



Voor meer info over veilig werken, kijk op www.agroarbo.nl

Dick Klop
Adviseur Scholing

Werken met de bosmaaier en motorzaag

Tips en vuistregels voor uw toolboxmeeting

De bosmaaier en de motorzaag worden er 'even bij gepakt' om snel een tak weg te zagen of een randje te maaien. Er zijn weinig machines waar je zo dicht bij draaiende delen bent als bij een motorzaag of bosmaaier. Ken de risico's en voorkom nare ongelukken.

Gebruik van een bosmaaier

- Houd rekening met de omgeving. Binnen een straal van vijftien meter mogen zich geen andere personen bevinden. Is dit onvermijdelijk, tref dan aanvullende maatregelen. Zorg dat het materiaal niet in de richting van personen slingert.
- Gebruik een goed afgesteld, comfortabel draagstel. De druk moet over beide schouders worden verdeeld.
- Zorg dat de bosmaaier in balans is. Als de bosmaaier vrij hangt, moet het maai-garnituur de grond net niet raken.
- De stuurboom moet zo worden ingesteld dat de armen licht gebogen zijn en de polsen zo recht mogelijk blijven.
- Gebruik altijd de voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Draai niet (te veel) uit de rug; de maai-beweging mag niet groter zijn dan circa 1,50 meter.
- Bij storingen of werkzaamheden aan de machine die eerst uitschakelen en wachten tot de draaiende delen volledig stilstaan.
- Stem de bosmaaier af op het werk en kies het juiste maai-garnituur.
- Onderhoud de machine en het maai-garnituur volgens de voorschriften.
- Gebruik brandstof die speciaal voor bos-maaiers en motorzagen is ontwikkeld (bijvoorbeeld Aspen).
- Stel de bosmaaier zo af dat het maai-garnituur stil staat bij stationair toerental.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

1. Bij mogelijk vallend hout of vallende takken een helm, liefst in combinatie met een gelaatsscherm en gehoorbescherming. Veiligheidsbril of gelaatsbescherming
2. Signaalkleding bij het werken langs of op wegen.
3. Veiligheidsbroek (zaagbroek) bij het werken met de motorzaag.
4. Veiligheidsschoenen met goede grip op de ondergrond. Bij het werken met een motorzaag speciale zaagschoenen gebruiken.
5. Soepele handschoenen.

Denkerookaan een EHBO-kit mee te nemen, evenals communicatie-apparatuur om hulp te kunnen vragen bij noodgevallen.



Zaaghouding

- Houd beide handgrepen stevig vast.
- Houdt de zaag dichtbij.
- Voeten uit elkaar voor de balans
- Ga door de knieën en zorg voor een rechte rug.

Gebruik van een motorzaag

- Kies een zaag met een passende capaciteit. Bij licht snoeiwerk is een zware zaag fysiek belastend en gevaarlijk.
- Maakeen goede inschatting van de situatie. Vooral hout dat onder spanning staat, kan zeer gevaarlijke situaties veroorzaken.
- Let goed op obstakels (struikelen!) en pas op met het werken op gladde ondergrond of op hellingen.
- Gebruik hulpmiddelen, zoals een velhevel, om de veiligheid te verhogen.
- Gebruik een kettingzaag niet op een ladder.
- Gebruik altijd de voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Zorg voor een scherpe en goed geslepen ketting.
- Controleer regelmatig de kettingspanning en de werking van de kettingrem.
- Werk niet alleen.
- Onderhoud de machine volgens de voorschriften.
- Gebruik brandstof die speciaal voor bosmaaiers en motorzagen is ontwikkeld (bijvoorbeeld Aspen).
- Gebruik een tophendelzaag nooit op de grond, alleen in een boom of hoogwerker.

Opleiding en instructie

- Zorg dat medewerkers aantoonbaar goed zijn opgeleid voor het werken met motorzagen en bosmaaiers.
- Het omzagen van bomen (velling) vereist veel vaardigheden en inzicht. Als deze werkzaamheden voorkomen, zorg dan voor een opleiding die hier specifiek op is gericht.
- Geef een duidelijke werkinstructie.
- Lees altijd de gebruikshandleiding.
- Info over cursussen is te vinden op www.degroenepraktijk.nl, www.ipcgroen.nl en www.terranext.nl.
- Zagen van hout onder spanning vraagt extra vaardigheden. Neem contact op met CUMELA Nederland voor deze cursus. (Per e-mail: cursus@cumela.nl of telefonisch via de cursuslijn: 033-2474920)



VUISTREGELS

1. Zorg dat je niet zonder een duidelijke instructie aan het werk gaat.
2. Gebruik altijd de voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen
3. Werk niet met machines waarvan veiligheidsvoorzieningen niet correct functioneren.
4. Stel het draagstel van een bosmaaier zorgvuldig af op de persoon.
5. Start de machine niet op dezelfde plaats waar is getankt.
6. Draag altijd handschoenen ter bescherming en om trillingen te verminderen.
7. Gebruik bij de bosmaaier de juiste beschermkap bij de verschillende maaigarnituren.
8. Wegslingerende steentjes, glas et cetera zijn een gevaar voor omstanders. Zorg ervoor dat er zich in een straal van vijftien meter geen personen bevinden.
9. Gebruik bij motorzagen altijd speciale zaagschoenen of zaaglaarzen. Het kwetsbare gedeelte van de voet en enkel tussen de schoen en veiligheidsbroek is anders niet beschermd.
10. Beperk zoveel mogelijk schadelijke uitlaatgassen door het gebruik van speciale brandstof.
11. Voor filmpjes en tips, kijk op www.husqvarna.com