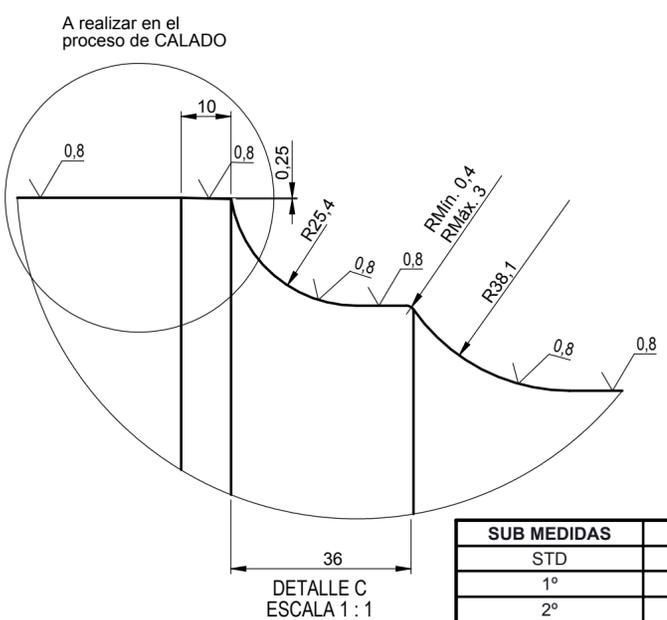
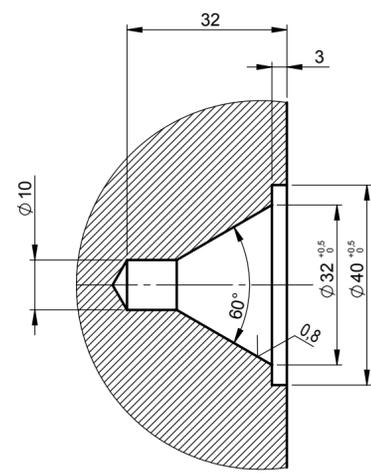
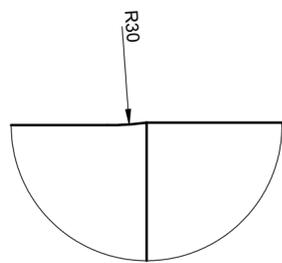
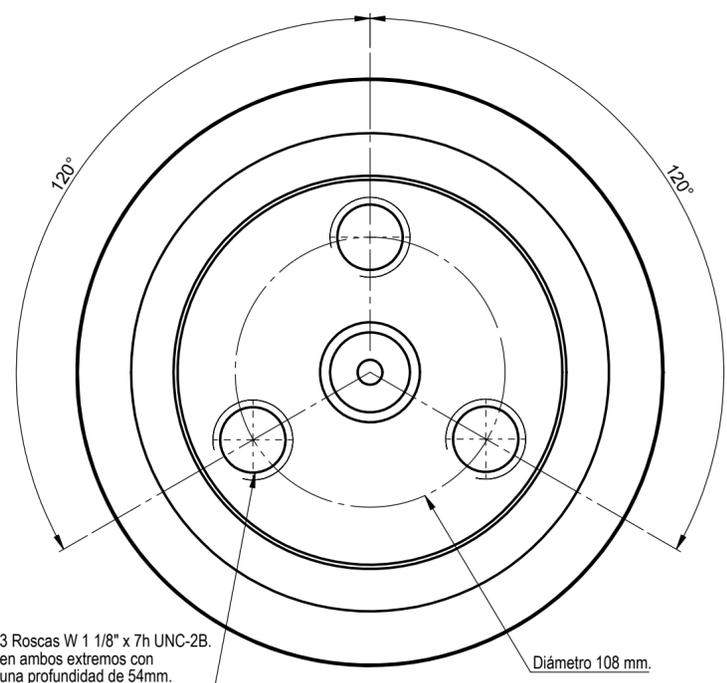
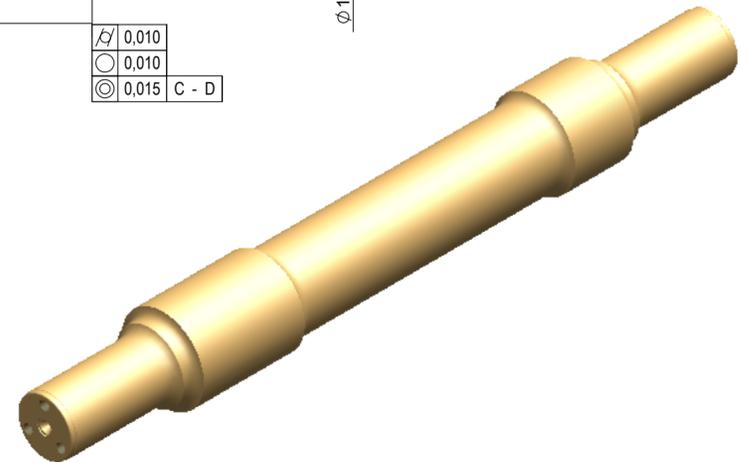


∅	0,010
○	0,010
◎	0,015 C - D

∅	0,010
○	0,010
◎	0,015 C - D

∅	0,010
○	0,010
◎	0,015 C - D



SUB MEDIDAS	Ø DE MUÑÓN	TOLERANCIA
STD	203,20	+0,00 -0,05
1°	202,40	
2°	201,60	
3°	200,80	
4°	200,00	

NOTAS:

- Material: Acero al carbono según NORMA AAR M 101 - 2013 GRADO "F" con tratamiento térmico y según ET 10180 versión vigente.
- El eje se entregará para Stock con los diámetros "H" a un valor de 238mm y un maquinado de ∇∇
- El eje se entregará debidamente embalado, protegido contra daños mecánicos y contra la corrosión incluso niebla salina.
- Se deberá tener en cuenta el sobrematerial necesario durante la fabricación para el retiro de probetas destinadas a análisis químico y físico.
- Protocolo y Marcado de ejes según ET 10180.

SÍMBOLO DE LABRADO NO ESPECIFICADO ∇∇				
TOLERANCIAS NO INDICADAS JS10 - js10 IRAM 5002; ANGULAR + - 0° 30'				
NUM:	Denominación:	Cant	Material:	Ref. Fábrica
00810100510N	Eje Motriz de Loc. GM		Ver NOTA	8286355
Dibujó:	Pelaez Jhonny	17 / 04 / 17	Tratamiento térmico	
Revisó:	Kysilka Juan Manuel	18 / 04 / 17	Tolerancia general	
Aprobó:	Molanes Carlos	30 / 10 / 17	Escala: 1 : 4	
Línea Belgrano Sur Trenes Argentinos Operadora Ferroviaria MATERIAL RODANTE		EJE MOTRIZ PARA RODAMIENTO TIPO TBU DE 6 1/2" X 12" DE LOCOMOTORA GM G22 CU Y CU-2		Plano N° BSMR 087 Emision 4 Sustituye a: BSMR 087 Em.3 Sustituido por:

EMISIÓN	FECHA	MODIFICACIONES INTRODUCIDAS
4	17 - 04 - 17	Se agregó tabla de submedidas y cambió Logo