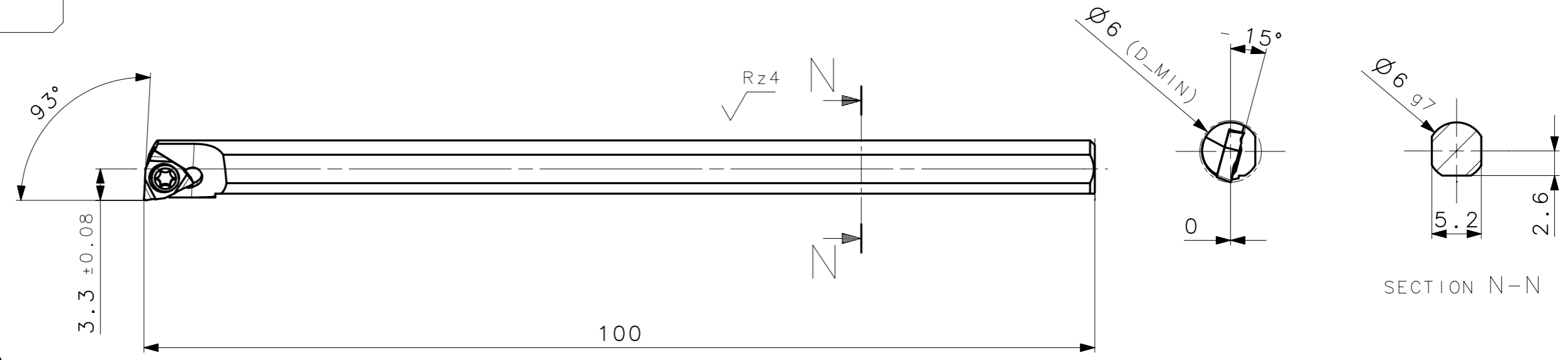
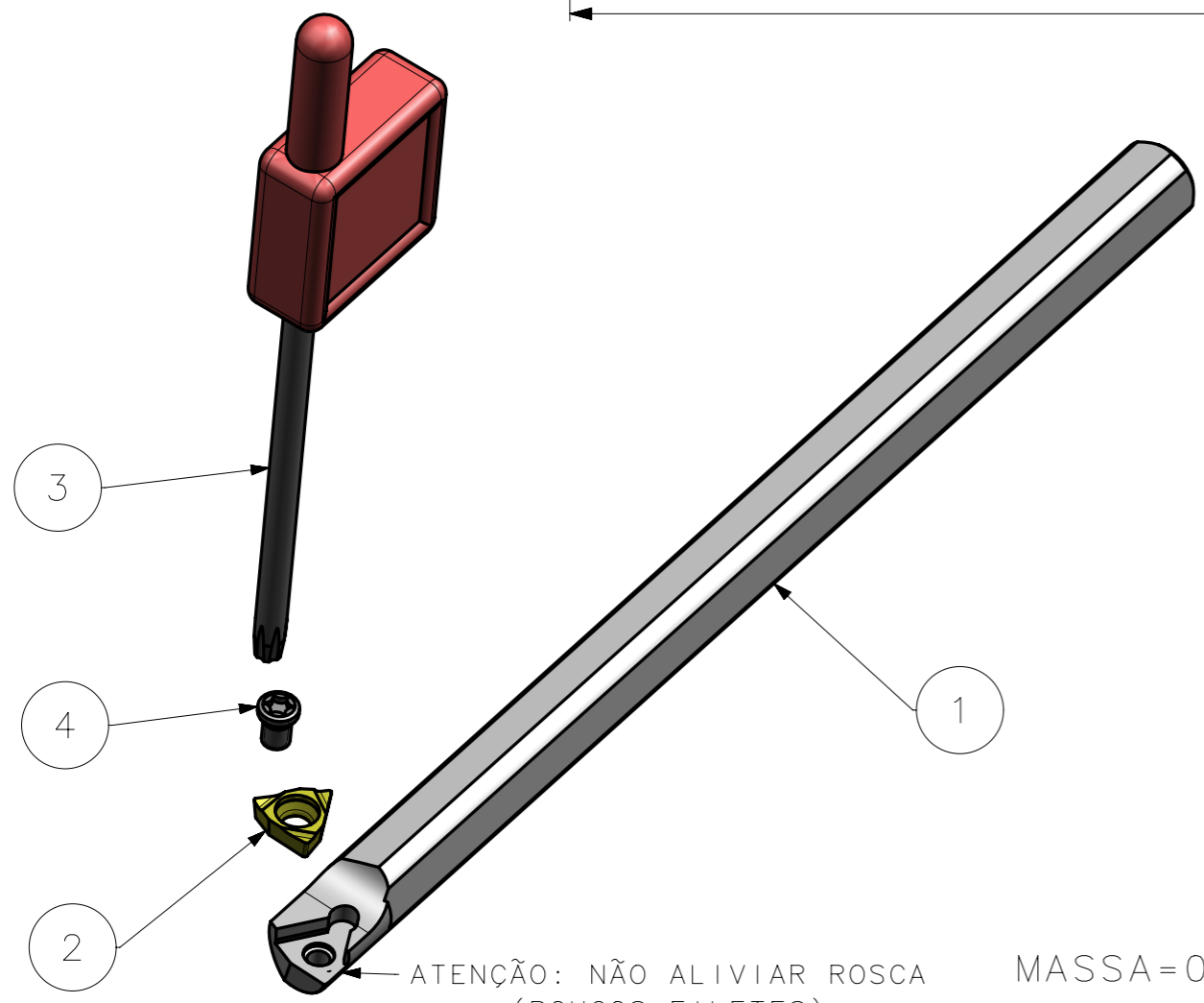


RevNo	Revisao - Era	Data	Proj.	Aprov.

CediFER
 -SAE 4140
 -TEMPERAR E REVENIR :
 38-40 Hrc
 -NIQUELADO



A3



TOLERANCIA ANGULAR ±1°
 COTAS SEM INDICAÇÃO DE TOLERANCIA,
 SEGUIR CONFORME TABELA DIN 7168-f
 INDICADA NO FORMATO.

CediFER

CÓPIA CONTROLADA

NOME: _____

VISTO: _____

DATA: ___/___/___

ATENÇÃO: NÃO ALIVIAR ROSCA (POUCOS FILETES) MASSA=0.02 kg
 AREA=1881.14 mm2

SÍMBOLOS GEOMÉTRICOS					
⊕ Posição Real	≡ Simetria	⊥ Perpendicularidade	∅ Cilindricidade	○ Circularidade	∩ Perfil de Superfície
⊙ Concentricidade	// Paralelismo	∠ Angularidade	▭ Planicidade	— Retilnearidade	∩ Perfil de Uma Linha
					↗ Batimento
					↘ Batimento Total

Item	Quant.	Descricao	Material	Obs
4	01	PARAF_TORX_7801174_S0606H_SWUBR06	HARD TOOLS	
3	01	CHAVE_TORX_T6_S0606H_SWUBR06	HARD TOOLS	
2	01	INSERTO_WBGT060102EL_S0606H_SWUBR06	W WELLER	
1	01	CORPO	SAE 4140	

ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES	
DIN 1302	DIN 3141
Rz1	▀▀▀▀
Rz4	▀▀▀
Rz16	▀▀
Rz63	▀
M.Bruto	

CediFER

ABNT NB-8

Desenhado: 21.07.11 MARCOS
 Verificado: 21.07.11 PEDRO
 Aprovado: 21.07.11 RENATO

Escala: 1:1 Folha: 1 - 3

Data: _____ Nome: _____ Titulo: BARRA DE MANDRILAR STD. (DESENHO DO CONJUNTO)

Des. N.: D_S0606H_SWUBR06 Formato: A3

TOLERANCIA GERAL QUANDO NÃO ESPECIFICADA CONFORME DIN 7168-F 1														
DIMENSÕES	MEDIDAS LINEARES				RÁDIOS E CHAMFROS			ÂNGULOS (COMPRIMENTO DO CATETO MENOR)						
acimo	0,5	3	6	30	120	400	0,5	3	6	30	10	50	120	400
abaixo	0,05	0,05	0,1	0,15	0,2	0,2	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	20°	10°	10°