

Agitador/Misturador rápido de eixo vertical

Utilização

- O agitador rápido de eixo vertical é utilizado para preparar ou manter soluções químicas como sulfato de alumínio, cal hidratada, hipoclorito de sódio, cloreto de cálcio, carvão ativado ou outras soluções.

Características

- Motor elétrico trifásico, flangeado, 1750 rpm, proteção IP-55, isolamento classe B, frequência 60 Hz, totalmente fechado com ventilação externa (TFVE).
- Mancal provido de 02 rolamentos de esferas, especialmente para absorver vibrações radiais e axiais.
- Retentor para evitar vazamento de lubrificante do rolamento e entrada de agentes externos.
- Acoplamento do motor ao eixo tipo luva rígida.

Construção	Material
• Eixo	Aço inoxidável AISI - 304.
• Hélice	Aço inoxidável AISI - 304.
• Base	Aço carbono SAE – 1020
• Corpo mancal	Aço carbono SAE – 1020
• Pintura	Epóxi
Características	
• H eixo	800 / 1000 mm
• Dn eixo	1"
• Dn hélice	100/120 mm
• N.º pás	2 / 3
• Motor elétrico	1/2 CV – 4 pólos – trifásico 220/380 V.



FOTO MERAMENTE ILUSTRATIVA

AGITADORES ESPECIAIS SOB CONSULTA
www.semab.com.br / (11)2275-1500