



Nu te bestellen: de AS 920 en AS 990 THAR RC van AS-Motor

Comfortabel en krachtig maaien, ook op lastig terrein

In de zomer van 2024 werden prototypen van de nieuwe AS 920 ESherpa en de nieuwe AS 990 THAR RC maaier van AS-Motor aan de vakpers gepresenteerd. Daarbij was vakblad De Hovenier in de gelegenheid om beide machines te testen. Zelfs voor iemand die normaal gesproken achter een bureau zit, waren de machines gemakkelijk te begrijpen en bedienen. Inmiddels laat leverancier Helthuis Tuin- en Parkmachines weten dat de definitieve versies besteld worden; naar verwachting worden ze begin 2026 uitgeleverd.

Auteur: Heleen Kommers

‘Voor hoveniers die op zoek zijn naar een emissievrije, stille, sterke en betrouwbare maaier voor hoog gras is de AS 920 E-Sherpa 2WD een opvallende optie’, zo begint Peter Helthuis, eigenaar van Helthuis Tuin- en Parkmachines, zijn relaas. ‘Er wordt steeds meer gehoor gegeven aan oproepen zoals “maai mei niet”. Daarbij moet je je realiseren dat je op bepaalde plaatsen een hooggrasmaaier nodig hebt als je daar eenmaal weer gaat maaien. Zo’n machine is er nu ook op accu.’

Elektrisch zonder in te leveren op kracht

Helthuis: ‘De zitmaaier werkt volledig elektrisch en heeft vier verwisselbare lithiumaccu’s. Daarmee biedt hij een actieradius die groot

genoeg is voor een volledige werkdag en levert hij méér kracht dan de bekende benzineversie. Dankzij twee snelheidsstanden (tot 11 km/u) en een rijmotor met een trekkracht van 600 Nm is hij snel én soepel inzetbaar.’

Voor gebruikers betekent dit minder onderhoud, geen brandstofkosten en geen gedoe met filters of olie. De messenaandrijving heeft een vermogen van 13 kW en is onderhoudsvrij. De bediening is gelijk aan die van de bekende Sherpa-modellen en dus vertrouwd voor wie met AS-Motor werkt. Kleine extra’s zoals een USB-oplaadpunt en bekerhouder maken de werkdag net wat aangenamer.

Handige batterijen, slim gedeeld

Helthuis vertelt dat de accu’s van de E-Sherpa al gebruikt worden op andere machines van AriensCo (waarvan AS-Motor een onderdeel is), zoals de ZENITH E en ARROW E. ‘Voor hoveniersbedrijven die meerdere machines in bezit hebben of willen investeren in een elektrisch machinepark, is dit een praktische en rendabele oplossing. Heb je onze machines, dan heb je de accu’s ook al. Dat scheelt behoorlijk in de aanschafprijs van de nieuwe machines.’ Opladen duurt zo’n vijf uur en kan via elk standaard stopcontact of laadpaal.

Veiliger werken op hellingen en ruig terrein

De AS 990 Tahr RC is een op afstand bedienbare rupsgestuurde maaier, bedoeld voor terrein waar je als hovenier liever niet zelf op klimt. Denk aan steile taluds, verwilderde kavels en slootkanten. Met een maaibreedte van 90 cm, een nuldraaistraal en een stabiel rupsonderstel werkt de machine efficiënt op hellingen tot 50 graden.

Dankzij de extreem lage bodemdruk van slechts 130 g/cm² is deze machine ideaal voor kwetsbare ondergronden zoals natte gebieden, steile hellingen en natuurgebieden. De druk wordt

Voor hoveniers die efficiënt en duurzaam willen werken met minder fysieke belasting, zijn deze maaiers een interessante uitbreiding van het machinepark



De AS-Motor 990 Tahr RC in actie



Het inladen van de AS-Motor 990 Tahr RC

gelijkmatig verdeeld, waardoor schade aan de bodemstructuur tot een minimum beperkt blijft.

Het dubbelzijdig open maaidek zorgt ervoor dat de machine niet hoeft te keren na elke maai-gang. Dat scheelt niet alleen tijd, maar voorkomt ook extra belasting van de ondergrond. We hebben het zelf gezien bij de prototypen die we hebben getest in het Duitse Stimpfach. De grond was kurkdroog en de temperaturen lagen boven de dertig graden. Zelfs bij intensief gebruik door het vele testen bleef de ondergrond volledig intact.

Met zijn compacte bouw en lage eigen gewicht van 482 kg is de Tahr RC bovendien eenvoudig mee te nemen op een aanhanger of in een bus. En doordat hij in beide richtingen kan maaien, is hij niet alleen efficiënt, maar ook bijzonder wendbaar op lastig terrein.

Uitgebreid met cirkelmaaier

Helthuis: 'Deze machine is nu uitgebreid met een cirkelmaaier. Je kunt er niet alleen efficiënt mee maaien, het is ook een mooi alternatief voor de klepelmaaier. De THAR heeft geen zuigende werking, maar laat een vlak mes rond-draaien, dat het hoge gras afsnijdt. De machine heeft een mooi en slim ontwerp, is laag qua bouw en is licht in gewicht. We hebben er hoge verwachtingen van.'

Robuust en onderhoudsvriendelijk

De bouw van de Tahr RC is gericht op dagelijks gebruik zonder poespas. Dankzij de industriële motor, eenvoudige riemaandrijving en stevige stalen constructie zijn er weinig storingen. Slijtageonderdelen zijn beperkt en goedkoop te vervangen. Het onderhoud blijft overzichtelijk, met lage kosten en weinig stilstand. Voor hoveniers die streven naar efficiënt werken met minder fysieke belasting én op een duurzamere manier, zijn deze twee maaiers een interessante uitbreiding van het machinepark: de E-Sherpa voor geluidsgevoelig en emissievrij werk, de Tahr RC voor hellingen en ruw terrein. Beide machines bieden comfort, hoge prestaties en slimme techniek voor dagelijks gebruik.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!