

**Referència:** 1577/0/2

**Material:** ABS TR-558 BLANC

**Denominació:** Tapa 50 ml allisson

**Data:** 04/06/2021

**Motiu informe:** S'ha modificat antigir en una de les figures del motlle. (RD). Comprovar aspecte i mides.

## TALLER:

REFERÈNCIA	DENOMINACIÓ		
1577/0/2	TAPA 50 ml ALLISSON N11		
DATA SORTIDA	DATA ENTRADA	MOTIU REPARACIÓ/MODIFICACIÓ	REPARACIÓ /MODIFICACIÓ EFECTUADA
	01/06/2021		<p>Repasamos pulido, entradas y quitamos golpes en todas las cajas.</p> <p>En una de las figuras y despues de conversacion en fabrica, eliminamos las marcas del antigiro actual y pasamos hacer pequeña retencion dentada en la parte superior del noyo central igual a la version 1577/0/4, si los resultados son positivos aplicaremos al resto de figuras.</p> <p>Desmontamos version 0/4 y montamos la actual 0/2</p>

**INJECCIÓ:** Proves fetes 03/06/21 - Tarda

**Mecànic:** Jordi Argemi

S'ha provat figura modificada RD. Els antigiros no es veuen malament a simple vista, però la valona fa rebava tot i fent peces curtes. S'envien peces de mostra a Cornellà a l'att. Manel.

El motlle no omple peces per igual i pot provocar diferències de pes, mides, unes amb rebava i altres faltades, etc...

Reparar els ramals de la colada, entrades, P.I. Ø, etc... La colada té tendència a fer rebava. Es deixa mostra de la colada per si serveix a la hora de mirar de equilibrar el motlle i el tema de filtrat del material.

Fig.DD petita rebava a la boca. També s'envia mostres.

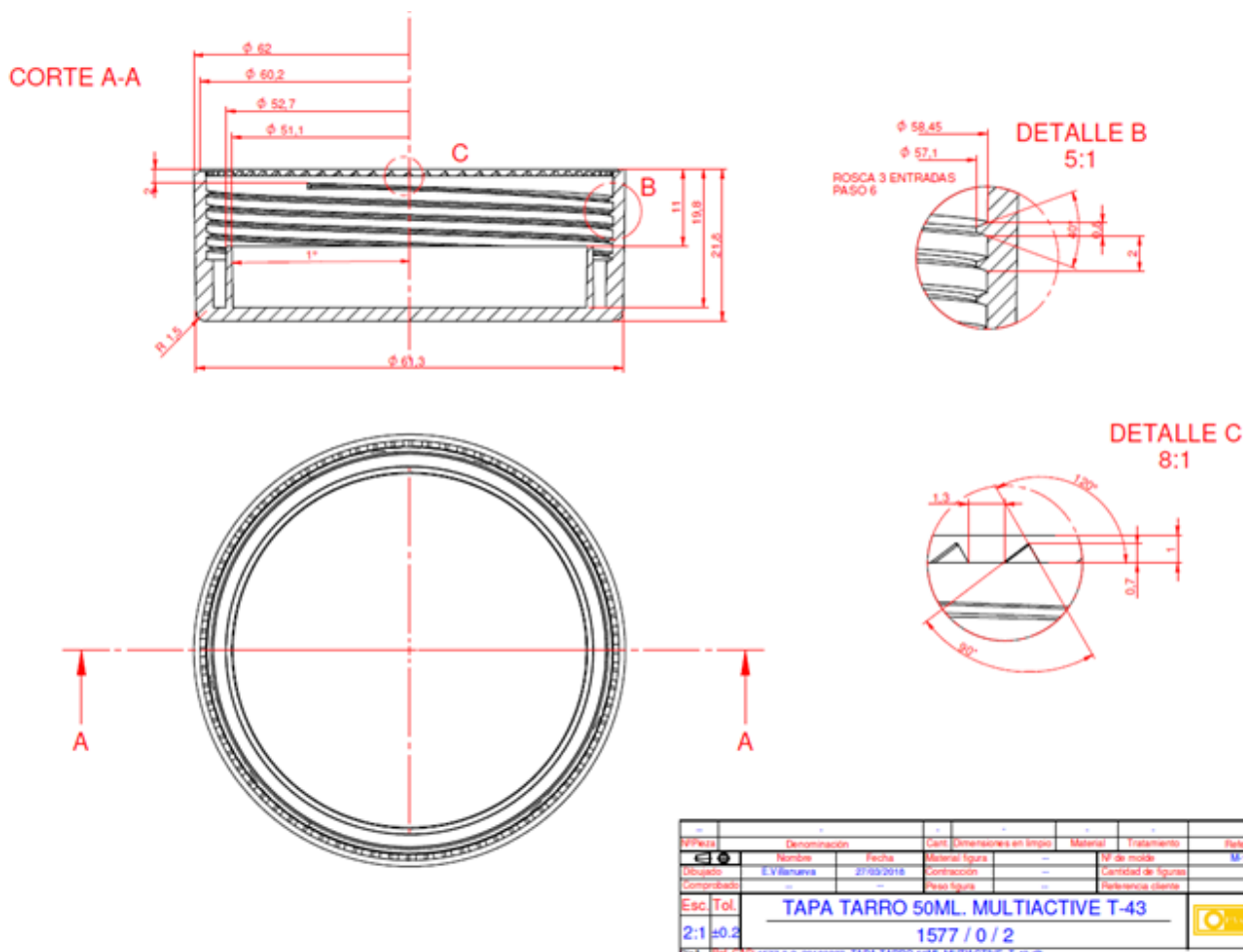
Hi ha alguns antigiros que tenen tendència a arrastrar material, s'ha de desenroscar molt poc a poc. Fig.RD que es la modificada no gira. Es OK.

Seria convenient fer proves amb altres materials per comprovar que el sistema d'antigiros funcioni en varis materials.

Fig.RB la vàlonsa sobresurt del punxó i costa més d'omplir, aquesta part de la tapa es més prima.

**PLÀNOL: Si però no actual 28/03/18 –**

Aquest plànol no contempla la modificació realitzada a la RD, ni tampoc es actual amb les tapes que fem ara.

**INFORME CONTROL DE QUALITAT**

### 1- DIMENSIONAL:

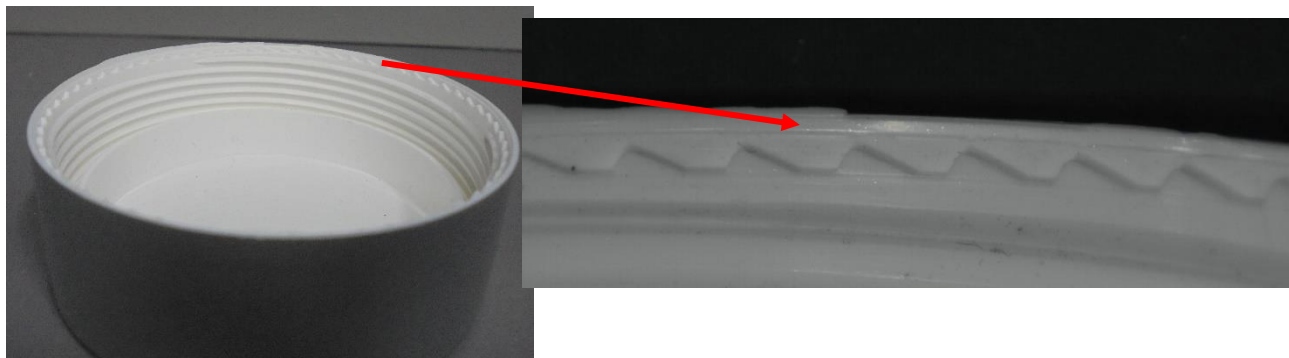
Hi ha mides fora de toleràncies segons plànol. Els diàmetres. Amb històric de mides, crec que el plànol està fet amb mides de la tapa en PP, i que el diàmetre surt més petit.

A la pauta hi ha valors diferents al plànol.

	Ø Exterior boca 62.00 mm	Ø Exterior ombro 61.30 mm	Ø Rosca 57.10 mm	Ø Paret interior 58.45 mm	Ø Interior Valona 51.10 mm	Alt exterior 21.8 mm	Profunditat Valona 11.00 mm	Pes
RD	62.55 mm	62.08 mm	57.10	58.88	51.22	21.78	11.44	17.52

## DETALL MODIFICACIÓ:

- 1r antigiro: - Problemes amb rebaves



- Antigiro actual: Problemes amb rebaves



- Modificació actual:



**ASPECTE:**

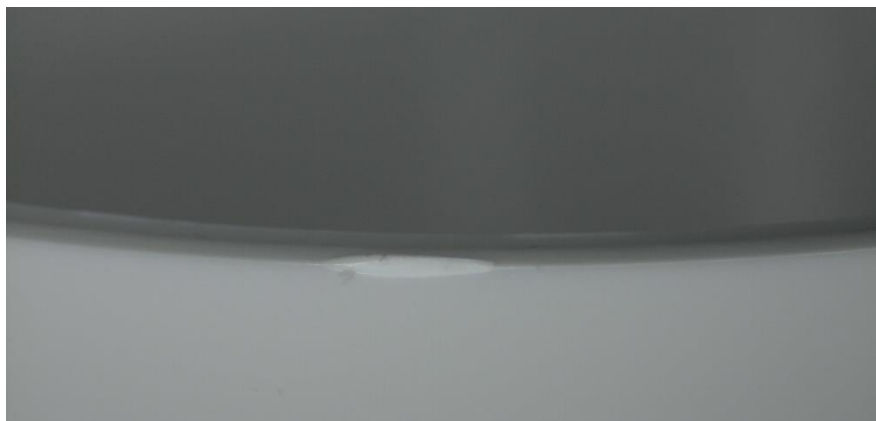
La figura modificada, RD, tenen rebava a la valona:



També han sortit amb una mica de rebava de cono a la boca:



També tenen algun cop a la boca:



**CONCLUSIÓ:**

Pot ser bona la modificació, però aquest motlle segueix amb molts problemes per injectar peces correctes. Segueixen fent rebava o sortin curtes. Falta ajustar millor el motlle.

Falta plànol actual amb diferència de materials, i tenir la pauta actualitzada amb plànol actual.

***INFORME REALITZAT*****Tècnic de Qualitat:**

Jordi López

07/06/21