

N30



Solução para produtos à base de água, óleo ou UV com abordagem modular

Destques

CONFIÁVEL

Segurança na repetibilidade

+PRODUTIVIDADE

Ferramentas automáticas / controle de processo

REDUÇÃO DE CUSTOS

Redução de estoque de materiais

REDUÇÃO DE TEMPO

Redução no tempo de fabricação

NOVAFLOW
PART OF **corob**

O dosador N30 é um sistema de dosagem automatizado de alta precisão, multifuncional e baseado em peso, para ambientes classificados não perigosos. Projetado para atender uma ampla gama de necessidades de produção, incluindo grandes volumes, enchimento rápido e pequenos lotes personalizados, esses sistemas dosificam usando tecnologia de válvula dispensadora de alta precisão.

Puxando material de baldes, tambores, contêineres a granel ou tanques estacionários, os sistemas podem dosar com precisão até 28 componentes na configuração padrão (diferentes tamanhos podem ser instalados em forma opcional) em uma ampla variedade de tamanhos de lote: baldes, tambores e/ou potes móveis. O sistema pode ser projetado com várias balanças, garantindo a maior precisão possível, independentemente do tamanho do lote.

Os dosadores N30 usam válvulas de aço inoxidável de dois estágios SelectFlow e/ou válvulas de aço inoxidável de três estágios MultiFlow. Com um sistema de múltiplas válvulas, os operadores podem usar uma válvula menor para quantidades de dosagem ultrafinas. Ambas as válvulas otimizam a velocidade e a precisão da dispensação, fornecendo uma precisão incomparável lote após lote.

A COROB

COROB é líder tecnológico mundial no desenvolvimento e fabricação de dosadores e mistura de alta tecnologia para diferentes aplicações, incluindo tintas, revestimentos, tintas de impressão e outros produtos químicos. ESTAMOS ONDE VOCÊ ESTIVER. A nossa oferta é suportada por uma rede global de serviços que faz da COROB um fornecedor de soluções totais.

corob

NOVAFLOW

N30

Solução para produtos à base de água, óleo ou UV com abordagem modular



Dados Técnicos

Ambiente de Trabalho	Não Perigoso
Aplicações	Produtos à base de Água, Óleo e UV
Número de Válvulas	Até 28
Tipo de circuitos	Baldes, Tambores e IBC
Tamanho de Batch típico	De 20L até 200L
Rendimento	De 3–5min por Balde de 20L
Resolução do Sistema*	A partir de $\pm 0,2$ g
Tamanho de Bomba	DN12 - 1/2" e maiores
Tipos de Válvulas	Duas-etapas – Válvula SelectFlow (Standard) Três-etapas – Válvula MultiFlow (Opcional)
Limpeza de válvulas	Semi-automático
Tipos de Balanças	6 kg - 600 kg
Painel de Controle	Panel IP55 / NEMA 4x
Software	Enterprise Material Management System (EMMS) + Dispenser (X2)
Itens Inclusos	Dell PC
Suporte Remoto**	Incluído

* Esses valores são afetados pela natureza das propriedades reológicas dos produtos. Os valores dependem do tamanho da válvula e da combinação do tipo de balança.

** Requirere una conexión de datos activa.

Nota: os dados referem-se à configuração básica da máquina, os valores podem variar de acordo com diferentes especificações.

v02-07/2020 - PT | © COPYRIGHT 2020, COROB S.p.A. - Todos os direitos reservados em todos os países. O conteúdo e as informações deste folheto são fornecidos sem garantia, representação, incentivo ou licença de qualquer tipo. A COROB reserva-se o direito de modificar seus produtos a qualquer momento, sem maiores obrigações.