



#### Inventarisatie machine park:

Alle delen van het machinepark welke aan onderhoud onderhevig zijn.  
Deze items voorzien van een stamkaart en een nummer. Samenvatten in een database

#### Belang van de items:

Het sorteren van de items welke van cruciaal belang zijn voor het productieproces.  
Hiermee wordt rekening gehouden met o.a. de afhankelijkheid van het item binnen het productieproces, het te besteden budget, de productiviteit en het belang.

#### Nieuw

Wanneer het item van cruciaal belang is voor het productieproces, dus wanneer het productieproces tot stilstand is gedwongen, dan 1 item reserve.  
Revisie is duurder door arbeid en reserve onderdelen.

#### Revisie:

De aanschafwaarde van het item valt buiten het budget. In dit geval zorgt men voor de cruciale onderdelen. Men moet toch rekening houden dat men tijd kwijt is. Het betreft een reserve item welke niet duurder wordt dan nieuwprijs door arbeid en onderdelen.



Wanneer men het preventieve onderhoud wil verbeteren kan men overgaan tot conditiebewaking. Conditiebewaking heeft als voordelen:

- Men kan storingen in de ontwikkelingsfase kan herkennen.
- De beslissing om een bepaalde machine al dan niet stop te zetten is aantoonbaar.
- Betere voorbereiding
- Voorkomt het onnodig stil zetten van productiemiddelen.

Het uiteindelijke doel is om een dalende lijn in de onderhoudskosten te verkrijgen welke het productieproces weer ten goede komen.