



# Machineseveiligheidskaarten

Scholengemeenschap Maarsbergen



## Deel 1

In dit document vindt u de veiligheidskaarten van de Scholengemeenschap Maarsbergen. Het gebruik van deze veiligheidskaarten is beschreven op [www.arbocatalogus-vo.nl](http://www.arbocatalogus-vo.nl) in het schoolvoorbeeld 'risico-analyse machines en veiligheidskaarten'.

# Inhoudsopgave

Veiligheidsmachinekaart betonmolen	pag. 3
Veiligheidsmachinekaart buigmachine 1	pag. 4
Veiligheidsmachinekaart buigmachine 2	pag. 5
Veiligheidsmachinekaart buigmachine 50	pag. 6
Veiligheidsmachinekaart cirkelzaag	pag. 7
Veiligheidsmachinekaart draaibank 23	pag. 8
Veiligheidsmachinekaart draaibank 38	pag. 9
Veiligheidsmachinekaart draaibank 77	pag. 10
Veiligheidsmachinekaart draaibank 112	pag. 11
Veiligheidsmachinekaart draaibank 177	pag. 12
Veiligheidsmachinekaart draaibank 178	pag. 13
Veiligheidsmachinekaart draaibank 179	pag. 14
Veiligheidsmachinekaart draaibank 183	pag. 15
Veiligheidsmachinekaart draaibank 187	pag. 16
Veiligheidsmachinekaart draai-frees 33	pag. 17
Veiligheidsmachinekaart draai-frees 127	pag. 18
Veiligheidsmachinekaart draaifrees 133	pag. 19
Veiligheidsmachinekaart draaifrees 184	pag. 20
Veiligheidsmachinekaart figuurzaag	pag. 21
Veiligheidsmachinekaart figuurzaag 1	pag. 22
Veiligheidsmachinekaart figuurzaag 2	pag. 23
Veiligheidsmachinekaart figuurzaag 3	pag. 24
Veiligheidsmachinekaart figuurzaag 181	pag. 25
Veiligheidsmachinekaart graveermachine 12	pag. 26
Veiligheidsmachinekaart houtdraaibank 92	pag. 27
Veiligheidsmachinekaart kolomboormachine 43	pag. 28



# Veiligheidsinformatiekaart



## Betonmolen



### Waarschuwingen:



Gevaar voor letsel aan handen door de draaiende delen

### Aanwezige voorzieningen:



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden

- Het is verboden om lichaamsdelen in de draaiende betonmolen te steken



# Veiligheidsinformatiekaart



## Buigmachine 1



### Waarschuwingen:



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden



# Veiligheidsinformatiekaart



## Buigmachine



### Waarschuwingen:



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden



# Veiligheidsinformatiekaart



## Buigmachine



### Waarschuwingen:



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden



# Veiligheidsinformatiekaart



## Cirkelzaag



### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor de draaiende zaag



Gevaar voor letsel aan hand door de scherpe zaag

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

- Alleen docenten mogen de zaag vervangen!!!
- Het metaalzaagsel dient altijd verwijderd te worden bij een stilstaande machine!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 23

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!





# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 38

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 77

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 112

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 177

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 178

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 179

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 183

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draaibank 187

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!





# Veiligheidsinformatiekaart



## Draai-freesmachine 33

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

Het afval dient altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draai-freesmachine 127

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

Het afval dient altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draai-freesmachine 133

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

Het afval dient altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Draai-freesmachine 184

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

Het afval dient altijd bij een stilstande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Figuurzaag 1

### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor het bewegende zaaglint



Gevaar voor letsel aan hand door het scherpe zaaglint

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

- Het zaagsel dient altijd verwijderd te worden bij een stilstaande machine!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Figuurzaag 1



### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor het bewegende zaaglint



Gevaar voor letsel aan hand door het scherpe zaaglint

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

- Het zaagsel dient altijd verwijderd te worden bij een stilstaande machine!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



Figuurzaag 2



## Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor het bewegende zaaglint



Gevaar voor letsel aan hand door het scherpe zaaglint

## Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

## Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden

- Het zaagsel dient altijd verwijderd te worden bij een stilstaande machine!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Figuurzaag 3



### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor het bewegende zaaglint



Gevaar voor letsel aan hand door het scherpe zaaglint

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden

- Het zaagsel dient altijd verwijderd te worden bij een stilstaande machine!!!





# Veiligheidsinformatiekaart



**Figuurzaag 181**



## Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor het bewegende zaaglint



Gevaar voor letsel aan hand door het scherpe zaaglint

## Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

## Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden

- Het zaagsel dient altijd verwijderd te worden bij een stilstaande machine!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Graveermachine 12



### Waarschuwingen:



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand



Gevaar voor afknelling van handen

### Aanwezige voorzieningen:



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht, geen loshangend haar en geen sieraden



# Veiligheidsinformatiekaart



## Hout-draaibank 92



### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!



# Veiligheidsinformatiekaart



## Kolomboormachine 43



### Waarschuwingen:

- Gevaar voor wegvliegende delen
- Gevaar voor het afstoten van de werkstukhouder



Gevaar voor draaiende delen



Gevaar voor letsel aan hand

### Aanwezige voorzieningen:



Veiligheidsbril



Werkkleding

### Te nemen maatregelen:



Veiligheidsbril verplicht



Goed om het lichaam sluitende kleding verplicht,  
geen loshangend haar en geen sieraden

De draaikrullen dienen altijd bij een stilstaande machine te worden weggehaald!!!