Performance trifft auf Recycling

Artikel vom **5. Juni 2023**
Maschinenwerkzeuge

Auf der »Ligna 2023« präsentierte der Hartstoffspezialist Ceratizit die neue Hartmetallsorte »upGrade«. Dabei treffen hohe Werkzeug-Performance auf rezykliertes Hartmetall – ein wichtiger Schritt für mehr Nachhaltigkeit in der Holzbearbeitung.



Der Hersteller verwendet über 99 % Recyclingmaterial für die Sorte (Bild: Ceratizit).

Bei der neuen »upGrade«-Sorte »KLC20+« stehen die Buchstaben LC für »Low Carbon«. Durch die Verwendung von rezykliertem Hartmetall kann der CO2e-Austoß (CO2-Äquivalente) reduziert werden. Ceratizit sieht sich damit als Vorreiter bei der Kreislaufwirtschaft im Bereich der Holzbearbeitungswerkzeuge.

Optimierte Recyclingmethoden

Über 99 % des Rohmaterials, das für die Sorte »KLC20+« verwendet wird, stammen laut Hersteller aus optimierten Recyclingprozessen. Das verwendete Material wird also

nicht aus Erzen, sondern aus Sekundärrohstoffen gewonnen. Dabei entspreche »upGrade« den hohen Qualitätsstandards des Herstellers, der es als ebenbürtig mit anderen Sorten auslobt, die aus Primärrohstoffen hergestellt werden. Durch die Recyclingmethoden könne der CO2e-Ausstoß gesenkt werden, während sich an der gewohnt hohen Werkzeug-Performance nichts ändere. Für Anwender bedeute dies, dass sie sich auf höchstmögliche Qualität verlassen und zeitgleich ihren eigenen CO2-Fußabdruck senken können. Die neue Sorte »KLC20+« steht derzeit für Messer, Stäbe und Sägezähne zur Verfügung.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lamello GmbH Verbindungstechnik
Gewerbestr. 24
D-79639 Grenzach-Wyhlen
07624 8089200
info@lamello.de
www.lamello.com/de
Firmenprofil ansehen

Leuco Ledermann GmbH & Co. KG
Willi-Ledermann-Str. 1
D-72160 Horb a. N.
07451 93-0
info@leuco.com
www.leuco.com
Firmenprofil ansehen

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag