

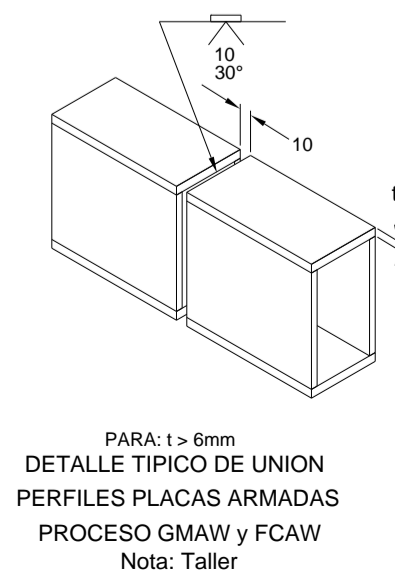
LISTA PARTES DE CONJUNTO

Conjunto: K-1050 Cantidad: 1 Long. (mm): 3523

Descripcion: ENSAMBLE DE COLUMNA Peso. (Un): 6235.57 kg

PARTE	C/UN	CANT	DESCRIPCION	LONG	P. UNIT	P. TOTAL	A. TOTAL	MATERIAL
2511	4	4	PL 1/4X1-1/4	594	0.94	3.75	0.181	ASTM A36 Gr.36
2584	1	1	PL100*1467	2026	2333.13	2333.13	6.643	ASTM A572 Gr.50
2585	1	1	PL32*392	516	50.81	50.81	0.460	ASTM A572 Gr.50
2586	2	2	PL50*400	392	61.54	123.09	0.786	ASTM A572 Gr.50
2587	4	4	PL 1/4X1-1/4	287	0.45	1.81	0.087	ASTM A36 Gr.36
2589	1	1	PL32*1164	2103	615.14	615.14	2.949	ASTM A572 Gr.50
2590	2	2	PL 1/4X1-1/4	607	0.96	1.92	0.092	ASTM A36 Gr.36
2990	4	4	PL25*394	424	32.79	131.14	0.756	ASTM A572 Gr.50
3331	2	2	PL8*320	2395	48.13	96.26	3.152	ASTM A36 Gr.36
20000	24	24	TLLO CONECTOR A307 GR2 1X4	114	0.50	12.02	0.268	ASTM A307
25029	15	15	TLLO CONECTOR A307 GR2 1X4	114	0.50	7.52	0.167	ASTM A307
kca-2667	2	2	PL50*607	3000	714.74	1429.49	8.016	ASTM A572 Gr.50
kca-2668	1	1	PL50*607	3000	714.75	714.75	3.988	ASTM A572 Gr.50
kca-2669	1	1	PL50*607	3000	714.75	714.75	3.988	ASTM A572 Gr.50

PESO TOTAL DEL PLANO = 6235.57kg+ 3 % DE SOLDADURAS = 6422.63 kg AREA TOTAL DEL PLANO = 31.533 m2



Acabado / Pintura / Ensayo (SRS)

Anticorrosivo / Espesor:	Primer Epoxifosfato de zinc Gris RAL 7035 P /75m
Barrera / Espesor:	No Aplicam
Esmalte / Espesor:	Esmalte Poliuretano Blanco Ral 9003 P /75m
Tratamiento Superficial:	SSPC-SP6

Pertenece al Sistema de Resistencia Sismica (SRS): SI

1	Cambia longitud de la pos 3331	PD	07.05.2025	
---	--------------------------------	----	------------	--

TAMAÑOS DE FILETE			Nº rev.	Descripción de Revisión	Tipo	Fecha	Revisó
(t)	W=0.49(t)	W=0.68(t)					
mm/(pulg.)	Gr.36	Gr.50					
3 (1/8")	2	3					
4.5(3/16")	3	4					
6 (1/4")	4	5					
8 (5/16")	4	6					
9 (3/8")	5	7					
12 (1/2")	7	9					
15 (5/8")	8	11					
19 (3/4")	10	13					
25 (1")	13	18					
32(1-1/4")	16	22					
38(1-1/2")	19	26					
50 (2")	25	35					
filete sencillo	2W						
filete doble	W	W					

INHERRO

OBRA :21064R  
HARB-Hospitalización  
CONTIENE : ENSAMBLE DE COLUMNA

CÁLCULO:	Mariana Penagos	FECHA:	07.05.2025
DETALLADO:	Mariana Penagos	MEDIDAS EN:	mm
MODELO:	Darwin Herrera	ESCALA:	INDICADAS
DIBUJO:	Hernan ortiz	REVISO:	REV. NUM: 1

PLANO Nº: 21064RF708 K-1050