieren. Allein 15 Patente zieren das technische Datenblatt dieses Riders. Viele Details der Rider I-Series Electric Studie sollen zukünftig in die Traktoren der MTD-Familie einfließen.**

Was für das Elektro-Auto die Reichweite, ist für den Rider I-Series Electric die nutzbare Arbeitszeit. Und die liegt je nach Arbeitskonditionen zwischen 1 und 1,5 Stunden. Vier 12-Volt Nassbatterien erreichen insgesamt 48 Volt Stromspannung bei einer Stromstärke von 54 Ah. Die Ladezeit beträgt bei Schnellladung ca. 5 Stunden.

Die Drehzahl der Messer kann entsprechend der Grasbeschaffenheit auf 3 Geschwindigkeiten 2000 U/Min, 2500 U/Min oder 3000 U/Min. angepasst werden. Sie werden über Elektromotoren direkt angetrieben. Die Schnittbreite beträgt 107 cm. Zwei weitere Elektromotoren sorgen für eine maximale Fahrgeschwindigkeit von 9 km/h vorwärts und 5,5 km/h rückwärts.

MTD verbindet Null Emissionen mit Null-Wendekreis. Die patentierte Synchro-Steer-Technologie sorgt für allerbeste Manövrierbarkeit. Das Lenkrad steuert die Vorderräder und kontrolliert dabei auch die Drehrichtung und Geschwindigkeit der Hinterräder. Das verschafft



MTD Products Aktiengesellschaft  
European Corporate Office  
Manfred Eckermeier  
Pressesprecher / Spokesman

phone: (49) 22 48 / 91 47-33  
fax: (49) 22 48 / 91 47-51  
mobile: +49 1 70 / 7 75 82 41

e-mail: [manfred.eckermeier@mtdproducts.com](mailto:manfred.eckermeier@mtdproducts.com)

[www.mtdproducts.eu](http://www.mtdproducts.eu)  
[www.waschzettel.de](http://www.waschzettel.de)

Text 4487 - Rider I-Series Electric vom  
04.09.11  
2 Seite(n), 335 Wörter, 2175 Zeichen  
für Presse

Der Nachdruck ist bei Herstellerhinweis  
honorarfrei.

Wir freuen uns nach erfolgtem Abdruck über  
zwei Belegexemplare.



## Presseinformation

höhere Stabilität auf Hügeln, bessere Traktion und noch mehr Kontrolle.

Weitere Informationen zum Thema gibt es bei der MTD Products AG, 66129 Saarbrücken.

### **Für die Redaktion:**

Diesen Text und Bildvorschläge finden Sie im Internet zum Download unter [www.waschzettel.de/page.cgi?ID=31926](http://www.waschzettel.de/page.cgi?ID=31926) oder unter [www.mtdproducts.eu](http://www.mtdproducts.eu)

MTD, die „Modern Tool and Die Company“, mit Hauptsitz im amerikanischen Cleveland, Ohio ist weltweit einer der größten Hersteller von Motorgartengeräten. Die MTD Products Inc. wurde 1932 gegründet und ist heute noch in Familienbesitz. MTD hat Fertigungskapazitäten in den USA, in Kanada und Europa.

Auf dem europäischen Markt bietet MTD mit den drei Marken Cub Cadet, WOLF-Garten und MTD jedem Gartenfreund – ob Hobbygärtner oder Profi – ein Produktprogramm für nahezu alle Anwendungen im Garten. Jede Marke besticht durch Individualität und durch unverwechselbare Optik. Alle Marken ergänzen sich hervorragend zu einem umfangreichen Spektrum von Saatgut- und Dünger-Produkten, Handgartengeräten sowie Motorgartengeräten von Benzin- und Elektromähern über Motorhacken und Schneefräsen bis zu Kompakttraktoren.



MTD Products Aktiengesellschaft  
European Corporate Office  
Manfred Eckermeier  
Pressesprecher / Spokesman

phone: (49) 22 48 / 91 47-33  
fax: (49) 22 48 / 91 47-51  
mobile: +49 1 70 / 7 75 82 41  
e-mail: [manfred.eckermeier@mtdproducts.com](mailto:manfred.eckermeier@mtdproducts.com)  
[www.mtdproducts.eu](http://www.mtdproducts.eu)  
[www.waschzettel.de](http://www.waschzettel.de)

Text 4487 - Rider I-Series Electric vom  
04.09.11  
2 Seite(n), 335 Wörter, 2175 Zeichen  
für Presse

Der Nachdruck ist bei Herstellerhinweis  
honorarfrei.

Wir freuen uns nach erfolgtem Abdruck über  
zwei Belegexemplare.