

## ACEROS Y VALVULAS, S.A.

## TABLA DE DIAMETROS Y ESPESORES EN PULGADAS

DESCRIPCION	PESO DE PERFIL			AREA TOTAL DE LA SECCION		PROPIEDADES DEL ALMA				PROPIEDADES DEL PATIN			
						ALTO		ESPESOR		ALTO		ESPESOR	
	LB/PIE	KM/M	TOTAL LBS	PL <sup>2</sup>	CM <sup>2</sup>	PLG	MM	PLG	MM	PLG	MM	PLG	MM
VIGA I													
I 4X2 5/8	7.70	11.50	154.00	2.26	14.58	4.00	101.60	0.19	4.90	2.66	67.64	0.29	7.44
I 5X3	10.00	14.95	200.00	2.94	18.97	5.00	127.00	0.21	5.44	3.00	76.30	0.33	8.28
I 6X3 3/8	12.50	18.60	250.00	3.67	23.68	6.00	152.40	0.23	5.89	3.33	84.63	0.36	9.12
I 3X2 1/2X 5/32 X 5.75	5.75	8.57	115.20	1.67	10.77	3.00	76.20	0.17	4.32	2.33	59.18	0.26	6.60
I 6X3.5/16X15/64X12.5	12.50	18.62	250.44	3.67	23.68	6.00	152.40	0.23	5.89	3.33	84.63	0.36	9.04
VIGA U													
U3X 1 1/2 X 3/16X4.1	4.10	6.11	1.21	7.81	3.00	76.20	0.17	4.32	1.41	35.81	0.27	6.93	1.66
U5 X 1 5/8 X3/16X6.7	6.70	9.98	134.20	1.97	12.71	5.00	127.00	0.19	4.83	1.75	44.45	0.32	8.13
U8X2 11/32X25/64X13.75	13.75	20.48	3.00	4.04	26.06	8.00	203.20	0.30	7.70	2.34	59.51	0.39	9.91
U3X 1 3/8	4.10	6.10	82.00	1.21	7.81	3.00	76.20	0.17	4.32	1.41	35.81	0.27	6.93
U4X 1 1/2	4.50	6.69	90.00	1.38	8.90	4.00	101.60	0.13	3.18	1.58	40.13	0.30	7.52
U4X15/8	5.40	8.04	108.00	1.59	10.26	4.00	101.60	0.18	4.67	1.58	40.23	0.30	7.52
<b>U4X2</b>	7.12	10.60	144.00	2.13	13.74	4.00	101.60	0.32	8.15	1.72	43.69	0.30	7.52
U6X 17/8	8.20	12.20	164.00	2.40	15.48	6.00	152.40	0.20	5.08	1.92	48.77	0.34	8.71
UGX2	10.50	15.63	210.00	3.09	19.94	6.00	152.40	0.31	7.98	2.03	51.66	0.34	8.71
U8X2 1/4	11.50	17.11	230.00	3.38	21.81	8.00	203.20	0.22	5.59	2.26	57.40	0.39	9.91
U8X2 1/2	18.75	27.90	375.00	5.51	35.55	8.00	203.20	0.49	12.37	2.53	64.19	0.39	9.91
VIGA H													
H4X4X13	13.00	19.35	260.00	3.83	24.71	4.16	105.66	0.28	7.11	4.06	103.12	0.35	8.76
H6X6X15	15.00	22.32	300.00	4.43	28.58	5.99	152.15	0.23	5.84	5.99	152.15	0.26	6.60
HBXBX31	31.00	46.13	620.00	9.13	58.90	8.00	203.20	0.29	7.24	8.00	203.07	0.44	11.05

