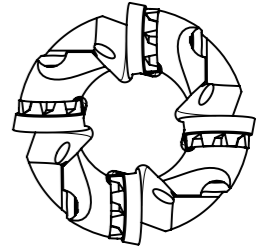
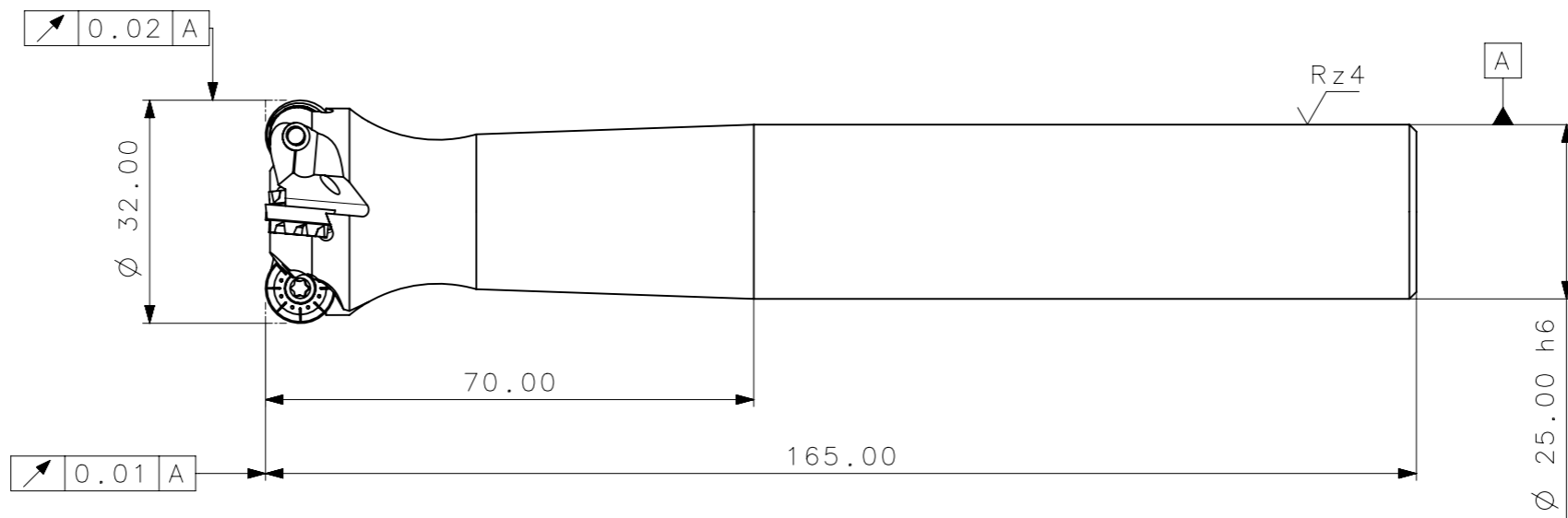
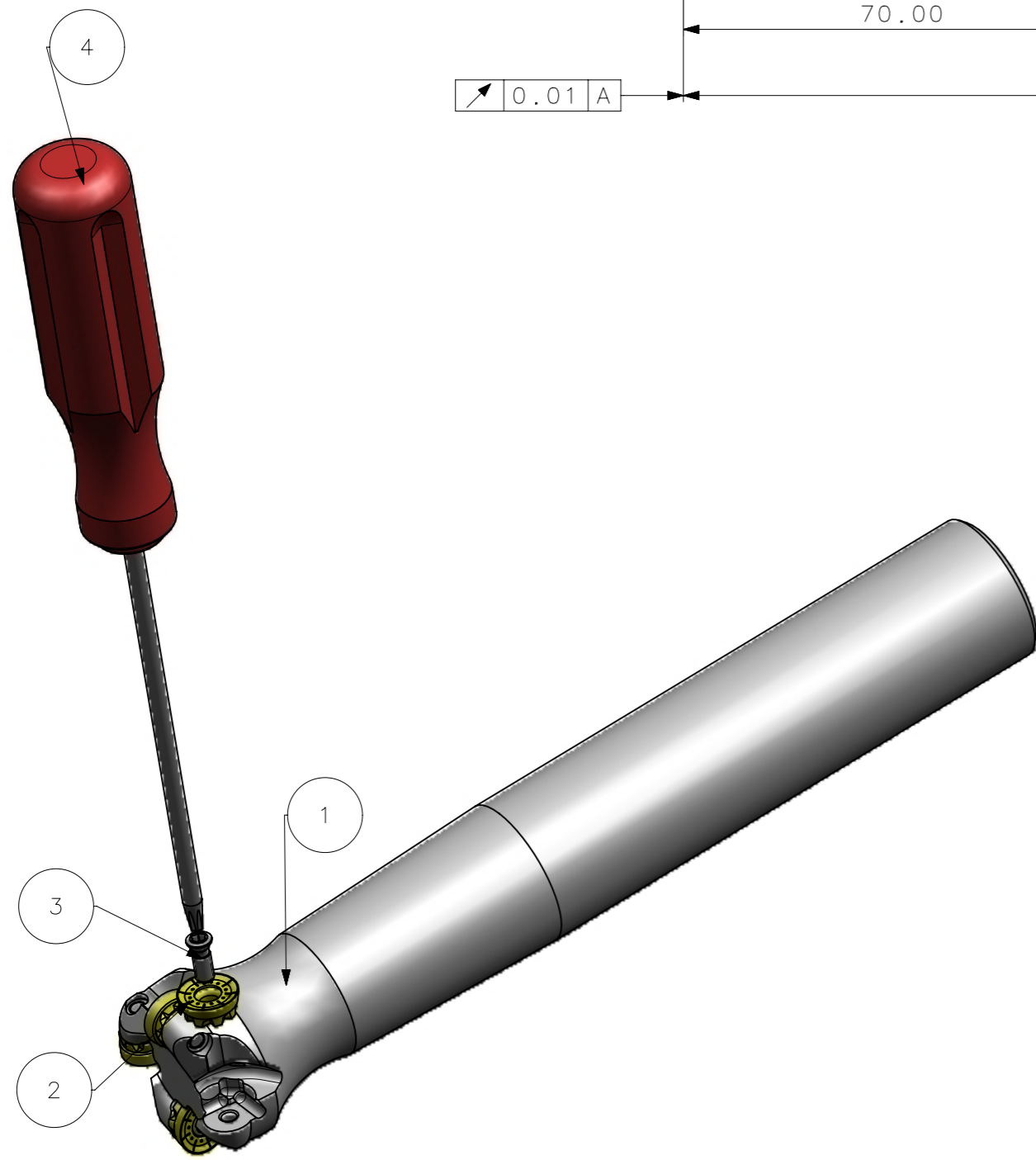


RevNo	Revisao - Era	Data	Proj.	Aprov.

CediFER
 -SAE 4140
 -TEMPERAR E REVENIR :
 40-42HrC
 -NIQUELAR



A3



CediFER
CÓPIA CONTROLADA
NOME: _____
VISTO: _____
DATA: ___ / ___ / ___

FRESA C/ REFRIGERACAO INTERNA
 MASSA=0.55KG
 AREA=17209.48/2
 MAXIMO PERMITIDO EM Mergulho:
 1/4 DO INSERTO

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

4	1	CHAVE_TORX_T9F_C251_32_R_04_10_A25_70_165		
3	4	PARAF_TORX_7883203_C251_32_R_04_10_A25_70_165		
2	4	INSERTO_RPNX10T3MOEN29_C251_32_R_04_10_A25_70_165		
1	1	CORPO	SAE 4140	

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

Item Quant. Descrição Material Obs
 Obs: Quebrar cantos vivos
 Ref. do cliente(Produto):
 Ref. do cliente(ferramenta): Substitui: Cliente:

CediFER
 ABNT NB-8
 Desenhado: 01/07/10 PEDRO
 Verificado: 01/07/10 PEDRO
 Aprovado: 01/07/10 RENATO
 Escala: 1:1
 Folha: 1 - 3
 Data: Nome:
 Título: FRESA STD.
 (DESENHO DO CONJUNTO)
 Des. N.: D_C251_32_R_04_10_A25_70_165
 Formato: A3

TOLERANCIA GERAL QUANDO NÃO ESPECIFICADA CONFORME I DIN 7188-F 1											
DIMENSÕES				MEDIDAS LINEARES				RÁDIOS E CHAMFROS		ÂNGULOS (COMPRIMENTO DO CATETO MENOR)	
até	0,5	3,0	6	30	120	400	0,5	3	6	10	50
	0,05	0,05	0,1	0,15	0,2	0,2	0,5	1,0	1°	30°	20°