

Referencia: 1714 Fecha plano: 08/01/16 Material: SMMA

Denominación: Tarro Standard 50ml **Cavidades:** 5/6 **Color:** INCOLORO

<u>INFORME INCIDÉNCIAS</u>

Motivo informe:

1. Una vez montados los cubiletes (1846/0/1) en el tarro (1714), queda una marca horizontal (ver anexo 1-2)

2. Algunos de los cubiletes una vez montados, saltan y se desmontan.

INFORME CALIDAD

ATRIBUTOS TARRO 1714

Defectos	Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3	Fig. 4	Fig. 5	Fig. 6	Resultado	
Rebabas	X	ok	ok	ok	ok	ok	Correcto	
Puntos negros	Х	ok	ok	ok	ok	ok	Correcto	
Falta material	Х	ok	ok	ok	ok	ok	Correcto	
Rechupes	X	SI	SI	SI	SI	SI	Zona interior *1	
" Ungladas"	Х	ok	ok	ok	ok	ok	Correcto	
Rayadas	X	ok	ok	ok	ok	ok	Correcto	
Marcas de montaje	Х	SI	SI	SI	SI	SI	No ok *2	

Observaciones:

- * 1_ Los Tarros están rechupados del interior, en alojamiento cubilete, (ver anexo 3), se han hechos muestras con diferentes compactaciones de 600 a 850 bares, para evitar el rechupados, como más se compacta el material menos rechupada queda el tarro, pero no es suficiente
- *2_ Se hacen pruebas de montaje y se observa en algunos tarros ya montados, se ve una línea horizontal (toca cubilete en pared tarro) Anexo 1 y 2.

pág. 1 IN.IN.01 v00



<u>INFORME DIMENSIONAL (Tolerancia +/- 0.2mm).</u>

TARRO 1714

Nº Cota	Nominal (mm)	Fig.1	Fig.2	Fig.3	Fig.4	Fig.5	Fig.6	Resultado
1	Ø51,0	X	Ø50,92	Ø50,90	Ø50,93	Ø50,92	Ø50,91	Ok
2	37,0	Χ	36,46	36,34	36,47	36,38	36,14	No ok

Observaciones:

• La cota nº2 profundadidad total del tarro está fuera de lo solicitado en plano.

CUBILETE 1846/0/1 (6 Cavidades)

Nº Cota	Nominal (mm)	Fig.1	Fig.2	Fig.3	Fig.4	Fig.5	Fig.6	Resultado
3	37,15	X	37,74	37,68	37,83	37,78	37,81	No ok
4	Ø49,38	Х	Ø49,72	Ø49,68	Ø49,75	Ø49,68	Ø49,62	No ok
5	36,56	X	37,15	37,09	37,24	37,19	37,22	No ok

Observaciones:

- La cota nº3 altura total del cubilete está fuera de tolerancia.
- La cota nº4 es el diámetro máximo del cubilete, es mayor que lo solicitado en plano.
- La cota nº5 nunca puede ser mayor que la cota nº2 del tarro ya que es la profundidad, si es mayor quiere decir que el cubilete toca en el fondo del tarro (que es lo que sucede).

pág. 2 IN.IN.01 v00







Anexo 2





pág. 3 IN.IN.01 v00



Conclusiones:

- 1. Al estar el tarro rechupado, cuando se monta el cubilete este toca en el lateral (anexo 4).
- 2. Si la profundidad del alojamiento del cubilete (cota nº2) es menor que la que es altura del cubilete (cota nº5), quiere decir que el cubilete toca en fondo del tarro.

EN EL MONTAJE DEL TARRO EL CUBILETE SALTA, EL PROBLEMA ES EL RECHUPADO LATERAL DEL TARRO Y LA PROFUNDIDAD DEL ALOJAMIENTO DEL TARRO QUE ES PEQUEÑA.

En el año 2.015 se entregaron 325.000 tarros.

Clientes que utilizan este tarro: Fmgi, Cni, Veld's, Peggy Sage, Qms

Este mismo molde se utiliza para Francos (100.000 unidades en 2.015), pero este se monta con el cubilete de 4 unidades (por necesidades de cubicaje – 51ml)

INFORME REALIZADO

Responsable Calidad: Quicu Estebanell

Fecha: 15/01/16

pág. 4 IN.IN.01 v00