

Bosmaaiers

Het gebruik van een bosmaaier is niet zonder risico. Niet alleen voor de bedienende persoon, maar ook voor anderen die zich in de directe omgeving bevinden.

De gevaren bestaan hoofdzakelijk uit:

- hoog geluidsniveau
- trillingen
- wegslingerende objecten
- schadelijke uitlaatgassen
- het in aanraking komen met het draaiend garnituur, scherpe delen
- brandgevaar

Gebruik van het soort garnituur (mes, draadkop) wordt bepaald door de volgende factoren:

- soort vegetatie dan wel opslag
- toestand van het terrein (bodemgesteldheid)
- diameter van het te zagen hout
- type maai / zaaggarnituur
- manoeuvreerruimte
- werksituatie

Jeugdige personen (beneden 18 jaar) mogen in dienstverband geen werkzaamheden verrichten met een bosmaaier, tenzij in het kader van opleiding aan een opleidingsinstituut.

Voor iemand een bosmaaier mag gebruiken, moet deze hiervoor een goede opleiding hebben gevolgd.

Het gebruik van bosmaaiers met een op de rug gedragen motor waarbij de aandrijving geschiedt door een benzinemotor en het motorblok een flexibele (spiraal)verbinding heeft met de maaiboom, moet in het algemeen op grond van een onderzoek worden ontraden.

De bosmaaier moet altijd op de grond worden gestart met het snijwerktuig vrij van de grond. De vrije hand moet daarbij op de motor of aandrijfas worden gelegd.

Bij het afzagen van hout moet altijd een duwende beweging worden gemaakt. Kies het juiste maaier / zaaggarnituur:

- Draadsnijkop; een draadsnijkop is geschikt voor het maaien van gras en lichte kruidachtige gewassen.
- Slagmes; een slagmes wordt gebruikt voor het maaien van zwaar gras en kruidachtige gewassen tot licht houtige gewassen.
- Messenkop; een messenkop is geschikt voor het maaien van gras en kruidachtige gewassen.
- Zaagblad; de zaagbladen worden gebruikt voor het afzetten of omzagen van licht tot zwaar houtachtig gewas (bomen tot een diameter van circa 0,12 meter aan de voet).

Het dragen van veiligheidskleding, -schoeisel met stalen neus, een goed profiel en gelaatsbescherming zijn vereist. De maaier moet een veiligheidshelm dragen voorzien van gelaatsbescherming en gehoorbescherming wanneer het geluid meer bedraagt dan 80 dB(A).

Een verbandtrommel moet in de nabijheid zijn.

Tijdens het gebruik van de bosmaaier dient de bediener erop te letten dat zich niemand binnen de gevarenszone bevindt. Als veilige afstand moet minstens 10 meter worden aangehouden. Dit om verwonding door wegslingerend maaisel, stukjes hout, steentjes en dergelijke te voorkomen.