

ELIET[®]
NEO
VERSNIPPERAAR



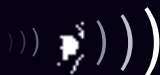
NEO VERSNIPPERAAR

Met het ontwerp van de NEO, bevestigt ELIET zijn wereldwijde reputatie van vernieuwer in de markt van de tuinmachines. De ELIET NEO is de eerste versnipperaar ooit met een transparante versnipperkamer die de gebruiker toelaat om in de machine te kijken en het versnipperproces te volgen. Daarenboven is dit ook de eerste versnipperaar met een versnipperkamer in kunststofcomposiet. Opbergproblemen zijn met deze machine ook snel opgelost vanwege het compacte, snel op te vouwen design concept. Het ontwerp leent zich voor drie modellen waarmee Eliet in één klap, in samenhang met de reeds bestaande producten, de fabrikant wordt met de breedste versnipperlijn in Europa.



GROOT VERMOGEN

De esthetisch ontworpen luchtopeningen werden ontwikkeld voor geoptimaliseerde luchtcirculatie rond de motor voor maximale koeling. De operator kan dus optimaal gebruik maken van het volledige vermogen bij een veeleisende job.



GELUIDSARM

De motor is omringd met vibratie-absorberende rubberen geluidsdempers, die het decibelniveau naar beneden halen aangezien de trillingen niet overgebracht worden van het messensysteem naar de behuizing.



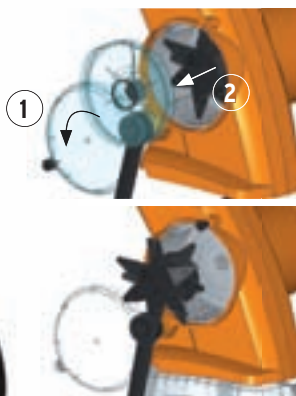
TRANSPARANTE VERSNIPPERKAMER*

De versnipperkamer is vervaardigd uit een hoogtechnologisch kunststofcomposiet.

Door deze innovatie ontwikkelde ELIET een versnipperkamer die beter geschikt is voor een optimale snipperstroom en sneller versnipperd. Het geluidsabsorberende materiaal zorgt daarnaast ook voor een gereduceerd geluidsniveau.



Dankzij het doorzichtig venster kan de gebruiker in de versnipperkamer kijken en zo het versnipperproces volgen. Op die manier kunnen blokkades en het verslijten van messen snel opgespoord worden.



GEMAKKELIJK ONDERHOUD

Door het transparante venster te openen en het onbreekbare veiligheidsdeksel er uit te halen, wordt een grote toegang gecreëerd naar de versnipperkamer.

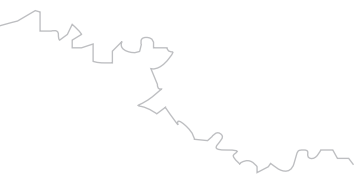
De spits toelopende schacht maakt het uiterst gemakkelijk om het messengedeelte er uit te halen en de messen te slijpen of te vervangen buiten de machine.

STOPCONTACT

Het stopcontact van de NEO werd mooi geïntegreerd in het design van de machine. Het deksel houdt de stekker in plaats om ontkoppeling te voorkomen. Het deksel sluit automatisch wanneer de stekker wordt uitgetrokken.

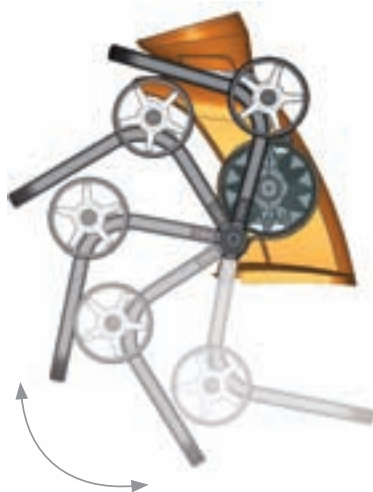


NEO VERSNIJPERAAR

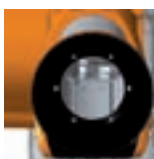


COMPACT DESIGN

De NEO werd ontwikkeld om in geen tijd opgeplooid te worden, waardoor slechts de helft van de plaats nodig is om de machine op de bergen. Het wielkader kan gebruikt worden om de machine op te hangen aan de muur.



NEO



NEO²/NEO³



INVOEROPENING

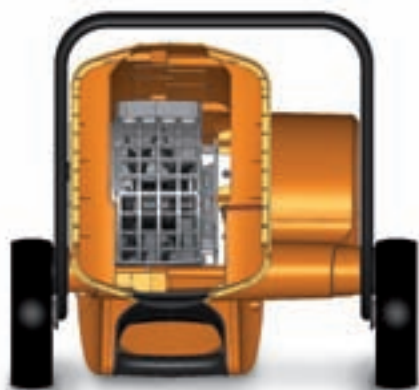
De NEO heeft een lage en comfortabele invoerhoogte. Omwille van veiligheidsredenen werd de invoeropening beperkt. ELIET introduceert ook hier een vernieuwende en gepatenteerde invoeropening. De doorvoeropening is voorzien in een draaibare schijf die zich in de invoertrechter bevindt. Hierdoor kunnen takken met zijtakken gemakkelijker in de juiste richting draaien, wat de invoer versnelt.

De grotere invoeropening van de NEO² en NEO³ zijn aangepast aan de grotere hoeveelheden groenafval die ze te verwerken krijgen, zij het zacht en bladrijk materiaal of meer vertwijgde takken.



OPVANGBAK

Waarom het leven moeilijk maken om snippers te verzamelen? De ELIET NEO is standaard uitgerust met een transparante opvangbak. De plastic box met een capaciteit van 50 L glijdt naadloos in de machine en werd voorzien van een contactloze magnetische veiligheidsknop. Dit maakt het onmogelijk voor derden om de opvangbak te openen en zich te verwonden.



CALLIBRATIEZEEF

De hoge versnipperingsnelheid en een callibratiezeef met goedgeplaatste en goed gedimensioneerde gaten, garandeert kleine en uniforme snippers.

GROTE WIELEN

De NEO is voorzien van 250 mm stevige aluminium wielen met grote banden (65 mm). De ergonomische hendel geeft de gebruiker maximale grip om de versnipperaar met groot gemak rond de tuin te vervoeren.



ELIET HAKBIJLPRINCIPE™



UIT RESPECT VOOR DE NATUUR

ELIET promoot de nog jonge filosofie van het kringlooptuinieren. Een ecologische visie die ELIET ten volle onderschrijft, vanuit een passie voor de natuur en de bewondering voor het mysterie van de biologische kringloop. Met ELIET machines gaat u dan ook een samenwerking aan met de natuur.



HAKBIJLprincipe™

ELIET HAKBIJLPRINCIPE™

De messen van ELIET versnipperaars hakken net als miniatuur kliefbijtjes op het groenafval in. Het hout wordt hierbij in de vezelrichting open gekleefd en afgesneden. Dit levert kleine uniforme snippers op, die perfect kunnen dienen als mulchlaag voor de bodem.



Bio-TECH Chips
ELIET NV

BIOTECH™ SNIPPERS

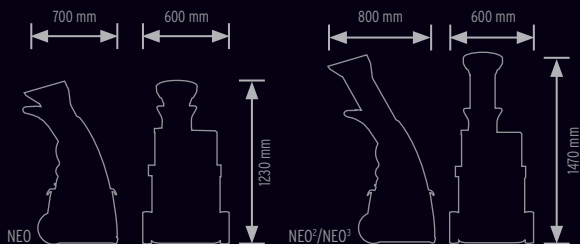
Door het snijproces volgens het Hakbijlprincipe™, worden snippers intens gekneusd en uitgerafeld. Deze Biotech™ Snippers hebben hierdoor gunstige vezelstructuren die sneller worden afgebroken. Zo dragen Biotech™ snippers bij tot een betere werking van uw composteringssysteem.

TECHNISCHE FICHE



PERFORMANTIE	NEO	NEO ²	NEO ³
Motor	230 V / 1~	230 V / 1~	380 V / 3~
Vermogen (W/PK DIN)	2500 / 3,5	3000 / 4	3500 / 4,8
Capaciteit (Max, Ø)	30 mm	35 mm	35 mm
Hakfrequentie (hakbewegingen/min.)	36000	36000	36000
Rendement (kruiwagens snippers/uur)	6	8	10
Rotor	2 schijven met in totaal 12 messen		
Messen	12 ELIET RESIST™ messen		
Versnippertechnologie	Eliet gepatenteerd Hakbijlprincipe™		
Geluidsreductie	composiet behuizing, vibratie-absorberende rubber geluïdsdempers		
Versnipperbreedte	130 mm	130 mm	130 mm
Transmissie	direct	direct	direct
Invoeropening	clover 4x45mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm
Invoerhoogte	1140 mm	1390 mm	1390 mm
Opvangbak	50 L	50 L	50 L
Duurzaamheid	thermische motorbeveiliging	thermische motorbeveiliging	thermische motorbeveiliging
Veiligheid	motor rem	motor rem	motor rem
Opbergafmetingen (LxWxH)	700 x 600 x 750 mm	800 x 600 x 1100 mm	800 x 600 x 1100 mm
Wielen (Ø x W / materiaal)	250 x 65 mm / alu	250 x 65 mm / alu	250 x 65 mm / alu
DESIGN			
Afmetingen (LxWxH)	700 x 600 x 1230 mm	800 x 600 x 1470 mm	800 x 600 x 1470 mm
Gewicht	40 kg	43 kg	43 kg
OPTIES			
	pook	-	-

De ELIET NEO is de winnaar van de volgende design awards:



ELIET®

ELIET Europe nv

Diesveldstraat 2
8553 Otegem, BELGIË
Tel +32 (0)56 77 70 88
Fax +32 (0)56 77 52 13

info@eliet.eu

www.eliet.eu

IMPORT NEDERLAND

O. De Leeuw Groentechniek bv

Hoopjesweg 48-50
NL-8051 DC Hattem, NEDERLAND
Tel +31 (0)38 44 46 160
Fax +31 (0)38 44 46 358

info@odeleeuwgroentechniek.nl

www.odeleeuwgroentechniek.nl