

## Ferngesteuertes Mähen / Mulchen

Artikel vom 10. Juli 2018

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



Basierend auf dem Modell agria 5900 Taifun überzeugt der agria 5900 Cyclone neben einer umfangreichen Serienausstattung vor allem durch das innovative easy-control Bedienkonzept, einer Steuereinheit, mit der der agria 5900 Cyclone sich deutlich leichter und wendiger manövrieren lässt. Mit der Holm-Aktiv-Lenkung ist es möglich, die Maschine intuitiv mit minimalstem Kraftaufwand zu lenken. Die markante Optik wird durch die integrierte LED-Sicherheitsbeleuchtung unterstrichen. Den leistungsstarken Benzinmotor gibt es wahlweise mit 13 oder 22 PS. Durch die große Anzahl von Anbaugeräten in den Bereichen Bodenbearbeitung, Grünflächenbearbeitung und im Bereich Grundstücks- und Wegepflege ist der agria 5900 Cyclone mittlerweile zum ausdauernden Multitalent geworden. Neben dem Einsatz im Garten- und Landschaftsbau werden die Maschinen, aufgrund umfangreicher Sicherheitsausstattungen, sehr häufig für extensive Mäharbeiten von Straßen- und Autobahnmeistereien eingesetzt.

Im Bereich der ferngesteuerten Mähtechnik bieten die Agria-Werke inzwischen zwei unterschiedliche Maschinen mit Hochgras-Sichelmulchmäherwerken an. Die Profigeräte der Modellreihe agria 9600 besitzen wahlweise Arbeitsbreiten von 80 cm oder 112 cm und überzeugen durch ein innovatives Elektro-Hybrid-Antriebskonzept. Angetrieben von einem Kawasaki Benzin-Motor mit einer Leistung von 17 PS (Ausführung 80 cm) oder einem Briggs&Stratton Benzinmotor mit einer Leistung von 24 PS (Ausführung 112 cm) erfolgt der Fahrantrieb der Raupenfahrzeuge über zwei leistungsstarke 48-Volt-Elektrofahrantriebe. Neben diesem umweltbewussten Antriebskonzept wurde bei der Entwicklung der ferngesteuerten agria-Maschinen besonderes Augenmerk auf einen sehr tiefen Schwerpunkt sowie einer ausgeglichenen Gewichtsverteilung gelegt. Ein Einsatz auf Extensivflächen mit einer Hangneigung von bis zu 50° (120 %) ist dadurch problemlos möglich. Die robusten Sichel-Mulchmäherwerke verfügen über pendelnd aufgehängte Messer und erlauben das Mähen in beiden Fahrtrichtungen bei identischem Mähergebnis. Zeitintensive Wendemanöver werden auf ein Minimum reduziert und Beschädigungen der Grasnarbe vermieden. Anwenderfreundlich lassen sich aus sicherer Entfernung alle Gerätefunktionen einfach per professioneller Fernbedienung steuern. Bis maximal 10 km/h, unterteilt in drei Geschwindigkeits-Bereiche, lassen sich die Profi-Geräte intuitiv steuern. Wichtige Informationen wie z.B. die eingestellte Schnitthöhe oder die gewählte Arbeitsgeschwindigkeit lassen sich auf einem Display jederzeit ablesen. Das Wechseltanksystem erlaubt problemloses und schnelles Nachtanken der Maschinen auch unter widrigen Einsatzbedingungen. Neben dem Einsatz an kritischen Hanglagen, Böschungen an Gleisanlagen, Autobahnen oder auf unzugänglichen Flächen eignet sich die Maschine aufgrund der kompakten Bauart besonders für einen Einsatz auf beengten sowie kupierten Flächen mit solitären Bepflanzungen oder Einzelbüschen. Selbst auf intensiv zu pflegenden Flächen können die Maschinen mit einem ausgezeichnetem Schnittbild überzeugen.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---