

# BOMBAS DE 12-24 V CC

**LA PRIMERA BOMBA DE TRANSFERENCIA DE COMBUSTIBLE PARA SERVICIO CONTINUO DE LA INDUSTRIA**



- Servicio continuo para transferencia de combustible - Transfiere combustible todo el día
- 12 a 24 voltios de CC - Acepta un rango de alimentación de CC
- Intelligent Tones™ - Indica dónde se requiere atención
- Menor consumo de amperios - Ahorra energía de la batería y vida útil de la bomba
- Ligero - Ideal para tanques móviles, incluso aluminio
- Combustible diesel, gasolina, biodiesel hasta B20, E15, keroseno, alcoholes minerales
- Carcasa de la bomba de hierro fundido
- 29 A Motor de 1/3
- Capacidad de elevación de 3,7 m

**Serie NXP3204F Bomba, manguera, y boquilla**

- Hasta 95 LPM (25 GPM)
- 1 1/4" entrada / 1" salida | Tapón de 2"
- Boquilla de flujo ultra alto de 1" | Manguera de 5,5 m
- Cable de alimentación desmontable de 6 m
- Interruptor magnético reemplazable
- Certificado por UL/CUL, ATEX, ECCEX, CE
- Garantía de 2 años

• Nuevo! Montaje con patas: NX3204FB

**NUEVO! Serie NX3204F Solo bomba y cable**

- Hasta 95 LPM (25 GPM)
- 1 1/4" entrada / 1" salida | Montaje con patas
- Cable de alimentación desmontable de 6 m
- Interruptor magnético reemplazable
- Certificado por UL/CUL, ATEX, ECCEX, CE
- Garantía de 2 años

Rosca NPT y montaje de tapón NPT de 2" - NX3204\*

Rosca BSP y montaje de tapón BSP de 2" - NX3205\* (\*Solo bomba y cable)

**Serie FR1210G**

- Hasta 57 LPM (15 GPM)
- 12 voltios de CC motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno y B20
- Boquilla manual de 3/4" | Manguera de 3,7 m
- Capacidad de elevación de 2,4 m
- Motor de 1/4 HP | Ciclo de servicio de 30 minutos
- Garantía de 2 años
- También disponible en 24 voltios: FR2410G

Para servicio polar: FRI210GARC

**Serie FR4210G**

- Hasta 75 LPM (20 GPM)
- 12 voltios de CC motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno y B20
- Boquilla manual de 1" | Manguera de 3,7 m
- Capacidad de elevación de 2,4 m
- Motor de 1/4 HP | Ciclo de servicio de 30 minutos
- Garantía de 2 años
- También disponible en 24 voltios: FR4410G

# BOMBAS DE 115/230 V CA 12V PORTÁTIL

**Serie RDB12NH - 30 LPM (8 GPM) Serie RD1212NH - 45 LPM (12 GPM) Opción de mano portátil**

- Gasolina, diesel, biodiesel (hasta B20), keroseno y E15
- 12 voltios de CC motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Entradas/salidas intercambiables de 3/4"
- Fabricación de aluminio | Boquilla manual de 3/4"
- Manguera de succión de 2,4 m | Manguera de succión de 1,8 m
- Cable de alimentación de conexión rápida de 3 m con pinzas cocodrilo
- Disponible en solo bomba y cable: RDB12NH (30 LPM) & RD1212NH (45 LPM)

**Serie SDB02G**

- Hasta 49 LPM
- 115 voltios de CA
- Certificado por UL/CUL
- Gasolina, diesel, biodiesel (hasta B20), keroseno y E15
- Boquilla manual de 3/4"
- Manguera de 3,7 m
- Capacidad de elevación de 2,4 m
- Motor de 1/4 HP | Ciclo de servicio de 30 minutos
- Garantía de 1 año

**Serie FR610G**

- Hasta 57 LPM (15 GPM)
- 115 voltios de CA
- Certificado por UL/CUL
- Gasolina, diesel, biodiesel (hasta B20), keroseno y E15
- Boquilla manual de 3/4" | Manguera de 3,7 m
- Capacidad de elevación de 2,4 m
- Motor de 1/4 HP | Ciclo de servicio de 30 minutos
- Garantía de 2 años

**Serie FR700V**

- Hasta 20 GPM (75 LPM)
- 115 voltios de CA
- Certificado por UL/CUL
- Gasolina, diesel, biodiesel (hasta B20), keroseno y E15
- Boquilla manual de 3/4" | Manguera de 3,7 m
- Capacidad de elevación de 3 m (gasolina) y 3,7 m (diesel)
- Motor de 1/2 HP | Ciclo de servicio de 30 minutos
- Garantía de 2 años
- También disponible en 230 voltios: FR700VG

**Serie FR310VN Solo bomba**

- Hasta 132 LPM (35 GPM)
- 115/230 voltios de CA
- Certificado por UL/CUL
- Gasolina, diesel, biodiesel (hasta B20), keroseno y E15
- Capacidad de elevación de 5,5 m
- Motor de 3/4 HP
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Garantía de 2 años

# BOMBAS MANUALES

**Serie FR112**

- 37 litros (10 gal) por cada 100 revoluciones
- Ignafador de presión
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno, aceites livianos y B20
- Tubo de salida con boquilla o cubo (FR113)
- Perfecto para montaje de tanque o tambor
- Certificado por UL
- Garantía de 2 años

**Serie SDB2**

- 28 litros (7,5 gal) por cada 100 revoluciones
- Tubo de salida con cubo
- Compatible con diesel, E15, keroseno, B20 y aceites livianos
- Montaje de tanque o barril
- Garantía de 1 año

**Serie FR152**

- 75 litros (20 gal) por cada 100 recorridos
- Ignafador de presión
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno, aceites livianos y B20
- Tubo de salida con boquilla o cubo
- Perfecto para montaje de tanque o tambor
- Certificado por UL
- Garantía de 2 años
- Disponible con un medidor mecánico 807C: FR156

# ACCESORIOS

**TODAS LAS BOQUILLAS INCLUIDAS EN LA LISTA UL/GUL**

- **Boquillas manuales:**
  - FRHM07SS: de 3/4" | FRHM100S: de 1" - gasolina y diesel
- **Boquillas automáticas:**
  - Estándar | F3-5-15 LPM (2.5-14.5 GPM)
  - FNM0750AUI0: de 3/4" - gasolina | FNM0750AUI0: de 3/4" - diesel
  - FNM0750AUI0: de 3/4" - diesel
  - Flujo alto | F9-34 LPM (5-25 GPM)
  - FNM00AUI2(0): de 1" - gasolina, keroseno, diesel
  - FNM00AUI0: de 1" - diesel
  - Flujo ultra alto | F9-151 LPM (5-40 GPM)
  - FNM00AUI3(V6): de 1" - gasolina, diesel, biodiesel (hasta B20), keroseno y E15

**Mangueras**

- de 3/4" x 3,7 m, 4,3 m o 6 m con cableado estático
- de 1" x 3,7 m, 4,3 m o 6 m con cableado estático
- de 3/4" x 4,6 m o 1" x 6 m con cableado estático

**Accesorios de la manguera**

- de 3/8" y 1": Establon giratorio de capus múltiples, engranajes de seguridad y accesorios
- Certificado por UL/GUL

**Filtro para dispensador de combustible Hydrosorb®**

- FIB010HM: 10 Micrones | Hasta 68 LPM (18 GPM)
- FIB010PM: 10 Micrones | Hasta 68 LPM (18 GPM)
- F4010PM: 10 Micrones | Hasta 151 LPM (40 GPM)
- F4030PM: 30 Micrones | Hasta 151 LPM (40 GPM)

# FILL-RITE®

El sistema más confiable de bombas y medidores

# SISTEMAS DE GRAN EXITO DE VENTAS

**FR1211G**

- Hasta 49 LPM (13 GPM)
- 12 voltios motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno y B20
- Capacidad de elevación de 2,4 m
- Motor de 1/4 HP | Garantía de 2 años
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Medidor mecánico 807C de la lista UL
- Boquilla manual de 3/4"
- Manguera de 3,7 m

**FR4211G**

- Hasta 68 LPM (18 GPM)
- 12 voltios motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno y B20
- Capacidad de elevación de 2,4 m
- Motor de 1/4 HP | Garantía de 2 años
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Medidor mecánico 901C de la lista UL
- Boquilla manual de 1"
- Manguera de 3,7 m

**FR701V**

- Hasta 72 LPM (19 GPM)
- 115 voltios motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Compatible con gasolina, diesel, E15, keroseno y B20
- Capacidad de elevación de 3 m (gasolina) y 3,7 m (diesel)
- Motor de 1/2 HP | Garantía de 2 años
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Medidor mecánico 807C de la lista UL
- Boquilla manual de 3/4" | Manguera de 3,7 m

**FR319VB**

- Hasta 102 LPM (27 GPM)
- 115/230 voltios motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Gasolina, diesel, keroseno y B20
- Capacidad de elevación de 5,5 m
- Motor de 3/4 HP | Garantía de 2 años
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Medidor digital 900CO de la lista UL
- Boquilla automática de flujo ultra alto
- Manguera 5,5 m

**RDB12NP - 30 LPM (8 GPM)\* RD1212NP - 45 LPM (12 GPM)\***

**Opción de montaje en tanque**

- Manguera de descarga de 2,4 m
- Tubería telescópica de succión de 594 x 1041 mm
- Adaptador de montaje en tanque
- Motor protegido térmicamente incluido en la lista UL
- Cable de alimentación de conexión rápida de 3 m con pinzas cocodrilo

**TODAS LAS BOMBAS SON MOTORES PROTEGIDOS TÉRMICAMENTE INCLUIDOS EN LA LISTA UL**

## SISTEMAS DE BOMBAS DE DEF/ADBLUE

### FILL-RITE DEF™ NUEVO

- Para agua, líquido de escape diesel (DEF) y AdBlue
- Ciclo de servicio de 30 minutos
- Derivación máxima: 2.62 bar
- Autocatchado a 1,8 m
- Garantía de 2 años



#### DF012N - 12 V CC

#### DF120N - 120 V CA

#### Sistema de solo bomba

#### DF012GMNS20 - 12 V CC

#### DF120GMNS20 - 120 V CA

#### Sistema de boquilla manual

#### Boquilla manual de 3/4"

#### Manguera EPDM de 3/4" x 6,1 m y 1,5 m

#### Envoltura de boquilla

#### Sistema de boquilla automática:

#### DF120CAN520 o DF012CAN520

#### DF012CAT520 - 12 V CC

#### DF120CAT520 - 120 V CA

#### Sistema de boquilla automática con

#### medidor en línea

#### Medidor de TTI0PB

#### Boquilla automática de 3/4"

#### RPV / Acoplador dispensador compuesto

#### Micro Matic®

#### Manguera EPDM de 3/4" x 6,1 m y 1,5 m

#### Envoltura de boquilla

#### DF120GMNS20 - 120 V CA

#### Sistema de montaje en tambor

#### Soporte de tambor

#### Boquilla automática de 3/4"

#### Manguera EPDM de 3/4" x 6,1 m y 1,5 m

#### Envoltura de boquilla

## MEDIDORES DE FLUJO

- Puertos de 1" FNPT
- Presión máx. hasta 8,3 bar
- Se incluyen dos baterías alcalinas (AA)
- Mida galones, litros, cuartos de galón, pintas y onzas con un medidor
- Calibración rápida en un solo paso

#### 825/825P

#### 825P incluye salida de pulso

#### Certificación CE

#### Precisión de ± 0,2 %

#### AdBlue, agua, aceites ligeros,

#### reductos químicos suaves

#### 850/850P

#### 850P incluye salida de pulso

#### Certificación CE

#### Precisión de ± 0,2 %

#### Sensor de masa de aire

#### AdBlue, agua, aceites ligeros,

#### reductos químicos suaves

#### 820

#### Precisión de ± 0,5 %

#### Compatible con la mayoría de los líquidos para uso

#### en automovil (a excepción de la gasolina), ácidos

#### ligeros, líquidos muy espesos y venos productos

#### químicos industriales

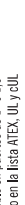
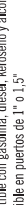
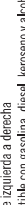
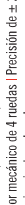
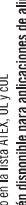
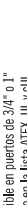
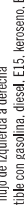
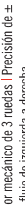
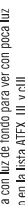
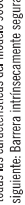
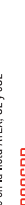
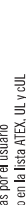
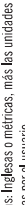
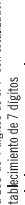
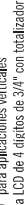
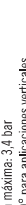
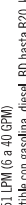
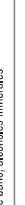
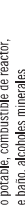
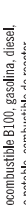
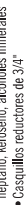
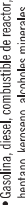
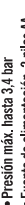
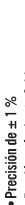
## MEDIDORES DE FLUJO

### Medidor digital de turbina en línea

+/- 1 % DE PRECISIÓN

### CERTIFICACIONES GLOBALES

### CALIBRACIONES DE CAMPO Y FABRICA



## QUIENES SOMOS

En 1892, James B. Tutbill comenzó a fabricar básculas en Chicago, Illinois. Más de 120 años y cinco generaciones después, Tutbill Corporation tiene presencia mundial en bombas de vacío, soldadores, aditivos y sistemas de transferencia para combustible y productos químicos. Tomamos muy en serio nuestro apodo "Hecho en EE. UU.", lo que hace que la calidad y la durabilidad sean nuestras prioridades máximas. Las marcas Fill-Rite® y Sotera® son sinónimos de promesas que hemos cumplido haciendo exactamente lo que decimos por nuestros clientes, inspirando a las personas a alegrar, vivir y querer nuestra marca y cultivando relaciones que duran de por vida. Para conocer más visite [tutbill.com](http://tutbill.com)

Our manufacturing facility is ISO 9001:2015 and ATEX Certified



**FILL-RITE**

[fillrite.com](http://fillrite.com)

**SOTERA**

[sotera.com](http://sotera.com)

8225 Aviation Drive

Fort Wayne, Indiana 46809

P 260.747.7324 T 800.634.2695

F 800.786.4861

+56992783316 [doq@doq.dl](mailto:doq@doq.dl)

FRGPB\_Rev13 (11-18)ES

# FILL-RITE®

El sistema más confiable de bombas y medidores



ORGULLOSAMENTE

HECHO EN

USA



## SOLUCIONES DE TRANSFERENCIA DE COMBUSTIBLE

