



HANDLEIDING

ECO 250 met Honda GX160



Motor

Check het olieniveau's voor het eerste gebruik. De motor bevat geen olie en moet gevuld worden tot het juiste niveau. Gebruik alleen loodvrije benzine en zeker geen mengeling olie/benzine. Lees de handleiding van de motor voor juist gebruik.

Veiligheidsinstructies

Deze handleiding beschrijft de werking van de Ecolawn ECO 250. Het gebruik van de motor is hier niet vermeld (zie aparte handleiding motor).

Algemeen

- Laat kinderen geen aangedreven machines besturen
- Gebruik geen Ecolawn op hellingen ongeschikt voor een zitmaaier
- Pas de machine niet aan
- Gebruik de machine alleen waarvoor hij is ontworpen
- Hou de handen weg van de roerder en schijven terwijl de motor draait
- Gebruik alleen originele onderdelen bij reparatie

Beschermlaten

Gebruik de machine niet zonder beschermplaten.

Motorveiligheid

Verwijder de bougie wanneer de machine niet in gebruik is.

Reservoir

Het maximum gewicht is 200 kg. Overschrijden van het maximum gewicht kan de machine beschadigen.

Veiligheidsstickers

Beschadigde stickers met veiligheidsiconen moeten vervangen worden.

1. GEBRUIK

1.1 Top dresen

Volg hetzelfde patroon als tijdens het maaien. Start met de gedeeltes die het verst van de laadplaats van het materiaal liggen om verkeer over reeds bewerkte stukken te voorkomen.

1.2 Mogelijke materialen

- Compost
- Granulaten
- Pellets
- Zand
- Bodemmaterialen
- Rubberdelen
- Bodemtoevoeging
- Custom mengelingen

1.3 Optimale werking

Overschrijd nooit het maximum laadvolume. Sommige materialen hebben een groter soortelijk gewicht dan andere, dus het is niet mogelijk om dit op het zicht te doen. Overladen kan de machine beschadigen.

1.4 Eerste gebruik

Voor het eerste gebruik: check het niveau van olie en benzine. Kleine aanpassingen aan de instellingen kunnen nodig zijn.

Stap 1: Start de machine ongeladen en laat de machine gedurende 10 minuten draaien om te checken of de riemspanning in orde is.

Stap 2: Vul het reservoir tot 1/3 van de capaciteit en herhaal dit voor de eerste 4 ladingen.

Stap 3: Vul het reservoir tot de volledige capaciteit.

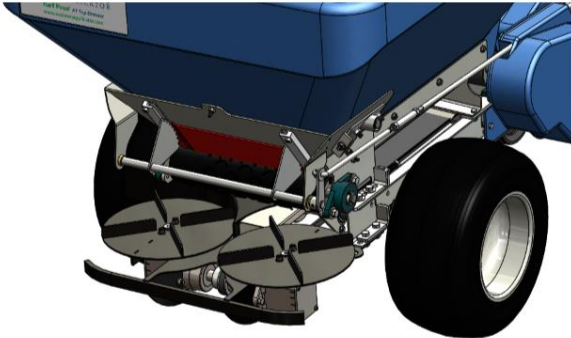
Stap 4: Na 1 uur gebruik, inspecteer de machine (kijk bouten na en draai indien nodig vast)

Stap 5: Herhaal dit na 8 uur gebruik.

2. BEDIENING

2.1 Vullen van het reservoir

Bij het vullen van het reservoir, zorg er voor dat het valluik (figuur 1) gesloten is door aan de voedingshendel te trekken (Figuur 2). Overlaad nooit!



Figuur 1



Figuur 2

2.2 Starten van de motor

Voor het starten van de motor: zorg ervoor dat de transportband niet is ingeschakeld. De bedieningshendel van de band (Figuur 3) moet uitgeschakeld zijn en het valluik moet gesloten zijn.



Figuur 3

2.3 Topdressing

Na het laden, start de motor. Om te beginnen met topdressing moet het valluik geopend worden (Figuur 2). Trek de bedieningshendel van de transportband naar u toe. Druk de rij-bediening in (Figuur 4) om de machine in beweging te zetten en om te starten met verspreiden. De snelheid van de motor bepaalt de snelheid van rijden en de breedte van verspreiden. De hoogte van het valluik bepaalt de dikte.



Figuur 4

2.4 Stoppen

Wanneer het reservoir leeg is, stop de transportband. Sluit het valluik. Om de machine te hervullen, rij tot de opslagplaats van het materiaal. Los de rij-bediening om de machine te stoppen, zet de motor stil en hervul.

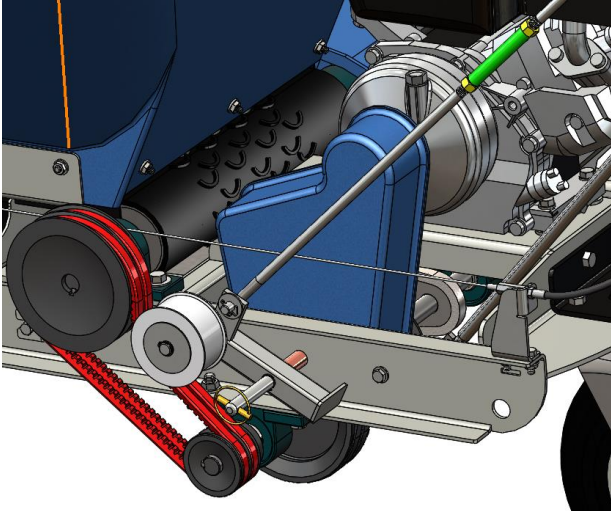


3. TROUBLESHOOTING EN AANPASSINGEN

De v-riemen slippen. Het reservoir is vol, maar de transportband beweegt niet

Oplossing: de v-riem is niet goed aangespannen. Verwijder de beschermkap en kijk de spanning na. De spanning kan als volgt aangepast worden:

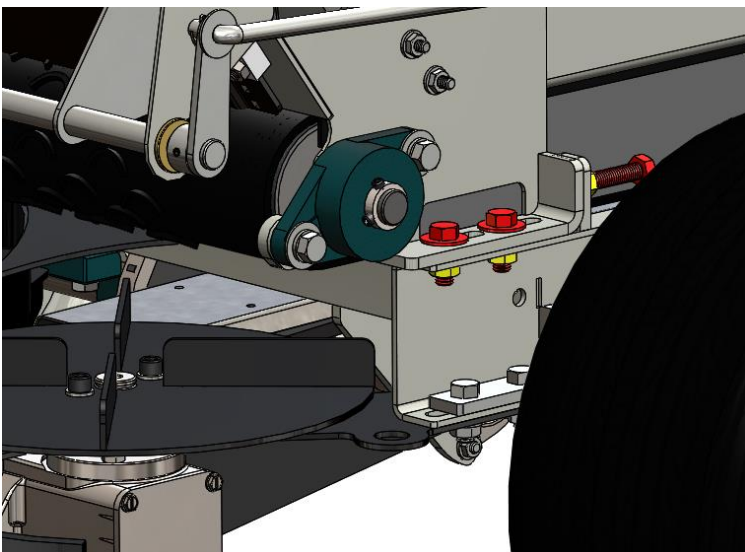
1. Los de moeren van de spanstang (geel)
2. Draai de spankraag (groen) tegen de klok in om spanning te vergroten en met de klok mee om spanning te verkleinen
3. Na het bereiken van de gewenste spanning, draai de moeren vast



Het reservoir is vol, de transportband draait echter niet (ondanks juiste spanning v-riemen)

Oplossing: Pas de spanning van de transportband rollers aan (1/2 slag per keer). Doe dit evenwijdig aan de 2 zijden.

1. Draai de 3 moeren los (geel)
2. Draai de horizontale bouten (rood) aan om de band naar voren te verplaatsen
3. Draai de 3 moeren (geel) aan
4. Herhaal de procedure aan de andere kant
5. Test indien nodig



De machine rijdt niet of zeer moeizaam voorwaarts

Oplossing: Aanpassing van de spanning van de activatie-arm van de rij-bediening kan nodig zijn

1. Los de bout (geel) om de spanning uit te schakelen
2. Draai de spankraag (groen) om de spanning te verkleinen (tegen de klok) of te vergroten (met de klok mee)
3. Draai de bout (geel) terug aan



De draaischijven draaien niet

Oplossing: Om de draaischijven vrij te maken: zet de machine af en draai de schijven in tegenoversgestelde richting. Kijk de pulley na, indien de de pulley van de schijf gevuld is met vuil, kan de band loskomen.

4. ONDERHOUD

Lagers

Smeer elke 50 uur.

Motor olie/filter

Verander de olie en filter elke 50 uur.

V-riem

De spanning van de v-riemen moet soms aangepast worden. Voorkom overspanning.