

Veiligheid en machines bij BWI: het begint met ... weten, kijken en doen

We hebben maar een uur...

Gelukkig hebben we de hulp van
de Inspectie SZW.

DUS: BWI GRIJP(T) DE KANSEN! 😊

Maar eerst een filmpje...



De filmpjes (BWI met Voion)

Veiligheid is bij de praktijkvakken op verschillende manieren belangrijk:

1. het is examenstof
2. niemand wil dat leerlingen iets overkomt
3. docenten en instructeurs moeten zich geen zorgen hoeven maken over veiligheid en zich kunnen richten op hun werk

Veiligheid en machines bij BWI

Veilige Praktijklokalen BWI

/ HOME / INSTRUCTIEKAARTEN / CHECKLISTS / ARBO / BASISVEILIGHEID / CONTACT /



Verwante websites



**Bouwen
Wonen
Interieur**
vmba

> Zoek direct...



[Home](#) > Instructiekaarten

Instructiekaarten leerlingen

De instructiekaarten zijn bedoeld om de leerling stapsgewijs te helpen bij het instellen en gebruik van de machine. Opgehangen bij de machine werken de kaarten als geheugensteun, waardoor de veiligheid vergroot wordt en de kans op ongevallen kleiner. Bovendien is het geven van duidelijke veiligheidsinstructies in de Nederlandse taal op of nabij machines verplicht.

Elke instructiekaart bestaat uit drie onderdelen: voorbereiding, starten en veiligheid:

- Voorbereiding: instellen en materialen klaarleggen
- Starten: daadwerkelijke uitvoering
- Veiligheid: aanwijzingen om veilig met die machine te werken

De instructiekaarten zijn overzichtelijk door het gebruik van foto's en korte teksten. De algemene veiligheidsinstructie bij het gebruik van machines staat op een extra blad.

Voordat een leerling met een machine gaat werken moet de docent eerst instructie over instellen en gebruik van de machine geven, inclusief het bijbehorende gebruik van PBM. De kaarten dienen daarna als geheugensteun. Spreek met de leerlingen af wat ze zelfstandig mogen doen en wat onder begeleiding of na toestemming.



Instructiekaarten

12 instructiekaarten gevonden



ALGEMENE VEILIGHEIDSINSTRUCTIE

[DOWNLOAD](#) 



AFKORTZAAGMACHINE

[VIDEO](#)  [DOWNLOAD](#) 

CIRKELZAAGMACHINE PLAAT

[VIDEO](#)  [DOWNLOAD](#) 

CIRKELZAAGMACHINE SCHULPEN

[VIDEO](#)  [DOWNLOAD](#) 



**Gehoer-
bescherming
op**

In de praktijk...

- leerlingen in de machinale zonder docent
- kap van de lintzaag te hoog afgesteld
- vingerwijzer afkortzaag wordt niet gebruikt
- verkeerde instellingen zaag of geleider van de cirkelzaagmachine
- NEN 3140 voor veiligheidskeuring aanzien
- gebrekkig of geen onderhoud
- geen good housekeeping... ook ATEX!!!!

Stof: good housekeeping

Schema schoonmaken	
dagelijks	Verwijderen houtstof en spaanders rond machine en in werkomgeving; legen van resthout bakken
wekelijks	Verwijderen van houtstof en spaanders in machine en in cabines, omkastingen
3-maandelijks	Verwijderen van overtollige, niet voor productie gebruikte materialen uit werkruimten
jaarlijks	Schoonmaken gehele productieruimte, inclusief op hoogte (balken, nissen, leidingen, armaturen, wanden, etc.)

Inspectie, keuring en onderhoud verminderen geluids- en stofproductie.



<http://www.arbotoolkithouhandel.nl/sites/default/files/pdf-bestanden/oplkaart%20goodhousekeeping.pdf>

Waarover willen jullie het hebben?

(Iets over verantwoordelijkheid en aansprakelijkheid volgt nog)

-
-
-

Arbo & Verantwoordelijkheid

De werkgever is verantwoordelijk voor:

- verzorgen van goed onderwijs
- goed werkgeverschap
- I.i.g. voorkom dat werknemers ziek worden van, in of door het werk en voorkom dat zij op het werk verongelukken.
- naleven van de verplichtingen uit o.a. de arbowet
 - licht voor en instrueer
 - houd toezicht op *juiste gebruik van middelen en opvolgen van instructies en voorschriften*

Arbo & Verantwoordelijkheid

De docent is in eerste instantie verantwoordelijk voor:

- uitvoeren van opgedragen taken
 - voorlichten en instrueren
 - houden van toezicht
- naleven van arbowetverplichtingen voor werknemers
 - melden gevaarlijke situaties en gebreken
 - juist gebruik van middelen
 - opvolgen van instructies en voorschriften

Arbo & Aansprakelijkheid

De school is in het algemeen aansprakelijk

De docent kan aansprakelijk zijn bij:

- Disfunctioneel/verwijtbaar handelen
- Bewust opdracht geven tot een onveilige handeling
- Niet naleven werknemers verplichtingen arbowet

Aansprakelijkheid kan:

- Civiel rechtelijk (burgerlijk wetboek, schade)
- Straf- of bestuursrechtelijk (arbowet, economisch delict)