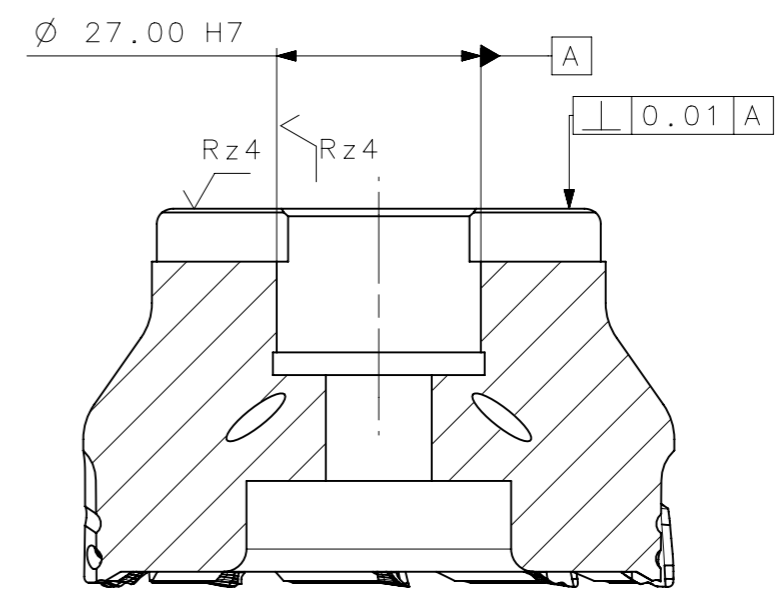
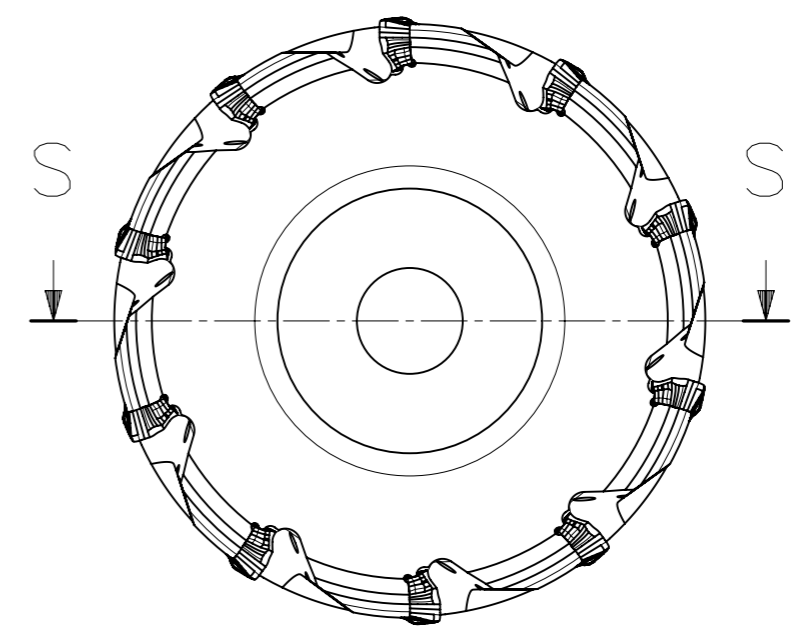
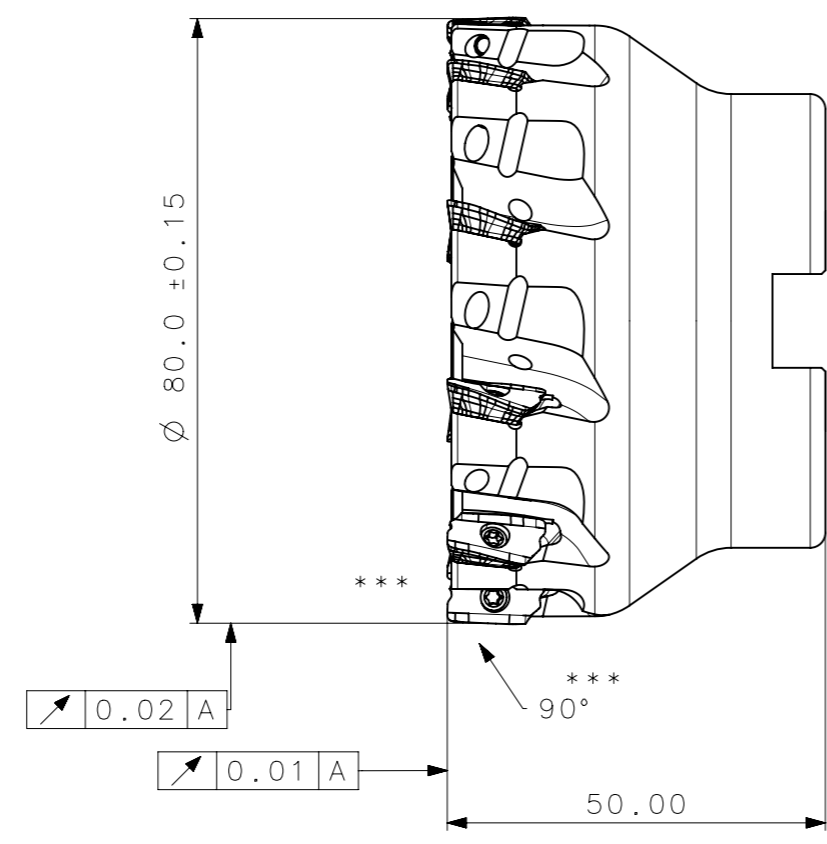
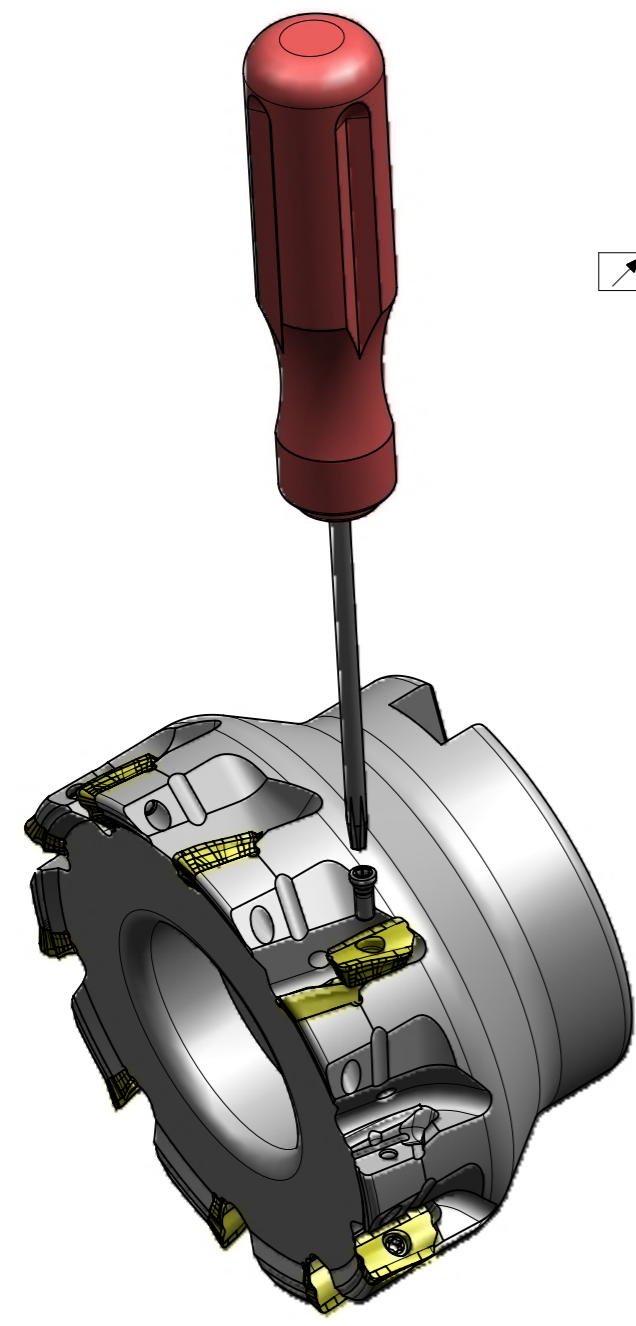


RevNo	Revisao - Era	Data	Proj.	Aprov.

CediFER
 -SAE 4140
 -TEMPERAR E REVENIR :
 38-40HrC
 -NIQUELAR



***VER RELATORIO DE PROJETOS
 FRESA C/ REFRIGERACAO INTERNA
 MASSA=01.14KG
 AREA=26493.86mm/2



A3



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

SÍMBOLOS GEOMÉTRICOS

4	10	PARAFUSO_TORX_551302035_A211_080_R_10_11	-	-
3	1	CHAVE_TORX_T8F_A211_080_R_10_11	-	-
2	10	INSERTO_LDKT11T308_A211_080_R_10_11	-	-
1	1	CORPO	SAE 4140	

√ Rz1	▲▲▲▲
√ Rz4	▲▲▲
√ Rz16	▲▲
√ Rz63	▲
M.Bruto	

Item Quant. Descrição Material Obs
 Obs:Quebrar cantos vivos Obs.desenho exclusivo CediFer, não pode ser reproduzido ou entregue a terceiros sem prévia autorização
 Ref. do cliente(Produto):
 Ref. do cliente(ferramenta): Substitui: Cliente:

CediFER ABNT NB-8
 Escala: 1:1
 Data: 22/09/09
 Nome: PEDRO
 Verificado: 22/09/09
 PEDRO
 Aprovado: 22/09/09
 RENATO
 Folha: 1 - 3
 Título : FRESA STD. (DESENHO DO CONJUNTO)
 Des. N. : D_A211_080_R_10_11
 Formato: A3

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