

Hier volgen veiligheidstips voor het werken met een bithouder:

1. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):

- Draag altijd een veiligheidsbril om uw ogen te beschermen tegen splinters, stof en rondvliegende deeltjes.
- Draag beschermende handschoenen om uw handen te beschermen tegen letsel veroorzaakt door scherpe randen of roterende onderdelen.

2. Controleer gereedschap:

- Controleer vóór elk gebruik of de bithouder en de geplaatste bits niet beschadigd of versleten zijn. Beschadigde bits of bithouders kunnen breken of wegglijden en letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat de bithouder stevig en veilig in de boormachine of accuschroevendraaier zit.

3. Gebruik geschikt gereedschap:

- Gebruik alleen bits en gereedschappen die bedoeld zijn voor de bithouder. Gebruik geschikte bits voor het type schroef om uitglijden of beschadiging te voorkomen.
- Gebruik de bithouder alleen in geschikt gereedschap, zoals boormachines, accuschroevendraaiers of slagmoersleutels, die voor de betreffende toepassing zijn ontworpen.

4. Correcte montage:

- Zorg ervoor dat het bit correct in de bithouder is vergrendeld. Een slecht bevestigd bit kan tijdens het gebruik eruit vliegen en letsel veroorzaken.
- Gebruik een magnetische bithouder of een bithouder met vergrendeling om ervoor te zorgen dat het bit stevig vastzit en er niet uit kan glijden.

5. Gecontroleerde toepassing:

- Geleid de bithouder en de schroef altijd in een rechte lijn naar de schroefverbinding om wegglijden of kantelen te voorkomen.
- Oefen gelijkmatige druk uit en oefen niet te veel druk uit op het gereedschap. Te veel kracht kan het bit beschadigen of ervoor zorgen dat het gereedschap ongecontroleerd raakt.

6. Snelheid aanpassen:

- Zorg ervoor dat de snelheid van de machine is aangepast aan het materiaal en het schroeftype. Te hoge snelheden kunnen ervoor zorgen dat het bit oververhit raakt, waardoor de levensduur wordt verkort en de kans op storingen groter wordt.

7. Schakel de machine uit tijdens pauzes:

- Wanneer de bithouder niet wordt gebruikt of de bit wordt gewisseld, schakel dan altijd de boormachine of accuschroevendraaier uit en haal indien nodig de stekker uit het stopcontact om onbedoeld inschakelen te voorkomen.

8. Gebruik in beveiligde omgevingen:

- Zorg ervoor dat het werkgebied schoon en vrij van obstakels is. Houd kleding, haar en sieraden uit de buurt van draaiende onderdelen om te voorkomen dat ze in het gereedschap verstrikt raken.

9. Tegenslagen vermijden:

- Houd het gereedschap altijd met beide handen vast om plotselinge bewegingen (terugslag) te voorkomen die kunnen optreden als de bit wegglijdt of vastloopt.
- Houd het gereedschap niet schuin, omdat dit de stabiliteit van het bit en de verbinding in gevaar kan brengen.

10. Onderhoud en verzorging:

- Maak de bithouder en de bits regelmatig schoon om vuil en vuil te verwijderen dat de functionaliteit kan beïnvloeden.
- Controleer de bithouder regelmatig op slijtage of beschadigingen. Een beschadigde bithouder moet worden vervangen om het risico op defecten te minimaliseren.

11. Laat het niet oververhitten:

- Zorg ervoor dat de bithouder en de bits niet oververhit raken. Neem pauzes tijdens langdurig gebruik om oververhitting te voorkomen, waardoor de bithouder kan verzwakken of de bitpunt kan beschadigen.

Deze veiligheidsinstructies helpen het risico op letsels en schade te minimaliseren en zorgen voor een veilige omgang met een bithouder.