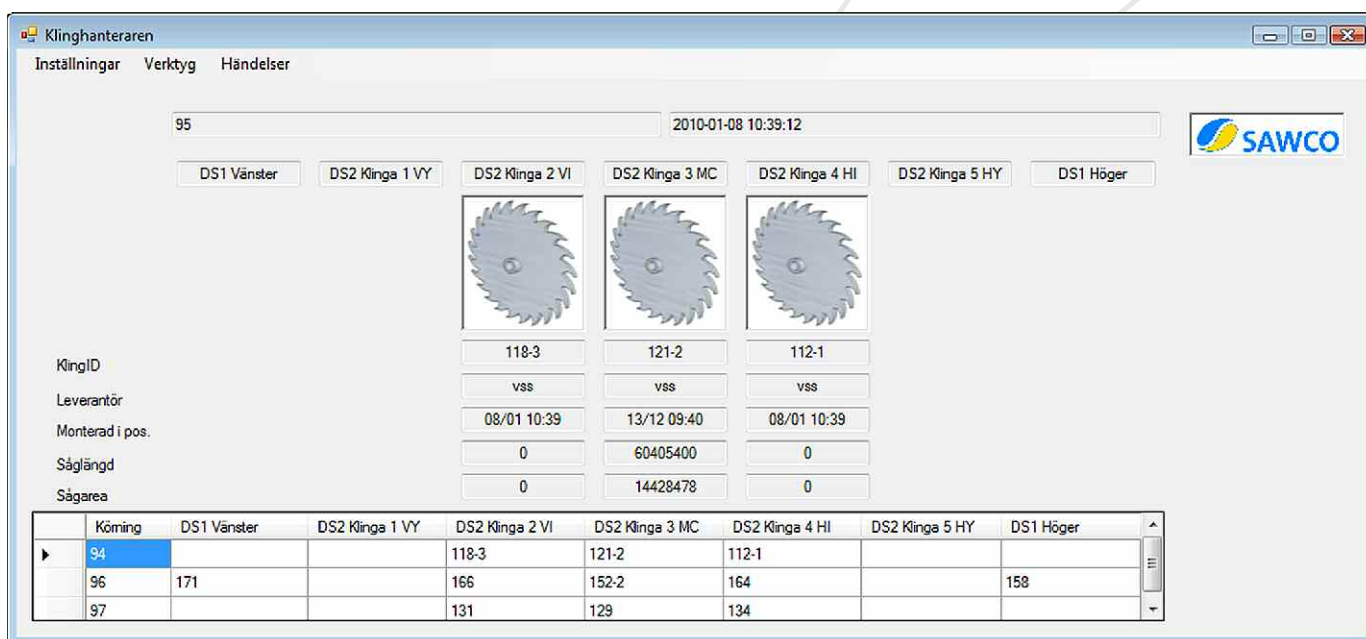


ProTools

Verktysadministration för sågklingor och band

ProTools är Sawcos applikation för att kontrollera kvalitet och livslängd hos sågklingor och band. Applikationen är också utformad för att kunna göra jämförelser och tester av verktyg från olika leverantörer.



The screenshot shows the 'Klinghanteraren' application window. It features a top navigation bar with 'Inställningar', 'Verktyg', and 'Händelser'. Below this, there's a search bar with '95' and a timestamp '2010-01-08 10:39:12'. A row of buttons identifies tool types: 'DS1 Vänster', 'DS2 Klinga 1 VY', 'DS2 Klinga 2 VI', 'DS2 Klinga 3 MC', 'DS2 Klinga 4 HI', 'DS2 Klinga 5 HY', and 'DS1 Höger'. Three circular images of saw blades are displayed, each with a label below it: '118-3', '121-2', and '112-1'. Below these are fields for 'vss'. A table at the bottom lists tool details with columns for 'Körning', 'DS1 Vänster', 'DS2 Klinga 1 VY', 'DS2 Klinga 2 VI', 'DS2 Klinga 3 MC', 'DS2 Klinga 4 HI', 'DS2 Klinga 5 HY', and 'DS1 Höger'. The table contains data for three rows (94, 96, 97).

	Körning	DS1 Vänster	DS2 Klinga 1 VY	DS2 Klinga 2 VI	DS2 Klinga 3 MC	DS2 Klinga 4 HI	DS2 Klinga 5 HY	DS1 Höger
▶ 94				118-3	121-2	112-1		
96	171			166	152-2	164		158
97				131	129	134		

Klinghanteraren

Funktioner

Innan en körning startas så läggs verktygen ut i fönstret Klinghanteraren eller startas från en lista med planerade körningar. Under drift sparas data automatiskt för varje verktyg, exempelvis sågad löpmeter. Data visas på skärmen löpande och används sedan i ProTools rapporter.

Rapporter och uppföljning

I ProTools loggas varje händelse individuellt för enskilda sågklingor eller band. Avmontering och montering är exempel på frekventa händelser, men även stensågning, varmkörning med mera loggas manuellt.

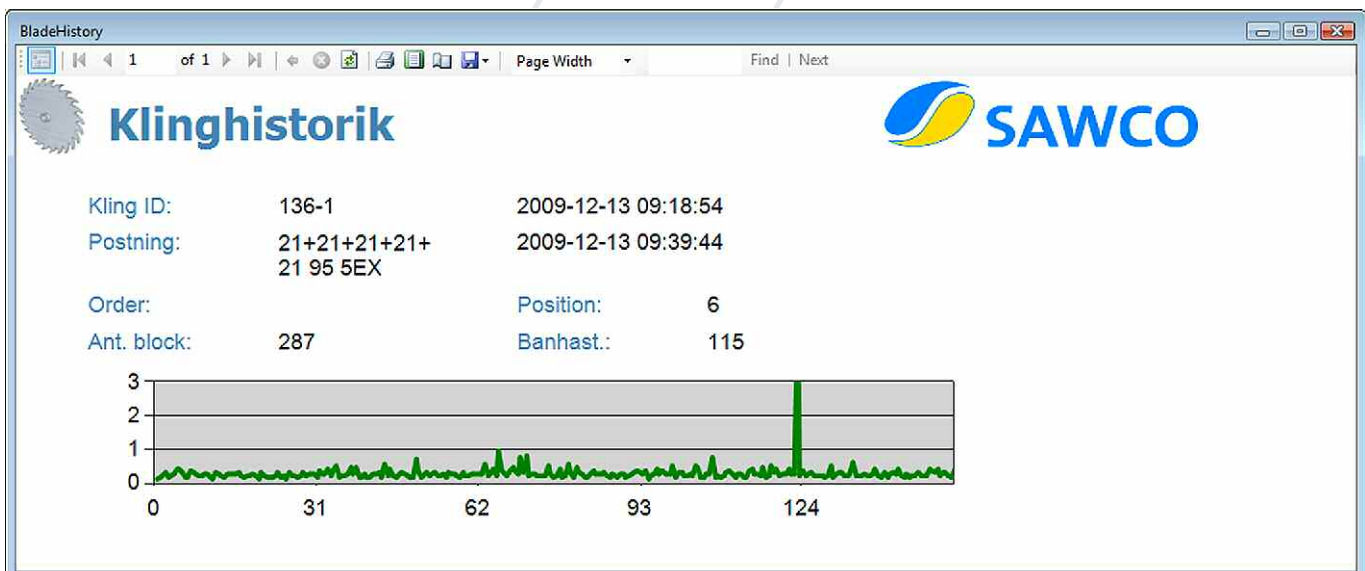
Det går lätt att ta ut rapporter för att få reda på ett verktygs historia och dra slutsatser runt verktygets prestanda m.a.p. rådande omständigheter. Dåliga prestanda kan också peka på systemfel från leverantören.

ProTools registrerar när en klinga eller ett band slipas, vilka defekter som finns och vilka åtgärder som har vidtagits. Informationen underlättar för leverantörer, operatörer, analytiker med flera och minskar avsevärt pappersarbetet.

Händelser

ID	Klingnamn	Händelse	Tid	Kommentar	Signatur	FelID
525	121-2	Avmontering	2010-01-08 10:39	Sten	UrSt	Sågat i främmande föremål
463	111	Avmontering	2009-12-13 08:43		UrSt	Vågigyta
465	108	Montering	2009-12-13 08:43		PeLi	Ingen anm.
464	113-1	Montering	2009-12-13 08:43		MaRe	Ingen anm.
467	104	Montering	2009-12-13 08:43		Gore	Ingen anm.
468	111	Montering	2009-12-13 08:43		AnRa	Ingen anm.
526	118-3	Montering	2010-01-08 10:39	Ny	AnLu	Ingen anm.
466	132	Montering	2009-12-13 08:43		AnLu	Ingen anm.
462	104	Avmontering	2009-12-13 08:43	Fastköming	AnLu	Sågar krokigt

Händelseregistrering



Rapportexempel