



Vio Groen kiest na huurervaringen voor een vernieuwde houtversnipperaar in eigendom

Werken met de Next Generation JB M300

Hoveniersbedrijf Vio Groen richt zich sterk op het onderhoud van tuinen. Het bedrijf werd in 2021 opgericht door eigenaar Ivo Gruteke. Voordat hij zelfstandig werd, was hij in loondienst als hovenier en werkte hij als zzp'er samen met een vakgenoot. Een beursbezoek in Hardenberg bracht de compacte, Next Generation Jo Beau M300-houtversnipperaar op zijn pad.

Auteur: Broer de Boer

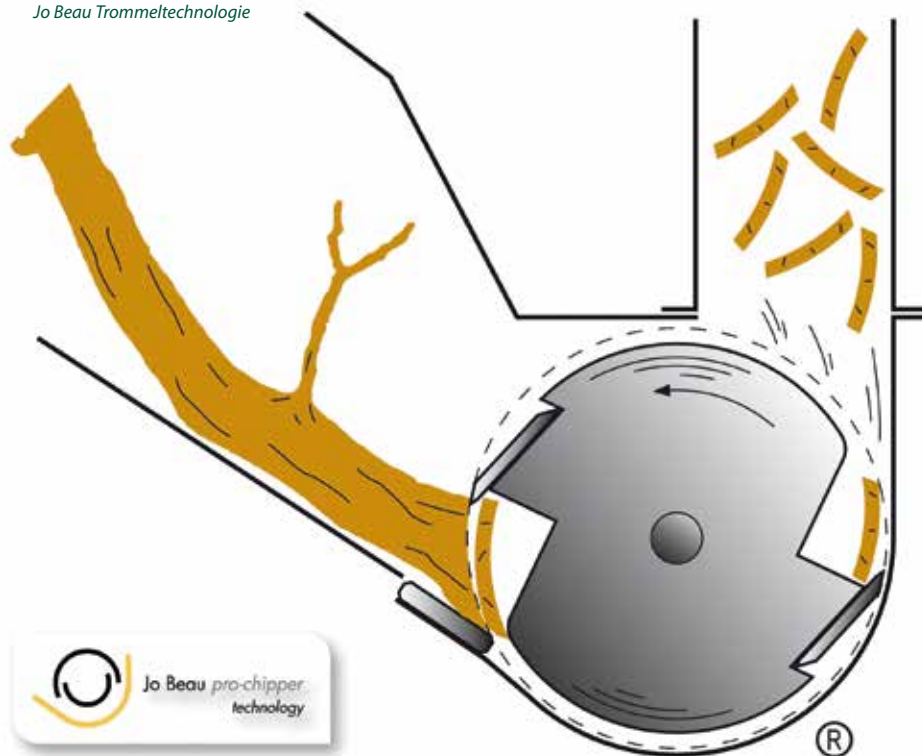
Ivo Gruteke heeft geen medewerkers op de loonlijst. In het winterseizoen werkt hij zoveel mogelijk samen met een vaste boomklimber voor het onderhoud aan bomen; in de andere jaargetijden huurt hij zzp'ers in om hem bij onderhouds-, snoei en rooiwerkzaamheden te ondersteunen. 'We voeren vooral tuinonderhoud uit, maar hebben ook regelmatig met de aanleg van tuinen te maken, hoewel ik me daar niet actief op richt', vertelt Gruteke. 'In de loop der jaren heb ik me ook regelmatig met stobbenfreesen beziggehouden. Daarvoor huurde mijn werkgever of ik dan een zwaardere stobbenfrees van het merk Jo Beau in. Ook voor het versnipperen van hout had ik een gehuurde Jo Beau-machine tot mijn beschikking, een JB M400 van de voorgaande generatie. Voor mijn bedrijf is die machine echter te groot.'

Gruteke legt uit: 'Ik kan hem onmogelijk in mijn eentje op de aanhangwagen rijden. Bovendien is hij te zwaar om kleinere klussen mee uit te voeren. Daarvoor komt de lichtere JB M300 eerder in aanmerking. En aangezien deze maar 72 cm breed is, kan ik daarmee zelfs door de voordeur naar de achtertuin van mijn opdrachtgevers rijden. In Rotterdam, waar we ook werken, komt dat af en toe voor!'

Mooie snippers

Bij Vio Groen groeide door de toename van het aantal 'snipperdagen' de behoefte aan een eigen houtversnipperaar. Gruteke had duidelijk voor ogen wat hij wilde. Zo stond hij in het voorjaar van 2023 op de vakbeurs in Hardenberg oog in oog met de Jo Beau Next Generation-machines. Hij was daar uitgenodigd

Jo Beau Trommeltechnologie



en zag meteen dat Jo Beau klaar is voor de toekomst met een machine voor de 21e eeuw! De balans in deze 145 kilo wegende hakselaar is bijzonder, waardoor hij op vlak terrein moeiteloos verplaatsbaar is. De machine beschikt standaard over acht fixatiepunten en omdat de uitwerpbuis een afneembaar tussenstuk heeft gekregen, is hij zelfs in een werkbuis te vervoeren. Alle onderdelen en de motor inclusief de radiator laten zich gemakkelijk met een bladblazer vrijmaken van blad en stof.

Jo Beau is klaar voor de toekomst met een machine voor de 21e eeuw

Gruteke heeft veel ervaring met oudere generaties hakselaars van dit merk en deze soort. Wat trof hem het meest? 'De ruimere invoertrechter is uiterlijk de opvallendste verbetering. Ook de invoer naar de messentrommel is iets vergroot', antwoordt hij. 'De machine is verstevigd, wat nodig is vanwege de grotere verwerkingscapaciteit. Hierbij is gekozen voor een krachtige en betrouwbare 13 pk Honda GX 390-motor, die zich in vele situaties reeds bewezen heeft en veel verkocht wordt. Jo Beau heeft deze motor in combinatie met de houtversnipperaar

uitgebreid getest. Ik prijs me gelukkig met het uitgebreide dealernetwerk; daar liggen alle onderdelen op voorraad. Als je met de machine op karwei bent en verlegen zit om een onderdeel vanwege een storing, is een dealer op korte afstand heel waardevol!

Wendbaarheid gewenst

Gruteke: 'Omdat ik vaak in mijn eentje met deze machine werk, vind ik de wendbaarheid en het gewicht van groot belang. Anders dan de iets bredere en zwaardere JB M400 is de JB M300 overigens geen wielgedreven machine. Met zijn circa 150 kilo kan ik mijn machine in mijn eentje op de aanhangwagen rijden en manoeuvreren. Wat de werking betreft, maakt de machine waar wat de verkopers beloven. Ik heb nu de beschikking over een praktische machine die mooie, kleine, kantige blokjes van de ingevoerde takken en stammen maakt. Mooie snippers, dus! Ik zie geen lange schillen of repen in het gehakselde product, wat ik bij andere hakselaars wel regelmatig aantref. Daarom krijg ik ook sneller opdracht van klanten om de gehakselde massa over tuin- of boomerperken uit te spreiden.'

Onderhoud

Gruteke's JB M300 van de nieuwe generatie heeft nog maar enkele tientallen 'snipperuren' op de teller staan. Toch kan hij, op basis van ervaringen met eerdere versnipperaars van

Jo Beau's Next Generation

Iedereen kan de Jo Beau-trommelhakselaars herkennen aan de typische gele kleur. Sinds 2020 levert de onderneming machines volgens een compleet nieuw concept, dat wordt gecombineerd met optimalisering van de machines. Deze Next Generation rust op de volgende vier pijlers:

Grote volumes:

Het streven is om compacte machines te ontwerpen en te bouwen, die gericht zijn op gemak tijdens het gebruik! Dit mag echter niet ten koste gaan van het volume takken en groenafval dat verwerkt kan worden. De compacte afmetingen zijn in stand gebleven, maar er kan met deze machine wel een groter volume verwerkt worden.

Verstevigde constructie:

De ervaringen van gebruikers in de afgelopen 25 jaar zijn door Jo Beau meegenomen in het ontwerp van de vernieuwde lijn hakselaars. Er is aandachtig geluisterd naar degenen die dagelijks met de machines werken; zij waren het die Jo Beau wezen op mogelijke verbeteringen aan de hakselaars.

Ergonomie:

Al sinds het eerste ontwerp werd bij de Jo Beau-hakselaars veel aandacht besteed aan ergonomie voor de gebruiker. 'Waarom onhandig in het gebruik als het ook ergonomisch kan?' dacht Jozef Beuprez 25 jaar geleden, toen hij aan het tekenbord zat te ontwerpen. De lijn van het vernieuwde model wordt niet alleen in het gebruik doorgetrokken, maar ook in het transport van de machine.

Design 2020:

Al deze punten hebben er samen toe geleid dat het design naar het niveau van een machine van de 21e eeuw is getild. Een scherpe, stoere en frisse look moet aantonen dat Jo Beau klaar is voor de toekomst.

dit merk, zeggen dat het naast compact en betrouwbaar ook gemakkelijk te onderhouden is: 'Allereerst is het gemakkelijk om de machine schoon te maken en de messen scherp te houden. Na een werkdag is het van belang om de machine even door te smeren, door hem via alle vetnippels van nieuw vet te voorzien. Pas dan zet ik hem weg, altijd afgetankt met Euro 98 (E5). Voor motoren die je soms een tijdlang wegzet, is een hoger percentage bio-ethanol niet gewenst.'

De technologie

De reeds 25 jaar bestaande Trommeltechnologie van Jo Beau trekt zowel takken als het bijhorende groen op ergonomische wijze naar binnen en chipt ze. De machine werpt de houtsnippers daarna met hoge snelheid en grote kracht uit. Jo Beau was destijds de eerste producent met een messentrommel met tegenmes op compacte machines. Hierbij is sprake van boveninvoer van de takken. De slijpsnede van de messen zorgt voor het binnentrekken van het hout. Productmanager Menno Plooijs licht toe: 'Het geheim hiervan is de combinatie van een scherpe messenset en de correcte hoek waaronder die geslepen is. Het hout wordt geknipt op een tegenmes. Dat is tot viermaal draaibaar voordat vervanging nodig is. Het tot ongeveer 6 millimeter geknipte hout wordt door de middelpuntvliedende kracht uitgeworpen, circa 7 tot 8 meter ver. Uiteraard maak je hierbij gebruik van een draaibare uitblaaspip. Deze kan nooit in de richting wijzen van degene die de machine met takken voedt.'



Gruteke is goed bekend met de Jo Beau-stobbenfrees.



M300 hakselaar

Max. advies diameter	80 mm
Capaciteit snippers (gemiddelde)	5 m ³ /uur
Verwerksnelheid (gemiddelde)	25 m/min
Motor	Honda GX390 1 cil. 4-takt
Vermogen	8,7 kW (13 pk)
Benzineverbruik	3,5 l/uur bij 3600 toeren
Geluidsniveau Lw (A)	115 dB(A)
Afmetingen (LxBxH)	1820 x 720 x 1260 mm
Invoerhoogte	790 mm
Invoeropening (BxH)	590 x 520 mm
Gewicht	145 kg
Wielgedreven	nee
Versnipperstechnologie	Jo Beau® trommeltechnologie™
Chassis / Invoertrechter / Uitwerpbuis	Staal met poedercoating
Snijmessen	2 geharde messen (omkeerbaar)
Tegenmes	1 (4x omkeerbaar)
Trommeloverbrenging	Dubbele industriële V-riem
Brandstofvoevoer	Benzinetank op motor
Remmen	geen

Vio Groen, 's-Gravenpolder

Vio Groen, eigenaar van de JB M300, noemt zich een jong, dynamisch bedrijf dat werkzaam is in de regio Zuidwest-Nederland. Dat gebeurt vanuit de vestigingsplaats 's-Gravenpolder, onder de rook van het Zeeuwse Goes. De eigenaar van dit hoveniersbedrijf, Ivo Gruteke, begon zijn onderneming in 2021. Voor het uitvoeren van sommige werkzaamheden doet hij een beroep op zzp'ers die – net als hij – VCA-gecertificeerd zijn. De werkzaamheden die ze uitvoeren, zijn vooral het snoeien van bomen, heggen, heesters en struiken en het verzorgen en eventueel vernieuwen van gazons. Ook voor het verwijderen en rooien van bomen kunnen opdrachtgevers bij Vio Groen terecht. Dat geldt ook voor de volledige verwijdering, inclusief het uitfrezet van de boomstobben.



Ivo Gruteke



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!