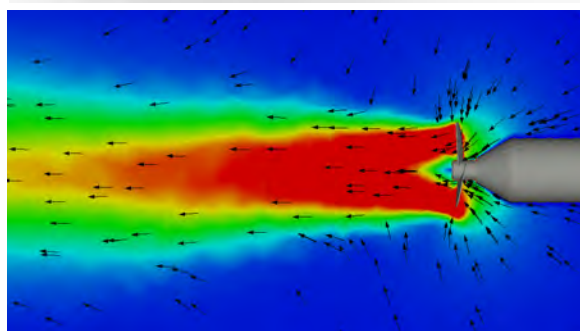


AGITADOR
SUBMERSÍVEL

Descubra a versatilidade de nosso agitador submersível Semco e leve seu processo de tratamento de águas residuais a um novo patamar. Nossos agitadores asseguram uma circulação eficiente de fluidos e sólidos, até mesmo as camadas flutuantes mais densas e os sedimentos mais pesados apresentam eficácia incomparáveis. Entre em contato para explorar como podemos personalizar a solução perfeita para as necessidades específicas de sua operação.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Eficiência Energética
- Controle de Velocidade
- Baixo Nível de Ruído e Vibração
- Eficiência de Mistura
- Adaptação a Diferentes Profundidades
- Resistência a Obstruções



A utilização da análise em CFD permite a otimização dos impelidores ao fornecer insights sobre o comportamento fluidodinâmico, resultando em melhorias significativas de desempenho e eficiência operacional.

Principais Aplicações

- Tratamento de águas residuais industriais
- Tratamento sistemas de esgoto
- Conservação ambiental em lagoas e rios, promovendo práticas sustentáveis
- Digestores
- Tratamento de lodo

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	Potencia (KW)	Potencia (HP)	Rotação (RPM)	Diâmetro (RPM)	Empuxo (N)	Bombeio (m³/s)	Potência Consumida (KW)
M3SB.005.980-S	0,37	0,5	980	220	130	0,10	0,67
M3SB.010.740-S	0,75	1,0	740	260	163	0,13	0,67
M3SB.020.980-S	1,5	2,0	980	260	290	0,17	1,55
M3SB.020.740-S	1,5	2,0	740	320	600	0,24	1,89
M3SB.030.740-S	2,2	3,0	740	350	582	0,31	2,96
M3SB.040.740-S	3,0	4,0	740	400	800	0,47	5,76
M3SB.050.980-S	3,7	5,0	980	320	1200	0,32	4,39
M3SB.050.480-S	3,7	5,0	480	480	1400	0,53	3,91
M3SB.075.480-S	5,5	7,5	480	520	1800	0,67	5,84
M3SB.100.480-S	7,5	10,0	480	580	2600	0,93	10,8
M3SB.150.480-S	11,0	15,0	480	600	3300	1,03	11,94

* Equipamentos especiais podem ser fornecidos com rotações e dimensões diferentes das especificadas acima, com o objetivo de atender as exigências e aplicações do cliente final.

Os equipamentos SEMCO são desenvolvidos e projetados para atender às necessidades dos clientes e atender aos padrões regulatórios de segurança e certificações de qualidade.

Para mais informações, entre em contato com nossa área de vendas

+55 (11) 3576-2100 | +55 (11) 9 7200-2076 | vendas@semco.com.br