

Verktysregister

Verktysregister är ett tillval i MONITOR som ger dig ett stöd att hantera och administrera olika verktyg som används i verksamheten. Det gäller allt ifrån stora maskinverktyg till mindre handverktyg och även mätverktyg, förbrukningsverktyg samt olika specialverktyg.



Verktyg i MONITOR

Verktyg är en separat undermodul i modulen Tillverkning, med ett antal rutiner för att konfigurera, underhålla och använda verktygsregistret.

Vilka funktioner finns?

Verktygsgrupper och verktygsregister

I verktygsregistret går det att koppla verktyg till olika verktygsgrupper. Verktygsgrupperna har sedan olika egenskaper beroende på vilken typ av verktyg som gruppen består av, t.ex. kalibreringsuppgifter, inkösuppgifter, m.m. För mätverktyg finns det även stöd för färgkodning enligt den standard som används.

In- och utlåningsregister

Här går det hantera all manuell in- och utlåning av verktyg. Det är vanligtvis handverktyg som lånas ut och lämnas in i verktygsförråd. Det går även att boka verktyg för senare utlåning.

Verktyg i beredning och orderläggning

Vid beredning av artiklar går det att koppla verktyg till operationer. Det går då att lägga upp ett antal verktyg per operation i en verktygslista. Vid orderläggning på en sådan artikel reserveras verktygen automatiskt och på tillverkningsorderdokumentet kan då verktyg och verktygsplats visas. Utlåning och återlämning sker också med automatik.

Följa upp och spåra verktyg

I *Verktygsfråga* går det i en planeringsbild att se alla reservationer, utlån och planerade inköp.

Plan. datum	Typ	Ordernr	Till vem	Anmärkning	Antal
02041	Tillverkning	1927		Dra fast med	1,00
02045	Tillverkning	1928		Dra fast med	1,00

Samköra order med samma verktyg

Det går att se vilka order som kan "samköras", dvs. order som har samma verktyg reserverade. Detta görs genom att applicera ett verktygsfilter i *Körplanering* i modulen Verkstadsinformation.

Kassering av verktyg

Det finns stöd för kassering av uttjänta verktyg.

Förbrukning av verktyg

Vid användning av verktyg som förbrukas t.ex. verktyg till skärande maskiner, anger man i beredningen hur många cykler som verktyget kan köras innan det är förbrukat.

Kalibrering och justering av verktyg

För verktyg som behöver kalibreras eller justeras med olika intervall eller efter ett visst antal cykler, går det registrera sådana uppgifter. Det är då möjligt att ta fram kalibreringsunderlag för de verktyg som behöver kalibreras eller justeras.

Lagerhantering och lagervärdering av verktyg

Det finns stöd för att inventera verktyg och det går även att lagervärdera verktyg beroende på om verktyget ska ingå som anläggningstillgång eller inte.

Historik på verktyg

I verktygsloggen går det att se alla transaktioner som gjorts på ett verktyg och följa dess historik. Det går även att se inventeringsdifferens och återlämningsstatistik eller förbrukning.