

Mestpompen onderhouden

geen antwoorden aanwezig.

Doel

Je kunt mestpompen onderhouden.

Oriëntatie

Als je de opdracht bekijkt, zie je dat deze is op te delen in kleine stukjes.

1 Noteer in de tabel uit welke onderdelen de opdracht is opgebouwd.

2 Noteer in de tweede kolom wanneer je de verschillende onderdelen van de opdracht uit gaat voeren.

Onderdeel	Datum uitvoering
.....
.....
.....

Uitvoering

In deze opdracht ga je een mestpomp onderhouden.

4 Ga in een praktijksituatie bekijken hoe het onderhoud van mestpompen wordt uitgevoerd.

5 Maak van je waarnemingen aantekeningen die je voldoende informatie geven om de handelingen zelf uit te voeren. Noteer je aantekeningen hier.

.....

.....

.....

.....

.....

6 Vraag je begeleider om te kijken of de nodige handelingen allemaal in je aantekeningen zijn opgenomen. Welke belangrijke handeling(en) was je vergeten?

.....

.....

.....

7 Welke type mestpomp ga je onderhouden?

.....

.....

8 Welk gereedschap heb je nodig? Zoek dat bij elkaar.

.....

.....

.....

9 Hoe zorg je er bij het demonteren voor dat je de onderdelen straks weer eenvoudig kunt monteren?

.....
.....
.....

10 Vraag aan je begeleider of je de pomp mag demonteren. Zo niet, vraag dan om een pomp die je wel mag demonteren.

.....
.....
.....

11 Welke slijtage zie je aan de pomp?

.....
.....
.....

12 Welke onderdelen moeten vervangen worden? Noteer ze in de tabel.

13 Zoek de onderdelen op in het onderdelenboek en zet in de tweede kolom de bestelnummers.

Onderdeel	Bestelnummer
.....
.....
.....
.....

14 Vraag je begeleider om te controleren of de onderdelen inderdaad vervangen moeten worden en vraag hem om de onderdelen te bestellen.

15 Vervang de onderdelen en monteer de pomp weer.

Afsluiting

Nu ga je pomp testen.

16 Als je alles weer gemonteerd hebt, vraag je je begeleider of je de pomp mag testen.

17 Doe dit door een tank te vullen. Neem de tijd op die hiervoor nodig is.

18 Vraag je begeleider of de vulsnelheid is toegenomen na het onderhoud. Wat is het resultaat?

19 In de oriëntatie heb je per onderdeel een planning gemaakt. Welke onderdelen van de opdracht heb je goed gepland en welke minder goed?

Goed gepland	Minder goed gepland