

Controlador garante **redução** de **40%** na aplicação de cola em **rabicho**

Sistema Modular e Pistolas Atomizadoras otimizam processo em indústria de papel



Pistola Atomizadora



Sistema 1550

Problema:

A aplicação de cola em rabicho na indústria papeleira exige que o insumo seja aplicado sobre o material na quantidade ideal para evitar a colagem de várias folhas, causando incômodo ao cliente. Uma empresa brasileira fabricante de papel, utilizava no processo bicos que sofriam constantemente com entupimentos e um tanque pressurizado que exigia abastecimento manual. A falta de controle no processo, resultava na baixa qualidade final do produto, perda de produção e, conseqüentemente, de faturamento.

Solução:

O sistema Modular 1550, em conjunto com pistolas atomizadoras, ofereceu controle preciso da pulverização da cola no processo, ajustando o volume conforme a demanda. As pistolas permitiram uma distribuição uniforme sobre o material, sem gotejamento ou desperdício.

Resultado:

A empresa alcançou uma economia de 40% na aplicação de cola no processo e eliminou o tanque pressurizado da linha de produção. As pistolas eliminaram o problema de entupimento dos bicos, já que contam com exclusivo sistema anti-entupimento, melhorando consideravelmente a qualidade final do produto.

11 2124-9500

www.spray.com.br



CSPort No. 009



Spraying Systems Co.[®]