



**Teléfono:** +55 (19) 2105-6161 **E-mail:** comex@tecna1.com.br

**Dirección:** João Leonardo Fustaino, nº 325 Distrito Industrial Uninorte Piracicaba/SP-Brasil • CEP 13.413-102

## ***BOMBA DE VACÍO EXENTA DE ACEITE TE-0581***



Utilizada para la aplicación de vacío en evaporadores rotativos, estufas al vacío, y desecadores, filtraciones etc. Esta bomba es compatible con la mayoría de las aplicaciones de laboratorio que necesiten de vacío, en las cuales la resistencia química y funcionamiento a seco (sin aceite), sean factores preponderantes en la elección del equipo. Los componentes, que sufren acción directa de los gases, son confeccionados en materiales apropiados

## Características Tecnicas

Compresor: Pistón revestido en teflón, libre de aceite  
Vacío: 0 a  $\pm 620$  mmHg en relación a la presión atmosférica  
Presión: 0 a 30 lbf/pol<sup>2</sup> en relación a la presión atmosférica  
Flujo: 25 litros/minutos  
Compresor: 1/4 de HP  
Registro: Con indicador analógico para regulación de vacío y presión  
Dispositivo: Para retención de contaminantes  
Seguridad: Dispositivo para retención de contaminantes  
Gabinete: En poliestireno, y base en acero inoxidable 304 con pintura electrostática.  
Dimensiones: L=360 x P=350 x A=260 mm  
Peso: 10,1 kg  
Potencia: 190 Watts  
Voltaje: 220 Volts o 127 Volts  
Acompaña: 02 Fusibles extra

## Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto, leve, robusto, y de fácil manipulación
- Compresor: pistón sin aceite, lo que garantiza mayor vida útil al equipo
- Baja emisión de ruidos y vibraciones
- Larga vida útil
- Posee protección térmica
- Doble función: se puede utilizar en la línea de presión o en la línea de vacío, lo que proporciona practicidad
- Se puede regular la presión o el vacío utilizando el registro de retorno
- Presencia de trampa de vidrio para evitar la contaminación de la bomba
- Posee plug IEC patrón internacional
- Permite trabajar con: ácido clorhídrico, anhídrido, acetato, peróxido, nitrógeno, y soda.

## Sobre la marca



Enfocada en el buen funcionamiento de sus productos, en la facilidad de uso, y en la alta precisión de los resultados, Tecnal ofrece soluciones en equipos para laboratorios de las diversas áreas.



**Tecnal**  
Central de ventas  
[vendas@tecnal.com.br](mailto:vendas@tecnal.com.br)