

Referència: 1997 Material: PP - Color: Negre NTC-9901 + additiu

**Denominació:** Tapa 7 ml recte **Data de l'informe:** 01/07/2021

Motiu informe: 20è informe de la prova de motlle nou de la tapa 7 ml RECTE –peces injectades

29/06/2021 - vespre - Màquina 9

Informe taller: NO N'HI HA

Informe Mecànic:? No hi ha fulla de paràmetres, nomès un paper amb informe sense nom.

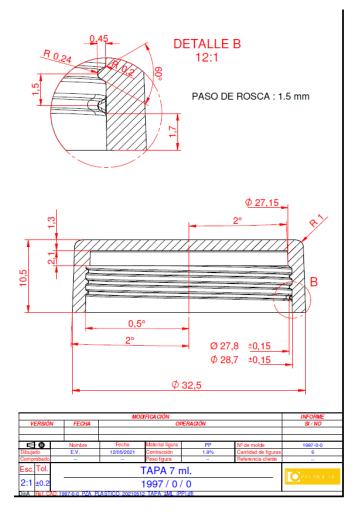
S'han fet 2 proves diferents

La primera amb 28" de referdament. Les primeres surtien bé, però després ha començat a fer marques a la rosca.

La segona s'ha fet a 12" de refredament. Peces amb aspecte nok. Però es poder fer servir per comprovar contraccions.

S'ha d'acabar de provar per intentar treure linies a la rosca.

#### **DIMENSIONAL: Plànol actual 12/05/21**



pág. 1 IN.IN.01 v01



#### DIMENSIONAL:

RESULTAT MITJANA DE LA TAPA REF.1997 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 28" REFREDAMENT							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT	
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm		
MITJANA FIG.1	32,57	27,04	27,62	28,54	10,51	8,67	
MITJANA FIG.2	32,55	27,03	27,61	28,54	10,61	8,70	
MITJANA FIG.3	32,55	27,04	27,69	28,55	10,51	8,66	
MITJANA FIG.4	32,53	27,06	27,61	28,49	10,52	8,61	
MITJANA FIG.5	32,57	27,06	27,64	28,51	10,52	8,64	
MITJANA FIG.6	32,49	27,04	27,60	28,55	10,58	8,70	

DECLIETAT BAITIANIA	DELA TADA DEC 1007	<ul> <li>PROVES 29/06/21 VESPRE -</li> </ul>	43" DEEDED ARAERIT

	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm	
MITJANA FIG.1	32,50	27,01	27,48	28,43	10,51	8,68
MITJANA FIG.2	32,50	27,00	27,49	28,43	10,58	8,70
MITJANA FIG.3	32,51	27,00	27,62	28,47	10,51	8,67
MITJANA FIG.4	32,50	26.99	27,50	28,47	10,52	8,61
MITJANA FIG.5	32,51	27,00	27,52	28,40	10,53	8,65
MITJANA FIG.6	32,44	26.96	27,52	28,45	10,58	8,70

#### **TAULES DE MESURES:**

	TAPA REF.1997 FIGURA 1 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 28" refredamanet								
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT			
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø 27.8 mm ± 0,15	Ø 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm				
1	32,57	27,04	27,62	28,54	10,50	8,67			
2	32,58	27,01	27,62	28,54	10,51	8,69			
3	32,57	27,04	27,60	28,55	10,51	8,67			
4	32,57	27,03	27,63	28,55	10,50	8,67			
5	32,57	27,04	27,62	28,54	10,52	8,68			
MITJANA	32,57	27,04	27,62	28,54	10,51	8,67			

	TAPA REF.1997 FIGURA 2 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 28" refredament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,55	27,03	27,61	28,54	10,57	8,71		
2	32,55	27,02	27,62	28,53	10,63	8,70		
3	32,55	27,03	27,60	28,54	10,60	8,70		
4	32,55	27,03	27,61	28,54	10,60	8,70		
5	32,55	27,03	27,60	28,54	10,62	8,69		
MITJANA	32,55	27,03	27,61	28,54	10,61	8,70		

pág. 2 IN.IN.01 v01



	TAPA REF.1997 FIGURA 3 - PROVES 29/06/21 VESPRES – 28" refredament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,55	27,04	27,68	28,55	10,51	8,66		
2	32,56	27,04	27,70	28,55	10,51	8,67		
3	32,55	27,03	27,70	28,54	10,51	8,66		
4	32,56	27,04	27,68	28,55	10,51	8,66		
5	32,55	27,04	27,69	28,54	10,51	8,67		
MITJANA	32,55	27,04	27,69	28,55	10,51	8,66		

	TAPA REF.1997 FIGURA 4 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 28" referedament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,54	27,06	27,61	28,49	10,52	8,60		
2	32,53	27,05	27,62	28,49	10,52	8,62		
3	32,53	27,05	27,61	28,50	10,52	8,60		
4	32,54	27,06	27,60	28,50	10,52	8,62		
5	32,53	27,06	27,61	28,49	10,52	8,62		
MITJANA	32,53	27,06	27,61	28.49	10,52	8,61		

	TAPA REF.1997 FIGURA 5 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 28" referdament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,57	27,06	27,64	28,51	10,53	8,65		
2	32,58	27,06	27,63	28,50	10,54	8,66		
3	32,57	27,07	27,64	28,51	10,53	8,65		
4	32,58	27,06	27,64	28,51	10,53	8,64		
5	32,57	27,06	27,64	28,50	10,54	8,65		
MITJANA	32,57	27,06	27,64	28,51	10,53	8,65		

	TAPA REF.1997 FIGURA 6 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 28" refredament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø– 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,49	27,04	27,59	28,56	10,57	8,70		
2	32,49	27,04	27,60	28,54	10,55	8,71		
3	32,49	27,03	27,60	28,53	10,58	8,70		
4	32,48	27,04	27,60	28,54	10,58	8,70		
5	32,48	27,04	27,59	28,55	10,58	8,71		
MITJANA	32,49	27,04	27,60	28,55	10,58	8,70		

pág. 3 IN.IN.01 v01



	TAPA REF.1997 FIGURA 1 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 12" refredamanet								
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT			
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø 27.8 mm ± 0,15	Ø 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm				
1	32,51	27,01	27,47	28,42	10,52	8,68			
2	32,50	27,01	27,49	28,43	10,51	8,69			
3	32,50	27,01	27,49	28,43	10,51	8,67			
4	32,51	27,01	27,48	28,43	10,51	8,67			
5	32,50	27,01	27,48	28,42	10,52	8,68			
MITJANA	32,50	27,01	27,48	28,43	10,51	8,68			

	TAPA REF.1997 FIGURA 2 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 12" refredament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,51	27,00	27,49	28,40	10,58	8,70		
2	32,49	26.99	27,46	28,43	10,58	8,70		
3	32,50	27,00	27,49	28,43	10,58	8,70		
4	32,50	27,01	27,48	28,42	10,58	8,70		
5	32,50	27,00	27,49	28,43	10,58	8,69		
MITJANA	32,50	27,00	27,49	28,43	10,58	8,70		

TAPA REF.1997 FIGURA 3 - PROVES 29/06/21 VESPRES – 12" refredament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT	
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm		
1	32,51	26.99	27,63	28,48	10,52	8,67	
2	32,52	27,01	27,60	28,46	10,51	8,68	
3	32,51	27,01	27,61	28,47	10,51	8,66	
4	32,51	27,00	27,63	28,47	10,51	8,66	
5	32,52	27,00	27,63	28,47	10,51	8,67	
MITJANA	32,51	27,00	27,62	28,47	10,51	8,67	

TAPA REF.1997 FIGURA 4 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 12" referedament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT	
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm		
1	32,50	26.97	27,49	28,47	10,52	8,60	
2	32,50	26.99	27,50	28,47	10,52	8,62	
3	32,51	26.99	27,49	28,47	10,52	8,60	
4	32,50	26.98	27,50	28,47	10,52	8,62	
5	32,51	26.99	27,50	28,47	10,52	8,62	
MITJANA	32,50	26.99	27,50	28.47	10,52	8,61	

pág. 4 IN.IN.01 v01



TAPA REF.1997 FIGURA 5 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 12" referdament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT	
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø – 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm		
1	32,50	27,00	27,50	28,40	10,52	8,66	
2	32,51	26.98	27,52	28,40	10,52	8,66	
3	32,51	27,00	27,52	28,41	10,53	8,65	
4	32,51	27,00	27,51	28,41	10,53	8,64	
5	32,50	27,00	27,52	28,40	10,54	8,65	
MITJANA	32,51	27,00	27,52	28,40	10,53	8,65	

	TAPA REF.1997 FIGURA 6 - PROVES 29/06/21 VESPRE – 12" refredament							
	BOCA EXT.	ALLOTJAMENT DISC	ROSCA	PARET INTERIOR	ALÇADA EXTERIOR	PROFUNDITAT		
INJECTADES	Ø B- 32.5 mm	Ø C – 27.15 mm	Ø – 27.8 mm ± 0,15	Ø– 28.7 mm ± 0,15	F – 10.5 mm			
1	32,44	26.99	27,52	28,45	10,57	8,70		
2	32,45	26.96	27,52	28,45	10,55	8,71		
3	32,44	26,98	27,51	28,45	10,58	8,70		
4	32,43	26.96	27,52	28,46	10,58	8,70		
5	32,44	26.96	27,52	28,46	10,58	8,71		
MITJANA	32,44	26.96	27,52	28,45	10,58	8,70		

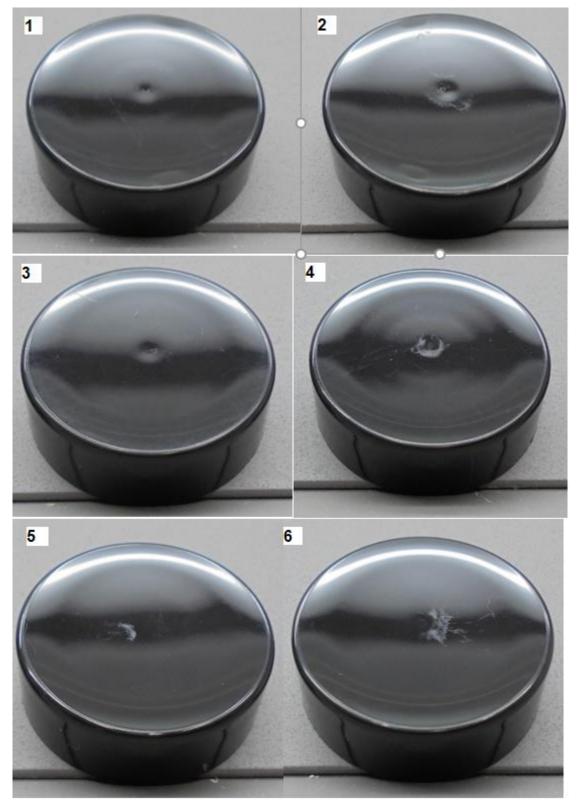
pág. 5 IN.IN.01 v01



### ASPECTE:

### PROVA 12" REFREDAMENT:

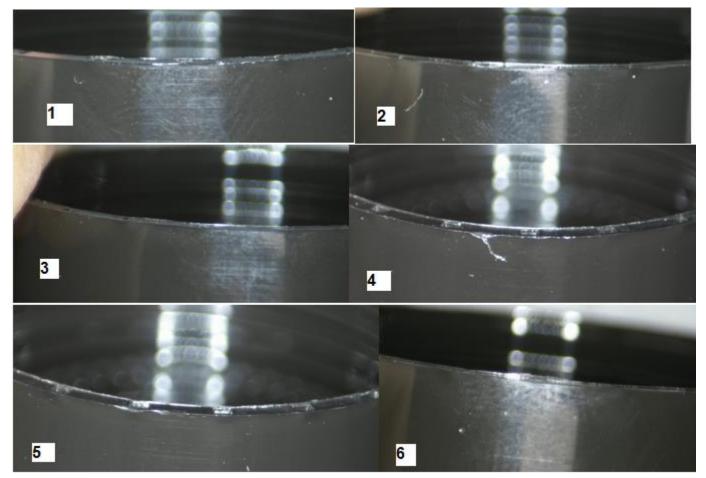
Retxups al punt injecció, xispejats, marques mates.



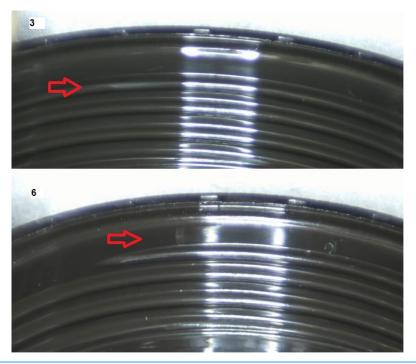
pág. 6 IN.IN.01 v01



### Rebaves i marques a la boca



Les tapes 3 i 6, tenen unes marques que es repeteixen a totes les proves. No he vist marques d'aire.

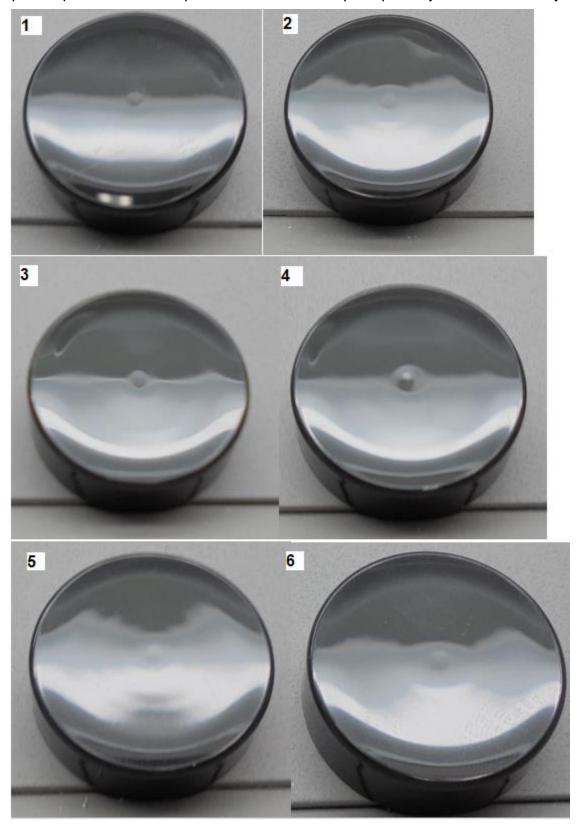


pág. 7 IN.IN.01 v01



### PROVA 28" REFREDAMENT:

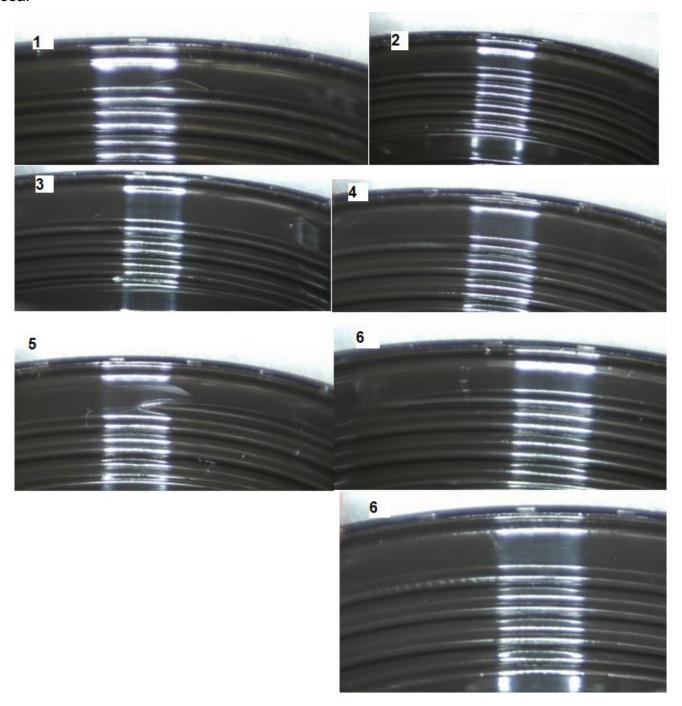
La part superior queda millor tot i que també surten retxups al punt injecció més o menys.



pág. 8 IN.IN.01 v01



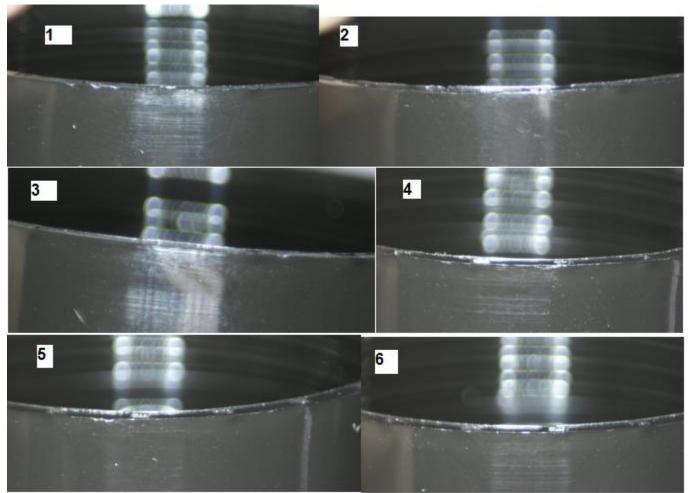
En aquesta prova, tornen a sortir marques, gasos a la rosca (1/5), les altre també tenen alguna cosa.



pág. 9 IN.IN.01 v01



### Rebaves cono i marques a la boca.



#### Conclusió: NOK

Les 2 proves, no son ok, la que no te tantes marques a la rosca, surt fatal per sobre, i la que surt bé per sobre, surten marques a la rosca.

Rebaves i marques a la boca.

NO TENIM PLÀNOL ACTUAL TAMPOC.

#### **INFORME REALITZAT**

Tècnic de Qualitat:

Jordi López

01/07/21