

SEGMENTOS DE APLICAÇÃO



AÇÚCAR E ALCÓOL



TINTAS



PAPEL E CELULOSE



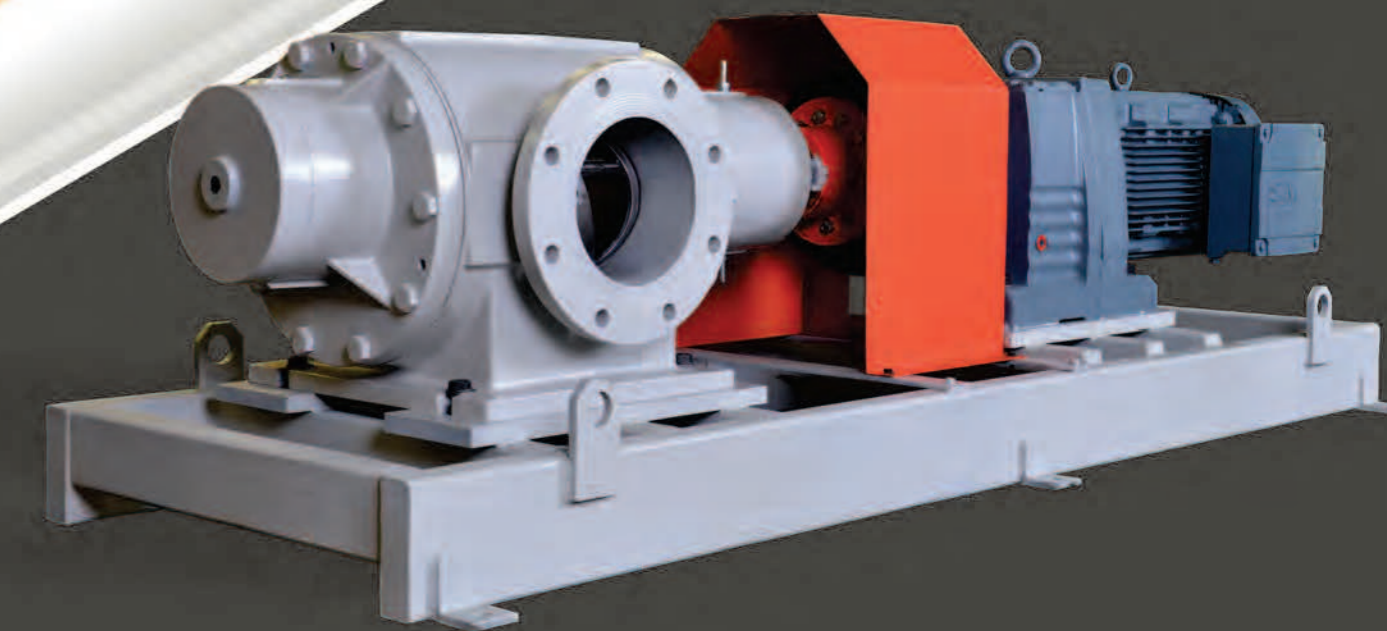
QUÍMICO



BIOENERGIA



ALIMENTAÇÃO



BOMBA DE PALHETA JAGUAR | Série: WHITE BULL

UMA SOLUÇÃO INTELIGENTE PARA UMA OPERAÇÃO SIMPLES E EFETIVA.

MODELOS	MOTOREDUTOR	DIMENSÕES PRINCIPAIS											FLANGES										
		A	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	ANSI	Ø	d1	øe1	øf1	øS1	k
JPP 5.5X6X6	15CV - SEW	1990	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	ANSI	6"	25	241.3	279.4	22	8
JPV 7X8X8	20CV - SEW	2260	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	ANSI	8"	29	298.4	342.9	22	8
JPV 7.5X8X8	25CV - SEW	2260	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	ANSI	8"	29	298.4	342.9	22	8



Rua Luiz Suzigan, 126 - Cidade Industrial
13456-164 - Santa Bárbara d'Oeste - SP
Tel +55 19 3455-0155
www.jaguarci.com.br | jaguar@jaguarci.com.br



BOMBA DE PALHETA JAGUAR

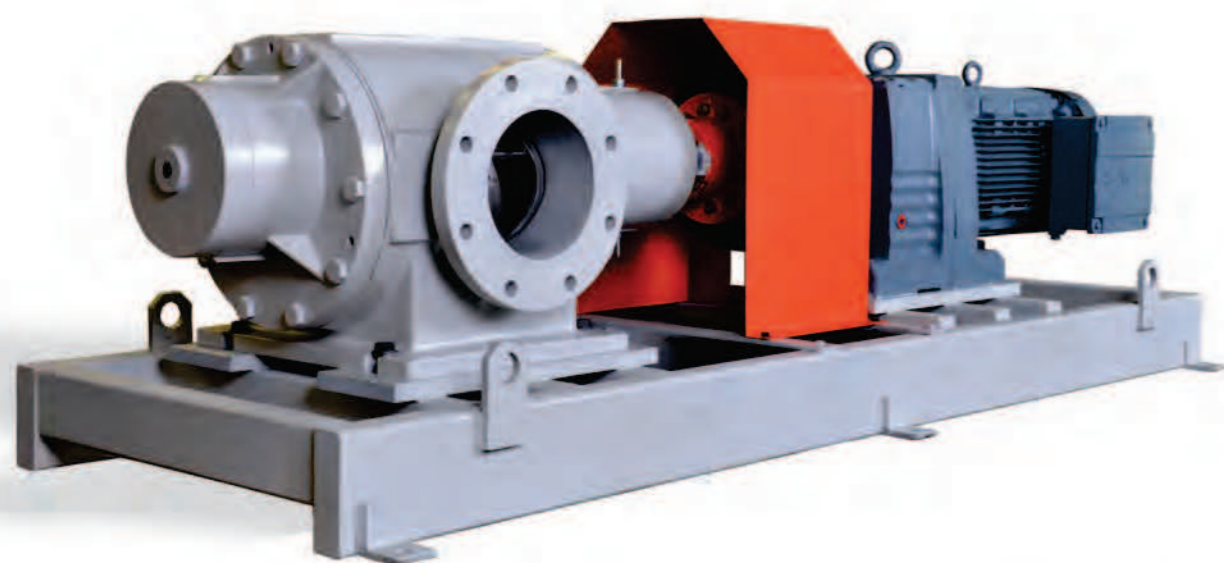
Bomba de Deslocamento Positivo

SÉRIE WHITE BULL

A Bomba de Palheta JAGUAR SÉRIE WHITE BULL, é uma bomba de deslocamento positivo, desenvolvida para aplicações com fluidos viscosos e abrasivos com elevado ° BRIX.

O seu princípio de funcionamento caracteriza-se por um conjunto de palhetas que deslizam excêntrica na parede de uma camisa estatora temperada através de um rotor apoiado sobre buchas temperadas fixadas em seus mancais.

Atinge uma vazão entre 10 a 140 m³/h na pressão de até 16 Kgf/cm² com baixo consumo de energia devido ao seu rendimento. Sua tenacidade e durabilidade foi comprovada devido a sua alta eficiência por ser um projeto robusto e de baixa complexidade nas indústrias.



INOVAÇÃO EM TECNOLOGIA DE BOMBAS

APLICAÇÕES

Açúcar e Álcool

- Massa A e B
- Magma
- Mel Rico
- Mel Pobre

Alimentícia e Bebidas

- Chocolate
- Doces
- Xaropes
- Glicose
- Polpas de Tomate
- Gelatinas
- Fermentos

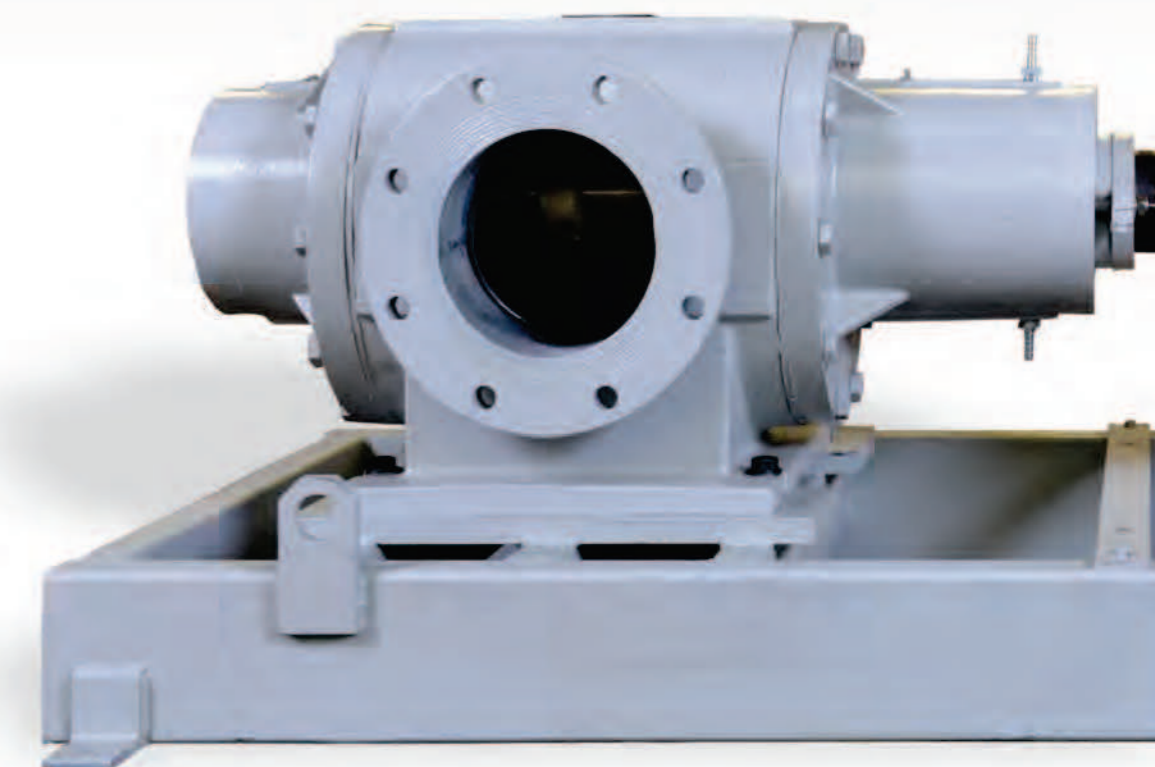
Industrial

- Colas
- Adesivos
- Parafinas
- Ceras
- Tintas a base de sílica
- Massa de Papel
- Concreto



Nossa engenharia, projetou e elaborou uma bomba robusta e de baixo custo operacional como solução para uma manutenção simples e efetiva; tendo acesso ao interior do conjunto através do mancal posterior para o análise de desgaste, limpeza ou extração de corpos estranhos sem necessidade de desconectar o conjunto das flanges de sucção e recalque. Além de incorporar um sistema de vedação do eixo de acionamento antivazamento (LIP SEAL) constituído por gaxetas PTFE + Aramide interlaçada "interbraid" atuando acima de uma bucha de desgaste com o intuito de não danificar o eixo de acionamento.

Construção robusta e compacta que permite tanto a instalação fixa como um sistema móvel, para aplicações em projetos de transferência de fluidos de alta viscosidade. Seu espaço reduzido de instalação e o baixo consumo energético faz desta solução a melhor escolha para sua aplicação. Uma solução inteligente para uma operação simples e efetiva.



BENEFÍCIOS EXCLUSIVOS

- 1- Desenvolvida para trabalho contínuo ou intermitente.
- 2- Espaço reduzido de instalação.
- 3- Bombeamento de massa de açúcar e magma sem quebra dos cristais.
- 4- Baixo consumo energético.
- 5- Trabalho com altas variações de °BRIX sem alterar o bombeamento.
- 6- Pode trabalhar a seco.

PROJETO DESENVOLVIDO PARA BOMBEAMENTO DE FLUIDOS ALTAMENTE VISCOSOS, ABRASIVOS E DE ALTO ° BRIX