

Checklist Machineveiligheid werknemers

Met behulp van deze checklist kunnen werknemers hun werksituatie in kaart brengen en tekortkomingen signaleren.

Onderwerp	ja	nee
<ul style="list-style-type: none">• Staat de machine stevig en stabiel op de grond?• Kan de machine niet omvallen, doordat hij goed is bevestigd?• Messen, beitels, scherpe punten; is dit alles zo afgeschermd dat je er met geen mogelijkheid aan kan bezeren, of de machine nu stilstaat of op volle toeren draait?• Pletten, klemraken, naar binnen getrokken worden; zijn de machinelijnen waar dit kan gebeuren voorzien van afschermingen waardoor niemand gevaar loopt?• Schuren; alle bewegende oppervlaktes -denk bijvoorbeeld aan transportbanden- leveren niet het gevaar op om op lange of korte termijn je huid kapot te schuren.• Stoom, (vloeistof) en perslucht die in de machine rondgaat, bijvoorbeeld door leidingen en buizen, mag geen gevaar opleveren door bijvoorbeeld lekken of naar buiten spuiten.• Aan een machine of robot beweegt van alles, en niemand moet zich bezeren aan bijvoorbeeld de zwaaiende arm van een robot. Zijn de bewegende delen afgeschermd?• Elektra mag niet beschadigd zijn, want dan loop je risico op een schok. Behalve dat je een schrikreactie krijgt met ongecontroleerde bewegingen, kan een schok levensgevaarlijk zijn.• Is alle elektra, van de kabels tot de aansluitingen schoon, droog en niet kapot of beschadigd?• Kabels en elektra mogen niet te dicht bij hittebronnen liggen of op plekken waar er trucks overheen kunnen rijden. Hierdoor kunnen ze beschadigen. Is dit in orde, en liggen ze niet zodanig in het looppad dat iemand erover kan struikelen?• Zijn alle plekken waar open spanning is, afgeschermd? Als er vonken vrijkomen door zeer hoge voltages, zijn deze dan zodanig afgeschermd dat niemand zich er aan kan verwonden? Je branden kan aan open vuur of hete leidingen, maar houd ook rekening met vloeistoffen en straling van ovens. Zijn alle onderdelen waar je je aan zou kunnen branden afgeschermd?• Zijn er ijskoude onderdelen of stoffen waardoor je brandwonden zou kunnen oplopen, en zo ja, zijn deze afgeschermd?		

Auteur: Henk Koenders

Voor meer informatie over machineveiligheid, klik hier.