

Referència: 2021 Materials: PS

Denominació: Tarro 50 ml REFILL (T-22 REFILL)

Data: 25/03/2021

Motiu informe:

Mostres/ proves per comprovar les reparacions/ modificacions fetes per taller segons l'últim informe.

DATA SORTIDA	DATA ENTRADA	MOTIU REPARACIÓ/MODIFICACIÓ	REPARACIÓ /MODIFICACIÓ EFECTUADA
26/02/2021		25/02/2021 PARAMETROS MAQ 51 MATERIAL	
		PS26/02/2021 INFORME CALIDAD	
26/02/2021		Surt un cristalizat al cul, que per proceses	
		no marxa. Despres de fer varies proves	
		creiem que te poca conicitat i que esta	
		ratllat. Per aixo sembla que surti	
		cristalitzat. Es va trucar a Manel de Pak	
		Mol i ja esta al corrent del que s'ha de fer	
		pulir bordes de les paret del culs i vas.	
		Repasar sortides de gasos que estiguin OK i	
		si cal fer-ne	
	18/03/2021		Repasamos salida de gases disminuyendo
			longitud de estrangulamiento.
			Hemos modificado el angulo de salida y
			radio del culote seguiendo instrucciones
			de Dpto.Inyeccion.
			Borramos y remarcamos numeracion en
			posicion correcta.
			Desmontar placa, extraer columnas rotas y
	22/03/2021 taller	2 columnas guias correderas rotas	montar de recambio. Cambiar tornillos
			estirados. Comprobar refrigeracion.

INFORME PROVA MECÀNIC – Jordi Argemí:

S'han fet 100 peces per comprobar modificacions, a la espera de validació C.Q

pág. 1 IN.IN.01 v01



INFORME DIMENSIONAL

El plànol que tenim ara, encara no es actual amb les últimes modificacions, ni les penúltimes tampoc.

Figura	Ø base	Ø ombro 70.0	Ø rosca Tarro 57.8	Ø anclatge		Alt cos	Alt coll	Alt	Profunditat
				A 52.42	B 52.4	33.5	9.4	anclatge 2.2	37.1
1	69.85	70.53	57.75	52.57	52.53	33.63	9.42	2.28	36.46
2	70.02	70.63	57.67	52.47	52.44	33.59	9.37	2.35	36.48
3	69.91	70.64	57.57	52.53	52.55	32,87/33.40	9.32	2.32	35.79
4	69.84	70.52	57.61	52.45	52.48	33.59	9.35	2.34	36.34
5	69.85	70.51	57.71	52.45	52.56	33.68	9.37	2.32	36.62
6	69.92	70.61	57.71	52.41	52.51	33.60	9.35	2.35	36.60
Figura	Pos								

Figura	Pes
1	80.9 gr
2	81.6 gr
3	81.0 gr
4	80.9 gr
5	80.8 gr
6	81.3 gr

MUNTATGE AMB CUBILETS REF.1440/0/6 – ÚLTIMA PROVA AMB RPP

	CUBILET 1	CUBILET 2
TARRO 1	No toca, rosca bé, – Poc moviment.	No toca, rosca bé, – Poc moviment.
TARRO 2	No toca, rosca bé, ara es troba més el tope – Més moviment	No toca, rosca bé, ara es troba més el tope – Més moviment
TARRO 3	El cubilet toca i impedeix roscar bé el cubilet	El cubilet toca i impedeix roscar bé el cubilet
TARRO 4	Molt poc però toca, i per això el cubilet no te moviment.	Molt poc però toca, i per això el cubilet no te moviment.
TARRO 5	No toca, rosca bé, ara es troba més el tope – Més moviment	No toca, rosca bé, ara es troba més el tope – Més moviment
TARRO 6	No toca, rosca bé, ara es troba més el tope – Més moviment	No toca, rosca bé, ara es troba més el tope – Més moviment

INFORME VISUAL

FIG.1	Poc retxup interior
FIG.2	Poc retxup interior + Una mica de revaba al punt injecció
FIG.3	Molt retxupat a lateral + retxup interior + diferència d'alçada en el mateix tarro.
FIG.4	Hi ha tarros OK, i tarros retxupats* tan interior com lateral exterior
FIG.5	Molt poc retxup interior
FIG.6	Aro base cristal-litzat

pág. 2 IN.IN.01 v01



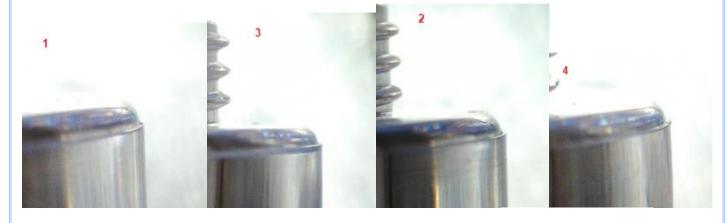
La figura 6 segueix sortint amb cristal·litzat al aro de la base.

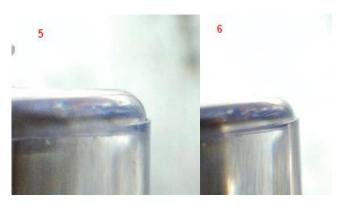






El partaix dels ombro, hi ha figures més i menys, però falta una mica d'ajust.





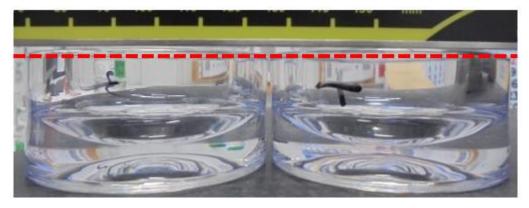


OK REF.1861

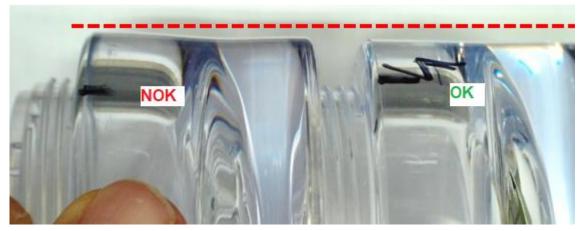
pág. 3 IN.IN.01 v01



La figura 3, te variació d'alçada en un mateix tarro:



La figura 4, de les 100 mostres, he trobat tarros bons, però també n'hi ha de molt retxupats



CONCLUSIÓ: NOK

La reparació/ modificació era per evitar crisatl·litzat, i segueix sortint en la figura 6, per tan resultat: NOK. Dimensional, han variat de diàmetres i alçades, els cubilets tornar a tenir més moviment, n'hi ha que toquen.

Amb l'informe del mecànic no podem saber si aquests defectesi variacions, son de la injecció o de les modificacions que s'han fet al motllo.

INFORME REALITZAT

Tècnic de Qualitat:

Jordi López

26/03/21

pág. 4 IN.IN.01 v01