



REFRESH, UPGRADE, PERFORM  
Dryers improvements

# SECADOR: MÓDULO DE ESTABILIZAÇÃO

SACMI for enhanced process control and quality

A inclusão de uma nova zona de estabilização nos módulos finais do secador garante a constância de temperatura desejada do material de saída. A temperatura pode ser definida por software e é gerenciada automaticamente. Isso garante que as peças que saem do secador tenham a temperatura certa para as aplicações subsequentes. No caso de uma parada de linha, a temperatura é mantida constante.



Process consistency

## VANTAGENS

- Gestão automática das temperaturas
- Constância da temperatura de saída da peça
- Temperatura controlada mesmo quando a linha está parada
- Temperatura da peça de trabalho adequada para decoração digital
- Módulo versátil: também pode ser usado como um módulo de secagem



# REFRESH, UPGRADE, PERFORM

Dryers improvements



## SECADOR: MÓDULO DE ESTABILIZAÇÃO

### Ficha técnica

A presença de decoração digital torna necessário o controle das temperaturas das peças que saem do secador. O módulo de estabilização pode ser obtido pela modificação do secador existente ou pela introdução de um novo módulo, dependendo do tamanho do sistema.

A conversão de um módulo secador em um módulo de estabilização envolve a modificação do circuito de expulsão de fumaça com a introdução de uma chaminé independente e a modificação e motorização da válvula de ar falso, que é controlada por um termopar posicionado no tubo de recirculação.

