

Keuren accugereedschappen

Online cursus

Wilt u accugereedschappen zorgvuldig leren keuren? Met de e-learning van Ingenium dé Opleider leert u machines en accu's systematisch visueel inspecteren, gebreken herkennen en keuringsresultaten vastleggen. U volgt de cursus online, in uw eigen tempo.

Accuboormachines, schroefmachines, slijpmachines en zagen worden op veel werkplekken intensief gebruikt. Slijtage, vallen, vocht of verkeerd gebruik kunnen de veiligheid verminderen. In deze cursus leert u welke onderdelen u controleert en hoe u zichtbare afwijkingen beoordeelt.

U herkent risico's zoals onverwacht inschakelen, bewegende delen, kortsluiting en oververhitting. Ook de gevaren van beschadigde lithium-ionaccu's komen aan bod.

De nadruk ligt op de visuele inspectie van de machine en de accu, aangevuld met een veilige functionele controle. De acculader is een afzonderlijk elektrisch arbeidsmiddel; daarvoor kunnen ook elektrische metingen nodig zijn.

Zo werkt de e-learning

- ✓ U schrijft zich in voor de online cursus.
- ✓ U doorloopt de modules thuis of op uw werkplek, in uw eigen tempo.
- ✓ Na iedere module maakt u oefenvragen. Deze tellen niet mee voor het eindresultaat.
- ✓ U oefent met afbeeldingen, voorbeelden en herkenbare praktijksituaties.
- ✓ Na alle modules maakt u de eindtoets. Bij een voldoende resultaat ontvangt u een certificaat.

Wat levert het op

U leert accugereedschappen volgens een vaste werkwijze inspecteren en uw oordeel onderbouwen. U herkent wanneer een machine of accu kan worden goedgekeurd, moet worden hersteld of buiten gebruik moet worden gesteld. Ook leert u wanneer aanvullend onderzoek nodig is en hoe u de resultaten registreert.

Voor wie

Voor medewerkers die accugereedschappen inspecteren of daarvoor verantwoordelijk zijn, zoals keurmeesters, technische medewerkers en beheerders van gereedschap.

Leren in uw eigen tempo

De theorie wordt afgewisseld met voorbeelden en oefenvragen. U past de opgedane kennis toe op praktijksituaties en sluit af met een eindtoets.

Inhoud van de cursus

Van de basis van het keuren tot het beoordelen en registreren: u leert de machine en de accu stap voor stap controleren.



Theorie en praktijksituaties

De volgende onderwerpen worden behandeld.

Keuren van machine en accu

- ✓ Keuren van arbeidsmiddelen en de rol van NEN 3140
- ✓ Periodieke keuringen, deskundigheid en keuringsfrequentie
- ✓ Soorten accugereedschap en accutypen
- ✓ Geschiktheid van machine, accu, lader en adapters
- ✓ Veilig gebruik en risico's van lithium-ionaccu's
- ✓ Veilig opladen, opslaan en vervoeren
- ✓ Voorbereiding en identificatie van het gereedschap
- ✓ Inspectie van behuizing, handgrepen en schakelaars
- ✓ Beschermkappen, hulpstukken en ventilatie
- ✓ Inspectie van accu, contacten en vergrendeling
- ✓ Veilige functionele controle en beoordeling van gebreken
- ✓ Goedkeuren, afkeuren, registreren en keuringsstickers

Oefenen met herkenbare situaties

U beoordeelt onder meer een gescheurde behuizing, een opgezwollen accu, verbrande contacten en een ontbrekende beschermkap. U leert het verschil herkennen tussen normale gebruikssporen en schade die gevaar kan opleveren.

Toetsing en certificaat

De cursus wordt afgesloten met een eindtoets. Rondt u deze met voldoende resultaat af, dan ontvangt u het certificaat e-learning Keuren van accugereedschap. De oefenvragen helpen u bij de voorbereiding op deze toets.

Investerings

Neem contact met ons op voor de actuele prijs en de inschrijfmogelijkheden.

Vragen of inschrijven

Wij helpen u graag verder.
Bel 088 – 2450000 of mail naar info@de-opleider.nl