

KUHN

Akku-Multifunktionsmäher / Aufsitzmäher

Artikel vom **10. Juli 2018**

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





ETESIA S.A.S 67165 Wissembourg Cedex (Frankreich)

Die ETESIA-Rasenmäher sind das Ergebnis eines umfangreichen Erfahrungsschatzes aus über einem halben Jahrhundert, das der Pflege von Grünanlagen gewidmet wurde. Sie wurden für einwandfreie Mähqualität und optimale Leistung konzipiert, sichern aber auch Komfort und Sicherheit des Bedieners, da sie ihm solide und dauerhafte Arbeitsweise garantieren. ETESIAs professionelle Rasenmäherreihe bietet eine Vielzahl von Maschinen, geeignet für nahezu alle Flächen und Mähbedürfnisse. So eröffnet der neue, batteriebetriebene Antriebsmäher Duocut 41 N-ERGY dem Fachmann den Weg zum leistungsstarken, sauberen und rentablen Mähen. Der 41 N-ERGY ist ein kompakter, leistungsstarker und umweltfreundlicher Premium-Multifunktionsmäher für das Mulchen, Sammeln und den Heckauswurf. Er hat die Vorteile eines herkömmlichen Mähers ohne die Nachteile eines elektrischen oder benzinbetriebenen Rasenmähers. Dies sind der leise Betrieb, die Kosteneinsparungen gegenüber einem Benzinmotor von ca. 33 %, kein Kabel, Batteriereichweite von ca. 2000 qm. Der Rasenmäher wird von einem bürstenlosen Elektromotor angetrieben und einer 36V/21Ah-Lithium-Polymer-Batterie mit integriertem Betätigungsknopf gespeist. Das Gerät hat eine Ladeanzeige und gewährleistet einen 1,5- bis 2-stündigen netzunabhängigen Betrieb. Diese Leistung ist dank des Konzepts DUOCUT möglich. Das ist eine optimale Verbindung zwischen den 100- %-Grasfang-Gehäusen und den 100-%-Mulch-Gehäusen. Das Wechseln von einem Mähsystem zum anderen ist sehr einfach: Zum Mulchen wird einfach der herausnehmbare Mulchstopfen unten in das Gehäuse eingesetzt. Er wird herausgenommen, um mit oder ohne Grasfang zu mähen. Der Einsatz vervollständigt die Form des Gehäuses, um eine glatte, völlig ebene Oberfläche zu erhalten. Damit wird die Zirkulation des Grases optimiert und ein sehr hochwertiges Mulchergebnis erzielt. Ausgezeichnete Ergebnisse beim Mulchen (sehr feines Zerkleinern des Grases) sind auch gegeben. Ebenfalls eine sehr hohe Leistung erfolgt beim Grasfang. Das Gras wird optimal im Grasfangbehälter kompaktiert. Eine Füllstandsanzeige des starren 50-l-Grasfangbehälters ist zudem auch an Bord.

ETESIA hat Ende 2015 seine neue Aufsitzmäher-Reihe buffalo auf den Markt gebracht. Die Profimäher sind besonders leistungsfähig hinsichtlich Ertrag und Mähqualität; auch punkten sie beim Thema Sicherheit und Nutzerkomfort. Mit 100 oder 124 cm Schnittbreite, Diesel- oder Benzinmotor und Zwei- oder Vierradantrieb bietet die buffalo-Reihe vielseitige Modelle, die jedes Gelände abgrasen. Das Mähdeck besteht aus einem Gehäuse mit doppelter Schneckenform und hat einen zentralen Heckauswurf. Zwei

gegenläufige und um 90° versetzte Messer sichern einen perfekten Schnitt und optimale Grasaufnahme in allen Situationen. Das Mähdeck aus Aluminiumguss (1 m) oder Mastershock (1,24 m) hat 10 Jahre Garantie. Die buffalo-Mäher sind mit einem integrierten 600-l-Grasfangkorb mit Hydraulikentleerung ausgestattet. Die hydraulische Anhebung und anschließende Entleerung des Grasfangkorbes erfolgen durch einfaches Bedienen eines Hydraulikverteilers vom Fahrersitz aus. Die Entleerung kann in allen Arbeitspositionen am Boden und bis zu 1,80 m Höhe durchgeführt werden. Der ETESIA Allradantrieb besteht aus einem Hydraulikantrieb mit Pumpe und vier Radmotoren, die seitlich parallel montiert sind. Das Gerät ist differenzialgesteuert und der Antrieb wird ständig gleichmäßig auf die vier Räder übertragen (ideal in Kurven und an Hängen). Eine Differenzialsperre ist somit nicht mehr erforderlich. Die optimale Verteilung des Antriebsmomentes sorgt für rutschfreies Manövrieren des Aufsitzmähers. Unabhängig vom Gelände wird damit der Rasen geschont. Die buffalo-Mäher gibt es als Benzin- mit VANGUARD-Zweizylindermotor 23 PS, luftgekühlt oder mit PERKINS-Dieselmotor 20 PS, wassergekühlt.

Hersteller aus dieser Kategorie
