

AGITADOR / DISPERSOR DE COLUNA MÓVEL

Ideal para todos os tipos de mistura

APLICAÇÕES

- Dissolução de sólidos;
- Homogeneização de líquidos;
- Tratamento de efluentes;
- Dissolução de gases;
- Suspensão de sólidos;
- Troca térmica;Aeração;

OPÇÃO DE IMPELIDORES



COWLES



AEP



MISTURADOR
EMULSIFICADOR
ATENDE NR-12



Os agitadores de coluna Agimix são projetados para pequenas misturas.

O Agitador/Dispensador de Coluna foi desenvolvido para sanar constantes problemas de agitação em volumes de até 1000 litros. O equipamento se adapta a vários tipos de tanques e geometrias, podendo ser utilizado em containers IBC 1000L, bombonas em geral, tanques de aço etc.

Utilizado em vários segmentos do mercado, possui características de aplicações como homogeneização ou dispersão de tintas, suspensão de sólidos, óleos,

vernizes, aditivos, sorbitol, saneantes, produtos de higiene pessoal, sucos, tratamento de efluentes e mais uma variedade de aplicações.

Sua forma estrutural conta com guia de movimentação, guincho para suspender ou abaixar o agitador a fim de posicioná-lo no recipiente, contendo jogo de rodas para manuseio do equipamento em todo o pátio.



AGITADOR / DISPERSOR DE COLUNA MÓVEL

Ideal para todos os tipos de mistura

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Utilizam motores convencionais de fácil acesso no mercado.
- Equipamentos dimensionados para longa vida útil. Possuem garantia de performance.
- Equipamentos customizados para a máxima performance.
- Adaptáveis aos tanques e reatores existentes.
- Podem ser fabricados nos mais diversos materiais (Carbono, aço inox, etc).
- Podem ser revestidos em fibra de vidro, polipropileno, resina epóxi especiais, teflon, dentre outras.
- Motor elétrico ou pneumático - 0 a 3600 rpm.
- Motores a prova de explosão.
- Ampla variedade de formas construtivas.
- Impelidor AGX-AEP (Homogeneização).
- Impelidor AGX-CW (Dispersão).
- Impelidor AGX-EM (Emulsões).
- Quadro elétrico completo. (Opcional)
- Variador de velocidade. (Opcional)
- Tanques em inox ou polipropileno. (Opcional)

Capacidade de agitação: 50 até 1000 litros.

- ✓ Equipamentos em conformidade com a NR12
- ✓ Não contém partes móveis expostas

DIMENSIONAL

