

veilig werken met DE BOSMAAIER

1. WAARSCHUWING EN ALGEMENE RICHTLIJNEN

BIJ NOOD

- Machine stilleggen.
- 112 en leidinggevende verwittigen.

OPGEPAST

De bosmaaier is een sneldraaiende machine, die zowel voor de bediener als voor de omstaanders gevaarlijk is. Het gebruik van een maaikop of onkruidborstel bestaande uit losse metalen delen is verboden.

ONGEVALLENPREVENTIE

- » Lees aandachtig de gebruikershandleiding door.
- » Vakopleiding, kennis, inzicht en ervaring zijn vereist.
- » Wees alert op de restrisiko's aangeduid door middel van veiligheidsstickers op het werktuig.
- » Maak steeds een Last Minute Risicoanalyse (LMRA) alvorens met de werken te starten.

2. VEILIGHEIDSVORZIENINGEN



1 afgeschermd uitlaat

2 trillingsdempers

3 stopknop binnen handbereik

4 veiligheidsgas

5 veiligheidspictogrammen

6 op het maaigarnituur afgestemde beschermkap

7 transportkap bij zaagblad en grassnijblad

3. RISICO EN PREVENTIE

RISICO	PREVENTIE
Overmatige blootstelling aan lawaai.	<ul style="list-style-type: none"> • Draag gehoorbescherming.
Risico op vallende stukken hout.	<ul style="list-style-type: none"> • Draag de voorgeschreven kleding en uitrusting. • Markeer de werkomgeving voor derden.
Contact met rondvliegende delen.	<ul style="list-style-type: none"> • Draag de voorgeschreven kleding en uitrusting. • Omstaanders dienen een afstand van minimaal 15 m te bewaren. • Markeer de werkomgeving voor derden waar wenselijk.
Met maaigarnituur de voeten of benen van collega's raken.	<ul style="list-style-type: none"> • Draag de voorgeschreven kleding en uitrusting. • Bewaar de onderlinge afstand van minimaal 5 m bij collega's met passende bescherming.
Overmatige rugbelasting.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik geen onnodig zware machine. • Behoud een maximale slagbreedte van 75 cm. • Stel draagharnas goed af zodat de bosmaaier perfect in balans hangt.
Blootstelling van de handen aan trillingen.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik een machine met beperkt trillingsniveau. • Gebruik een aan het werk aangepast en correct geslepen maaigarnituur. • Draag lederen handschoenen. • Hanteer de machine in ontspannen houding.
Terugslag bij gebruik van het zaagblad.	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik het zaaggarnituur nooit in de zone tussen 12 en 2 uur. 
Blootstelling aan giftige uitlaatgassen en dampen.	<ul style="list-style-type: none"> • Werk enkel buiten. • Gebruik alkylaatbrandstof en een goed afgestelde motor met een luchtfilter in goede staat.
Handcontact met scherpe of warme delen bij afstelling, onderhouds- en herstellingswerkzaamheden.	<ul style="list-style-type: none"> • Voer afstelling, onderhouds- en herstellingswerkzaamheden alleen uit bij uitgeschakelde en afgekoelde motor. • Gebruik geschikt gereedschap. • Draag handschoenen aangepast aan het werk.
Brandgevaar	<ul style="list-style-type: none"> • Vermijd vuur (roken) in de omgeving van de machine. • Vermijd een warme uitlaat in de omgeving van brandbare stoffen. • Start op minimaal 1 m afstand van de plek waar getankt werd.
Milieuschade	<ul style="list-style-type: none"> • Voorkom morsen van olie en smeervet. • Gebruik milieuvriendelijke reinigingsmiddelen. • Gebruik een jerrycan met overvulbeveiliging. Ontlucht voor gebruik. • Demonteer de overvulbeveiliging bij transporteren.
Maaien langs waterpartijen: verdrinkingsgevaar.	<ul style="list-style-type: none"> • Werk nooit alleen. • Ga na of je de kanten veilig kan maaien, zoniet gebruik je een alternatief (bv. tractor met zijmaaier). • Zorg dat je vertrouwd bent met het snel afhaken van de machine.
Contact met sap van berenklaauw.	<ul style="list-style-type: none"> • Berenklaauw niet maaien bij zonnig weer. • Scherm lichaamsdelen af.
Aangevallen worden door wespen.	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat je vertrouwd bent met het snel afhaken van de machine.

4. BIJZONDERE AANDACHTSPUNTEN BIJ GEBRUIK

1. WERKVOORBEREIDING

- Voer een last minute risicoanalyse uit.
- Trek steeds je veiligheidskledij aan.
- Monteer het juiste snijgarnituur met bijhorende beschermkap afhankelijk van de aard van het werk.



DRAADSNIJKOP
beschermkap voorzien
van een mesje



HAKSELMES
extra hoge en brede
beschermkap



SLAGMES
ook voor het grassnijblad



ZAAGBLAD
aluminium of metaal,
aangepast aan de diameter
van het zaagblad

2. GEBRUIKSKLAAR MAKEN VAN DE MACHINE

Visuele controle van de machine en de veiligheidsvoorzieningen:

- afgeschermd uitlaat aanwezig
- trillingsdempers intact
- stopknop binnen handbereik
- veiligheidsgas werkt
- veiligheidsstickers aanwezig en leesbaar
- snijgarnituur in goede staat, correct gemonteerd met borgmoer
- aangepaste beschermkap en intact
- (transportkap)

3. ZORG VOOR EEN ERGONOMISCHE WERKHOUDING

- Controleer of het draagharnas correct is ingesteld.
- Controleer de positie van de stuurboom, pas aan indien nodig.
- Controleer of de bosmaaier goed uitgebalanceerd aan het draagharnas hangt.
- Controleer of de bosmaaier snel en gemakkelijk kan worden aan- en afgehaakt.

4. GEBRUIK VAN DE MACHINE

4.1. STARTEN VAN DE MACHINE

- Start de machine op minstens één meter van de plaats waar er getankt werd.
- Zorg dat het snijgarnituur de grond niet raakt.
- Klem de machine tegen de grond met je vrije hand of start een warme motor aan het draagharnas.
- Controleer het stationair toerental (snijgarnituur moet komen stil te staan).
- Controleer de aan-/uitknop.

4.2. WERKEN MET DE MACHINE

- Bij maaiwerkzaamheden met veel kans op projectie is het dragen van een veiligheidsbril verplicht.
- Respecteer onderstaande veiligheidsafstanden:
 - tot omstaanders en collega's zonder PBM's: minstens vijftien meter;
 - tot collega's met PBM's: minstens vijf meter.
- Leg steeds de motor stil voor je je verplaatst naar een andere werkplek.
- Bij het zagen van hoge houtige gewassen of wanneer er veel kans is op vallende objecten, is het dragen van een helm verplicht.

4.3. TRANSPORT VAN DE MACHINE

- Scherm snijgarnituren met scherpe snijkanten af met de transportkap.
- Plaats de machine zo dat de tankdop naar boven gericht is en de machine niet kan verschuiven.
- Transporteer de bosmaaier bij voorkeur in een ruimte gescheiden van het bestuurderscompartiment.

5. ONDERHOUD VAN DE MACHINE

- Reinig na elk gebruik de beschermkap en het snijgarnituur.
- Onderhoud het snijgarnituur (= scherpen en zetten van slagmessen en zaagbladen).
- Controleer, reinig of vervang het luchtfilter zoals voorgeschreven door de fabrikant.
- Respecteer de onderhoudspunten en intervallen zoals voorgeschreven door de fabrikant.

6. MILIEU

- Reinig en onderhoud de bosmaaier op een plaats waar het vuil en het afval opgevangen kunnen worden en geen milieuschade kunnen veroorzaken.

5. PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN (PBM'S)



indien van toepassing



Deze instructiekaart is slechts een bondige samenvatting en vervangt de handleiding niet.



Niet elke machine is identiek. Er zijn verschillen tussen merken en modellen. Bij een eerste gebruik is het aanbevolen steeds de handleiding door te nemen.



De instructiekaart kan worden aangevuld met MSDS-fiches, bijkomende interne veiligheidsmaatregelen ... Deze maken integraal deel uit van deze instructies.



Zelfs bij toepassing van alle veiligheidsmaatregelen blijft er steeds een reërisico bestaan dat nooit helemaal kan worden uitgesloten. Bij het gebruik van elke machine dien je dus steeds alert te zijn voor onvoorziene omstandigheden en onverwachte gebeurtenissen.

MEER INFORMATIE OF BIJHORENDE OPLEIDINGEN

Inverde • projectcoördinator veiligheid

T +32 2 658 24 94 • info@inverde.be
www.inverde.be • www.ecopedia.be



AGENTSCHAP
NATUUR & BOS



MEER INFORMATIE IN JOUW ORGANISATIE?

Neem contact op met: