

## BB

02-Moduletoets 15 - Woonrijp maken - Gereedschap slijpen

**1. Wat betekent het onderstaand symbool op een boormachine?**



- A De boormachine voldoet aan Europese richtlijnen en is veilig in gebruik.
- B De boormachine moet je aansluiten op een geaard stopcontact.
- C De boormachine is dubbel geïsoleerd.

**2. Wat betekent een IP code op een werkplaatsmachine zoals een slijpmachine?**

- A De IP-code geeft aan de elektrische delen van de machine zijn afgeschermd.
- B De IP-code geeft aan dat de machine recentelijk gekeurd is en veilig is in het gebruik.
- C De IP-code boormachine geeft aan dat de machine dubbel geïsoleerd is en geen brand kan veroorzaken.

**3. Welk type boor is hieronder afgebeeld?**



- A houtboor.
- B metaalboor.
- C steenboor.

4. Welk type boor is hieronder afgebeeld?



- A Verzinkboor.
- B Betonboor.
- C Speedboor.

5. Welk type boor is hieronder afgebeeld?



- A metaalboor met X-aansluiting.
- B steenboor met SDS-plus .
- C betonboor voor het boren van diepe gaten.

6. Welk gereedschap pas je toe bij het beitelen in hout?

- A bankhamer.
- B houten hamer.
- C klauwhamer.

7. Welke product-informatie vind je op een slijpschijf?



- A houdbaarheidsdatum.
- B maximaal toerental.
- C naam van de leverancier.

8. Over onderstaande dubbele slijpmachine verschaft de fabrikant onderstaande specificaties.



## Technische gegevens

- Vermogen: 1800W/ 230V
- Slijpschijf diameter x breedte: 250 x 25 mm
- Slijpschijf opname: 25,4 mm (1")
- Slijpschijf korrel: 24/46G
- Toerental: 1450 omw/min.
- Gewicht: 50 kg

Zoals je ziet is de slijpschijfopname 25,4 mm (1"). Hoe spreek je 1" uit?

- A één graad.
- B één inch.
- C één duim.

9. *Bij het slijpen van gereedschap moet je voorkomen dat je iets in je oog krijgt. Welke veiligheidsbril draag je?*



*foto 1*



*foto 2*



*foto 3*

- A *foto 1 - veiligheidsbril I met onbreekbaar glas.*
- B *foto 2 - veiligheidsbril II met onbreekbaar glas.*
- C *foto 3 - gelaatsscherm III met onbreekbaar glas.*

10. *Waarvoor wordt onderstaande natslijper toegepast?*

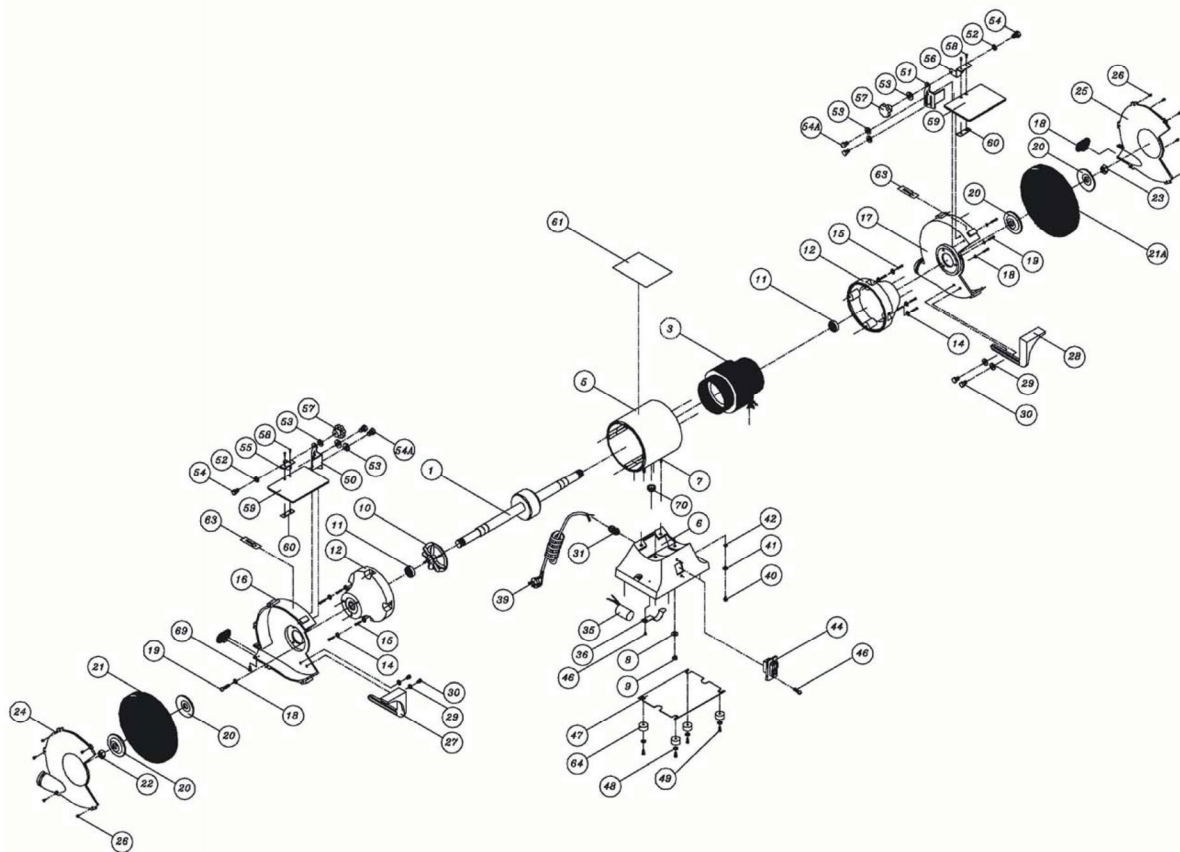


- A *slijpen van metaalbeitels en boortjes.*
- B *slijpen van steenbeitels.*
- C *slijpen van houtbeitels en schaafmessen.*

11. **Waarom mag je tijdens het werken met een slijpmachine géén handschoenen dragen?**

- A in een werkplaats behoort het schoon te zijn. Handschoenen zijn dan overbodig.
- B handschoenen kunnen tussen de machine komen.
- C tijdens het slijpen van gereedschap krijg je het anders snel te warm.

12. **Hieronder zie je een tekening van de onderdelen van een slijpmachine.**



**Hoe noem je een dergelijke tekening?**

- A inzicht tekening.
- B doorzicht tekening.
- C explosie tekening.

13. **Waarom moet je een spade bijslijpen met een vijl?**
- A een spade moet in staat zijn om niet al te dikke plantenwortels door te snijden.
  - B een spade moet je bijslijpen om roestvorming op het blad te verwijderen.
  - C het handvat van een spade moet je periodiek bijslijpen om het schoon te maken.
14. **Je moet een diep gat graven. Op een diepte van 1,00 meter kom je een gladde zwarte kabel aan. Hoe weet je of dit een boomwortel of een grondkabel betreft?**
- A aan de dikte, opschriften en diepte. Een elektriciteitskabel heeft een gelijke dikte, eventuele opschriften. Een boomwortel ligt ondieper.
  - B aan de stalen mantel. Een elektriciteitskabel heeft een glimmende stalen mantel van RVS
  - C aan de kleur. Een elektriciteitskabel is gemaakt van grijs PVC, een boomwortel is altijd zwart.
15. **Wat verstaan we bij graafwerkzaamheden onder "puin"?**
- A puin zijn resten van steenachtige bouwmaterialen, die je aantreft in de ondergrond.
  - B puin zijn van nature voorkomende stenen groter dan 20 cm, die je aantreft tijdens het graven.
  - C puin zijn onnatuurlijke materialen in de grond zoals verbrokkeld asfalt, beton, metaal en plastic.

- einde -