

**VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART****Kolomboormachine****1. RISICO'S**

- **Gegrepen worden door boorkop**
- **Rondvliegende spanen**
- **Losschieten werkstuk**
- **Snijden aan spanen tijdens opkuis**

**2. VEILIGE WERKINSTRUCTIES****VOORBEREIDING**

1. Controleer de machine op zichtbare gebreken
2. Kies de juiste boor en stel het toerental in (2), in functie van de diameter (zie tabel), het type boor en het te boren materiaal
3. Controleer of de boor in goede staat is, voldoende vast staat en de beschermkap functioneert
4. Controleer of het werkstuk voldoende vast staat in de spanschroef en zet de spanschroef vast.
5. Stel de diepte-afslag in

**GEBRUIK**

1. Draag een veiligheidsbril
2. Gebruik geen handschoenen, andere loshangende kledingstukken of poetsdoeken
3. Plaats de afscherming op de correcte hoogte
4. Neem een stabiele houding aan
5. Laat de boor op snelheid komen alvorens te gebruiken
6. Gebruik voldoende koelmiddel
7. Als koelmiddel manueel toegevoegd wordt, moet de boor uit het werkstuk zijn
8. Onderbreek af en toe de boorbeweging om lange spanen te vermijden
9. Duw het laatste stukje voorzichtig door, om blokkering van de boor te voorkomen
10. Let op: de boor wordt altijd heet bij het boren en ook het werkstuk kan warm worden

**NA GEBRUIK**

1. Zet de machine uit
2. Wacht totdat de boor volledig stilstaat
3. Verwijder de spanen met een borstel (draag handschoenen), niet met perslucht (perslucht laat spanen met grote snelheid in het rond vliegen, met risico op letsel)
4. Verwijder werkstuk en boor

**INSTELLINGEN**

1. Verwijderen en monteren boor:
  - a. Zet de machine uit en druk de noodstop in
  - b. Wacht tot de machine gestopt is
  - c. Open de boorklem zoals beschreven in de instructies
2. Veranderen toerental
  - a. Zet de machine uit en druk de noodstop in
  - b. Wacht tot de machine gestopt is
  - c. Zoek het juiste toerental op in de toerentabel van de machine
  - d. Zet de hendels en/of riemen in de juiste positie

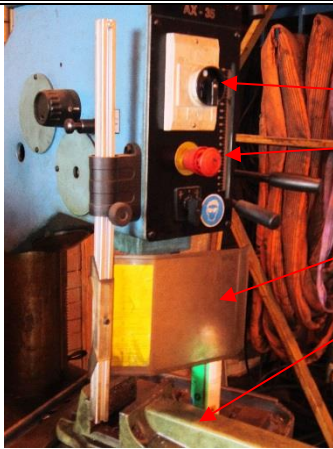
**INSPECTIE EN ONDERHOUD**

1. Minimaal jaarlijkse controle door bevoegd persoon
2. Dagelijks onderhoud: spil, rondselas en tafel smeren met olie
3. Voor aanvang onderhoud vergrendelen door: afsluiten drijfkracht: hoofdschakelaar uitzetten, noodstop indrukken, stekker uittrekken
4. Ander onderhoud uit te voeren volgens handleiding en door gekwalificeerd en bevoegd persoon

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Kolomboormachine

3. FOTO'S/ TEKENINGEN

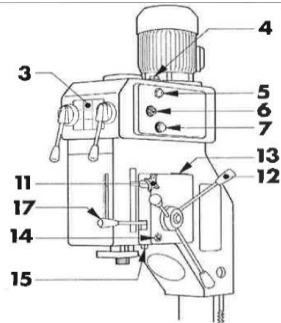
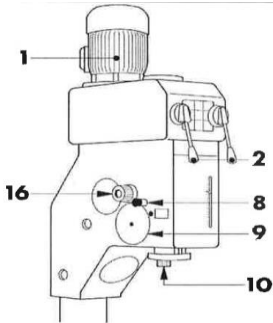


HOOFDSCHAKELAAR

NOODSTOP

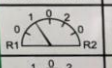
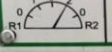
AFSCHERMING

SPANSCHROEF



- 1. Motor
- 3. Instellen toerental
- 5. Vulopening olie
- 6. Oliepeilglas
- 7. Olie-aftapplug
- 8. Uitstootpen
- 11. Diepte-afslag
- 12. Handvoeding
- 13. Vulopening olie
- 14. Oliepeilglas
- 15. Olie-aftapplug

voorbeeld onderdelen

Toerentallen						
Stand schakelaar	Stand hendels					
	CE	AE	BE	CD	AD	BD
	50	100	205	405	825	1635
	75	150	300	610	1240	2460

Voorbeeld toerentabel

4. VERPLICHT TE DRAGEN PBM'S



Bij gebruik



Bij reinigen

5. AANDACHTSPUNTEN

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Kolomboormachine



**ALTIJD !**

- De juiste beschermingsmiddelen dragen
- Lange mouwen dragen
- Vastmaken van loshangende kledij
- Bij vervangen van werkstuk of boor moet de machine gestopt zijn
- Opgepast: na het boren kunnen de oppervlakken van het werkstuk zeer warm zijn

**NOOIT !**

- Handschoenen dragen tijdens het boren
- Met de handen onder een draaiende boor komen
- Spanen met perslucht verwijderen