

MIXBLEND - SÉRIE RB

O Ribbon Blender MixBlend RB é destinado à mistura de produtos sólidos, granulados e pós, garantindo homogeneidade entre substâncias de diferentes densidades.

Seu sistema de duas fitas helicoidais contrarrotativas realiza movimentos radiais e axiais, promovendo uma mistura precisa e rápida.

Características Construtivas

- **Material de Fabricação:** corpo, eixo e pás em Aço Inoxidável AISI 304 ou 316L, com polimento interno e externo de acabamento sanitário ($Ra \leq 0,8 \mu m$).
- **Vedação:** por selo mecânico ou gaxeta sanitária, projetado para operação sanitária e facilidade de manutenção.
- **Acabamento:** superfícies polidas com padrão sanitário, livres de porosidades e zonas de acúmulo, garantindo limpeza CIP e conformidade com normas de higiene industrial.

Modelos

- Horizontal (padrão industrial)
- Vertical (para pós leves e homogêneos)
- Opcional: camisa térmica e controle de velocidade

Normas

- ASME BPE, NR-12, FDA, EHEDG, CE Machinery Directive 2006/42/EC

Aplicações

- Mistura de pós alimentícios, granulados farmacêuticos, cosméticos e fertilizantes finos
- Produção de temperos, suplementos, detergentes em pó e compostos químicos secos
- Ideal para operações de pré-mistura antes da dissolução líquida

Especificações Técnicas

Características	Valor
Capacidade	Até 18.000 kg
Motor	1,0 a 150,0 CV



FORÇA QUE MOVIMENTA A INDÚSTRIA



Telefone
+55 (11) 4114-9633



E-mail
propostas@pronex.com.br



WhatsApp
+55 (11) 96622-8328



Site
pronex.com.br