

ELIET Super Prof-alleshakselaar, leverbaar met een gouden randje



Sinds begin september 2024 stelt ELIET een gelimiteerde uitvoering beschikbaar van de Super Prof Max-versnipperaar. Dit ter gelegenheid van het dertigjarig bestaan van deze iconische Belgische machine. De exclusieve, gelimiteerde versie heeft een speciale lak met enkele gouden accenten.

Auteur: Broer de Boer

Limited edition!

Importeur Stierman de Leeuw in Apeldoorn meldt dat het bij de gelimiteerde editie om negentig exemplaren gaat. Naast de goudschitterende accenten, dankzij een speciale lak, krijgt de koper voor dezelfde prijs een machine met extra werkverlichting. Marjan Klomp, binendienst verkoop, vertelt: 'De ledlamp die boven op de machine zit, belicht het achterterrein van de machine, zodat je kunt zien waar de snippers terechtkomen. Ook zit er een lamp boven in de invoertrechter, zodat je, nu de herfst is aangebroken, tijdens de steeds vroeger wordende avonden ook in de schemering nog goed kunt werken. Ook de lamp onder aan de machine die het terrein belicht waar de gebruiker staat, draagt hieraan bij. Zo kan de hovenier ook bij invallende schemering het snipperwerk in alle comfort en veiligheid afronden. Andermaal het bewijs dat ELIET met zijn Super Prof de werkomstandigheden van de hovenier hoog in het vaandel heeft.' Klomp was als productspecialist al bij de ELIET-versnipperaars betrokken toen dit merk nog onder de vlag viel van O. de Leeuw Groentechniek in Hattem.

30 jaar ELIET

Klomp vervolgt: 'Ik ben sinds 2008 betrokken bij de versnipperaars en al hun ontwikkelingen, zoals ELIET die in deze markt zette. Het begon allemaal in de jaren negentig, toen Emiel

Lietaer, oprichter van ELIET, het ontwerp van deze Super Prof bedacht. Zijn drijfveer was het ontwerpen van een nieuwe versnipperaar die het hovenierswerk zou verlichten en vereenvoudigen. Snoeiresten en groenafval ontstaan bij elk tuinonderhoud. Je kunt dit composteren in de tuin, maar in de praktijk bleek dat alle snoeiafval vaak uit de tuin wordt weggedragen, opgeladen en afgevoerd. En dat is helemaal niet nodig. Daarom stond het ontwikkelen van een compacte machine om snoeiafval te versnipperen en waarmee je elke tuin gemakkelijk door een kleine tuinpoort naar binnen kunt gaan, voorop.'

'Het zou een machine moeten zijn die voldoende capaciteit heeft, zodat men zonder problemen de meer dan gemiddelde takdiameter kan versnipperen. Bovendien moest het toestel in staat zijn zowat alle snoeiresten te verwerken. Niet enkel takken, maar evenzeer volumineuze bladrijke hagenscheersels, bodembedekkers, bloemresten, siergrassen en dergelijke. Daar hebben hoveniers immers dagelijks mee te maken. En bovenal, de machine moest eenvoudig te verplaatsen zijn, zodat één man dit zonder problemen zou kunnen. Deze denkoefening leidde in 1994 tot het ontstaan van de ELIET Super Prof. Uniek is het gepatenteerde hakbijl-principe waarbij de meshouders onder verschillende hoeken op de messenas zijn geplaatst en voorzien zijn van 24 bijzondere ELIET RESIST-messen. Dit is een zeer stabiel systeem dat minder vermogen vergt. De versnipperde delen circuleren langer in de machine en het hout wordt hierbij gesneden in de vezelrichting, zodat een en ander beter composteerbaar wordt. De onderdelen betrokken bij het versnipperen zijn makkelijk toegankelijk, waardoor de machine goed te onderhouden is.'

'Operator hoeft niet bij de machine te blijven'

Wielangedreven

De allereerste versie was een versnipperaar met een capaciteit tot een diameter van 12 centimeter. Hij was slechts 83 centimeter breed en paste bij wijze van spreken door een woningdeur. Dankzij het ELIET-versnipperstelsel

was de Super Prof een echte alleshakselaar. Daarnaast was het de eerste wielangedreven versnipperaar ter wereld. Marjan Klomp: 'Een eigen wiel aandrijving vergemakkelijkte het laden en lossen en het binnenrijden in een tuin. De Super Prof was standaard al uitgerust met de ELIET ABM-technologie (anti-block-motor). Dit systeem blokkeert bij overbelasting kortstondig de invoerwals, hetgeen een totale blokkering voorkomt. Het ABM-systeem werkt zo, dat het eerst het aanwezige materiaal in de hakselkamer verwerkt alvorens nieuw materiaal aan te voeren. Toentertijd waren de klassieke houtversnipperaars algemeen ingeburgerd. De Super Prof voegde daaraan een nieuwe dimensie toe.'

'Alle snoeiresten verwerken, niet enkel takken'

Aanvankelijk reageerde de markt sceptisch en vol ongeloof op het baanbrekende concept. Nadat de Super Prof aan populariteit won in alle Europese markten, zette ELIET een volgende stap. In 1998 brachten ze de Super Prof Cross Country uit. Dit was de allereerste versnipperaar op een rupsonderstel in de markt. Dit was een spraakmakende introductie die het concept van een zelfrijdende versnipperaar extra in het voetlicht zette. Rond het jaar 2000 maakte de tweede generatie Super Prof zijn opwachting. Daaraan lag nieuwe wet- en regelgeving ten grondslag. Klomp vertelt: 'De Super Prof 2000 was toen de blauwdruk van de nieuwe veiligheidsnormen die Europa-breed werden ingevoerd. ELIET gaf de machine een langere en ergonomischer invoertrechter en zwenkwielen voorin, die het sturen gemakkelijker maakten. De 16 pk-benzinemotor werd vervangen door een 18 pk-motor. Eerlijk gezegd denk ik dat deze Super Prof 2000 het imago van zijn voorganger versterkte.'

Derde generatie

Ontegenzeggelijk is de Super Prof in de loop der jaren steeds verder geëvolueerd. Vandaag de dag kennen we al de derde generatie van

het model. Die introduceerde ELIET in 2014, ter gelegenheid van zijn twintigjarige bestaan. Klomp maakte deze introductie van nabij mee bij Stierman de Leeuw: 'Deze Super Prof was voorzien van een hele reeks nieuwigheden. Zo heeft de actuele Super Prof een snipperafvoer via een draaibare blaaspijp. Die blazen de snippers meteen op de juiste plaats in een tuin. Elektronica zorgde ervoor dat de interface

'In 1998 brachten ze de Super Prof Cross Country uit'

met de bediener verder werd geoptimaliseerd voor een nog betere gebruikservaring. Het Fast Pitstop-ontwerp zorgde ervoor dat het onderhoud nog sneller kon worden uitgevoerd.'

'De Max-uitvoering was standaard voorzien van het innovatieve ELIET EcoEye-systeem. Dit zet de motor terug naar een stationair toerental

zodra er geen materiaal meer in de machine aanwezig is en ook de persoon die de machine bedient, niet meer bij de machine in de buurt staat. Vervolgens start de machine zelf weer op zodra een medewerker met verse voorraad takken de machine nadert. Dit spaart benzine, zorgt ervoor dat er niet onnodig lawaai is en zorgt voor minder uitstoot. Hiermee neemt de Super Prof in de markt het voortouw in de strijd tegen klimaatopwarming. In 2018 maakte de Super Prof hierin nog een extra stap. Als eerste in Europa introduceerde ELIET een versnipperaar met een Electronic Fuel Injection (EFI)-motor. Hierbij wordt de brandstof computergestuurd in de cilinders gespoten. Daardoor wordt het vermogen en het brandstofverbruik steeds optimaal afgestemd op de belasting van de machine.'

Icoonstatus

Hoveniers hebben blijkens Stierman de Leeuw reeds drie decennia deze unieke versnipperaar omarmd. We vragen Klomp wat de ELIET Super Prof aanvankelijk zo ontzettend trendzettend maakte. 'Dankzij de invoercontrole kon de Super Prof autonoom het hele versnipperproces in zijn eentje beheren,' geeft zij aan. 'De operator hoefde tijdens het versnipperen niet bij de machine te blijven en kon intussen nieuw snoeimateriaal aanvoeren. Dit leverde

'In 2018 maakte de Super Prof nog een extra stap'

tegelijkertijd een operationele tijds winst. Deze doorontwikkeling was een hele omwenteling in de manier van werken van hoveniers. De Super Prof gaf in de afgelopen dertig jaar de markt voor versnipperen verschillende malen een nieuwe wending.'

'Dit ten voordele van het werkcomfort van de hovenier en zijn omgeving. Wie koos voor deze zelfrijdende versnipperaar, kon een grote tijds winst boeken in het volledige proces van groenafvalbehandeling. Het grote pluspunt is dat je het materiaal heel fijn versnipperd en toegankelijk maakt voor het microleven, wat gunstig is voor het composteren.' Aspirant-kopers voor deze limited edition of een 'gewone' Super Prof kunnen erop rekenen dat Stierman de Leeuw deze samen met een dealer komt demonstreren. Klomp: 'Zo geven we hoveniers alle gelegenheid deze machine met het door hen gekozen materiaal op zijn werking te testen. De verkoopafdeling is bereikbaar op +31 (0)575 599999.'



Een blik in het eenvoudig toegankelijke hart van de Super Pro Max



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!