



Jacobsen Eclipse 322 Lithium: hip met gebruikersvoordeel

Duurzaamheid is in, maar ook noodzakelijk. Dit geldt zeker in de golfsector. Golfbanen worden door veel buitenstaanders immers gezien als 'slecht voor de natuur'. De nieuwe driedelige greenmaaier van Jacobsen bewijst dat de sector veel investeert in verantwoord onderhoud.

Jacobsen, geleverd door Pols Zuidland, omarmde al lang geleden het thema milieuvriendelijkheid als eerste in de sector. Dit was nog voordat 'groen' en 'duurzaam' hippe termen werden. Alle geleverde machines zijn bijvoorbeeld voorzien van biologisch afbreekbare olie en Jacobsen heeft in Engeland een systeem opgezet voor het milieuvriendelijk verwijderen van oude machines van golfbanen.

Baanbrekend

Samen met Rolex Sustaining is Jacobsen partner van The Golf Environmental Organisation, een non-profitorganisatie die de duurzaamheid van golf promoot. De Jacobsen Eclipse 322-greenmaaier is al vanaf 2010 baanbrekend. Alle functies zijn elektrisch, van maaien en rijden tot sturen en heffen.

Minder brandstofverbruik

De stroom van de geluidsstille machines wordt geleverd door een set accu's (zoals bij een golfbuggy) of door een generator die wordt aangedreven door een benzine- of dieselmotor (hybride). Het

brandstofverbruik van de Jacobsen Eclipse 322-serie is dankzij nieuwe technieken 35 tot 45 procent minder dan bij conventionele machines. Een ander voordeel is dat olie lekkages zijn uitgesloten: de machine heeft geen hydraulisch systeem met olie onder druk.

De term 'groene maaier' is op deze machine zeker van toepassing, waarbij 'groen' ook duidt op een financiële besparing. De aanschafkosten verschillen niet veel van die van andere maaiers; dit verschil haal je er snel uit door de besparingen op energie. Een machine met accu's is voor ongeveer een euro weer opgeladen en kan dan tot twintig greens maaien.

Verhoogde capaciteit

De Eclipse maakt gebruik van veel bestaande componenten. De rijaandrijving is een-op-een overgenomen van de door het zusterbedrijf geleverde E-Z-GO-golfbuggy's en de aandrijving van de maaimessen is gelijk aan die van de Eclipse-handmaaiers. De Jacobsen Eclipse kan ook nog

geleverd worden met een lithiumaccupakket, waarbij het onderhoud wordt teruggebracht tot nihil en de levensduur sterk wordt verlengd. Ook wordt de capaciteit van de accu hiermee verhoogd; deze zal stijgen naar ongeveer 28 greens op een lading.

Groen is hip. Voor Jacobsen is het echter een manier om bij te dragen aan een beter milieu, maar wel met voordeel voor de gebruiker.



Be social

Scan of ga naar:

www.Stad+Groen.nl/artikel.asp?id=41-6826