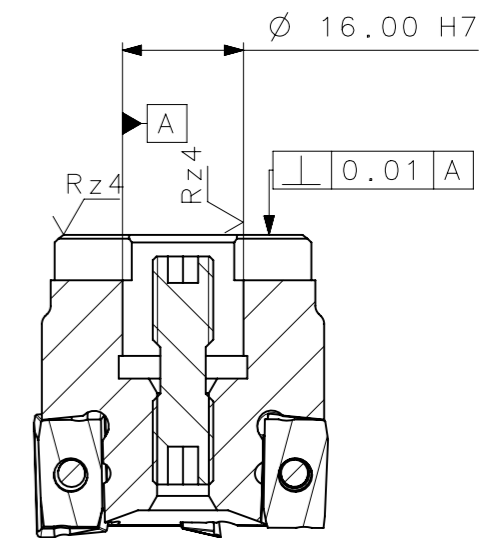
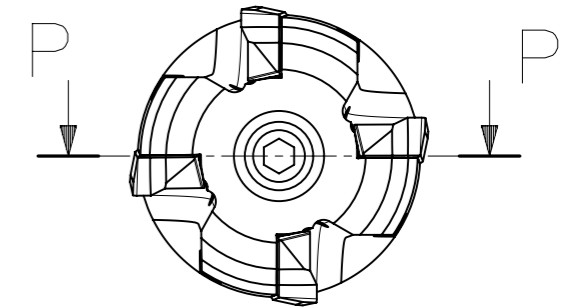
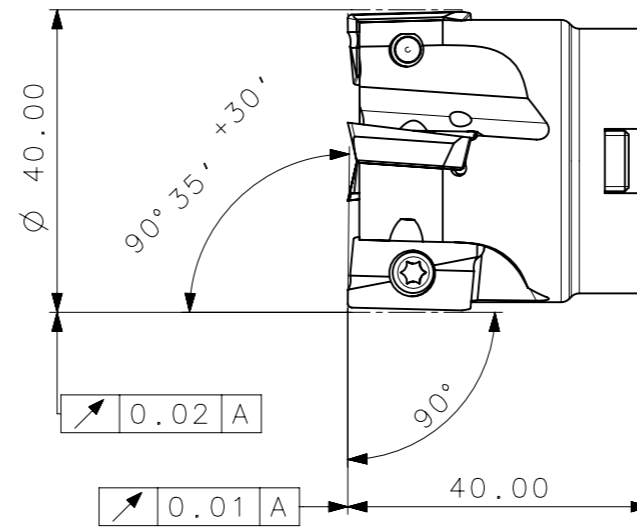


**CediFER**  
 -SAE 4140  
 -TEMPERAR E REVENIR :  
 40-42HrC  
 -NIQUELAR



SECTION P-P

**CediFER**  
**CÓPIA CONTROLADA**  
**NOME:** \_\_\_\_\_  
**VISTO:** \_\_\_\_\_  
**DATA:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



MASSA: 0.21KG  
 AREA: 8710.01mm<sup>2</sup>  
 FRESA C/ REFRIGERACAO INTERNA

Item	Quant.	Descricao	Material	Obs
6	1	CHAVE_ALLEN_4MM_A210_40_R_04_16	-	
5	1	PARAFUSO_7818267_A210_40_R_04_16	-	
4	1	CHAVE_TORX_TX15_367_A210_40_R_04_16	-	
3	4	INSERTO_APKT1604_A210_40_R_04_16	-	
2	4	PARAFUSO_7722112_M4X10.5_A210_40_R_04_16	-	
1	1	CORPO	SAE 4140	

ACABAMENTO DE SUPERFICIES  
 DIN 1302 DIN 3141

$\sqrt{Rz1}$		Obs: Quebrar cantos vivos
$\sqrt{Rz4}$		
$\sqrt{Rz16}$		
$\sqrt{Rz63}$		
$\sqrt{M.Bruto}$		

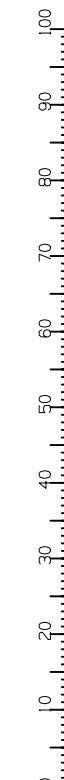
Obs: Quebrar cantos vivos  
 Ref. do cliente(Produto): \_\_\_\_\_  
 Ref. do cliente(ferramenta): \_\_\_\_\_

Obs: desenho exclusivo CediFer, não pode ser reproduzido ou entregue a terceiros sem prévia autorização.  
 Substitui: \_\_\_\_\_  
 Cliente: \_\_\_\_\_

TOLERANCIA GERAL QUANDO NAO ESPECIFICADA CONFORME I DIN 7188-F 1	
DIMENSÕES	MEDIDAS LINEARES
até 0,5	0,5
0,5 - 3,0	0,6
3,0 - 6	0,8
6 - 30	1,0
30 - 120	1,2
120 - 400	1,5
400 - 1000	2,0
1000 - 1200	2,5

**CediFER**  
 ABNT NB-8  
 Data: 19/01/12 Nome: PEDRO  
 Desenhado: 19/01/12 PEDRO  
 Verificado: 19/01/12 PEDRO  
 Aprovado: 19/01/12 RENATO  
 Escala: 1:1 Folha: 1 - 3  
 Titulo: FRESA STD. (DESENHO DO CONJUNTO)  
 Des. N.: D\_A210\_40\_R\_04\_16 Formato: A3

A3



SÍMBOLOS GEOMÉTRICOS	
	Posição Real
	Simetria
	Perpendicularidade
	Concentricidade
	Paralelismo
	Circularidade
	Planicidade
	Perfil de Superfície
	Batimento
	Angularidade
	Retilnearidade
	Perfil de Uma Linha
	Batimento Total