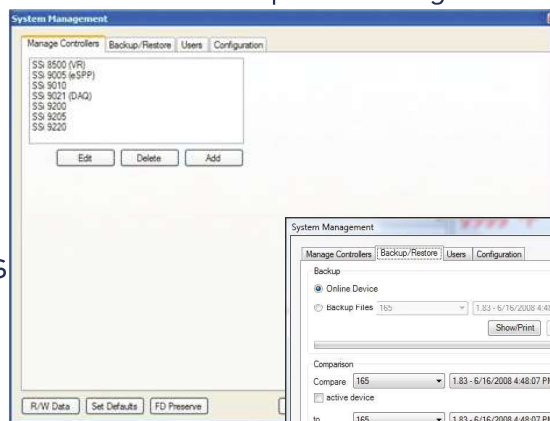
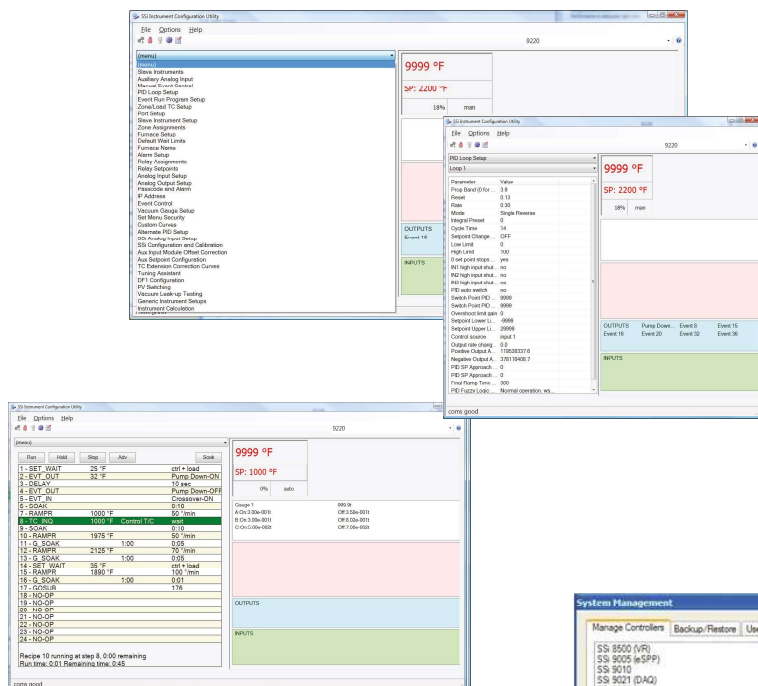




Controllers Atmosphere Vacuum Gas Nitriding

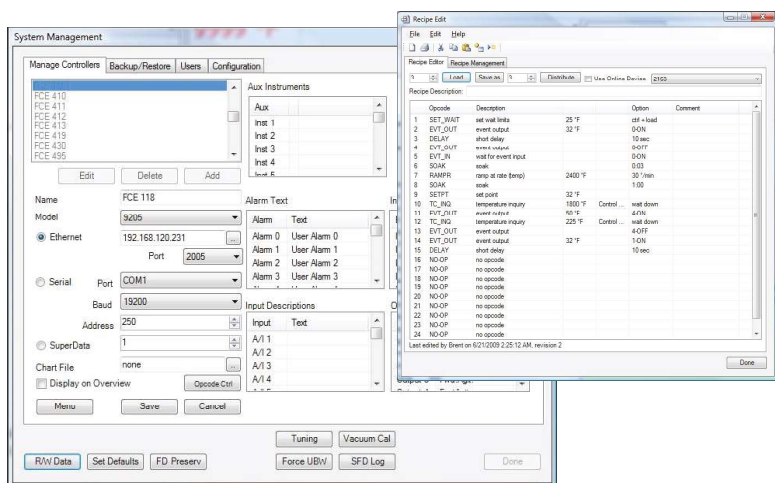
Características & Funções

- Funções protegidas por senha
- Auto-localização de instrumentos
- Controle Remoto
 - Auto/Manual
 - Start/Stop receitas
 - Controle de eventos
 - Alarmes Acknowledgement
 - Auto Tuning
- Auto-Update para melhorias do software
- Controle Setup
 - As funções podem ser executadas na interface do instrumento ou remotas a partir configurador para PC



Backup/Restauração

- Configurações com Backup no PC
- Facilidade em restaurar ferramentas
- Compare diferentes Backups para entender desvios
- Rastreamento histórico de Backup com Data/Selos de tempo
- Configuração de Impressão



Gestão de Receitas

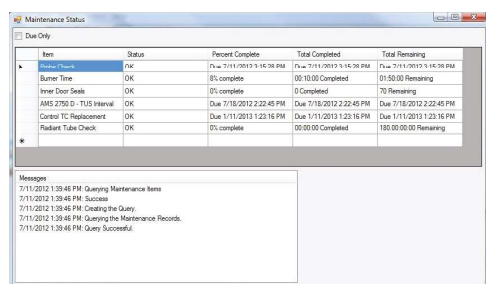
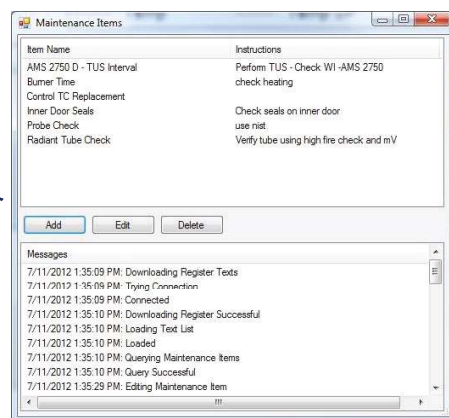
- Backup completo e restaurar receitas
- Partilhar receitas com instrumentos
- Atualização global de receitas
- Gestão e controle formato de grupo
- Trabalhar as receitas de forma offline
- Cortar/Copiar/Pasta de Passos



Controllers Atmosphere Vacuum Gas Nitriding

9000 Series Módulo de Manutenção

- Reduz o tempo de parada do forno
- Registra o tempo de uso do forno
- Manutenção preventiva definida pelo operador Utilizando 9000 Series Controllers
- Alarmes na tela, histórico rastreável no banco de dados
- Informa o tempo de uso e tempo restante Até a próxima manutenção



Itens de manutenção definidos como:

- Frequência de tempo
- Parâmetros tempo minutos/horas/dias
- Número de ocorrências
- Número de ciclos ou receitas

- Gestão Remota e Relatório usando o Software TS Management

Gestão



Alertas na tela



Utilização Amostra

- Histórico da sonda e parâmetros decresolução dos problemas
- Tempo de funcionamento aquecido
- Tempo de aquecido bomba difusão
- Porta Aberta/Fechada
- Hotzone aquecida
- Elementos de aquecimento em uso
- TUS/SAT Datas vencimento
- Calibração de instrumentos
- Tempo lubrificação
- Sonda O₂
- 6 Meses PM