BOMBAS CENTRÍFUGAS

PARA BOMBEAMENTO

DE FLUÍDO COM SÓLIDOS

EM SUSPENSÃO E ABRASIVOS

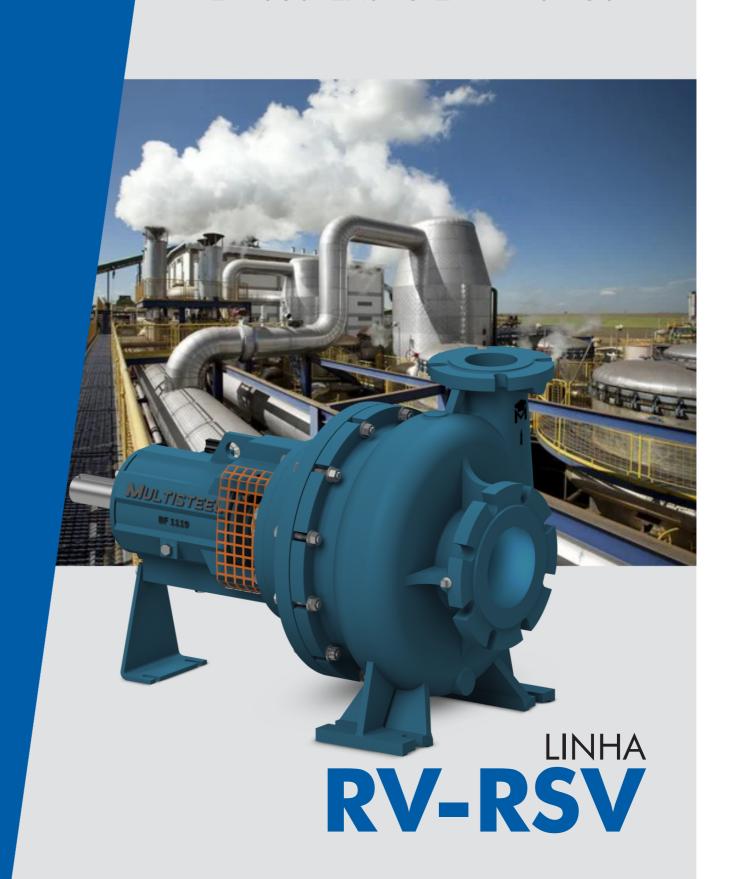




+55 19 3546.9878 vendas@bombasmultisteel.com.br

Multisteel® Bombas Centrífugas Rod. Washington Luiz, Km 158,6 13490-970 . Cordeirópolis.SP

bombasmultisteel.com.br





🙏 Funcionalidade Inteligente

Com um projeto inovador, apenas uma parte do fluxo passa pelo rotor, reduzindo o desgaste e permitindo a passagem de sólidos de dimensões próximas ao do bocal de saída.



Rotor 100% Recuado

Essa característica possibilita o bombeamento de sólidos sem danificá-los, permitindo o transporte de materiais como milho, lodo (em processos que devem preservar as bactérias) e outros



Resistência ao **Desgaste**

A construção com rasgos nos flanges, em vez de furos, permite a utilização de materiais de alta dureza, como o ASTM A 532 CL III NIHARD e o ASTM A 743 CA40, garantindo maior resistência ao desgaste e maior vida útil da bomba.



Versatilidade de Materiais

Disponíveis em diversas opções de materiais para atender às especificidades de cada fluido bombeado, incluindo ASTM A 743 CF8, CF3, CF8M, CF3M, ASTM A 743 GR CA15, GR. CA40, GR CA6NM, Ferro Fundido Cinzento ASTM A-48 CL30/CL35, Ferro Nodular, ASTM A 532 CL III NIHARD, entre outros.



Projeto Eficiente

O rotor recuado, livre de folgas juntas e com palhetas traseiras, alivia o empuxo axial e protege a câmara de vedação, garantindo uma operação eficiente e confiável

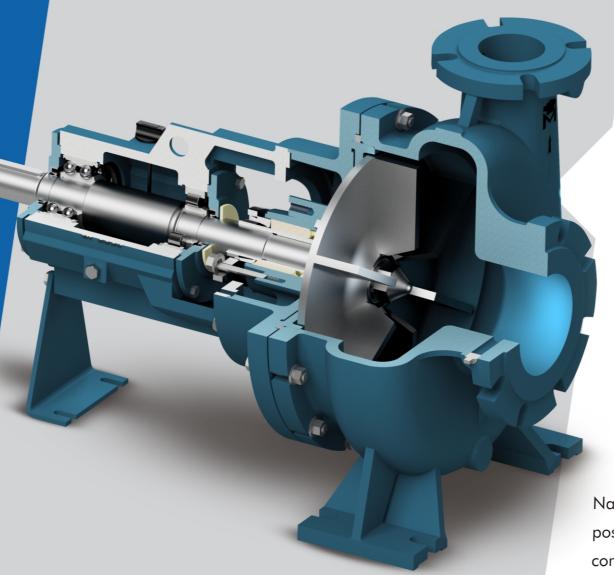


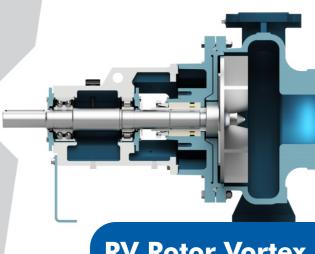
Alta Capacidade

Com alta capacidade de vazão são ideais para atender as demandas de diferentes processos industriais.



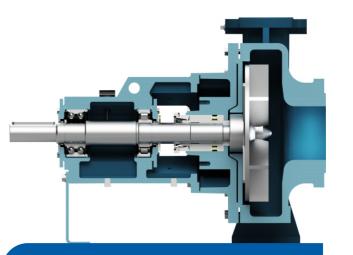
LINHA PROJETADA **PARA BOMBEAMENTO DE** FLUÍDO COM SÓLIDOS EM SUSPENSÃO.





RV Rotor Vortex

A Linha RV (Vortex) e RSV (Semi Vortex) de Bombas Centrífugas de Rotor Recuado, projetadas para o bombeamento de fluídos com sólidos em suspensão, líquidos densos, abrasivos e com gás dissolvido.



RSV Rotor Semi Vortex

Na Linha de Rotor Semi Vortex oferecemos a possibilidade de montagem do rotor semi recuado, com 60% dentro da carcaça. Esse design proporciona um melhor rendimento devido ao maior contato com o fluído, tornando-se ideal para processos com maior índice de fibras, bombeamento de massa de papel concentrada, lodo e muito mais.



