

# Sistemas de DEF

## HOJA DE DATOS TÉCNICOS



LEGADO DE SOLUCIONES  
DE TRANSFERENCIA DE  
COMBUSTIBLE MINORISTAS

Los sistemas de bombeo de DEF de GPI están disponibles en dos opciones de fuente de alimentación: 115 V (CA) para aplicaciones estacionarias y 12 V (CC) para aplicaciones móviles.

**D08TS-115DA+T32+CK**

**115 VCA**

Voltaje (fuente de alimentación)



### MATERIALES HÚMEDOS (TODOS LOS MODELOS)

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Carcasa de la bomba:         | Nailon           |
| Diafragma:                   | TPU              |
| Sellos:                      | EPDM             |
| Eje del motor y sujetadores: | Acero inoxidable |

### ESPECIFICACIONES (TODOS LOS MODELOS)

|                                        |                       |                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Tasa de flujo máxima:                  |                       | 8 GPM   30 l/min                                |
| Presión de descarga máxima:            |                       | Hasta 23 PSI<br>(1,6 bares)                     |
| Al nivel del mar<br>70 °F<br>(21,1 °C) | Altura de aspiración: | Hasta 9 pies<br>(2.75 m)                        |
|                                        | Altura de descarga:   | Hasta 15 pies<br>(4.5 m)                        |
| Garantía:                              |                       | Dos años de garantía para la bomba y el medidor |

**D08TS-012DA+T32+CK**

**12 V CC**

Voltaje (fuente de alimentación)



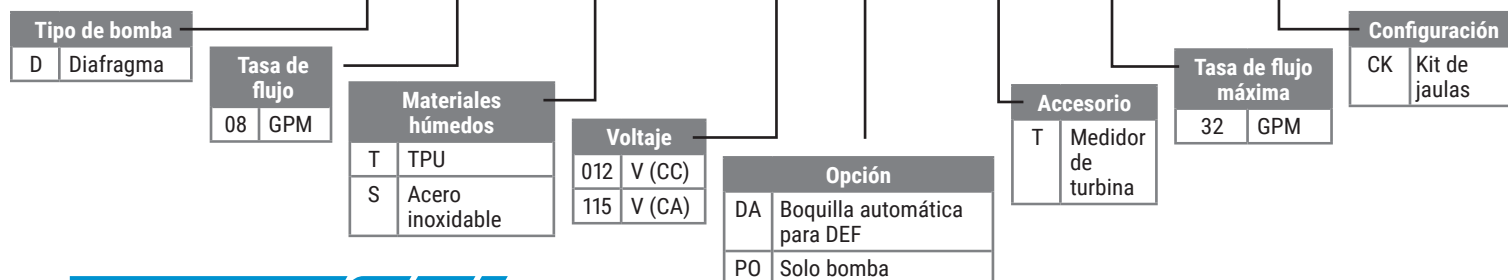
### LÍQUIDOS

Líquido de escape diésel (DEF)

## NÚMEROS DEL MODELO DEL SISTEMA DE DEF

Ejemplo:  
D08TS-115DA+T32+CK

| D    | 08            | TS                 | - | 115      | DA     | - | + | T       | 32                   | + | CK            |
|------|---------------|--------------------|---|----------|--------|---|---|---------|----------------------|---|---------------|
| Tipo | Tasa de flujo | Materiales húmedos | - | Potencia | Sufijo | - | + | Medidor | Tasa de flujo máxima | + | Configuración |



### ESPECIFICACIONES (TODOS LOS MODELOS)

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Tipo:             | Diafragma oscilante |
| RPM del motor:    | 1750                |
| Ciclo de trabajo: | 20 min              |

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Temperatura de funcionamiento: | 23 °F a 104 °F<br>(-5 °C a 40 °C)  |
| Entrada:                       | Espiga para manguera de ¾ pulgadas |
| Salida:                        | Espiga para manguera de ¾ pulgadas |
| Tipo de montaje:               | Kit de jaulas                      |

|                        |                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------|
| Manguera dispensadora: | 20 pies (6 m) x ¾ pulgadas                            |
| Manguera de entrada:   | 6,5 pies (2 m) x ¾ pulgadas                           |
| Boquilla:              | Entrada de NPT de ¾ pulgadas, apagado automático, DEF |

## D08TS-115DA+T32+CK



|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de pieza:       | 180010-03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Motor HP:              | 0,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Voltaje, entrada:      | 115 V (CA) 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Amperios (nominales):  | 1,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Protección del motor:  | Restablecimiento del protector térmico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Cable de alimentación: | 4,5 pies (1,4 m), 18AWGx3C, instalado de fábrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lo que hay en la caja: | Bomba de transferencia de DEF de 115 voltios, medidor de flujo de DEF, soporte de montaje de jaula IBC de acero inoxidable, boquilla automática de acero inoxidable, manguera de entrada, manguera dispensadora, conexión giratoria de espigas para manguera con boquilla de acero inoxidable, accesorios para la entrada y salida de espigas para manguera, abrazaderas de manguera |

### DIMENSIONES

Consulte el manual del propietario del producto para obtener instrucciones de instalación y seguridad.

## D08TS-012DA+T32+CK



|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de pieza:       | 180012-03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Motor HP:              | 0,24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Voltaje, entrada:      | 12 V (CC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Amperios (nominales):  | 14,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Protección del motor:  | Circuito temporizador de 15 minutos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Cable de alimentación: | 4,5 pies (1,4 m), 14AWGx2C, instalado de fábrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lo que hay en la caja: | Bomba de transferencia de DEF de 12 voltios, medidor de flujo de DEF, soporte de montaje de jaula IBC de acero inoxidable, boquilla automática de acero inoxidable, manguera de entrada, manguera dispensadora, conexión giratoria de espigas para manguera con boquilla de acero inoxidable, accesorios para la entrada y salida de espigas para manguera, abrazaderas de manguera |

### DIMENSIONES

Consulte el manual del propietario del producto para obtener instrucciones de instalación y seguridad.