

Tekst en foto's: Erik Bonte

A bright orange portable toilet unit, the ELIET Mega-Proof 600, is shown. It has a black control panel with a green logo and the text "ELIET Mega-Proof 600". The unit is mounted on a black frame with large, treaded tires. It is parked on a wet, reflective surface, possibly a construction site.

Om te voorkomen dat de Mega Profvoortschiet tijdens het versnipperen moet je, als de machine op z'n plek staat, de rijbeugel naar beneden duwen. Zo wordt de rijaandrijving ontkoppeld en bovendien is dan de invoertrechter van de versnipperaar vrijgemaakt. Deze invoertrechter heeft een invoerhoogte van slechts 60 cm.

Eliet Mega Prof versnipperaar	
Motorvermogen (kW/pk)	19,5 / 26,5
Verwerkbare diameter (cm)	15
Capaciteit (m ³ snippers/uur)	10
Aantal messen	24
Overbrenging	2 V-snaren
Doorsnede invoerwals (cm)	20
Invoerband (L x B in cm)	45 x 85
Afvoerhoogte (cm)	150
Antiblokkeersysteem	ABM
Afmetingen (L x B x H in cm)	240 x 89 x 144
Gewicht (kg)	865
Prijs (excl. BTW)	19.995 euro
Opties	dubbele banden, afvoervijzel 2 m hoog

[47]

Gebruikers aan het woord



De machine van Bert Nultenboek is voorzien van een losse, ijzeren hendel die het in- en uitklappen van de afvoervijzel eenvoudig maakt. Met één draaiende beweging zet je deze op z'n plaats.

Bert Nultenboek heeft in Uitwijk een hoveniersbedrijf. Het bedrijf heeft vier vaste werknemers en richt zich vooral op tuinaanleg en -onderhoud voor particulieren, bedrijven, gemeenten en woningcorporaties. Nultenboek schafte in december 2003 een Eliet Mega Prof versnipperaar aan.

Bert Nultenboek: “Grote capaciteit.”
“Voordat ik eind 2003 de Mega Prof aanschafte, had ik een Super Prof. Deze beviel ook goed maar ik was op zoek naar een versnipperaar met meer capaciteit. Daar voldoet de Mega Prof ruimschoots aan. Wat vooral fijn werkt, is de invoerband. Hierop kun je zowel grote blokken hout als fijn groenafval opleggen. Met fijn groenafval wil het wel eens zo zijn dat de versnipperaar het niet goed pakt. Dan moet je met een paal of iets anders het spul in de versnipperaar duwen. Een aantal punten heb ik door Eliet aan laten passen. De afvoerpijp is verlengd zodat hij ruimschoots over de achterklep van een kipper gaat. Ook de manier van uitklappen is veranderd. Dit gebeurt nu met een ijzeren hendel die op het draaipunt wordt gemonteerd. Met een simpele beweging draai je nu de pijp in de werkstand. De kinderziektes hebben we inmiddels overwonnen, zoals het warmlopen van de motor. Ook de stang van de rijaandrijving wordt vervangen. Deze was krom zodat de machine niet meer bleef staan. Grote problemen hebben we er niet mee gehad, ondanks dat de machine al 700 uren op de teller heeft.”
Rapportcijfer: 8



Met het verdraaibare handvat kies je de rijrichting. Van je af draaien is vooruit, naar je toe is achteruit.



De Eliet Mega Prof kan stammen met een diameter van 15 cm goed verwerken. De bovensten verticale zwarte beugel dient om de versnipperaar in werking te zetten, de onderste beugel is de rijbeugel.

De heer Hartkamp is werkzaam op tuincomplex ‘Nut en Genoegen’ in Amsterdam. Deze volkstuin is verdeeld in 360 stukken met ieder een oppervlakte tussen 250 en 300 m². Het zijn voornamelijk siertuinen. Eind 2003 schafte de vereniging een Eliet Mega Prof aan.

Iense Hartkamp: “Houtsnippers prima als bodemverbeteraar.”
“De machine heb ik voor het eerst zien werken op de beurs in Papendal. En omdat onze toenmalige versnipperaar ruim tien jaar oud was en aan slijtage onderhevig was, besloot de vereniging deze machine aan te schaffen. De vorige machine was een takkenkraker. De takken werden gekraakt in stukken van ongeveer tien centimeter. Hiermee konden we verder niets doen dan (betaald) laten afvoeren naar de gemeentereiniging. De Mega Prof daarentegen versnipperd het hout daarentegen goed fijn. Vooral coniferenhout wordt compleet



Om onderhoud te plegen kan de invoer in zijn geheel worden opgeklapt.

verpulverd. Dit wordt opnieuw gebruikt om onder hagen te strooien. Door het zuur dat in het hout zit, heb je het eerste jaar geen last van onkruiden. Ook wordt het gebruikt als bodemverbeteraar. In het begin werkte de versnipperaar niet goed door een verkeerde afstelling. Met een paar mensen hadden we een aantal punten genoteerd die voor verbetering vatbaar waren en die zijn door Eliet doorgevoerd op onze machine. De brandstoftank is nu op trilrubbers geplaatst omdat er een scheur in een las was gekomen. Dit verklaarde ineens het hoge brandstofverbruik. Het onderhoud valt mee. Na ieder gebruik wordt hij goed schoongemaakt en doorgesmeerd. Mede daardoor hebben we er geen grote problemen mee gehad.”
Rapportcijfer: 7,5

De heer Van Westerneng heeft in Voorthuizen een hoveniersbedrijf. Dit eenmansbedrijf voert loonwerkzaamheden in de groensector zoals gazons aanleggen en andere aanverwante werkzaamheden. Ook het versnipperen van hout behoort tot de werkzaamheden.

Van Westerneng: “Professioneel apparaat.”
“Omdat mijn bedrijf zich richt op werkzaamheden in de groensector, mag een versnipperaar niet ontbreken. Nadat ik de Mega Prof vergeleken heb met een ander merk, kwam de Mega Prof voor mij als beste uit de bus, wat ook tot de aanschaf leidde. Voorheen gebruikte ik een trekker met daarachter een versnipperaar, maar hiermee kun je niet overal komen. Een sterk punt vind ik dat de machine smal en zelfrijdend is. Doordat hij zo compact is kan ik hem ook goed vervoeren. Daarom

wordt hij ook verhuurd. De machine is alleen aangepast zodat hij beter vastgesjord kan worden op een aanhanger. Tot nu toe heb ik er geen problemen mee gehad, ik ben er zeer tevreden over.”
Rapportcijfer: 9

Wim Buijs heeft in Hoeven een caravan/chaletpark, ‘De Haspel’ genaamd. De totale oppervlakte bedraagt 13,5 ha en heeft 260 staanplaatsen voor caravans. Buijs gebruikt nu een Eliet Super Prof maar heeft een Mega Prof op proef gehad.

Wim Buijs: “Voor mij een machine voor de toekomst.”
“De Mega Prof is mij goed bevallen. Hij heeft een krachtige motor en een hoge capaciteit. Net als de Super Prof is het een zelfrijder en dat komt hier goed van pas. Sommige doorgangen zijn hier erg smal en dan kun je met een trekker en een versnipperaar niet uit de voeten. Ik heb de Mega Prof geprobeerd met verschillende sorteringen hout. De grote takken gaan goed, maar het snoeiafval bleef hangen op de invoerband. Dit moest ik dan even een zetje geven voordat het door de invoer werd gepakt. Een invoerband met kleine nopjes zou een oplossing kunnen zijn. Ik ben nog niet tot aanschaf overgegaan, omdat de Super Prof zijn werk nog goed doet. Maar mocht ik van versnipperaar veranderen, dan komt er eentje met een hogere capaciteit dan de Super Prof en komt de Mega Prof weer in beeld.”
Rapportcijfer: 8 ■



© Grondgebruikskaart Nederland: Alterra – Wageningen UR
Meer informatie over de kaart: A.J.W. de Wit, telefoon (0317) 47 47 61

Plussen en minnen

- Plus**
- + Capaciteit zelf in te stellen door variabele invoerband.
 - + Compacte bouw, breedte slechts 89 cm.
 - + Eenvoudige en veilige bediening.
 - + Solide gebouwd.

- Min**
- Afvoervijzel is alleen zonder hendel moeilijk in- en uit te klappen.
 - Invoer helemaal openklappen gaat zwaar.

Kortom
De Eliet Mega Prof is een versnipperaar met een grote capaciteit. Door de compacte bouw en doordat het een zelfrijder is, kun je er op veel plaatsen je werk mee doen. De machine is stevig gebouwd, heeft een eenvoudige bediening en is arbeidsvriendelijk. Door de invoerband die traploos in snelheid verstelbaar is, is het maar een kwestie van hout op de band leggen en de machine doet de rest. Het in- en uitklappen van de afvoervijzel is een relatief zwaar karwei, maar met behulp van een ijzeren hendel prima alleen uit te voeren. Ook het helemaal opklappen van de invoer bij eventuele storting of onderhoud is een klus die je even met z'n tweeën uit moet voeren.

Ing. E.M.E. Bonte is freelance-journalist, Wageningen