



## A próxima geração de dosadores de bomba de fole de longa duração



COROB EVO1ST é o dosador de bomba de fole consagrado pelo tempo que é uma plataforma de tecnologia confiável conhecida por sua longevidade robusta e requer manutenção mínima. Ideal para lojas de tinta com produção de baixo a médio volume, também pode ser aprimorado com recursos opcionais para atender a requisitos mais elevados.

Com sua ótima relação preço/desempenho, o COROB EVO1ST maximiza o retorno do investimento. Para atender à demanda por velocidade e produtividade durante os horários de pico, oferecemos recursos opcionais, como dosagem simultânea de 6 corantes, maior vazão e recipientes maiores de 5 litros.

O dosador funciona de forma otimizada com formulações Low-No VOC, reduzindo mistints e melhorando a qualidade da cor.

O tampão umidificador deslizante automático opcional e o umidificador No-Dry-Nozzle para corantes à base de água e solvente garantem excelente desempenho mesmo sob condições climáticas difíceis, evitando que os corantes sequem e diminuindo a velocidade de dosagem caso os corantes se tornem muito difíceis de bombear.

Apresentando uma altura amigável ao operador que facilita o posicionamento e o reabastecimento dos recipientes, um ajuste manual simples da prateleira e um número limitado de componentes, o EVO1ST é fiel à sua reputação de facilidade de uso e manutenção direta.

Com capacidade para processar até 20 corantes como padrão e, opcionalmente, uma estrutura maior para até 32, o dosador EVO1ST é uma solução altamente flexível que pode ser configurada para atender às suas necessidades de negócios de maneira econômica.

O sistema de conectividade avançado de gerenciamento do dosador permite fácil operação por meio de tablets e smartphones, proporcionando uma experiência amigável e conveniente.



### BAIXA MANUTENÇÃO

Operação sem preocupações graças à tecnologia comprovada e sistema de controle avançado



### CUSTO-BENEFÍCIO

O melhor desempenho da classe a um preço acessível



### CONFIGURÁVEL

Uma ampla gama de opções para atender a diferentes requisitos de corantes

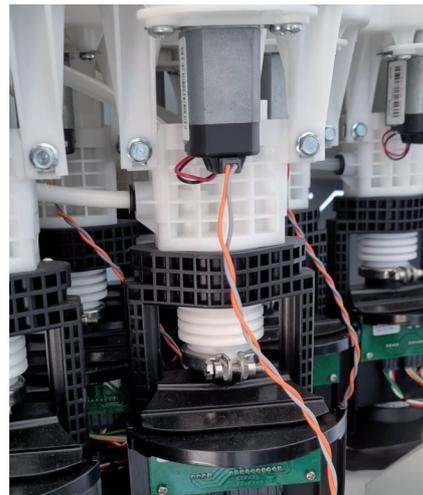


### AMIGO DO USUÁRIO

Fácil de usar e altura ergonômica para manuseio conveniente das embalagens

#### 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

	[S]	[L]
<b>Tipo de Loja</b>	Lojas de tintas, Bricolagem	
<b>Vazão de dosagem</b>	Baixo / Médio	
<b>Tecnologia de dosagem</b>	Bomba volumétrica de fole	
<b>Sistema de dosagem</b>	Simultâneo On-Demand, Simultâneo [opcional]	
<b>Taxa de fluxo do circuito [l/min]*</b>	0.25	
<b>Dosagem mínima [fl.oz.] (cc)*</b>	1/576 (0.051)	
<b>Tipo de válvula</b>	Válvula de Membrana	
<b>Configuração do reservatório</b>	Até 20	Até 32
<b>Tamanhos do reservatório [l] (q-G)**</b>	1.5 (1.58 q) / 2.5 (2.64 q) / 5 (1.32 G)	
<b>Compatibilidade com corantes</b>	Água, Universal, Solvente	
<b>Dimensões (LxPxA) [mm] (pol)</b>	1400 x 710 x 910 c/prateleira - 860 sem prateleira (55.1 x 28 x 35.8 – 33.8)	1400 x 1060 x 930 c/prateleira - 880 sem prateleira (55.1 x 41.7 x 36.6 - 34.6)
<b>Pegada [m<sup>2</sup>] (pés<sup>2</sup>)</b>	0.64 (6.8) c/prateleira – 0.61 (6.57) sem prateleira	0.97 (10.5) c/prateleira – 0.93 (10) sem prateleira

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