

VEILIGHEIDSCHECK GUILLOTINESCHAAR/KNIPSCHAAR

MERK

TYPE

BOUWJAAR

CE- MARKERING

JA NEE

VRAGEN MET EEN VERGROOTGLAS WORDEN NADER TOEGELICHT IN DE ACHTERGRONDINFORMATIE.

| VRAAG | ANTWOORD | ACTIE | DATUM GEREED |
|---|--|-------|--------------|
| 1 Staat de knipschaar stevig verankerd op de vloer? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 2 Zijn de stickers goed zichtbaar met de verwijzing naar: -dragen van handschoenen verplicht; -veiligheidsbril verplicht. | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 3 Is er een handleiding van de machine beschikbaar? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 4 Is er een werkinstructie bij de machine aanwezig? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| <input type="checkbox"/> 5 Is er een afscherming van het mes op de knipschaar aangebracht? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 6 Zijn beschadigingen van de afscherming gelijk gerepareerd? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| <input type="checkbox"/> 7 Is de achterkant van de knipschaar beveiligd tegen inlopen? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| <input type="checkbox"/> 8 Is de knipschaar voorzien van een nulspanningsbeveiliging? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| <input type="checkbox"/> 9 Is op de knipschaar een rode noodstop aangebracht die direct de stroom afschakelt? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 10 Is de noodstop onmiddellijk bereikbaar tijdens het gebruik van de knipschaar? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| <input type="checkbox"/> 11 Is de ruimte rond de knipschaar zo ingericht dat de machine veilig kan worden bediend? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 12 Zijn beschadigingen van de voedingskabels, stekkers en aansluitingen gerepareerd? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 13 Draagt de gebruiker een veiligheidsbril? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |
| 14 Draagt de gebruiker handschoenen? | <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEE | | |

ZIJN ALLE BOVENSTAANDE ITEMS IN ORDE? JA NEE

DOCUMENT ONDERTEKENEN

NEE ► GEBREKEN VERHELPEN OF REPAREREN EN APART AFTEKENEN

DE MACHINE FUNCTIONEERT OP ALLE BOVENSTAANDE ASPECTEN NAAR BEHOREN

NAAM

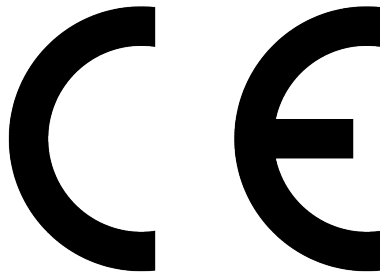
HANDTEKENING

DATUM

ACHTERGRONDINFORMATIE KNIPSCHAAR

⦿ CE-markering:

De CE-markering die op veel producten te vinden is geeft aan dat het product voldoet aan de daarvoor geldende regels binnen de Europese Economische Ruimte. CE staat hierbij voor Conformité Européenne, wat zoveel betekent als in overeenstemming met de Europese regelgeving. Een CE gemarkeerde machine geldt in principe als veilig. Wanneer echter ingrijpende wijzigingen worden aangebracht, bijvoorbeeld het verhogen van de snelheid of het verbreden van de machine wordt de machine beschouwd als een nieuwe machine en dan vervalt de (oude) CE-markering. Een nieuwe CE-markering is in principe niet nodig bij kleine wijzigingen die de veiligheid vergroten, zoals het aanbrengen van afschermingen en/of een (extra) noodstop. Voor iedere machine die na 1 januari 1995 is gebouwd is het hebben van een CE-markering verplicht.



⦿ 7. Afscherming achterkant knipschaar:

Indien er met twee personen gewerkt wordt aan de knipschaar is het belangrijk om de werkzaamheden onderling goed af te stemmen en zorg te dragen voor een goede communicatie. Dit is belangrijk om ongevallen te voorkomen. Met name indien er door één persoon ook materiaal aan de achterkant van de knipschaar verwijderd wordt en er geen zicht op deze collega is. Voor de afscherming van de achterkant van de knipschaar. Op het moment dat er geen persoon achter de knipschaar hoeft te zijn dient de inloop beveiligd te zijn. Voorbeelden van een goede beveiliging zijn een hekwerk of een ketting.

⦿ 8. Nulspanningsbeveiliging:

Als de netspanning in een werkplaats uitvalt dan mogen machines niet in werking komen als de netspanning weer aan gaat. Op een CE-gemarkeerde machine is dit standaard aanwezig. De nulspanningsbeveiliging kan getest worden door de stroom tijdelijk te onderbreken. Wanneer de stroomtoevoer weer werkt mag de machine niet automatisch opstarten. Let hierbij op dat er geen product in de machine aanwezig is. Dat zou een gevaar opleveren.

⦿ 5. Afscherming knipschaar:



⦿ 9. Noodstop:

De noodstop is een schakelaar waarmee de werking van een machine in noodgevallen direct kan worden gestopt. De noodstop is rood van kleur. Hierbij is vaak een gele achtergrond aanwezig. De noodstop is onmiddellijk bereikbaar. Er bestaan twee categorieën noodstops. Het type noodstop is afhankelijk van de machine.



Noodstop categorie 0: hierbij is er sprake van een niet gecontroleerde stop. De energietoevoer naar de aandrijving(en) van de machine moet onmiddellijk worden onderbroken. Een mechanische scheiding of loskoppeling is ook toegestaan. Het kan nodig zijn om te remmen. Een categorie 0 noodstop mag uitsluitend uitgerust zijn met elektromechanische onderdelen voorzien van vaste bedrading. De werking mag niet afhankelijk zijn van elektronische apparatuur.

Bij de noodstop categorie 1 is er sprake van een gecontroleerde stop. De energietoevoer naar de aandrijving(en) van de machine blijft aanwezig om met behulp hiervan de stop te kunnen realiseren. Hierna wordt de energietoevoer onderbroken. De energietoevoer naar de machineaandrijving(en) wordt uitgeschakeld met elektromechanische onderdelen.

⦿ 11. Ruimte rondom de machine:

Bij de bediening van de machine is het belangrijk dat de bediener voldoende ruimte tot zijn/haar beschikking heeft. Het is belangrijk dat er geen gevaar ontstaat doordat er zich andere machines in de directe omgeving bevinden of dat de kans bestaat op uitglijden of vallen door olie op de vloer en/of losliggende kabels.

