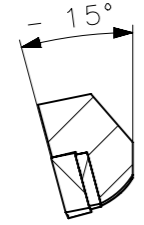
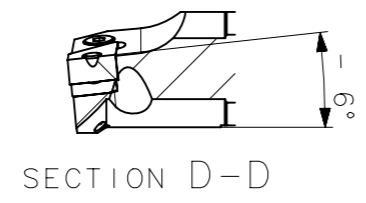


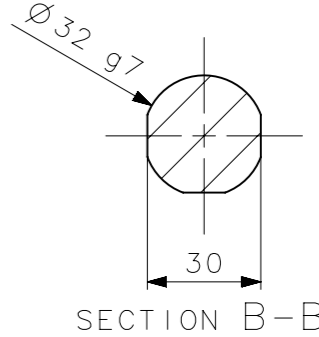
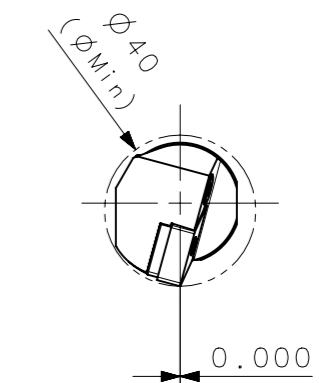
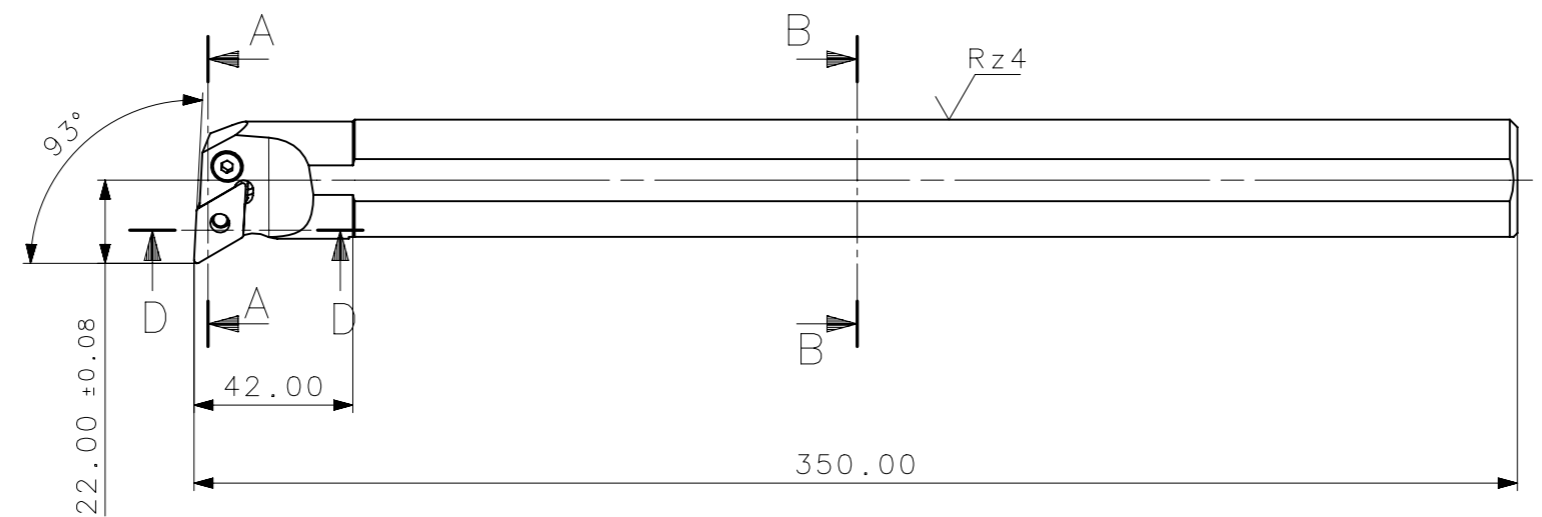
**CediFER**  
 -SAE 4140  
 -TEMPERAR E REVENIR :  
 44-46HrC  
 -OXIDAR PRETO



SECTION A-A



SECTION D-D



SECTION B-B

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

A3



MASSA = 2.05 kg

7	01	REBITE_1743861_S32U_PDUNR15	HARD TOOLS	
6	01	PARAF_ALAVANCA_1743830_S32U_PDUNR15	HARD TOOLS	
5	01	CALCO_17135850M_S32U_PDUNR15	HARD TOOLS	
4	01	CHAVE_ALLEN_3MM_S32U_PDUNR15	HARD TOOLS	
3	01	ALAVANCA_1743847M_S32U_PDUNR15	HARD TOOLS	
2	01	INSERTO_DNMG150608_S32U_PDUNR15	W WELLER	
1	01	CORPO	SAE 4140	

ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES	
DIN 1302	DIN 3141

Item	Quant.	Descricao	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 :
-		-		-

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	10	50
abaixo	3,0	6	30	120	400	30	6	30	10	50	120
f	0,05	0,05	0,1	0,15	0,2	0,2	0,5	1,0	f	30'	20'

**CediFER**

ABNT NB-8

Desenhado: 10/11/08 MARCOS  
 Verificado: 10/11/08 PEDRO  
 Aprovado: 10/11/08 RENATO

Data: Nome: Titulo :  
 Escala: 1:1 Folha: 1 - 3 BARRA DE MANDRILAR STD. (DESENHO DO CONJUNTO)

Des. N. : D\_S32U\_PDUNR15 Formato: A3

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