



## Desecador para vacío

Ref. BDB016, BDB031, BDB032

- Estos desecadores de vacío autoclavables pueden mantener el vacío hasta 740 mm de Hg durante 24 horas, sin necesidad de engrase.
- Cúpula superior, moldeada en policarbonato rígido y transparente, ofrece una visión cristalina del desecante colocado en su interior.
- Las piezas de la tapa están fabricadas en Polipropileno. Se ha previsto una ranura interna para alojar una junta tórica de caucho de silicona.
- La llave de paso de polipropileno está provista de un tapón de PTFE autolubricante. Este tapón funciona en tres sentidos, es decir, creación de vacío, cierre y liberación de vacío.
- Base y disco de polipropileno (PP), tapa de policarbonato (PC).



## Especificaciones técnicas

Referencia	BDB016	BDB031	BDB032
<b>Diámetro</b>	200 mm	250mm	300 mm
<b>Oliva conexión</b>	10 mm	10 mm	10 mm
<b>Orificios disco</b>	3 mm	3 mm	15.5 mm
<b>Dimensiones</b>	232x232x260 mm	320x275x310 mm	340x385x400 mm
<b>Peso</b>	0.85 kg	1.40 kg	2.40 kg

### Propiedades físicas del PP

Máxima temperatura 135 °C

### Propiedades físicas del PC

Máxima temperatura 135 °C

### Propiedades químicas del PP

Substancia a temperatura ambiente	PP (polipropileno)
Ácidos diluidos o débiles	E
Ácidos, fuertes y concentrados	E
Alcoholes, alifáticos	E
Aldehídos	G
Bases	E
Ester	G
Hidrocarburos alifáticos	G
Hidrocarburos aromáticos	N
Hidrocarburos halogenados	N
Ketonas	G
Agentes oxidantes, fuertes	N

### Propiedades químicas del PC

Substancia a temperatura ambiente	PC (policarbonato)
Ácidos diluidos o débiles	E
Ácidos, fuertes y concentrados	F
Alcoholes, alifáticos	G
Aldehídos	N
Bases	F
Ester	F
Hidrocarburos alifáticos	N
Hidrocarburos aromáticos	F
Hidrocarburos halogenados	F
Ketonas	F
Agentes oxidantes, fuertes	F

**E= Excelente** - 30 días de exposición constante no causan ningún daño. Los plásticos pueden incluso tolerar durante años.  
**G= Bueno** - Poco o ningún daño después de 30 días de exposición constante al reactivo  
**F= Regular** - algún efecto después de 7 días de exposición constante al reactivo como agrietamiento, pérdida de fuerza  
**N= No se recomienda** - No es para uso continuo. Pueden producirse daños inmediatos