



# Plano de Producto

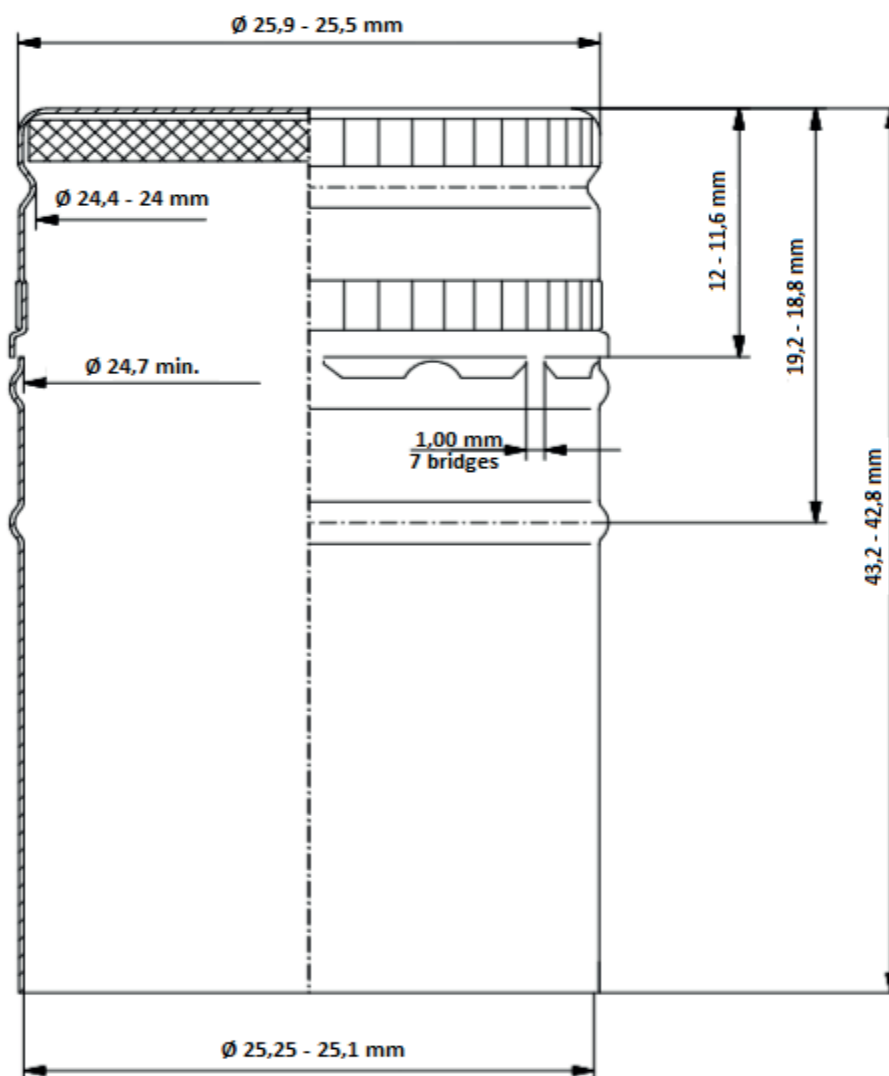
2543-SC-01

Fecha: 01-04-2019

Tapa 25x43 Screw Caps

Revisión N° : 00

Página: 1 de 1



Elaborado:

Revisado por Gte. Técnico

Aprobado por Gte. General



|   |  |  |   |  |                  |
|---|--|--|---|--|------------------|
| FT-25x43-02   |  | Fecha: 08/10/2019                      |   | Pagina 1 de 2                          |                  |
| Ficha Técnica   |  |  |   |  |                  |
| Tapa: 25 x 43 con liners Saranex  |  |  |   |  |                  |
| Cliente: Viña Santa Carolina  |  |  |   |  |                  |
| Aplicación: Vinos/Licores/ Agua   |  |  |   |  |                  |
|   |  |  |   |  |                  |
| Característica de la Tapa   |  |  |   |  |                  |
| Dimensiones   |  | Unidad                                 | Valores de ref.   |  | N° de Plano      |
| Diámetro de Cabeza  |  | mm                                     | 25,70 ± 0,20  |  |                  |
| Altura de la tapa   |  | mm                                     | 43,00 ± 0,20  |  |                  |
| Tipo de terminación de boca   |  | SEG-26 Cristalerías Chile              |   |  |                  |
|   |  |  |   |  |                  |
| Funcionalidad (Los torques y aplicaciones expresados, son a nivel de referencia solamente. El Cliente debe ajustar su equipo de tapado seteando de acuerdo a la condición más satisfactoria)                    |  | Unidad                                 | Valores de referencia / Notas   |  |                  |
| Presión vertical recomendada  |  | -                                      | Ir a Sistema de Tapado  |  |                  |
| Resistencia de la tapa a la presión interior  |  | Kg                                     | Dependiendo de las condiciones de tapado, producto embotellado, volumen de CO2, ciclo de pasteurización o esterilización, terminación de la boca de la botella, etc |  |                  |
| Torques   |  |  |   |  |                  |
| Torque de Movimiento (torque requerido para la primera rotación; separación del liner del sello con la boca de la botella)  |  | lbs/in                                 | 5 - 14  |  |                  |
| Torque de Rotura (torque requerido para la rotura de los puentes)   |  | lbs/in                                 | 6 - 12  |  |                  |
| Torque de Reapriete (torque requerido para cerrar nuevamente la tapa hasta que la rosca cede)<br>(*): el 5% de los valores medidos pueden representar hasta un máximo de un 20% sobre los límites de referencia |  | lbs/in                                 | > 15  |  |                  |
| Evidencia de Cierre Violado   |  | -                                      | Puentes cortados  |  |                  |
| Lista de Componentes  |  |  |   |  |                  |
| Componentes de la tapa  |  | Material                               |   | Color / Características                |                  |
| Aluminio en formato   |  | Aluminio (Aleación 8011 <sup>a</sup> ) |   | Color y Arte solicitado por el Cliente |                  |
|   |  |  |   | Tensión de Rotura Rm(MPa): 110 ÷ 150   |                  |
|   |  |  |   | Espesor: 0,22 ± 0,01 mm                |                  |
|   |  |  |   | Temple: H14                            |                  |
|   |  |  |   |  |                  |
| Liners (Saranex)  |  | Espesor(mm)                            | Diámetro(mm)  | Densidad                               | Dureza (Shore A) |
|   |  | 2,00 ± 0,20                            | 24,80 ± 0,20  | 250                                    | 65               |
| Barniz Interno  |  | Laca Poliester                         |   |  |                  |



FT-25x43-02

Fecha: 08/10/2019

Pagina 2 de 2

Ficha Técnica

Tapa: 25 x 43 con liners Saranex

Personalización

Color de esmaltado lateral, tipo de decoración y arte gráfico

Decoración, Arte gráfico, Colores pantone, de acuerdo a requerimiento del Cliente

- Nota:
- 1) Definición de patrones máximos y mínimos de acuerdo a proceso de nuestro proveedor de esmaltado
  - 2) Descentrado de decoración de cabeza admisible: +/- 1 mm desde el centro

Sistemas de Tapado (los valores indicados son recomendaciones de Caps Company: éstos deben ser verificados y confirmados por el Cliente)

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Diámetro del bloque de presión | 23,60 x 0,80 ± 0,10 |
| Moletas de rosca               | 0.7 mm radio        |
| Moletas de sello               | 0.8 mm radio        |
| Presión de roscado             | 6 ÷ 12 Kg           |
| Presión de sellado             | 6 ÷ 12 Kg           |
| Presión carga vertical         | 80 ÷ 100 Kg         |

Embalaje & Despacho

|                     |                |                        |                |
|---------------------|----------------|------------------------|----------------|
| Embalaje & despacho | Caja de cartón | Dimensiones externas   | 555x375x385 mm |
|                     |                | Cantidad de piezas     | 2,130          |
|                     |                | Peso bruto             | 6 kgs Aprox.   |
|                     | Pallet         | Dimensiones del pallet | No Esp.        |
|                     |                | Cantidad de cajas      | No Esp.        |
|                     |                | Peso bruto             | No Esp.        |

NOTA: Transcurridos 60 días del envío de este documento y en caso de no tener la firma conforme del Cliente, se considerará aceptada la presente especificación.

Emitida por: Gerencia Comercial Firma : Chover, Juan Ignacio Fecha: Octubre 08 de 2019

Firma de Conformidad del Cliente: Fecha:

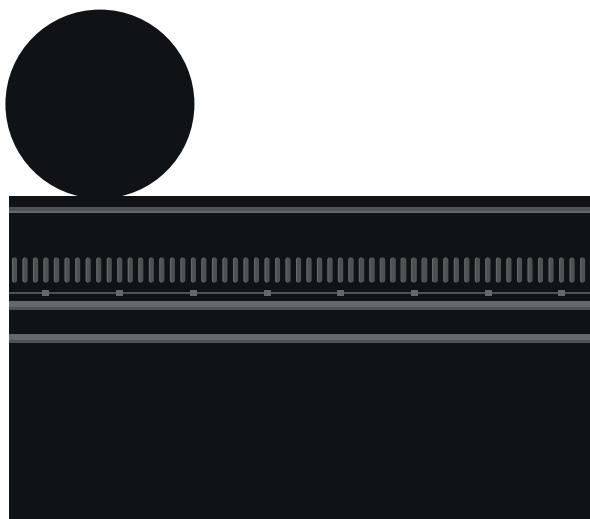


**Marca:** Gato

**Tipo:** Tapa Metalica Rosca 25 x 43


**Fecha:** 31-03-06

**Código:** V2103500



**Diámetro:** 25 mm.  
**Largo:** 43 mm.  
**Perimetro:** 78 mm.

**Impresión:** -----

**Colores:**   
Negro

**Botella:** 187 cc.