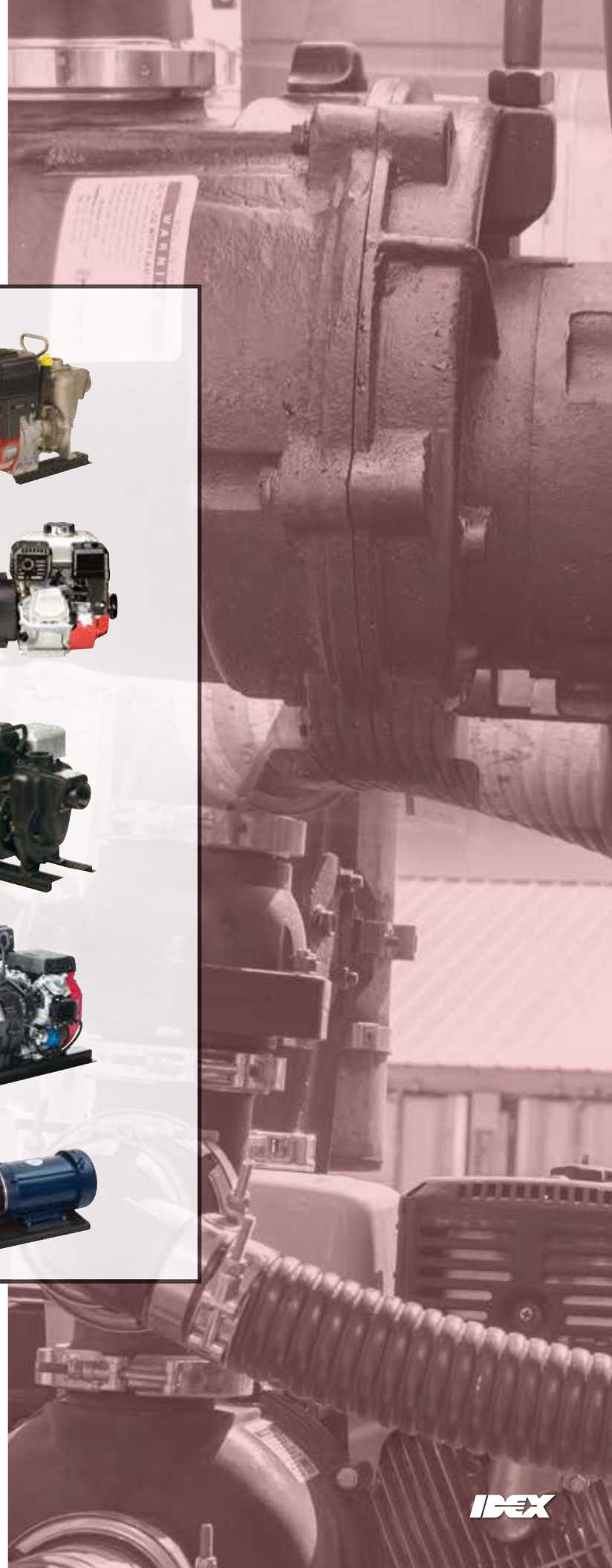


# BOMBAS CENTRÍFUGAS AUTOESCORVANTES





# LAS BOMBAS BANJO ENTREGAN DESEMPEÑO Y SEGURIDAD PARA TRASLADO DE ALTOS VOLUMENES DE LÍQUIDOS

## BOMBAS ESTÁNDAR

### DESTAQUES

- Diseño y construcción comprobados
- Opciones de tamaño: 1½" – 4"
- Opciones de sello: FKM, EPDM, Buna
- Disponible con conexiones de brida



## BOMBAS DE SELLO MOJADO

### DESTAQUES

- El sello doble contenido en el depósito de etileno glicol permite que la bomba sea accionada en seco
- Opciones de tamaño: 1½" – 3"
- Opciones de sello: EPDM, FKM
- Disponible con conexiones de brida



## CONFIGURACIONES DE MATERIAL



### BOMBAS EN POLIPROPILENO

Probadas y aprobadas, las ligeras bombas de polipropileno ofrecen una excelente combinación de portabilidad, durabilidad, resistencia química y economía general.



### BOMBAS EN ACERO INOXIDABLE

Las bombas de acero inoxidable son ideales para la aplicación de productos extremadamente ácidos y para la mayoría de las aplicaciones industriales.



### BOMBAS EN HIERRO FUNDIDO

Las bombas de hierro fundido ofrecen una excelente durabilidad para condiciones de manejo severo y/o donde la durabilidad máxima del producto es necesaria.



### OPTIMIZE TU BOMBA BANJO

Con una base universal para opciones de montaje y mejor estabilidad.

## CONFIGURAÇÕES DE ACIONAMENTO



### MOTOR A GASOLINA

Banjo ofrece todas las bombas con opciones de motores a gasolina Honda® o Briggs & Stratton® así como una opción económica de motor disponible para varios modelos de bomba. Usted puede elegir el motor adecuado para su funcionamiento basado en su presupuesto y en sus necesidades. Las nuevas opciones de arranque eléctrico también están disponibles.



### MOTOR ELÉCTRICO

Los motores eléctricos TEFC hechos por Baldor® y Marathon® entregan actuación instantánea y no necesitan reabastecimiento. Son ideas para uso prolongado o aplicaciones donde la contaminación del aire es una preocupación. Banjo ofrece opciones monofásicas y trifásicas para la mayoría de las unidades.



### MOTOR HIDRÁULICO

Motores Bosch® de 8 y 11 cm³ de desplazamiento de aceite están disponibles para ser empleados en sistemas hidráulicos cerrados existentes. Toda la asistencia técnica es garantizada por Bosch® en Brasil. Caso sea necesario el ajuste de la rotación, los motores cuentan con tornillo de by-pass integrado.



### BOMBAS CON PEDESTAL Y SOLAMENTE BOMBA

Para su conveniencia, Banjo proporciona modelos de bomba sin accionamiento para que sean acoplados a las unidades existentes o opción de alargar el acoplamiento usando el pedestal con rodamiento.

## HECHO EN LOS E.U.A.



### CONFIE EN LA CALIDAD BANJO

Tener una falla en tu bomba de transferencia puede costar caro. Parte de la pérdida es el tiempo empleado en los cambios y reparaciones, pero el tiempo perdido no llevando el fluido donde se necesita puede ser aún más caro.

Una bomba más barata, de calidad inferior se vuelve muy cara cuando no está trabajando.

Banjo diseña sus bombas para que tengan menor expansión plástica, garantizando que los materiales se mantengan cohesionados y no se separen. Esta precisión de ingeniería de material significa menos fugas y menos reparaciones, lo que te mantiene siempre en operación. Todas las bombas Banjo se prueban con líquido presurizado antes de ser enviadas.



### TRABAJA EN SECO CON EL SELLO MOJADO

Con un depósito especialmente sellado, bombas de sello mojado permiten el accionamiento en seco sin causar daños al motor o a las piezas de la bomba. Esta característica de diseño ayuda a que usted esté siempre en operación al mismo tiempo que protege la bomba cuando se interrumpe el flujo de líquido. El sello mojado es una opción para bombas Banjo en polipropileno, hierro fundido y acero inoxidable.



### CONFIRA SUAS ESPECIFICAÇÕES CHAVE

- Tasa de flujo: Todas las bombas están entre 530 - 2.725 litros por minuto (lpm)
- Tasas de temperatura: bombas polipropileno = 65° C;
- El hierro fundido y el acero inoxidable se limitan a la temperatura máxima del sello (EPDM = 150°C; FKM = 200°C)

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

C O N E C T A R S E C O N C O N F I A N Z A ™

LAS BOMBAS BANJO OFRECEN OPCIONES CON GRAN VARIEDAD DE RESISTENCIA A QUÍMICOS, DIFERENTES TAMAÑOS, FORMA DE ACCIONAMIENTO Y DURABILIDAD QUE ATENDEN A SU NECESIDAD Y PRESUPUESTO.

## TABELA DE MODELOS DE BOMBA

	POLIPROPILENO			HIERRO FUNDIDO				ACERO INOXIDABLE		
	1.5"	2"	3"	1.5"	2"	3"	4"	2"	3"	
PRODUCTOS BANJO	EPDM	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	BUNA	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	VITON®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
	OPCIÓN DE SELLO MOJADO	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓	✓
	MOTOR A GASOLINA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MOTOR A GASOLINA CON PARTIDA ELÉCTRICA	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	MOTOR ELÉCTRICO	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	MOTOR HIDRÁULICO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓
	CONEXIONES DE BRIDA	✗	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗

Viton® es una marca registrada de E.I. DuPont de Nemours and Company

## TABLAS DE FLUJO

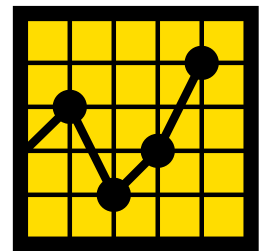


### VISUALIZACIÓN DE LAS TABLAS DE FLUJO

Para ver una lista completa de Tablas de Caudal de Bomba, escanea este código QR o visite:

[BanjoCorp.com/Pump-Flow-Charts](http://BanjoCorp.com/Pump-Flow-Charts)

La medición de caudal de los líquidos es una necesidad crítica en aplicaciones agrícolas e industriales. Por favor, tenga en cuenta que algunas bombas comparten tablas de flujo similares.



**BANJO CORPORATION**  
 Una unidad de IDEX Corporation  
 150 Banjo Drive  
 Crawfordsville, IN 47933 U.S.A.  
 Teléfono: (765) 362-7367  
 Fax: (765) 362-0744  
[banjocorp.com](http://banjocorp.com)

Para aprender más sobre esta línea de productos, escanea este QR code o visite:



[BanjoCorp.com/Liquid-Handling/Industrial-Pumps](http://BanjoCorp.com/Liquid-Handling/Industrial-Pumps)

