



PESO APROX. ESTRUCTURA = 287.27Kg
 PESO APROX. SOLDADURA 2% = 5.63Kg
 PESO TOTAL ESTRUCTURA = 281.64Kg

POS	PERFIL	LONGITUD	CANT	K/m	K/Total
18	50x50x2.5	1033	4	3.97	16.40
17	50x50x2.5	1299	4	3.97	20.62
16	50x50x2.5	2494	2	3.97	19.8
15	50x50x2.5	2494	2	3.97	19.8
14	50x50x2.5	221	2	3.97	1.75
13	50x50x2.5	1394	2	3.97	11.06
12	40x40x2.5	4070	7	2.98	84.9
11	50x50x2.5	287	2	3.97	2.27
10	50x50x2.5	571	2	3.97	4.53
9	50x50x2.5	2541	4	3.97	40.35
8	50x50x2.5	637	2	3.97	5.05
7	50x50x2.5	1394	2	3.97	11.06
6	50x50x2.5	1040	2	3.97	4.12
5	50x50x2.5	2494	2	3.97	19.8
4	50x50x2.5	793	2	3.97	6.29
3	50x50x2.5	381	4	3.97	6.05
2	50x50x2.5	381	4	3.97	6.05
1	50x50x2.5	220	2	3.97	1.74

LISTA DE MATERIALES
 FUNDACIÓN UNIVERSIDAD DE AMERICA

FACULTAD:	PROYECTO:	DISEÑO DE UNA MAQUINA DE SAND BLASTING PARA USAR EN LA EMPRESA INDUSTRIAS VITALES S.A.S.	
ING. MECANICA	REVISOR:	-	
CONTIENE:	CONJUNTO GENERAL ESTRUCTURA CABALLETE	-	
ISO A1	DIBUJO, DISEÑO Y CALCULO:	JORGE DAVID MARTINEZ NIÑO	CODIGO: 4091153
ESCALA IND.	FECHA:	Agosto/2016	MATERIAL: VARIOS
	PLANO No:	5 de 10	