

## Bombas de Arrastre Magnético

# SERIE HC 1/30 HP

Uso No Sumergible, En Línea

2-MD-HC



### Aplicaciones

- Circulación de soluciones estériles, para revestimientos, salmueras, solventes, álcalis y ácidos altamente corrosivos, y otras soluciones y químicos altamente corrosivos que sean compatibles con el material de construcción de la bomba

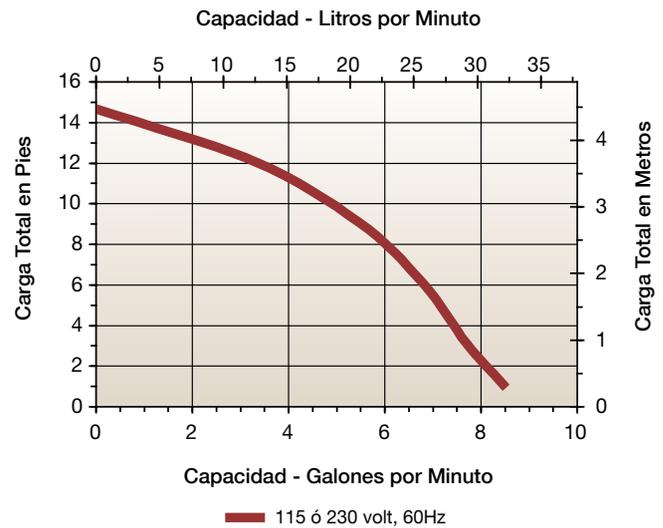
### Características

- Motor FC abierto de 1/30 HP
- Voluta y carcasa magnética en sulfuro de polifenileno reforzado con fibra de vidrio
- Densidad relativa 1.1
- O-ring de Viton®
- Eje y arandelas de empuje de cerámica
- Certificación UR / C-CSA (580603, 580613)

### Especificaciones de la Serie

|   |   |
|---|---|
| <b>RPM:</b> 3100 (580603)<br>2700/3000 (580613) | <b>Succión:</b> 1/2" FNPT (12.7 mm)   |
| <b>Capacidad:</b> 8.5 GPM (32.2 LPM)            | <b>Impulsor:</b> Sulfuro de polifenileno reforzado con fibra de vidrio c/ casquillo de carbón |
| <b>Cierre:</b> 14.6' (4.4 m)                    | <b>Datos Eléctricos:</b> 115v, 60Hz, 1.7A<br>230v, 50/60Hz,<br>0.65/0.64A                     |
| <b>Temperatura del Líquido:</b> 200°F (93.3°C)  |   |
| <b>Descarga:</b> 1/2" MNPT (12.7 mm)            |   |

### Curva de Rendimiento



### Características del Modelo

| Artículo # | Modelo                                   | Volts | Cable                        | Capacidad           |
|------------|--|-------|------------------------------|---------------------|
| 580603     | 2-MD-HC                                  | 115   | 6'<br>1.8 m                  | 8.5 GPM<br>32.2 LPM |
| 580613     | 2-MD-HC                                  | 230   | 6'<br>1.8 m<br>(sin enchufe) | 8.5 GPM<br>32.2 LPM |
| 580698     | 2-MD-HC<br>Cabezal de bomba<br>sin motor | -     | -                            | -                   |

NOTA: Aunque ninguna bomba debe operar en seco, los modelos 2-MD-HC con casquillo de carbón y eje cerámico, pueden funcionar en seco hasta ocho horas sin sufrir daño.