



# De Passiebloem kiest voor zelfrijdende GYM-machine om snoeihout te versnipperen

## De 1300WD-versnipperaar van GYM Professional

Leendert-Jan Zandijk is partner in hoveniersbedrijf De Passiebloem. Voor het versnipperen van het snoeihout vond deze kleine Zeeuwse onderneming een passende oplossing: de zelfrijdende 1300WD-versnipperaar van GYM Professional. 'We werken er maximaal anderhalf uur achtereen mee op een project', verklaart Zandijk.

Auteur: Broer de Boer

Uiteraard leggen ze bij De Passiebloem ook weleens tegels of klinkers, plaatsen ze schuttingen in tuinen of versnipperen ze hout. 'Maar we richten ons vooral op de aanleg van siertuinen, inclusief gazon, en onderhouden die', benadrukt Zandijk. 'Nagenoeg al het specifieke materieel en handgereedschap daarvoor staat bij ons in de loods. Qua omzet is onze tuinaanleg-tak net het grootst. Het aanleggen van tuinen gaat bij ons het hele jaar door. Tijdens de winterperiode is het met deze werkzaamheden – afhankelijk van het weer – meestal iets rustiger. De bodem waarin we in Zeeland werken, bestaat namelijk vaak uit klei.'

Zandijk en zijn copartner Marco Heijmans volgden hun opleiding aan – zoals dat toen nog heette – de middelbare tuinbouwschool. 'Dat was ongeveer 30 jaar geleden, in Breda', glimlacht Zandijk. 'We volgden de studierichting aanleg en onderhoud van tuinen. Daarin

## 'Wij gaan voor zoveel mogelijk groen in siertuinen'

ligt dan ook onze passie! Ik ben geen liefhebber van het betegelen van tuinen; anders was ik wel stratenmaker geworden. Wij gaan voor zoveel mogelijk groen in siertuinen, met het accent op een groene leefomgeving. Naast borders passen we daarbij ook plantenbakken toe. Het aandeel gazon dat we intekenen bij onze projecten, laten we vaak afhangen van de perceelgrootte. En wat het milieu betreft, proberen we het regenwater zoveel mogelijk op het perceel te houden. Indien onze klant dat wil, zetten we de berekening in het tuinontwerp. Het graafwerk en het leggen van de leidingen voeren we zelf uit. De rest, zoals het slaan van putten en de aanleg en het instellen van de

## SNOEIEN & SNIPPEREN

beregeningsinstallatie, laten we graag over aan de leverancier van het beregeningsmateriaal. Wij zijn klein, schoenmaker blijf bij je leest, is onze overtuiging.' De vraag is dan ook gerechtvaardigd waar bij De Passiebloem het werk van de hovenier eindigt en waar de activiteiten van de boomverzorger beginnen.

### Snoeien en snipperen

Snoeien, struiken afzetten en zagen is beide hoveniers in ieder geval niet vreemd. Om dit snoeihout te versnipperen, werd een 1300WD van GTM Professional aangeschaft. In overleg met hun opdrachtgevers blazen ze met deze machine de houtsnippers in de borders of ze gebruiken het materiaal voor de paden. Ze kunnen de snippers ook meenemen; dan worden ze gestort in de groenbak op hun eigen erf, die periodiek geleegd wordt. De aangeschafte professionele machine voldoet aan de strenge bosbouwnorm NEN-EN 13525:2020. Het is een zelfrijdende machine met een rijaandrijving op accu's. De machine laat zich gemakkelijk via rij-

### De Groene Sector Vakbeurs

Het Roosendaalse familiebedrijf De Wild is producent van de houtversnipperaars van GTM Professional. Van 9 tot en met 11 januari 2024 is De Wild weer aanwezig op de Groene Sector Vakbeurs in de evenementenhal in Hardenberg. Daar kun je deze 1300WD-versnipperaars komen bekijken. Hij heeft een rijnsnelheid van circa 6 km/u op vlakke bestrating en 2 km/u op heuvelachtig of modderig terrein. Deze houtversnipperaars heeft twee snelheden vooruit (3 en 6 km/u) en twee snelheden achteruit (1,5 en 3 km/u). In stand 621 laat De Wild ook de nieuwste machines van het merk GTM Professional zien, waaronder een zelfrijdende accu-aangedreven houtversnipperaars voor een takdiameter tot wel 12 cm. Marketingmanager Diana de Keijzer: 'Ook presenteren we onze nieuwe dumper met een hydraulisch systeem op een rupsonderstel. Deze is compatibel met onze rupsaangedreven versnipperaars. Naast de machines van GTM Professional demonstreren we ook de merken Silky en Okatsune. We nemen het volledige programma van dit Japanse snoeigereedschap mee naar Hardenberg. Daarbij kan ik alvast verklappen dat er een paar nieuwe ontwikkelingen aankomen op het gebied van handzagen!'

### Hoveniersbedrijf De Passiebloem

Dit bedrijf op het voormalige Zeeuwse eiland Tholen is inmiddels 22 jaar actief. De ervaren eigenaren Leendert-Jan Zandijk en Marco Heijmans werken hierin samen en hebben één vaste medewerker in dienst. In de loop der jaren hebben ze hun vakmanschap uitgebreid met verschillend professioneel gereedschap. Ze bouwden daarbij zorgvuldig een klantenkring op, bestaande uit particulieren en bedrijven in Zeeland en Zuidwest-Brabant. Als vakbekwame hoveniers met een eigentijdse en eigenwijze kijk op tuinontwerp en tuinaanleg kunnen ze hun klantenkring ook bedienen met ontwerp en advies. Copartner Marco Heijmans maakt de ontwerpen. Een eenmaal door hen aangelegde tuin onderhouden ze vervolgens graag, zodat hun opdrachtgevers zorgeloos kunnen genieten van de fraaie gecreëerde vormen en kleuren. Ook voor heraanleg van een tuin kan men bij deze gepassioneerde hoveniers terecht.

Leendert-Jan Zandijk (l) en zijn copartner Marco Heijmans



### Technische specificaties 1300WD

**Motor:** Loncin G420FD e-start, luchtgekoeld

**Vermogen:** 15 pk / 11,02 kW bij 4.000 rpm

**Cilinderinhoud:** 420 cc

**Tankinhoud:** 6,5 l

**Brandstof:** Euro98 (E5)

**Accu-oplaadtijd:** 4,5 uur

**Max. diameter hout:** 10 cm

**Invoerhoogte:** 106 cm

**Invoerafmetingen:** 50 x 35 cm

**Uitvoerhoogte:** 160 cm

**Uitvoerrichting:** draaibaar tot 270°

**Deflector:** traploos aanpasbaar tot 100°

**Wieldiameter achter:** 40 cm, gelagerde luchtbanden

**Zwenkwielen voor:** 25 cm

**Messen:** 2 PRO-messen + 1 tegenmes

**Afmetingen (l x b x h):**

150 x 72,5 x 163 cm

**Gewicht:** 235 kg

platen op een aanhanger rijden en fixeren. Het rotor-versnipperstelsel wordt aangedreven door een 15pk-Loncin-benzinemotor en trekt de takken automatisch naar binnen. Zandijk: 'We nemen hem niet mee voor elke tak, maar als het nodig is, gaat hij mee op onze aanhanger voor snipperwerk in particuliere tuinen. Omdat hij zelfrijdend, vrij smal en wendbaar is, kun je hem gemakkelijk naar de werkplek rijden. Het sturen verloopt soepel met de stuurbeugel die onder de invoer is gemonteerd. Op die stuurbeugel bepaal je ook de gewenste rijnsnelheid en kun je de resterende accucapaciteit zien. En die is in onze situatie toereikend. Alleen als het nodig is, laden we bij terugkomst in onze loods de twee 12V-accu's op. Dat duurt circa vierenhalf uur.'

### Kennismaking met de 1300WD

Hoe kwam Zandijk in aanraking met deze machine? Hij vertelt: 'Mijn broer heeft 200 m verderop in de straat een mechanisatiebedrijf en hij verhuurt versnipperaars. Omdat we steeds vaker klanten hadden met kleine snip-

perklusjes, tot anderhalf uur ongeveer, kwam de aanschaf van een kleine houtversnipperaar in beeld. Via mijn broer heb ik een demonstratiemachine uitgeprobeerd. Op basis van onze ervaringen hebben we uiteindelijk de door ons gewenste grootte bepaald en de machine via hem aangeschaft. De 1300WD kan vers hout met een diameter tot 9 cm goed verwerken. In onze situatie is dat voldoende. Bij droog hout van die doorsnede hoor je het toerental van de benzinemotor wat teruglopen. Als we voor grotere snipperklussen gevraagd worden, huren we een grotere versnipperaar in. Ook doen we dan weleens een beroep op een boomverzorger die daarvoor een net iets grotere machine heeft. Tenslotte behoren deze werkzaamheden niet tot onze corebusiness.'

## De 1300WD is een zelfrijdende machine met een rijaandrijving op accu's

### Ontwikkelingen

Zandijk neemt geen blad voor de mond als het gaat om zijn mening over dit type machine. Hij kreeg daarbij ondersteuning van de ingenieurs van de fabrikant in Roosendaal. 'Het gaat bij hen om een nieuw type zelfrijdende houtversnipperaar. De machine is degelijk en vrij eenvoudig uitgevoerd en start elektrisch. Je moet de houttoevoer en de versnipperkamer altijd volledig leegdraaien bij een stop; anders lukt de herstart niet! Dit is uiteraard een beveiliging, die soms vervelend kan zijn. Verder zit de uittrekbare releaseknop van de beveiligingsbeugel van de invoer laag aan de machine. Ergonomisch is dat lastig, maar uit een oogpunt van veiligheid zeker verklaarbaar en logisch. De Wild, de producent, heeft ook een kinderziekte efficiënt opgelost. De zekering van de elektromotor voor de aandrijving brandde te snel door bij overbelasting. Door een ander type zekering te adviseren, hebben ze dit probleem snel voor ons opgelost. Overigens kun je heel gemakkelijk bij die smeltzekering komen.'



De bedieningshendel van de 1300WD



**BE SOCIAL**  
Scan, lees & deel!