



Contenedor de nitrógeno líquido para transporte 20-50 L

Código: B2-01-012506

Marca: Belltronic

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

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

Detalle

- ① Diseño de aislamiento multicapa de alto vacío ② Baja tasa de evaporación estática ③ Hecho de aleación de aluminio de alta calidad.
④ Soporte de material aislante, menor evaporación, transporte seguro y confiable

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	20,1 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	20, 1 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	20, 1 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	31, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	31, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	31, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	35, 5 L / calibre 80 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35, 5 L / calibre 80 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35, 5 L / calibre 80 ± 1 mm / sin recipiente	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / gradilla a cuadros	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / sin recipiente	35, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	50 L / calibre 125 ± 1 mm / gradilla a cuadros	50 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo alto	50 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	50 L / calibre 125 ± 1 mm / sin recipiente
Configuracion	20,1 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	20, 1 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	20, 1 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	31, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	31, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	31, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	35, 5 L / calibre 80 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35, 5 L / calibre 80 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35, 5 L / calibre 80 ± 1 mm / sin recipiente	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / gradilla a cuadros	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35, 5 L / calibre 125 ± 1 mm / sin recipiente	35, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35, 5 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	50 L / calibre 125 ± 1 mm / gradilla a cuadros	50 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo alto	50 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	50 L / calibre 125 ± 1 mm / sin recipiente
Capacidad	20.1	20.1	20.1	31.5	31.5	31.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	35.5	50	50	50	50
Peso vacio	13,78	13.22	12.42	17.9	17.3	15.6	20.3	19.1	17.9	25.4	22.52	20.61	18.3	18.45	17.85	17.1	28,5	23.7	22	21
Calibre	50±1	50 ±1	50 ±1	50 ±1	50 ±1	50 ±1	80 ±1	80 ±1	80 ±1	125 ±1	125 ±1	125 ±1	125 ±1	50 ±1	50 ±1	50 ±1	125 ±1	125 ±1	125 ±1	125 ±1

Especificación	20,1 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	20,1 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	20,1 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	31,5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	31,5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	31,5 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	35,5 L / calibre 80 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35,5 L / calibre 80 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35,5 L / calibre 80 ± 1 mm / sin recipiente	35,5 L / calibre 125 ± 1 mm / gradilla cuadrada	35,5 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35,5 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35,5 L / calibre 125 ± 1 mm / sin recipiente	35,5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo alto	35,5 L / calibre 50 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	35,5 L / calibre 50 ± 1 mm / sin recipiente	50 L / calibre 125 ± 1 mm / gradilla cuadrada	50 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo alto	50 L / calibre 125 ± 1 mm / recipiente redondo bajo	50 L / calibre 125 ± 1 mm / sin recipiente
Diámetro externo	409±2	409±2	409±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	455±2	508±2	508±2	508±2	508±2
Altura	680±4	680±4	670±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	735±4	818±4	818±4	818±4	818±4
Pérdida por evaporación estática	≤0,20	≤0,20	≤0,20	≤0,20	≤0,20	≤0,20	≤0,30	≤0,30	≤0,30	≤0,41	≤0,41	≤0,41	≤0,41	≤0,20	≤0,20	≤0,20	≤0,45	≤0,45	≤0,45	≤0,45
Tiempo de espera estático	≥101	≥101	≥101	≥159	≥159	≥159	≥119	≥119	≥119	≥86	≥86	≥86	≥86	≥179	≥179	≥179	≥110	≥110	≥110	≥110
Especificación del recipiente	Redondo: Diámetroφ38±1; Altura276±1	Redondo: Diámetroφ38±1; Altura120±1	NO	Redondo: Diámetroφ38±1; Altura276±1	Redondo: Diámetroφ38±1; Altura120±1	NO	Redondo: Diámetroφ60±1; Altura276±1	Redondo: Diámetroφ60±1; Altura120±1	NO	Cuadrado: 82 * 84 mm. Con caja criogénica de 5 * 52 ml, viales criogénicos de 750 piezas	Redondo: Diámetroφ97±1; Altura276±1	Redondo: Diámetroφ97±1; Altura120±1	NO	Redondo: Diámetroφ38±1; Altura276±1	Redondo: Diámetroφ38±1; Altura120±1	NO	Cuadrado: 82 * 84 mm. Con caja criogénica de 5 * 52 ml, viales criogénicos de 900 piezas	Redondo: Diámetroφ97±1; Altura276±1	Redondo: Diámetroφ97±1; Altura120±1	NO
Número de recipiente (estándar)	6	6	NO	6	6	NO	6	6	NO	6	6	6	NO	6	6	NO	6	6	6	NO
Funda protectora de lona	1	1	NO	1	1	NO	1	1	NO	1	1	1	NO	1	1	NO	NO	NO	NO	NO
Tapa con cerradura	Sí	Sí	NO	Sí	Sí	NO	Sí	Sí	NO	Sí	Sí	Sí	NO	Sí	Sí	NO	Sí	Sí	Sí	NO
Tamaño de embalaje	457*457*720	457*457*720	457*457*720	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	502*502*795	550*550*830	550*550*830	550*550*830	550*550*830
Peso bruto	15.7	15.7	14.1	21.3	21.3	17.6	22.3	21.1	19.9	22.5	25.1	22.7	20.3	20.6	19.9	19.1	32.3	27.5	27.3	24.8

Aplicaciones

Contenedor para transporte de nitrógeno líquido cuando se requiere aislamiento de alto vacío, baja evaporación estática y construcción en aleación de aluminio. La elección de variante debe partir por el volumen requerido y por el tipo de carga que se transportará.

Las variantes difieren en capacidad, apertura, evaporación estática y volumen 20-50 L, apertura, evaporación estática y disposición interna



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

interna. Las aperturas menores son pertinentes cuando se prioriza menor pérdida por evaporación; las aperturas mayores facilitan el acceso o el uso de cajas criogénicas, según la volumen 20-50 L, apertura, evaporacion estatica y disposicion interna declarada.

Revise si la aplicación requiere canastillos redondos o caja criogénica. Algunas variantes declaran canastillos y otras aparecen sin esos accesorios, por lo que esta variable debe confirmarse antes de cotizar.

Que cambia entre variantes

Las variantes difieren en capacidad, apertura, evaporación estática y volumen 20-50 L, apertura, evaporacion estatica y disposicion interna. Las aperturas menores son pertinentes cuando se prioriza menor pérdida por evaporación; las aperturas mayores facilitan el acceso o el uso de cajas criogénicas, según la volumen 20-50 L, apertura, evaporacion estatica y disposicion interna declarada.

Escenarios de uso recomendados

Revise si la aplicación requiere canastillos redondos o caja criogénica. Algunas variantes declaran canastillos y otras aparecen sin esos accesorios, por lo que esta variable debe confirmarse antes de cotizar.

Cómo elegir rápido

Revise si la aplicación requiere canastillos redondos o caja criogénica. Algunas variantes declaran canastillos y otras aparecen sin esos accesorios, por lo que esta variable debe confirmarse antes de cotizar.

Recomendación de compra

Revise si la aplicación requiere canastillos redondos o caja criogénica. Algunas variantes declaran canastillos y otras aparecen sin esos accesorios, por lo que esta variable debe confirmarse antes de cotizar.

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