

Referència: 1808

Material: SAN KOSTIL

Denominació: Tapa 200 ml Monacó

Data: 18/02/2021

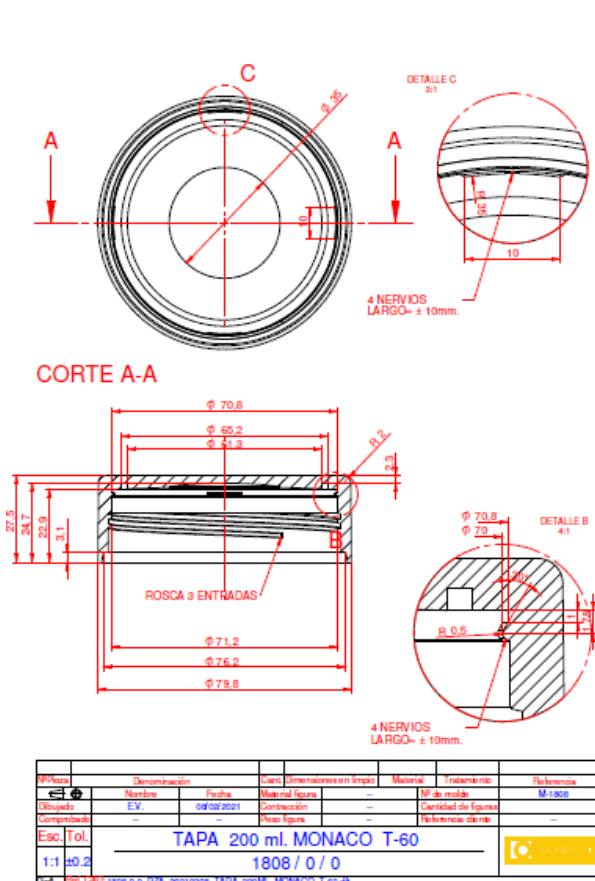
Motiu informe: Millora perquè els discs no caiguin.

TALLER:

REFERENCIA	DENOMINACIÓ	DATA / PROVA Nº.	DATA SORTIDA	DATA ENTRADA	MOTIU
1808_0_0	Tapa Monaco 200 ml 4cv				
			22/01/2021		Modificacion de sectores anticaida y estabilizacion de disco. Modificacion solicitada por Dpto.Calidad en informe emitido el 19/01/2021
				16/02/2021	Según acordamos solo se ha realizado en una figura, despues de las pruebas y si los resultados son los esperados los implantamos en el resto de cavidades.

INJECCIÓ: Jordi Argemí

S'ha fet la prova de la peça, figura DD (davant dalt), per una modificació per anclatge del disc. La peça no es pot acabar de masisar, perquè es trenca l'anclatge al desenroscar.



INFORME CONTROL DE QUALITAT

- 1- **DIMENSIONAL:** Dimensional segons plànol, a part del diàmetre del allotjament del disc que passa una mica de la toleància màxima, la resta estan dintre dels valors

	Ø Diàmetre exterior	Ø Dentat interior	Ø Rosca	Ø allotjament disc	Ø entre els aguanta disc	Alt total	Profunditat valona	Pes
	79.8 mm	76.2 mm	71.2 mm	70.8 mm	70.0 mm	27.5 mm	22.9 mm	-
DD	79.60 mm	76.30 mm	71.34 mm	71.04 mm	70.20 mm	27.46 mm	22.99 mm	38.9 gr

2- FUNCIONAL:

Aquesta modificació/ millora s'ha fet perquè els discs no caiguin.

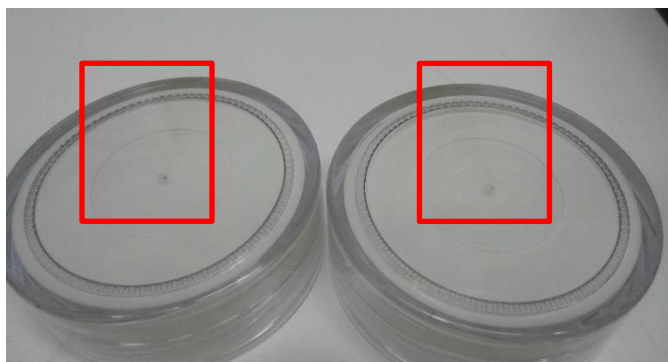
Faig la prova amb el disc que porta aquesta tapa de Ø 71 x 1 mm (realment, els discs van de 70.6 mm a 70.9 mm). He fet la prova picant a la taula unes 100 vegades i no ha caigut. Però si que es cert, que alguns discs venen una mica deformats, i si el diàmetre es com he dit una mica més petit del que ha de ser, amb uns 10 cops a la taula, surt del tope i amb 10 picades més a la taula cau.

S'hauria de fer proves amb automàtic, per veure el funcionament real.



- 3- **ASPECTE:** S'han fet unes 220 mostres. El informe del mecànic diu que no es poden acabar d'injectar del tot bé. Les mostres tenen els topes bé, però per fer que surtin bé, totes les tapes tene el punt injecció rexupat.

A part, les mostres tenen una ráfaga de cremat a sobre en totes les tapes, per tan com a mostres tampoc serveixen.



CONCLUSIÓ:

La modificació crec que es bona per tal d'evitar que caiguin els discs.

La qüestió ara, es veure els discs que tenim, si estan bé o no, i a part, quan n'arribin de nous, comprovar bé els diàmetres i que no siguin deformat.

Tinc les tapes a laboratori, per fer les proves de posar el disc a sala c. Un cop provat i amb informe del responsable de fer la prova, aquestes tapes es podran llençar.

Tenir en compte el tema d'injecció per si s'ha de fer alguna altre intervenció al motlle per tal de que injecti millor, topes bé, però sense retxups al punt d'injecció.

INFORME REALITZAT

Tècnic de Qualitat:

Jordi López

19/02/21