



FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMÉRICA  
FACULTAD DE INGENIERÍAS PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

DISEÑO DE UNA MÁQUINA PARA LA INMOVILIZACIÓN DE BOVINOS DE DIFERENTES EDADES			
CONTIENE: FRENO	MATERIAL: Acero 1045 ANSI SAE	Si no se indica lo contrario: Cotas en milímetros Ángulos en grados	
ELABORÓ: JUAN SEBASTIAN JIMENEZ DIAZ GERMAN ALBERTO MANCERA CARDONA	CANTIDAD: 2	Tolerancias Generales: Hasta 6 ± 0.1 6 a 30 ± 0.2 30 a 100 ± 0.3 Hasta 10° ± 30' 10° a 50° ± 1'	
ESCALA: 1:2	PLANO No.: 23 de 29	FECHA: 8/07/19	