



Grasshopper 400D

Nieuw jaar, nieuwe maaiers

Gloednieuwe Grasshopper-grasmaaiers beloven een lagere uitstoot dan hun voorgangers

Ze staan te schitteren in de showrooms van Lozeman Tuinmachines bv, de nieuwste iteraties maaiers van het Amerikaanse grasmaaiersmerk Grasshopper. De nieuwe 'hopper'-modellen 900D en 400D vervangen de oude 930D en 430D.

Auteur: Karlijn Klei

In oktober kwamen de nieuwe grasmaaiersmodellen bij familiebedrijf Lozeman binnenrijden. De Grasshopper 900D en 400D nemen de plek in van de oudere modellen 930D en 430D. Afgezien van de letters op de zijkanten van de maaiers, lijken de nieuwe niet al te veel van hun voorgangers te verschillen. De verbetering zit hem dan ook vooral in de machines: de motoren zijn zuiniger en produceren minder uitstoot.

Uitstoot

Sinds 2009 verplicht de Europese Unie fabrikanten zoals Grasshopper hun producten stiller, zuiniger en duurzamer te maken. Die strengere emissie-eisen moeten er in 2020 voor zorgen dat er ruim 300 megaton CO₂-equivalenten per jaar bespaard wordt. 'De Europese Unie stelt periodiek nieuwe eisen voor de uitstoot van dergelijke machines', legt Grasshopper-expert Bob Heezen van Lozeman uit. 'De motoren van

de oude modellen voldeden niet meer aan de nieuwste eisen. Hoewel nog steeds aangedreven door dieselmotoren, doen de 400 en de 900 dat wél.' De regels van de EU worden periodiek aangescherpt. Maar op de vraag hoelang deze modellen dan nog goed genoeg zullen zijn, antwoordt Heezen positief. 'De kans dat deze nieuwe maaiers snel gedateerd zullen zijn, acht ik niet groot. We kunnen er in ieder geval weer een flink aantal jaren mee vooruit.'

Lekproof

Een paar kleine optische verbeterpunten zijn onder meer de toegevoegde Cat-eye-ledverlichting, een bumper en maaidek met het Grasshopper-logo, verbrede wielkasten en een USB-hub-aansluiting.

Een leuk extraatje, voegt Heezen toe, zijn de Michelin X-Tweel Airless Radial Tires die voor



Grasshopper 900D

beide nieuwe modellen worden aangeboden. Deze luchtloze banden hadden de oude Grasshoppers niet. Zulke banden zijn best handig, want zonder lucht kunnen ze immers ook niet lek raken. En omdat een platte band tijdens het maaien van ellelange lappen gras op zijn zachtst gezegd geen pretje is, is dat toch mooi meegenomen. De maaiers zijn zo nieuw, dat ze op het moment van het gesprek nog niet door klanten in gebruik waren genomen. 'Maar dat zal snel gebeuren', belooft Heezen.



Be social

Scan of ga naar:

www.stad-en-groen.nl/article/31857/nieuw-jaar-nieuwe-maaiers