

VIGAS IPR

NOTA: Vigas no incluidas en esta tabla favor de solicitar cotización

DIMENSIONES		PESO		PERALTE		ANCHO PATÍN		ESPESOR DEL PATÍN		ESPESOR DEL ALMA	
PULG.	MM.	KG/M	LBS/FT	PULG.	MM	PULG.	MM.	PULG.	MM.	PULG.	MM.
6" x 4"	152.4 x 101.6	12.7	8.5	5.83	148	3.94	100	0.19	4.9	0.17	4.3
		13.4	9	5.91	150	3.94	100	0.22	5.5	0.17	4.3
		17.9	12	6.03	153	4.02	102	0.28	7.1	0.23	5.8
		23.8	16	6.28	160	4.03	102	0.41	10.3	0.26	6.6
6" x 6"	152.4 x 152.4	22.5	15	5.99	152	5.99	152	0.26	6.6	0.23	5.8
		29.8	20	6.20	157	6.02	153	0.37	9.3	0.26	6.6
		37.3	25	6.38	162	6.08	154	0.46	11.6	0.32	8.1
8" x 4"	203.2 x 101.6	14.9	10	7.89	200	3.94	100	0.21	5.2	0.17	4.3
		19.4	13	7.99	203	4.02	102	0.26	6.5	0.23	5.8
		22.5	15	8.11	206	4.02	102	0.32	8	0.25	6.2
8" x 5 1/4"	203.2 x 133.4	26.9	18	8.14	207	5.25	133	0.33	8.4	0.23	5.8
		31.3	21	8.28	210	5.27	134	0.4	10.2	0.25	6.4
8" x 6 1/2"	203.2 x 165.1	35.7	24	7.93	201	6.50	165	0.4	10.2	0.25	6.5
		41.7	28	8.06	205	6.54	166	0.47	11.8	0.29	7.4
8" x 8"	203.2 x 203.2	46.1	31	8.00	203	8.00	203	0.44	11	0.29	7.2
		52.1	35	8.12	206	8.02	204	0.5	12.7	0.31	7.9
		59.6	40	8.25	210	8.07	205	0.56	14.2	0.36	9.1
		71.5	48	8.5	216	8.11	206	0.69	17.4	0.4	10.2
		86.4	58	8.65	221	8.15	207	0.74	20.6	0.49	12.9
10" x 4"	254.0 x 101.6	17.9	12	9.87	251	3.96	101	0.21	5.3	0.19	4.8
		22.4	15	9.99	254	4.02	102	0.27	6.9	0.23	5.8
		25.4	17	10.11	257	4.01	102	0.33	8.4	0.24	6.1
		28.3	19	10.24	260	4.02	102	0.40	10	0.25	6.4
10" x 5 3/4"	254.0 x 146.0	32.8	22	10.17	258	5.75	146	0.36	9.1	0.24	6.1
		38.7	26	10.33	262	5.77	147	0.44	11.2	0.26	6.6
		44.7	30	10.47	266	5.81	148	0.51	13	0.30	7.6
10" x 8"	254.0 x 203.2	49.1	33	9.73	247	7.96	202	0.44	11	0.29	7.4
		58	39	9.92	252	7.99	203	0.53	13.5	0.32	8
		67	45	10.12	257	8.03	204	0.53	15.7	0.35	8.9
10" x 10"	254.0 x 254.0	72.9	49	9.98	253	10	254	0.56	14.2	0.34	8.6
		80.4	54	10.09	256	10.03	255	0.62	15.7	0.37	9.4
		89.3	60	10.22	260	10.08	256	0.68	17.3	0.42	10.7
		101.3	68	10.40	264	10.13	257	0.77	19.6	0.47	11.9
		114.7	77	10.60	269	10.19	259	0.87	22.1	0.53	13.5
		131	88	10.84	275	10.26	261	0.99	25.1	0.61	15.4
12" x 4"	304.8 x 101.6	148.9	100	11.1	282	10.35	263	1.11	28.4	0.76	17.2
		20.9	14	11.91	303	3.97	101	0.23	5.7	0.2	5.1
		23.9	16	11.99	305	3.99	101	0.27	6.9	0.22	5.1
		28.3	19	12.16	309	4.01	102	0.35	8.9	0.24	6
		32.8	22	12.31	313	4.03	102	0.43	10.8	0.26	6.6
12" x 6 1/2"	304.8 x 165.1	38.7	26	12.22	310	6.49	165	0.38	9.7	0.23	5.8
		44.7	30	12.34	313	6.52	166	0.44	11.2	0.26	6.6
		52.2	35	12.50	318	6.56	167	0.52	13.2	0.30	7.6
12" x 8"	304.8 x 203.2	59.6	40	11.94	303	8.01	203	0.52	13.1	0.30	7.6
		67.1	45	12.06	306	8.05	204	0.58	14.6	0.34	8.5
		74.5	50	12.19	310	8.08	205	0.64	16.3	0.37	9.4

VIGAS IPR

NOTA: Vigas no incluidas en esta tabla favor de solicitar cotización

DIMENSIONES		PESO		PERALTE		ANCHO PATÍN		ESPESOR DEL PATÍN		ESPESOR DEL ALMA	
PULG.	MM.	KG/M	LBS/FT	PULG.	MM	PULG.	MM.	PULG.	MM.	PULG.	MM.
12" x 10"	304.8 x 254.0	78.9	53	12.06	306	10	254	0.58	14.6	0.35	8.8
		86.3	58	12.19	310	10.01	254	0.64	16.3	0.36	9.1
12" x 12"	304.8 x 304.8	96.7	65	12.12	308	12	305	0.61	15.4	0.39	9.9
		107	72	12.25	311	12.04	306	0.67	17	0.43	10.9
		117.6	79	12.38	314	12.08	307	0.74	18.8	0.47	11.9
		129.5	87	12.53	318	12.13	308	0.81	20.6	0.52	13.1
		142.9	96	12.89	323	12.22	309	0.99	25.1	0.61	15.5
		157.8	106	13.41	327	12.40	315	1.25	31.8	0.79	20.1
14" x 5"	355.6 x 127.0	178.6	120	13.11	333	12.32	313	1.11	28.1	0.71	18
		202.4	136	13.41	341	12.4	315	1.25	31.8	0.79	20.1
14" x 6 3/4"	355.6 x 171.4	32.7	22	13.74	349	5	127	0.34	8.5	0.23	5.8
		38.7	26	13.91	353	5.03	128	0.42	10.7	0.26	6.5
14" x 8"	355.6 x 203.2	44.7	30	13.84	352	6.73	171	0.39	9.8	0.27	6.9
		50.7	34	13.98	355	6.75	171	0.46	11.6	0.29	7.2
		56.6	38	14.10	358	6.77	172	0.52	13.1	0.31	7.9
14" x 10"	355.6 x 254.001	64.1	43	13.66	347	8	203	0.53	13.5	0.31	7.7
		71.5	48	13.79	350	8.03	204	0.60	15.1	0.34	8.6
14" x 14 1/2 "	355.6 x 355.6	78.9	53	13.92	354	8.06	205	0.66	16.8	0.37	9.4
		90.8	61	13.89	353	10	254	0.65	16.5	0.38	9.7
		101.3	68	14.09	357	10.04	255	0.72	18.3	0.42	10.7
		110.2	74	14.17	360	10.07	256	0.79	20	0.45	11.4
		122.1	82	14.31	363	10.13	257	0.86	21.8	0.51	13
		133.9	90	14.02	356	14.52	369	0.71	18	0.44	11.2
14" x 16"	355.6 x 406.4	147	99	14.16	360	14.57	370	0.78	19.8	0.49	12.3
		162	109	14.32	364	14.61	371	0.86	21.8	0.53	13.3
		178.6	120	14.48	368	14.67	373	0.94	23.9	0.59	15
		196.4	132	14.66	372	14.73	374	1.03	26.2	0.65	16.4
16" x 5 1/2"	406.4 x 140.0	215.8	145	14.78	375	15.51	394	1.09	27.2	0.68	17.3
		236.6	159	14.96	380	15.55	295	1.18	30.2	0.74	18.9
		346.7	233	16.02	407	15.91	404	1.72	43.7	1.07	27.2
16" x 7 7"	406.4 x 177.8	38.7	26	15.69	399	5.51	140	0.35	8.8	0.25	6.4
		46.1	31	15.88	403	5.53	140	0.44	11.2	0.28	7.1
		53.6	36	15.86	403	6.99	177	0.43	10.9	0.3	7.6
		59.6	40	16.01	407	7	178	0.51	12.8	0.31	7.7
		67.1	45	16.13	410	7.04	179	0.57	14.4	0.35	8.8
		74.5	50	16.26	413	7.07	180	0.63	16	0.38	9.7
16" x 10 1/4"	406.4 x 254.0	84.8	57	16.42	417	7.13	181	0.73	18.2	0.43	10.9
		99.8	67	16.33	415	10.24	260	0.67	16.9	0.40	10
		114.6	77	16.52	420	10.3	261	0.76	19.3	0.46	11.7
		132	89	16.75	425	10.39	263	0.88	22.2	0.53	13.3
		148.8	100	16.97	431	10.43	265	0.99	25	0.59	14.9
18" x 6"	457.2 x 152.0	52.1	35	17.72	450	6	152	0.43	10.9	0.3	7.6
		59	40	18.00	457	6	152	0.53	13.3	0.32	8
		68.5	46	18.06	459	6.06	154	0.61	15.4	0.36	9.1
		74.4	50	17.99	457	7.5	190	0.57	14.5	0.36	9
18" x 7 1/2"	457.2 x 190.5	81.8	55	18.11	460	7.53	191	0.63	16	0.39	9.9
		89.3	60	18.24	463	7.56	192	0.7	17.7	0.42	10.5
		96.9	65	18.35	466	7.59	193	0.75	19	0.45	11.4
		105.6	71	18.47	469	7.64	194	0.81	20.6	0.5	12.6

VIGAS IPR

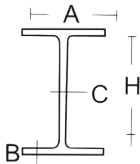
NOTA: Vigas no incluidas en esta tabla favor de solicitar cotización

DIMENSIONES		PESO		PERALTE		ANCHO PATÍN		ESPESOR DEL PATÍN		ESPESOR DEL ALMA	
PULG.	MM.	KG/M	LBS/FT	PULG.	MM	PULG.	MM.	PULG.	MM.	PULG.	MM.
18" x 11"	457.2 x 279.4	113.2	76	18.21	463	11.04	280	0.68	17.3	0.43	10.8
		128.1	86	18.39	467	11.09	282	0.77	19.6	0.48	12.2
		144.4	97	18.59	472	11.15	283	0.87	22.1	0.54	13.6
		157.7	106	18.73	476	11.2	284	0.94	23.9	0.59	15
		177.1	119	18.97	482	11.27	286	1.06	26.9	0.65	16.6
		193.5	130	19.25	489	11.15	283	1.2	30.5	0.67	17
		212.8	143	19.49	495	11.23	285	1.32	33.5	0.73	18.5
		235.1	158	19.72	501	11.3	287	1.45	36.6	0.81	20.6
260.4	175	20.04	509	11.38	289	1.59	40.4	0.89	22.6		
21" x 6 1/2"	533.4 x 165.1	65.5	44	20.66	525	6.5	165	0.45	11.4	0.35	8.9
		74.4	50	20.83	529	6.53	166	0.54	13.7	0.38	9.7
		84.8	57	21.06	535	6.53	166	0.65	16.5	0.41	10.3
		71.4	48	20.55	522	8.18	208	0.46	11.9	0.32	8.2
		81.8	55	20.8	528	8.22	209	0.52	13.3	0.38	9.5
21" x 8 1/4"	533.4 x 311.2	92.3	62	20.99	533	8.24	209	0.62	15.6	0.4	10.2
		101.2	68	21.13	537	8.27	210	0.69	17.4	0.43	10.9
		108.7	73	21.73	539	8.3	211	0.74	18.8	0.45	11.6
		123.6	83	21.83	544	8.36	212	0.84	21.3	0.52	13.1
		138.5	93	21.93	549	8.42	214	0.93	23.6	0.58	14.7
21" x 12 1/4"	533.4 x 209.5	150.3	101	21.39	543	12.28	312	0.8	20.3	0.5	12.7
		165.2	111	21.5	546	12.32	313	0.87	22.2	0.55	14
		181.6	122	21.69	551	12.4	315	0.96	24.4	0.6	15.2
		196.4	132	21.81	554	12.44	316	1.04	26.3	0.65	16.5
		218.8	147	22.05	560	12.52	318	1.15	29.2	0.72	18.3
24" x 7"	609.6 x 177.8	81.8	55	23.57	599	7.01	178	0.51	12.8	0.4	10
		92	62	23.74	603	7.04	179	0.59	15	0.43	10.9
24" x 9"	609.6 x 228.6	101.2	68	23.73	603	8.97	228	0.59	14.9	0.42	10.5
		113	76	23.92	608	8.99	228	0.68	17.3	0.44	11.2
		125	84	24.1	612	9.02	229	0.77	19.6	0.47	11.9
		139.9	94	24.31	617	9.07	230	0.88	22.2	0.52	13.1
		153.3	103	24.53	623	9.02	229	0.98	24.9	0.55	14
24" x 12 3/4"	609.6 x 324.0	155	104	24.06	611	12.75	324	0.75	19	0.5	12.7
		174	117	24.26	616	12.8	325	0.85	21.6	0.55	14
		195	131	24.48	622	12.86	327	0.96	24.4	0.61	15.4
		217	146	24.74	628	12.91	328	1.09	27.7	0.65	16.5
		241.1	162	25	635	12.95	329	1.22	31	0.7	17.9
		261.9	176	25.24	641	12.87	327	1.34	34	0.75	19.1
27" x 10"	685.8 x 254.0	125	84	26.71	678	9.96	253	0.64	16.3	0.46	11.7
		139.9	94	26.92	684	9.99	254	0.75	18.9	0.49	12.4
		152	102	27.09	688	10.02	254	0.83	21.1	0.52	13.1
		170	114	27.29	693	10.07	256	0.93	23.6	0.57	14.5
27" x 14"	658.8 x 355.6	192	129	27.64	702	10	254	1.09	27.9	0.61	15.5
		217.3	146	27.38	695	13.97	355	0.98	24.8	0.61	15.4
		239.6	161	27.59	701	14.02	356	1.08	27.4	0.66	16.8

VIGAS IPR

NOTA: Vigas no incluidas en esta tabla favor de solicitar cotización

DIMENSIONES		PESO		PERALTE		ANCHO PATÍN		ESPESOR DEL PATÍN		ESPESOR DEL ALMA	
PULG.	MM.	KG/M	LBS/FT	PULG.	MM	PULG.	MM.	PULG.	MM.	PULG.	MM.
30" x 10 1/2"	762.0 x 266.7	139.9	90	29.53	750	10.40	264	0.61	15.5	0.47	11.9
		147.3	99	29.65	753	10.45	265	0.67	17	0.52	13.2
		160.7	108	29.84	758	10.47	266	0.76	19.3	0.54	13.8
		172.6	116	30	762	10.51	267	0.85	21.6	0.57	14.4
		184.5	124	30.16	766	10.51	267	0.93	23.6	0.59	14.9
		196.4	132	30.32	770	10.55	268	1	25.4	0.61	15.6
		220.2	148	30.66	779	10.47	266	1.18	30	0.65	16.5
33" x 11 1/2"	838.2 x 292.1	176	118	32.86	835	11.48	292	0.74	18.8	0.55	14
		193	130	33.09	840	11.51	292	0.86	21.7	0.58	14.7
		209.8	141	33.31	846	11.54	293	0.94	24.4	0.61	15.4
		251.5	169	33.82	859	11.5	292	1.22	31	0.67	17
		200.9	135	35.55	903	11.95	304	0.79	20.1	0.6	15.2
36" x 12"	914.4 x 304.8	223	150	35.85	911	11.98	304	0.94	23.9	0.63	15.9
		238.1	160	36.02	915	12.01	305	1.02	25.9	0.65	16.5
40" x 12"	1016 x 304.8	221.7	149	38.2	970	11.81	300	1.83	46.5	0.63	16
		248.5	167	38.9	980	11.81	300	1.02	26	0.63	16.5



H - PERALTE
A - PATÍN

B - ESPESOR PATÍN
C - ESPESOR DEL ALMA