



Capacidade de dosagem grande ocupando pouco espaço



O dosador automático simultâneo D600 é uma máquina de bomba de engrenagem confiável e estabelecida que combina excelente capacidade de corante e velocidade de dosagem com um espaço muito reduzido, representando a solução ideal se você precisar de produtividade de volume médio a alto em um espaço limitado.

A dosador COROB D600 oferece alta capacidade de vazão e dosagem simultânea de até 6 litros por minuto, atendendo às demandas de lojas profissionais e também de centros de distribuição.

A unidade é alimentada pela tecnologia testada e comprovada de bomba de engrenagem COROB, agora combinada com a mais recente eletrônica inteligente de 5ª geração (5G).

Ideal para sistemas de tinta decorativa e industrial, a bomba de engrenagens também está disponível em aço-inox para desempenho ideal em condições abrasivas e corrosivas.

A válvula de três vias com recirculação, juntamente com o gerenciamento 5G avançado, garantem resultados de cores consistentes e precisos.

O equipamento possui cabeçote externo e diversas opções para facilitar a movimentação de embalagens pesadas. A prateleira automática se auto posiciona na altura adequada para cada tamanho de embalagem, simplificando as operações de carga e descarga.

Outras opções incluem prateleiras semiautomáticas ou sem prateleira para quem prefere usar um transportador de roletes externo e configurar um fluxo de trabalho em linha.

Um certo grau de flexibilidade é fornecido pela capacidade de expansão modular para acomodar até 24 corantes e pela ampla variedade de tamanhos de recipientes à sua escolha.



ALTA PRODUTIVIDADE

Acelere o serviço com dosagens simultâneas com alta vazão



INTELIGENTE

Novas funcionalidades 5G para dosagens otimizadas



CONFIÁVEL

Tecnologia de bomba de engrenagens testada e comprovada



ERGONÔMICO

Funções simples para manusear embalagens médias a grandes

SOBRE NÓS

COROB é líder global com uma história longa e bem-sucedida no desenvolvimento, fabricação e fornecimento de soluções de dosagem e mistura de alta tecnologia para a mais ampla gama de aplicações de tingimento. Nossa oferta é suportada por uma rede global de serviços, tornando a COROB um provedor de soluções completas.



Dados técnicos

Tipo de Loja	Lojas de Tintas / Home Centers / CD
Vazão de dosagem	Médio / Alto
Tecnologia de dosagem	Bomba volumétrica de Engrenagem
Sistema de dosagem	Simultâneo
Taxa de fluxo do circuito [l/min]*	STD 0.5 - HF 1.0
Dosagem mínima [fl.oz.] (cc)*	STD 1/768 (0.039) - HF 1/384 (0.077)
Tipo de válvula	Válvula elétrica COROB de 3 vias (com recirculação)
Configuração do reservatório	Até 24
Tamanhos do reservatório [l] (q-G)**	3 (3 q) / 4 (4 q) / 6 (6 q) / 9 (9.5 q) / 15 (4G)
Compatibilidade com corantes	Água, Universal, Solvente
Dimensões (LxPxA) [mm] (pol)	1190 x 1070 x 876 sem prateleira - 1108 c/prateleira (46.9 x 42.1 x 34.5 - 43.6)
Pegada [m²] (pés²)	De 0.96 (10.3) a 1.19 (12.8) conforme configuração do modelo

* Valores altamente afetados pela natureza dos corantes e suas propriedades reológicas.
** Os reservatórios de maior tamanho reduzem o número máximo de possíveis reservatórios.