

**KUHN**

## Akku-Multifunktionsmäher

Artikel vom **21. Februar 2019**

Aufsitz-, Steh- und handgeführte Maschinen zum Mähen/Mulchen





Die neuen

batteriebetriebenen Antriebsmäher Duocut N-Ergy eröffnen den Weg zum leistungsstarken, sauberen und rentablen Mähen. N-Ergy ist ein kompakter und umweltfreundlicher Premium-Multifunktionsmäher. Der Duocut 46 N-Ergy PABCTS reduziert die Energiekosten um 33 %, sowie die Wartungskosten, da er weder einen Ölwechsel benötigt noch Zündkerzen oder Filter hat. Der PABCTS ist ein wahrer Multifunktionsmäher, der dank des Duocut-Systems und des serienmäßigen Mulcheinsatzes mähen mit sammeln, hochgrasmähen und mulchen kann. Das Schnittergebnis ist dank des Duocut-Systems (Synthese aus einem 100 % Mäh- und 100 % Mulch-Deck) hervorragend. Die Schnitthöhe lässt sich von 28 bis 88 mm variieren. Hör- und Körperschäden werden durch einen niedrigen Geräuschpegel von 82 dB(A) sowie Vibrationspegel unter 2,5 m/s<sup>2</sup>(ahw) reduziert. Die Bedienelemente des Mähers sind leicht und intuitiv bedienbar und haben einen komfortablen Überzug. Der Lenker ist auf drei Höhenstufen einstellbar und einklappbar. Dank der ergonomischen Form des Lenkers ist der Zugang zum Fangkorb sehr einfach. Das Einsetzen und der Wechsel des Akkus erfolgt durch ein einfaches Klick-System, und der Mäher wird schnell und einfach per Knopfdruck gestartet. Das Mähdeck besteht aus Xenoy, einem leichten und resistenten Material. Die Räder sind auf Kugellager montiert und besitzen ein selbstreinigendes Profil. Der 1,5-kW-Brushless-Elektromotor von Briggs & Stratton wird durch einen 82-V-Lithium-Ionen -Akku gespeist. Der Mäher ist kompakt und mit 35,5 kg leicht zu handhaben. Er bewältigt eine theoretische Flächenleistung von 1610 m<sup>2</sup>/h.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---