

Controletest - Les 15 leerling

Meerkeuzevragen (10x):

(Maar een antwoord mogelijk per MPC vraag)

1 Waar zorgen de zijwanden van het chassis vooral voor?

- a) Alleen voor het uiterlijk
- b) Voor stevigheid, bevestiging en bescherming ✓
- c) Voor de snelheid van de kart
- d) Voor de kleur van de kart

2 Welke onderdelen kunnen aan de zijwanden bevestigd worden?

- a) Alleen de motor
- b) Alleen de stoel
- c) Stoel, rem en rolbeugel ✓
- d) Alleen de wielen

3 Wat is belangrijk bij het monteren van de zijwanden?

- a) Dat het snel gebeurt
- b) Dat ze precies aansluiten en stevig zijn ✓
- c) Dat ze licht van gewicht zijn
- d) Dat je geen PBM's gebruikt

4 Wat gebruik je om lengtes en posities van de buizen te bepalen?

- a) Alleen je gevoel
- b) De ISO-tekeningen ✓
- c) Het lasapparaat
- d) De rolmaat zonder tekening

Controletest - Les 15 leerling

5 Welke lasmethoden worden in de les genoemd?

- a) Puntlassen en solderen
- b) Autogeen, MIG/MAG en TIG ✓
- c) Hardsolderen en verlijmen
- d) Elektroden en bouten

6 Wat moet je altijd gebruiken bij lassen?

- a) Een schroevendraaier
- b) PBM's (Persoonlijke BeschermingsMiddelen) ✓
- c) Alleen een helm
- d) Een soldeerbout

7 Wat doe je bij praktijkopdracht 1?

- a) Het chassis verven
- b) Het zijdeel op maat maken en passen ✓
- c) De stoel monteren
- d) De wielen bevestigen

8 Waarom moet je het zijdeel eerst puntlassen of klemmen?

- a) Zodat het makkelijker te tillen is
- b) Zodat het niet verschuift tijdens definitief lassen ✓
- c) Zodat je het sneller kunt monteren
- d) Zodat de kart lichter blijft

Controletest - Les 15 leerling

9 Wat vul je in na het lassen van het zijdeel?

- a) Het montageverslag of lasrapport
- b) Een logboek over snelheid
- c) Een kostenoverzicht
- d) Het bestelformulier

10 Wat weet je na deze les volgens de afsluiting?

- a) Hoe je de motor afstelt
- b) Hoe je wielen vervangt
- c) Wat zijwanden doen, hoe je ze maakt en bevestigt
- d) Hoe je de kart bestuurt

Open vragen

11 Leg uit waarom nauwkeurig meten belangrijk is bij het maken van de zijwanden.

Voorbeeldantwoord:

1. Zodat de buizen goed passen in het chassis.
2. Voorkomt scheef of loszittend monteren.
3. Verhoogt stevigheid, veiligheid en kwaliteit van de kart.

12 Beschrijf stap voor stap hoe je een zijdeel monteert vanaf het aftekenen tot en met het lassen.

Antwoordruimte:

- Buizen aftekenen volgens ISO-tekening.
- Buizen op maat zagen en braam verwijderen.
- Plaatsen en controleren tegen boven- en onderframe.
- Eerst vastklemmen of puntlassen.
- Controle door docent.
- Definitief vastlassen.
- Montageverslag of lasrapport invullen.