



**Cía DE TAPONES IRRELLENABLES S.A.**  
 Ctr. N-IV Km 649 - 11500 El Puerto de Santa María - Cádiz (SPAIN)  
 Telf: (+34) 956 85 98 13 - Fax: (+34) 956 87 25 03  
 www.torrentclosures.com

<b>REVISIÓN Nº</b> REVIEW Nº	03 05/2015
<b>EDICIÓN</b> EDITION	Sonia Tuñón Fernández
<b>APROBACIÓN</b> APPROBATION	Sonia Tuñón Fernández

# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

## TECHNICAL SPECIFICATION

**CIERRE**  
Closure type

**T247 SE ACEITE CHASIS SIN CRUCETA**  
**CORTAGOTAS OPTIMIZADO**

**PRECINTO PLASTICO POR ROTURA**  
PLASTIC SEAL BY BREAKING

T247SE Chasis sin Cruceta es una solución de cierre que dispone de un sistema de apertura que pierde su integridad tras su primera utilización y de un sistema de protección que impide la reutilización del envase una vez agotada su contenido original. Puede ser decorado en su falda y cabeza permitiendo una gran capacidad de diferenciación. Proporciona una apertura suave y fácil y un vertido constante y con gran capacidad de retorno, especialmente destinado a los aceites, con un cortagotas optimizado para el aceite.

T247SE, washer without crosshead, is a closure solution that has an opening system that loses the integrity after its first use and a protection system that prevents the reuse of the packaging once the original content is finished. It allows both side and head decoration allowing a complete distinction. It assures a soft and easy opening, and a constant pouring with high capacity return, particularly for oils, with an optimized drop stopper.

### ESPECIFICACIÓN MATERIALES

#### MATERIAL SPECIFICATION

<b>COMPONENTES</b> COMPONENTS	<b>CUERPO / BODY</b>	PP
	<b>TAPA / OVERCAP</b>	PP/HDPE
	<b>VERTEDOR / POURER</b>	PP (Aceites / Oils)
	<b>VÁLVULA / VALVE</b>	PP
	<b>CHASIS / WASHER</b>	LDPE

**PESO TOTAL**  
TOTAL WEIGHT 12,8 ± 1 g

### ESPECIFICACIÓN DE APLICACIÓN

#### APPLICATION SPECIFICATION

<b>BOCA</b> FINISH	CUELLO DE BOTELLA 47 01/2013	UNE-126407/2011 altura 47
<b>DIÁMETRO INFERIOR</b> FALDILLA BELOW DIAMETER	32,7 ± 0,3 mm	
<b>ALTURA</b> HEIGHT	47,4 ± 0,4 mm	
<b>PRESIÓN VERTICAL</b> TOP LOAD	Entre 50 y 125 kgf Between 50 and 125 kgf	
<b>PAR DE APERTURA</b> OPENING TORQUE	Entre 15 y 30 kg.cm Between 15 and 30 kg.cm	
<b>PAR DE TRASROSQUE</b> OVER TORQUE PRESSURE	Por encima de 25 kg.cm Over 25 kg.cm	
<b>HERMETICIDAD T<sup>3</sup> AMB.</b> HERMETICISM AMB T <sup>3</sup>	Hasta ΔP=0.5 ATM Until ΔP=0.5 ATM	
	30º (Aceites / Oils)	4' 12" /L ± 11 "
	45º (Aceites / Oils)	3' 30" /L ± 12 "

### ESPECIFICACIÓN DE SUMINISTRO

#### PACKAGING SPECIFICATION

<b>PALLET</b> PALLET	MADERA WOOD	(AM)120x100 cm (UE) 80x120 cm
<b>CAJA DE CARTÓN</b> CARDBOARD BOX	CARTÓN CORRUGADO CORRUGATED CARD-BOARD 400 x 600 x 300 mm	
<b>UNIDADES POR CAJA</b> UNITS PER BOX	1000 uds	
<b>PROTECCIÓN INTERNA</b> INTERNAL PROTECTION	BOLSA TRANSPARENTE PARA CONTACTO ALIMENTARIO PE FOOD CONTACT PE TRANSPARENT BAG	

### ESPECIFICACIÓN DE ALMACENAJE

#### STORAGE SPECIFICATION

<b>CONDICIONES</b> CONDITIONS	50% RH	Entre 4°C y 40°C Between 39°F and 104°F
<b>APILAMIENTO</b> STACKING	MAX 2 PALLETS	

**PLANO / DRAWING**

T-247 SE Aceite Chasis S/C 05/2015

**TIEMPO RECOMENDADO**  
RECOMENDED LIFETIME

1 AÑO DESDE FABRICACIÓN  
1 YEAR FROM MANUFACTURE

### OBSERVACIONES

COMMENTS

- Todos los componentes plásticos de T 247 están fabricados con elementos que cumplen con **Reglamento (UE) Nº10/2011** de la comisión del 14 de enero de 2011, sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, incluyendo sus posteriores modificaciones, **Reglamento (UE) 1282/2011** de 28 de noviembre de 2011, **1183/2012** de 30 de noviembre de 2012, **202/2014** de 3 de marzo de 2014 y **174/2015** de 5 de febrero de 2015.  
 - Además, nuestros productos cumplen con los límites de migración establecidos para componentes en contacto con alimentos, según el **Reglamento (UE) Nº 10/2011**.  
 - **CTISA** certifica también que todos los procesos de fabricación cumplen con lo requerido por la **Regulación (CE) Nº 2023/2006** de la Comisión del 22 de diciembre de 2006, relativa a las buenas prácticas de fabricación para materiales y artículos en contacto con alimentos.  
 - Será responsabilidad del cliente comprobar la conveniencia del producto para el propósito particular.

- All plastic components in **T247 SE** are manufactured with raw materials in accordance with the requirements of **Commission Regulation (EU) Nº 10/2011 of 14 January 2011** on plastic materials and articles intended to come into contact with food, including their amended, **Regulation (EU) 1282/2011** of 28 November 2011, **1183/2012** of 30 November 2012, **202/2014** of 3 March 2014 and **174/2015** of 5 February 2015.  
 - All our products have been manufactured in accordance with the relevant requirements of **Commission Regulation EC No. 2023/2006** on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.  
 - **T247 SE** meets the overall migration limits according to **Commission Regulation (EU) Nº 10/2011**  
 - The customer will be responsible for checking our product is suitable for the end application.