Presseinformation

GaLaBau 2018: Wurotec präsentiert Spezial-Schleifscheibe für die Wurzelratte

Winnenden, 26. Juli 2018. **Der richtige Anschliff ist wichtig, um mit der Original-Wurzelratte schnell und einfach Wurzelstöcke zu roden. Nun präsentiert der Hersteller Wurotec GmbH & Co. KG auf der GaLaBau 2018 erstmals eine für die Wurzelratte besonders geeignete Diamant-Schleifscheibe samt der dazugehörigen Schleiflehre.**

Wird es nach und nach immer mühsamer, das Wurzelholz in Stücken vom Stubben abzuschaben, liegt es bei korrekter Arbeitsweise meist daran, dass die Wurzelratte nachgeschliffen werden muss. Dafür gibt es nun eine spezielle Diamant-Schleifscheibe, die für besonders hartes Material und neben Metall sogar für Stein geeignet ist. „Im Vergleich zu handelsüblichen Lamellenfächerscheiben, mit denen wir bisher gearbeitet haben, die jedoch aus Papier bestehen, hält eine solche Spezial-Scheibe deutlich mehr Schleifvorgänge aus“, berichtet Hartmut Neidlein, Entwickler der Original-Wurzelratte. Mit herkömmlichen Scheiben hat darüber hinaus beim Schleifvorgang die komplette Fläche Kontakt. Dabei kann der Stahl zu heiß werden oder stellenweise gar ausglühen. Die Folge: Das Material verändert sich, was daran zu erkennen ist, dass es sich blau verfärbt. Die Oberfläche der Diamant-Schleifscheibe ist hingegen noppenartig geformt, sodass die Scheibe beim Schleifen nicht mit der ganzen Fläche aufliegt. „Diese Struktur ermöglicht, dass die Luft zwischen der Scheibe und dem Material zirkuliert. Der Stahl der Wurzelratte wird dadurch nicht zu heiß, was letztendlich Schäden am Material bzw. am Werkzeug vermeidet“, erklärt Neidlein. Der Schleifvorgang selbst ist zudem nicht so einfach, wie es auf den ersten Blick vielleicht scheinen mag. „Ganz entscheidend ist dabei, den richtigen Winkel an den Schneideflächen der Wurzelratte zu erzeugen. Denn der sorgt mit dafür, dass sich das Wurzelholz leicht abschaben lässt“, erklärt Neidlein. Um den Winkel entsprechend der jeweiligen Wurzelratten-Größe entsprechend nachschleifen zu können, hat der Hersteller nun eine Edelstahl-Schleiflehre entworfen, mit deren Hilfe jeder Anwender den Winkel kontrollieren kann, mit dem sich effizient roden lässt.

Für Informationen zur neuen Schleifscheibe und Schleiflehre sowie für alle Fragen rund um den richtigen Anschliff und zur Wurzelratte steht Hartmut Neidlein und sein Team in Nürnberg auf der GaLaBau 2018 vom 12. bis 15. September 2018 in Halle 5, Stand 5-423, für Gespräche und Beratungen persönlich zur Verfügung.

Weitere Informationen unter www.wurzelratte.de.

((Vorspann & Fließtext: 2.448 Zeichen, inklusive Leerzeichen))

Youtube-Kanal: https://www.youtube.com/wurzelratte

Bildmaterial:
(Achtung, hier nur Bildschirmauflösung.
Druckauflösung bitte anfordern unter wurzelratte@pr-hoch-drei.de.)

Bild 1: Auf der GaLaBau 2018 präsentiert Wurotec erstmals eine für die Wurzelratte besonders geeignete Diamant-Schleifscheibe samt der dazugehörigen Schleiflehre

Bild 2: Für den Anschliff der Wurzelratte eignet sich am besten eine spezielle Diamant-Schleifscheibe, die für besonders hartes Material geeignet ist

Bild 3: Mit der vom Hersteller entworfenen Edelstahl-Schleiflehre lässt sich der richtige Winkel entsprechend der jeweiligen Wurzelratten-Größe einfach nachschleifen

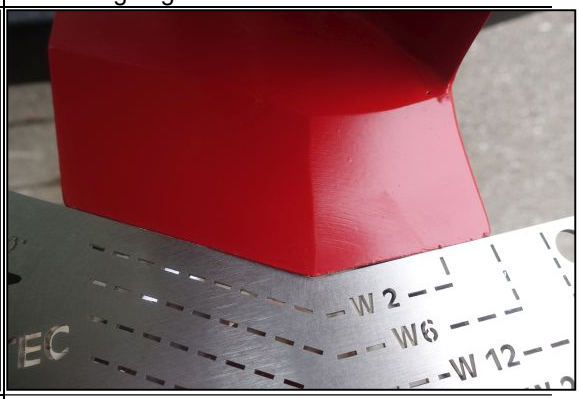

Bild 4: Schablone anhalten und den richtigen Winkel an den Schneideflächen kontrollieren

Bild 5: Der richtige Anschliff ist wichtig, um mit der Original-Wurzelratte schnell und einfach Wurzelstöcke zu roden
Bildnachweise: Wurotec GmbH & Co. KG

Über die Wurotec GmbH & Co. KG:
Wurotec gehört dem Erfinder der Wurzelratte®. Dieses völlig neu entwickelte Rodungsmesser verringert den Aufwand, der mit den bisher angewandten Verfahren für die Rodung von Wurzelstöcken notwendig war, enorm. Die eigene Erfahrung mit Rodungsarbeiten und die Begegnung mit ungenügenden Rodungsergebnissen durch konventionelle Methoden brachte Hartmut Neidlein, Geschäftsführer bei Wurotec und Baumsachverständiger, dazu, die Wurzelstockrodung völlig neu zu überdenken. Resultat ist die Wurzelratte® – sie ist mittlerweile durch ein europäisches Patent geschützt. Ab der dritten Generation der Original-Wurzelratte gewährt Wurotec eine 10-Jahres-Garantie gegen Riss und Bruch der Messerplatten und geht damit deutlich über den vom Gesetzgeber geforderten Garantiezeitraum von zwei Jahren hinaus. Der Verkauf der Wurzelratte®, für sämtliche Baggergrößen bis 30 Tonnen, erfolgt über Wurotec selbst oder den Baumaschinenfachhandel. Speziell Kommunen können auch fachgerechte, nach DIN-Normen ausgeführte Wurzelrodungen bei Wurotec beauftragen.
Weitere Informationen zur Wurzelratte® sind unter www.wurzelratte.de erhältlich.
Die Leistungsbeschreibungen für die Ausführung von Rodungen stehen unter www.wurzelstock-weg.de.

Falls Sie diese Informationen für Ihre Berichterstattung verwenden können, freuen wir uns über einen Hinweis und/oder ein Belegexemplar. Wenn Sie einen exklusiven Fachartikel zu diesem Thema oder einem bestimmten Themenaspekt wünschen, sprechen Sie uns bitte an.
Bei Fragen stehen wir gern zur Verfügung.

Kontakt für die Redaktionen:

PR hoch drei GmbH
Ramona Riesterer
Esperantostraße 12
70197 Stuttgart
Tel.: 0711 / 25017-40
wurzelratte@pr-hoch-drei.de
www.pr-hoch-drei.de

Kontakt für die Leser:

Wurotec GmbH & Co. KG
Hartmut Neidlein
Flachswiesenstraße 14
71364 Winnenden
Tel.: 07195 / 957 60 12
service@wurzelratte.de
www.wurzelratte.de