



CORTE A-A

 Fundación Universidad de América		FACULTAD DE INGENIERÍAS																																				
		PROGRAMA INGENIERÍA MECÁNICA																																				
NOMBRE ISABELA ROBLES HAMÓN		ASIGNATURA TRABAJO DE GRADO																																				
NOMBRE JUAN DIEGO PARRA		ELIMINAR ARISTAS VIVAS Y REBABAS NO MEDIR SOBRE EL DIBUJO	SISTEMA 																																			
MATERIAL AISI P20		TRATAMIENTO N/A	ACABADO SUPERFICIAL LISO																																			
ESCALA: 1:1.25	DIMENSIONES EN MILÍMETROS	DESCRIPCIÓN GUIAS ANTIPANDEO	CÓDIGO DE PLANO 20																																			
CANTIDAD 1	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Clase de tolerancia</th> <th colspan="5">TOLERANCIAS DE RECTITUD Y PLANITUD</th> </tr> <tr> <th colspan="5">Se toma la mayor de las siguientes (en milímetros)</th> </tr> <tr> <th>a</th> <th>10<sup>-3</sup></th> <th>10<sup>-2</sup></th> <th>10<sup>-1</sup></th> <th>10<sup>0</sup></th> <th>10<sup>1</sup></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H</td> <td>0.02</td> <td>0.05</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>0.05</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.4</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.4</td> <td>0.8</td> <td>1.6</td> </tr> </tbody> </table>	Clase de tolerancia	TOLERANCIAS DE RECTITUD Y PLANITUD					Se toma la mayor de las siguientes (en milímetros)					a	10⁻³	10⁻²	10⁻¹	10⁰	10¹	H	0.02	0.05	0.1	0.2	0.3	K	0.05	0.1	0.2	0.4	0.8	L	0.1	0.2	0.4	0.8	1.6		
Clase de tolerancia	TOLERANCIAS DE RECTITUD Y PLANITUD																																					
	Se toma la mayor de las siguientes (en milímetros)																																					
a	10⁻³	10⁻²	10⁻¹	10⁰	10¹																																	
H	0.02	0.05	0.1	0.2	0.3																																	
K	0.05	0.1	0.2	0.4	0.8																																	
L	0.1	0.2	0.4	0.8	1.6																																	

SOLID EDGE ACADEMIC COPY