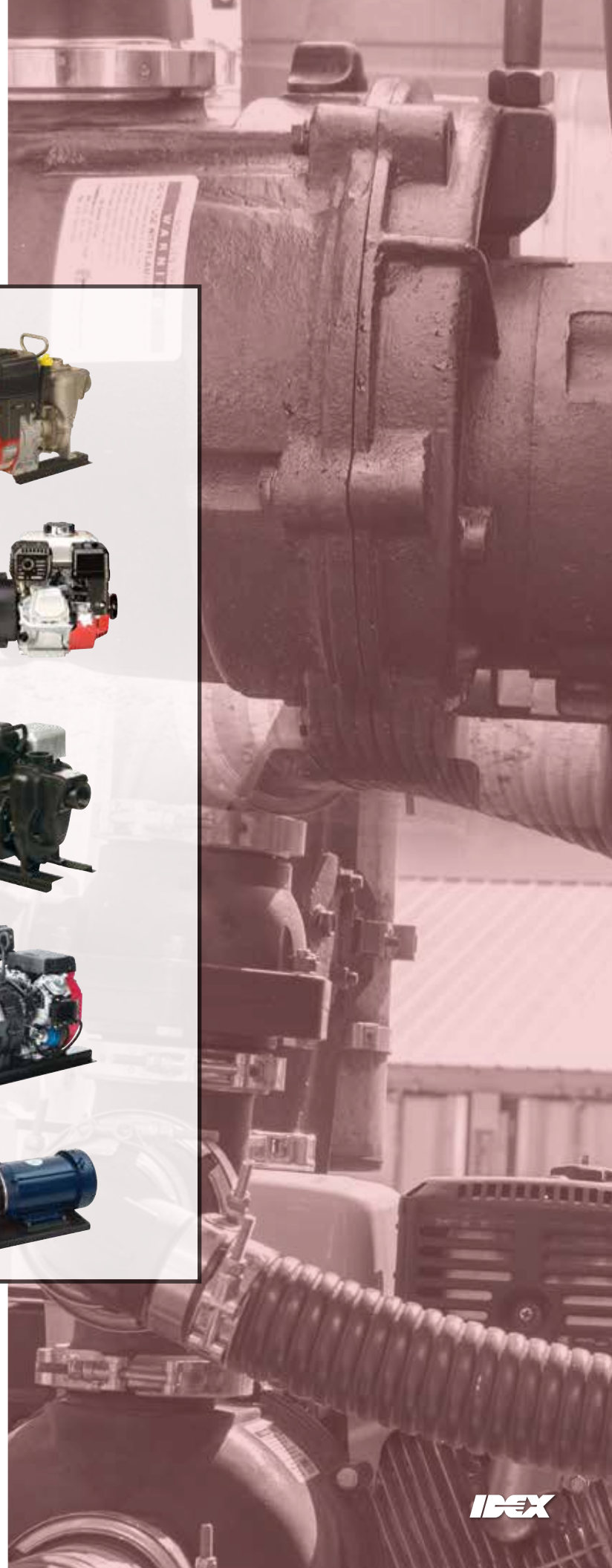


BOMBAS CENTRÍFUGAS AUTOESCORVANTES



AS BOMBAS BANJO ENTREGAM DESEMPENHO E SEGURANÇA PARA TRANSFERÊNCIA DE ALTOS VOLUMES DE LÍQUIDOS

BOMBAS PADRÃO

DESTAQUES

- Desenho e construção comprovados
- Opções de tamanho: 1½" – 4"
- Opções de selo: FKM, EPDM, Buna
- Disponível com conexões de flange



BOMBAS DE SELO MOLHADO

DESTAQUES

- O selo duplo contido no reservatório de etileno glicol permite que a bomba seja acionada a seco
- Opções de tamanho: 1½" – 3"
- Opções de selo: EPDM, FKM
- Disponível com conexões de flange



CONFIGURAÇÕES DE MATERIAL



BOMBAS EM POLIPROPILENO

Testadas e aprovadas, as leves bombas em polipropileno oferecem uma excelente combinação de portabilidade, durabilidade, resistência á químicos e economia geral.



BOMBAS EM AÇO INOXIDÁVEL

As bombas em aço inoxidável são ideais para aplicação de produtos extremamente ácidos e para a maioria das aplicações industriais.



BOMBAS EM FERRO FUNDIDO

As bombas em ferro fundido oferecem uma excelente durabilidade para condições de manuseio severo e/ou onde a durabilidade máxima do produto é necessária.



APERFEIÇOE SUA BOMBA BANJO

Com uma base universal para opções de montagem e melhor estabilidade.

CONFIGURAÇÕES DE ACIONAMENTO



MOTOR À GASOLINA

A Banjo oferece todas as bombas com opções de motores à gasolina Honda® ou Briggs & Stratton® bem como uma opção econômica de motor disponível para vários modelos de bomba. Você pode escolher o motor certo para sua operação baseado no seu orçamento e em suas necessidades. Novas opções de partida elétrica também estão disponíveis.



MOTOR ELÉTRICO

Motores elétricos TEFC feitos pela Baldor® e Marathon® entregam atuação instantânea e não necessitam reabastecimento. Eles são ideais para uso prolongado ou aplicações onde a contaminação do ar é uma preocupação. A Banjo oferece opções monofásicas e trifásicas para a maioria das unidades.



MOTOR HIDRÁULICO

Motores Bosch® de 08 e 11 cm³ de deslocamento de óleo estão disponíveis para serem aplicados em sistemas hidráulicos fechados existentes. Toda a assistência técnica é garantida pela Bosch® no Brasil. Caso se faça necessário o ajuste da rotação, os motores contam com parafuso de by-pass integrado.



BOMBAS COM PEDESTAL E SOMENTE BOMBA

Para sua conveniência, a Banjo fornece modelos de bomba sem acionamento para que sejam acopladas à unidades existentes ou opção de alongar o acople usando o pedestal com rolamento.

FEITO NOS E.U.A.



CONFIE NA QUALIDADE BANJO

Ter uma falha em sua bomba de transferência pode custar caro. Parte da perda é o tempo gasto em trocas e reparos, mas tempo perdido não levando o fluido onde é necessário pode ser ainda mais caro. Uma bomba mais barata, de qualidade inferior se torna muito cara quando não está trabalhando.

A Banjo desenha suas bombas para que tenham menor expansão plástica, garantindo que os materiais se mantenham coesos e não se separem. Esta precisão de engenharia de material significa menos vazamentos e menos reparos, o que te mantém sempre em operação. Todas as bombas Banjo são testadas com líquido pressurizado antes de serem enviadas.



TRABALHE A SECO COM O SELO MOLHADO

Com um reservatório especialmente selado, bombas de selo molhado permitem o acionamento à seco sem causar danos ao motor ou às peças da bomba. Esta característica de design auxilia para que você esteja sempre em operação ao mesmo tempo em que protege a bomba quando o fluxo de líquido é interrompido. O selo molhado é uma opção para bombas Banjo em polipropileno, ferro fundido e aço inoxidável.



CONFIRA SUAS ESPECIFICAÇÕES CHAVE

- Taxas de vazão: Todas as bombas estão entre 530 – 2.725 litros por minuto (lpm)
- Taxas de temperatura: bombas polipropileno = 65°C; Ferro fundido e aço in oxidável são limitadas pela temperatura máxima do selo (EPDM = 150°C; FKM = 200°C)

Honda® é uma marca registrada de American Honda Motor Co., Inc. Briggs & Stratton® é uma marca registrada de Briggs & Stratton Corporation, Baldor® é uma marca registrada de Baldor Electric Company, Marathon® é uma marca registrada de Marathon Electric, Parker® é uma marca registrada de Parker Hannifin Corporation.

C O N E C T E C O M C O N F I A N Ç A ™

AS BOMBAS BANJO OFERECEM OPÇÕES COM GRANDE VARIEDADE DE RESISTÊNCIA A QUÍMICOS, DIFERENTES TAMANHOS, FORMA DE ACIONAMENTO E DURABILIDADE QUE SUPORTAM SUA NECESSIDADE E ORÇAMENTO.

TABELA DE MODELOS DE BOMBA

	POLIPROPILENO			FERRO FUNDIDO				AÇO INOXIDÁVEL		
	1.5"	2"	3"	1.5"	2"	3"	4"	2"	3"	
PRODUTOS BANJO	EPDM	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	BUNA	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	VITON®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
	OPTION DE SELO MOLHADO	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓
	MOTOR A GASOLINA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MOTOR A GASOLINA COM PARTIDA ELÉTRICA	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MOTOR ELÉTRICO	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	MOTOR HIDRÁULICO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
	CONEXÕES DE FLANGE	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗

Viton® é uma marca registrada de E.I. DuPont de Nemours and Company

TABELAS DE VAZÃO

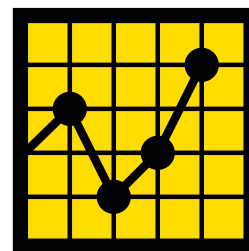


VISUALIZAÇÃO DAS TABELAS DE VAZÃO

Para ver uma lista completa de Tabelas de Vazão de Bomba, escaneie este QR code ou visite:

BanjoCorp.com/Pump-Flow-Charts

A medição de vazão dos líquidos é uma necessidade crítica em aplicações agrícolas e industriais. Por favor, note que algumas bombas compartilham tabelas de vazão similares.



BANJO CORPORATION

Uma unidade da IDEX
150 Banjo Drive
Crawfordsville, IN 47933 U.S.A.
Telephone: (765) 362-7367
Fax: (765) 362-0744
banjocorp.com

Para aprender mais sobre esta linha de produtos, escaneie este QR code ou visite:



BanjoCorp.com/Liquid-Handling/Industrial-Pumps

