### O mais recente em desempenho e velocidade



É o nosso dosador automático de tinta mais avançado, EVOPWR, oferece desempenho excepcional em termos de qualidade, precisão e velocidade. É a ferramenta ideal para centros de distribuição e Lojas de tinta profissionais onde a produtividade e a confiabilidade são fatores críticos.

Com capacidade de dosagem de até 8 litros por minuto, COROB EVOPWR é um dosador simultâneo veloz com a flexibilidade de ser configurado para atender exatamente às suas necessidades do seu negócio.

EVOPWR pode ser configurado com bombas de engrenagem de acionamento único ou bombas de fole em várias combinações para atender todas às suas necessidades de produtividade.

Para corantes desafiadores, parâmetros individuais podem ser selecionados para dosagem, agitação e recirculação para manter condições ideais e, as bombas são acionadas quando necessário, isso maximiza a confiabilidade, reduz o TCO e reduz consumo de energia em 50%.

Para situações menos exigentes, EVOPWR também pode ser configurado com a tecnologia de bomba de engrenagem Central Drive que fornece os mais altos níveis de produtividade e precisão como a COROB é reconhecida.

O sistema opcional NoPurge INV é o bico inovador patenteado com função de recirculação 100% e bicos fechados. Evite erros de cor garantindo que os corantes não sequem no bico, economizando tempo e dinheiro e ajudando o meio ambiente, eliminando a purga.

EVOPWR oferece personalização excepcional devido à sua gama versátil de designs e tamanhos de recipientes, pode conter até 32 corantes com espaço otimizado para qualquer configuração.

Conta com uma plataforma semiautomática ou totalmente automática e o sistema transportador de rolos para fácil manuseio de recipientes de tinta de qualquer tamanho.

Módulo gravimétrico opcional é ideal para tintas e outras aplicações que requerem dosagem baseada em peso.



#### **VELOCIDADE IMBATÍVEL**

Aumente a produtividade com dosagens simultâneas de até 8 l/m



#### **BOMBA COM AVANÇADA TECNOLOGIA**

Selecione a solução ideal para as necessidades do seu negócio



#### **SEM PURGA**

Opção NoPurge para um excelente gerenciamento dos corantes, eliminando erros e desperdício e tinta



#### **ALTA FLEXIBILIDADE**

Otimize a produtividade com layouts personalizados y de alto rendimento.

#### 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 proveedor de soluções completas.

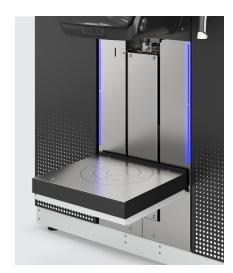


## L 🌀

# **EVOPWR**







### **Dados técnicos**

	SD [Single Drive]	CD [Central Drive]
Tipo de Loja	Lojas de tintas profissionais, centros de distribuição	
Vazão de dosagem	Alto	
Tecnologia de dosagem	BPG (fole), engrenagem ou em combinação	Engrenagem
Sistema de dosagem	Simultâneo	
Taxa de fluxo do circuito [l/min]*	[BPG] STD 0.25 - HF 0.4 [Engrenagem] STD 0.5 - HF 1.0 - LAB 0.16	STD 0.5 - HF 1.0
Dosagem mínima [fl.oz.] (cc)*	[C/ EV] STD 1/768 (0.039) - HF 1/384 (0.077) - LAB 1/1152 (0.026) [C/ INV] STD 1/1536 (0.019) - HF 1/576 (0.051) - LAB 1/1536 (0.019)	[C/ EV] STD 1/768 (0.039) - HF 1/384 (0.077) [C/ INV] STD 1/1536 (0.019) - HF 1/576 (0.051)
Tipo de válvula	Válvula elétrica COROB de 3 vias (com recirculação) NoPurge INV (válvula com bico integrada) [opcional]	
Configuração do reservatório	[CX - SX] Até 24 - [CX e SX com INV - LX] Até 32	
Tamanhos do reservatório [l] (q-G)**	3 (3 q) / 4 (4 q) / 6 (6 q) / 9 (9.5 q) / 15 (4G) / 35 (9.2 G)	
Compatibilidade com corantes	Água, Universal, Solvente	
Dimensões (LxPxA) [mm] (pol)	[LX] 1218 x 1223 x 1184 c/prateleira - 1112 sem prateleira [CX - SX] 1218 x 1223 x 933 c/prateleira - 865 sem prateleira	
Pegada [m²] (pés²)	De 1,06 (11.3) a 1,45 (15.5) conforme configuração do modelo	

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

