



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>L1</th> <th>10<sup>+3</sup></th> <th>30<sup>+3</sup></th> <th>100<sup>+3</sup></th> <th>300<sup>+3</sup></th> <th>1000<sup>+3</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> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>0.05</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.4</td> <td>0.6</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>1.2</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)					L1	10⁺³	30⁺³	100⁺³	300⁺³	1000⁺³	H	0.02	0.05	0.1	0.2	0.3	0.4	K	0.05	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	L	0.1	0.2	0.4	0.8	1.2	1.6	
Clase de tolerancia	TOLERANCIAS DE RECTITUD Y PLANITUD																																							
	Se toma la mayor de las siguientes (en milímetros)																																							
L1	10⁺³	30⁺³	100⁺³	300⁺³	1000⁺³																																			
H	0.02	0.05	0.1	0.2	0.3	0.4																																		
K	0.05	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8																																		
L	0.1	0.2	0.4	0.8	1.2	1.6																																		

SOLID EDGE ACADEMIC COPY