E-Dumper der Kuhn Holding schafft es ins Guinness-Buch der Rekorde

Der größte batteriebetriebene Muldenkipper der Welt stammt aus dem Hause der KUHN Holding. Neben beeindruckenden Maßen punktet der E-Dumper vor allem auch durch seine CO₂-Einsparung.

Es ist eine der kultigsten Herausgaben zum Schmökern und Staunen: Das Guinness-Buch der Rekorde, dessen erste Ausgabe 1955 im Auftrag der Guinness-Brauerei in Irland erschien. 1981 gab es die erste deutschsprachige Auflage des Rekord-Buches, mittlerweile erscheint der Bestseller jährlich in verschiedensten Ländern.

GIGANTISCHER MULDENKIPPER

Die Kuhn Schweiz AG als Part der Kuhn Holding, die für ihr attraktives Produktportfolio und den Vertrieb von Weltmarken im Bereich Baumaschinen und Ladetechnik bekannt ist, baute den größten batteriebetriebenen Muldenkipper der Erde. Deshalb schaffte es dieses eindrucksvolle Gerät ins Guinness-Buch der Rekorde 2022, wo es auszugsweise wörtlich heißt: «Voll beladen kann der Lkw 65 Tonnen transportieren. Sobald der Fahrer bremst, wird neue Energie gewonnen. Der so erzeugte Strom wird gespeichert und zurück an die Batterie geleitet.»

Der Muldenkipper ist nicht nur das weltweit größte Elektrofahrzeug, er verfügt auch über die größte Batterie (700kWh), die jemals in ein Fahrzeug eingebaut wurde. Das eindrucksvolle Gewicht der Batterie beträgt acht Tonnen.

IM SINNE DER NACHHALTIGKEIT

Gerade in Zeiten des Klimawandels, in denen jeglicher Energieeinsparung enorme Wichtigkeit zukommt, glänzt das Fahrzeug der KUHN Schweiz neben beeindruckenden Maßen auch aufgrund seiner nachhaltigen Ausrichtung. Denn absoluten Weltrekord dürften auch die Einsparungen bedeuten, die das Arbeitsgerät schafft. Noch nie zuvor konnte bei einem einzelnen Elektrofahrzeug so viel CO₂ eingespart werden.



Kuhn Schweiz AG: Der größte batteriebetriebene Muldenkipper der Welt ist auch mit einem eindrucksvollen Foto im Guinness-Buch der Rekorde 2022 abgebildet. Der E-Dumper kann als Plusenergie-Fahrzeug eingesetzt werden. Beim Betrieb wird gleichzeitig CO_2 -freier Strom erzeugt.



Eine der kultigsten Herausgaben zum Schmökern und Staunen: Das Guinness-Buch der Rekorde.