
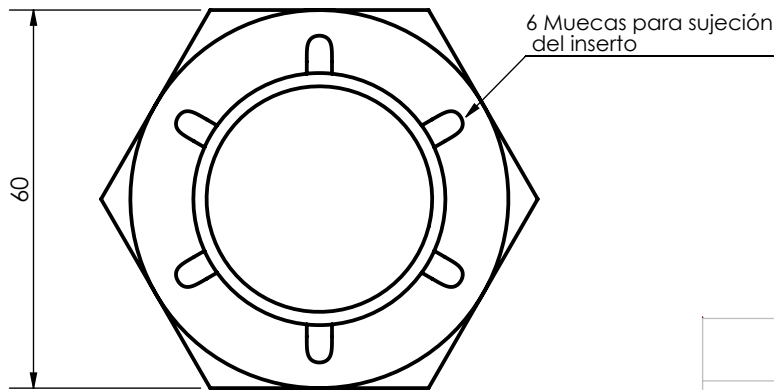
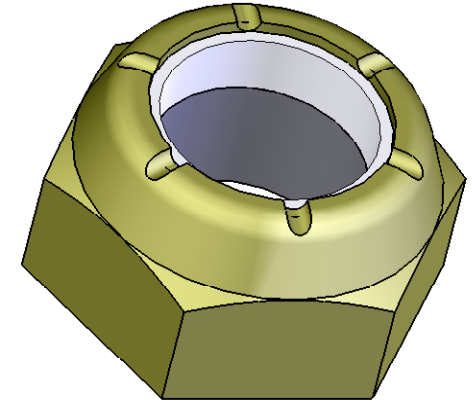
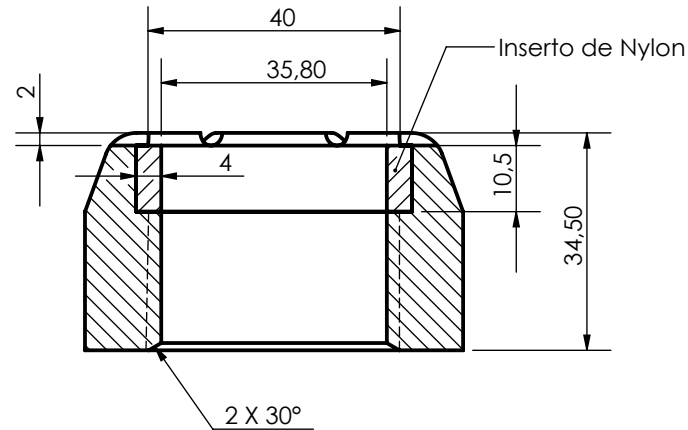
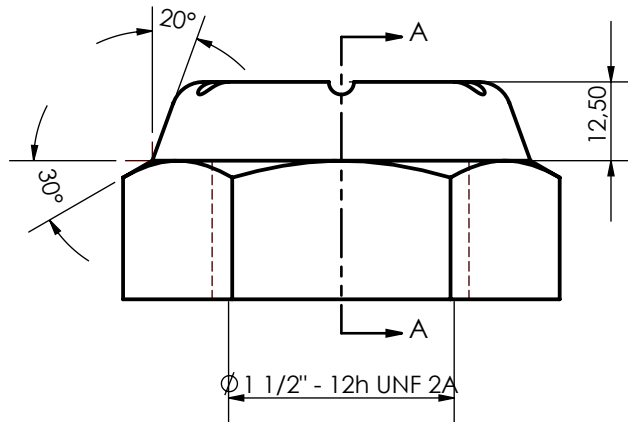


Tolerancias salvo especificación
JS 13 = js 13 IRAM 5002

Simbolos de labrado
IRAM 4517

NOTA 1 : esta tuerca autofrenante R/F 8334366 junto con la arandela especial R/F 8336210 y el bulón calibrado R/F 8336209 constituyen el vínculo entre el disco de acople y el rotor de los Generadores Principales de las locomotoras señaladas y reemplaza a la tuerca R/F 8032727 de los GP D12F y D32F.

NOTA 2:
Acero SAE 4140
Templado y Revenido 35/40 RC
Terminación: Zincado cromatizado amarillo

			Ver nota 2	8334366	00870116930
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	MATERIAL:	RF	NUM
Fecha:	30-09-2010		 LINEA GRAL. ROCA UGOFE S.A.		Nº PLANO
DIBUJO	C. Valdes				008701DTMR0018
REVISO	Ing. E. Fragata				UTILIZ.
APROBO	G. Guaglianone				Loc's G12, GR12, G22, GT22 CW
EMISION	Escala S/Esc.	TITULO	Tuerca Especial Autoblocante Alternador AR10 F1 y Generador Principal D12, D32, D25		
<input checked="" type="checkbox"/> c	<input checked="" type="checkbox"/> d	Trocha 1676			
<input checked="" type="checkbox"/> e	<input checked="" type="checkbox"/> f				
OFICINA TECNICA MATERIAL RODANTE					

Em. c: se agregó labio para inserto de nylon. 14-09-2011

Em. b: se corrigieron medidas del inserto de nylon. 22-06-2011