

Omsteltijd analyse blad

Machine: ...

Datum: ..

Blad 1

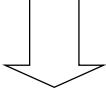
Wat zie je tijdens de uitvoering van deze stap

Zoeken	Wachten	Montage en demontage	Inspanning	Defect of fout	Afstellen en meten	Hoofdwerk
Moet dit intern zijn?						
Zoeken naar gereedschap						
Zoeken naar informatie						
Zoeken naar onderdelen						
Zoeken naar iemand						
Zoeken naar product						
Wachten op iemand						
Wachten op kraan						
Wachten op transport						
Wachten op informatie						
Wachten op machine						
Wachten op beslissing						
Losdraaien bouten/nieten						
Aandraaien bouten/nieten						
Loshalen slangen/kabels						
Monteren slangen/kabels						
Demonteren deksels						
Monteren deksels						
Open						
Tillen						
Klimmen						
Bukken						
Door de kneen gaan						
Onhandige houding						
Slecht zicht						
Te weinig ruimte						
Defect gereedschap						
Defect transport						
Defecte machine (delen)						
Defect meet instrument						
Fout in de instructie						
Foute handeling						
Meter van onderdelen						
Meten van afstand						
Op hoogte stellen						
Uitlijnen						
Oplullen						
Afstellen gegevens intikken						
Profielaan						
overleggen						
lezen op papier						
Nadenken						
Lezen in de computer/schem						

© 2009 Struiksma OTV 06-21220930 <http://www.leanworker.nl>
Uitgebracht onder de leanworker vrije documentatie licentie, versie 2



Voorstel tot verbetering per stap



Omsteltijd analyse blad

Machine: ...

Datum: ..

Wat zie je tijdens de uitvoering van deze stap

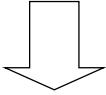
Blad 2

© 2009 Struiksma OTV 06-21220930 <http://www.leanworker.nl>
Uitgebracht onder de leanworker vrije documentatie licentie, versie 2

Struiksma
OTV



Voorstel tot verbetering per stap



Stap nr	Omschrijving van de stap	Tijd nu	Tijd straks	Moet dit intern zijn?	Zoeken	Wachten	Montage en demontage	Inspanning	Defect of fout	Afstellen en meten	Hoofdwerk
24					Zoeken naar gereedschap						
25					Zoeken naar informatie						
26					Zoeken naar onderdelen						
27					Zoeken naar iemand						
28					Zoeken naar product						
29					Wachten op iemand						
30					Wachten op kraan						
31					Wachten op transport						
32					Wachten op informatie						
33					Wachten op machine						
34					Wachten op beslissing						
35					Losdraaien bouten en moeren						
36					Monteren slangen/kabels						
37					Monteren stangen/kabels						
38					Demonteren deksels						
39					Monteren deksels						
40					openen						
41					tillen						
42					klimmen						
43					Bukken						
44					Door de knieën gaan						
45					Onhandige houding						
46					Slecht zicht						

Omsteltijd analyse blad

Machine: ...

Datum: ..

Blad 3

Wat zie je tijdens de uitvoering van deze stap

Zoeken	Wachten	Montage en	Inspanning	Defect of fout	Afstellen en meten	Hoofdwerk
Moet dit intern zijn ?						
Zoeken naar gereedschap						
Zoeken naar informatie						
Zoeken naar onderdelen						
Zoeken naar iemand						
Zoeken naar product						
Wachten op iemand						
Wachten op kraan						
Wachten op transport						
Wachten op informatie						
Wachten op machine						
Wachten op beslissing						
Losdraaien bouten/moeren						
Aandraaien bouten en moeren						
Loshalen slangen/kabels						
Monteren slangen/kabels						
Demonteren deksels						
Monteren deksels						
openen						
tillen						
klimmen						
Bukken						
Door de knieën gaan						
Onhandige houding						
Slecht zicht						
Te weinig ruimte						
Defect gereedschap						
Defect transport						
Defecte machine (delen)						
Defect meet instrument						
Fout in de instructie						
Foute handeling						
Meten van onderdelen						
Meten van afstand						
Op hoogte stellen						
Uitlijnen						
Opvullen						
Afstellen gegevens mikken						
Prefabrikoen overleggen						
lezen op papier						
Nadenken						
Lezen in de computer/Scherm						

© 2009 Struiksma OTV 06-21220930 <http://www.leanworker.nl>
Uitgebracht onder de leanworker vrije documentatie licentie, versie 2

Struiksma
OTV 

Voorstel tot verbetering per stap

