



## Bomba de vacío recubierta de PTFE Rocker 410C

**Código:** 189410-11

**Marca:** Rocker

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

## Detalle

### Resistencia química moderada

La cámara de diafragma de la bomba de vacío Rocker 410C, recubierta de PTFE, ofrece buena resistencia a una amplia gama de gases corrosivos, excepto ácidos y álcalis fuertes.

### Sin contaminación del aire, libre de mantenimiento

La bomba de vacío Rocker 410C es accionada por diafragma, sin necesidad de lubricante, cambios periódicos de aceite ni mantenimiento; sin contaminación por aceite.

### Silenciosa y de baja vibración

La técnica del mecanismo y los ensambles antivibración de calidad hacen que las bombas funcionen con el menor ruido y de forma estable.

### Dispositivo de protección térmica

Cada motor de las bombas serie Rocker 410C tiene un dispositivo de protección térmica integrado que apaga la bomba automáticamente cuando se sobrecalienta y luego reanuda el funcionamiento cuando la temperatura baja.

- Certificación CE
- Protección IP 30
- Certificación RoHS

| Número de parte del producto | Producto                                                                          |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 189410-11                    | Rocker 410C, bomba de vacío resistente a químicos recubierta de PTFE AC110V, 60Hz |
| 189410-22                    | Rocker 410C, bomba de vacío resistente a químicos recubierta de PTFE AC220V, 50Hz |

## Especificaciones técnicas

| Especificación                  | 189410-11           |
|---------------------------------|---------------------|
| Potencia máx.                   | 100W                |
| Corriente máx.                  | 1.0A                |
| Vacío máx.                      | 25 mbar abs.        |
| Caudal máx.                     | 23 L/min            |
| Velocidad de rotación del motor | 1750 RPM            |
| Potencia en caballos de fuerza  | 1/6 HP              |
| Nivel de ruido                  | 52 dB               |
| Conector de manguera            | ID8 (5/16 pulgada)  |
| Peso neto                       | 5.7 Kg              |
| Dimensiones (LxAnxAl)           | 31 x 13.5 x 20.4 cm |
| Regulador de vacío              | Sí                  |
| Protección térmica              | Sí                  |

## Aplicaciones

- - Purificación de solventes
  - Extracción en fase sólida (SPE)
  - Filtración al vacío

| Publicación                                                                                                                                                                                                   | Autor                      | Método aplicado                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Structural and Physicochemical Characterization of Extracted Proteins Fractions from Chickpea (Cicer arietinum L.) as a Potential Food Ingredient to Replace Ovalbumin in Foams and Emulsions</a> | Daniela Soto-Madrid et al. | Filtración del sobrenadante para eliminar restos de harina |
| <a href="#">Solvent polarity mediates phytochemical yield and antioxidant capacity of Isatis tinctoria</a>                                                                                                    | Abdul Wakeel et al.        | Secado al vacío                                            |

**Siguiente paso:** [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)