



# IPRbeam

## Características de Perfiles de Acero, IPRbeam

La viga IPRbeam de VentDepot, se utilizan en la fabricación de estructuras ligeras, semi pesadas. Fabricado en Acero bajo Carbón. Esta forma de acero es fácil de soldar, cortar, formar y mecanizar con el equipo y los conocimientos adecuados. Su configuración en forma "H" permite una resistencia y rigidez de la más alta calidad. El peso en Kg/m puede variar en +-5%. Composición: 1008. Norma: ASTM.

## Aplicaciones de Perfiles de Acero, IPRbeam

La viga IPRbeam es Perfecta para: Mantenimiento industrial, implementos agrícolas, equipos de transporte, remolques, barandales, escaleras, marcos, postes de alumbrado, señalamientos viales, puentes peatonales, etc.

## Garantía de Perfiles de Acero, IPRbeam

La viga IPRbeam cuenta con 1 año de garantía sujeto a cláusulas de VentDepot.



Características Técnicas Específicas de Perfiles de Acero, IPRbeam

Clave	Medidas del Perfil		Espesor de Alma		Espesor de Patín		Área cm <sup>2</sup>	Metro por Pza	Tipo de Perfil	Material	Peso y dimensiones con empaque flejado			
	in	mm	in	mm	In	mm					Peso Kg/m	cm Base	cm Altura	cm Fondo
<b>MXIPB-001</b>	6 x 4	150 x 100	0.16	4.3	0.21	5.5	17.3	12	IPR	Acero	163.2	15	10	1200
<b>MXIPB-002</b>	6 x 4	153 x 102	0.22	5.8	0.27	7.1	22.9	12	IPR	Acero	216.0	15	10	1200
<b>MXIPB-003</b>	6 x 4	160 x 102	0.25	6.6	0.40	10.3	30.6	12	IPR	Acero	288.0	16	10	1200
<b>MXIPB-004</b>	8 x 4	200 x 100	0.22	4.3	0.21	5.2	19.1	12	IPR	Acero	180.0	20	10	1200
<b>MXIPB-005</b>	8 x 4	203 x 102	0.22	5.8	0.25	6.5	24.8	12	IPR	Acero	232.8	20	10	1200
<b>MXIPB-006</b>	8 x 4	206 x 106	0.24	6.2	0.31	8.0	28.6	12	IPR	Acero	270.0	20	10	1200
<b>MXIPB-007</b>	8 x 5 1/4	207 x 133	0.22	5.8	0.33	8.4	33.9	12	IPR	Acero	319.2	20	13	1200
<b>MXIPB-008</b>	8 x 5 1/4	210 x 134	0.25	6.4	0.40	10.2	39.7	12	IPR	Acero	374.4	21	13	1200
<b>MXIPB-009</b>	10 x 4	251 x 101	0.18	4.8	0.20	5.3	22.8	12	IPR	Acero	214.8	25	10	1200
<b>MXIPB-010</b>	10 x 4	254 x 102	0.22	5.8	0.27	6.9	28.5	12	IPR	Acero	267.6	25	10	1200
<b>MXIPB-011</b>	10 x 4	257 x 102	0.24	6.1	0.33	8.4	32.2	12	IPR	Acero	303.6	25	10	1200
<b>MXIPB-012</b>	10 x 4	260 x 102	0.25	6.4	0.39	10.0	36.3	12	IPR	Acero	342.0	26	10	1200
<b>MXIPB-013</b>	10 x 5 3/4	258 x 146	0.24	6.1	0.35	9.1	41.9	12	IPR	Acero	394.8	25	14	1200
<b>MXIPB-014</b>	10 x 5 3/4	262 x 147	0.26	6.6	0.44	11.2	49.1	12	IPR	Acero	462.0	26	14	1200
<b>MXIPB-015</b>	10 x 5 3/4	266 x 148	0.30	7.6	0.51	13.0	57.0	12	IPR	Acero	537.6	26	14	1200





# IPRbeam

## Características Técnicas Específicas de Perfiles de Acero, IPRbeam

Clave	Medidas del Perfil		Espesor de Alma		Espesor de Patín		Área cm <sup>2</sup>	Metro por Pza	Tipo de Perfil	Material	Peso y dimensiones con empaque flejado			
			In	mm	In	mm					Peso Kg/m	cm Base	cm Altura	cm Fondo
	in	mm												
<b>MXIPB-016</b>	12 x 4	303 x 101	0.19	5.0	0.22	5.7	26.8	12	IPR	Acero	253.2	30	10	1200
<b>MXIPB-017</b>	12 x 4	305 x 101	0.22	5.6	0.26	6.7	30.4	12	IPR	Acero	286.8	30	10	1200
<b>MXIPB-018</b>	12 x 4	309 x 102	0.23	6.0	0.35	8.9	35.9	12	IPR	Acero	338.4	30	10	1200
<b>MXIPB-019</b>	12 x 4	313 x 102	0.26	6.6	0.42	10.8	41.8	12	IPR	Acero	393.6	31	10	1200
<b>MXIPB-020</b>	12 x 6 1/2	310 x 165	0.23	5.8	0.38	9.7	49.4	12	IPR	Acero	464.4	31	16	1200
<b>MXIPB-021</b>	12 x 6 1/2	313 x 166	0.26	6.6	0.44	11.2	56.7	12	IPR	Acero	534.0	31	16	1200
<b>MXIPB-022</b>	12 x 6 1/2	318 x 167	0.30	7.6	0.52	13.2	66.5	12	IPR	Acero	626.4	31	16	1200
<b>MXIPB-023</b>	12 x 8	303 x 203	0.29	7.5	0.51	13.1	76.1	12	IPR	Acero	717.6	30	20	1200
<b>MXIPB-024</b>	12 x 8	306 x 204	0.33	8.5	0.57	14.6	82.2	12	IPR	Acero	802.8	30	20	1200
<b>MXIPB-025</b>	12 x 8	310 x 205	0.37	9.4	0.64	16.3	94.8	12	IPR	Acero	892.8	31	20	1200
<b>MXIPB-026</b>	14 x 6 3/4	352 x 171	0.27	6.9	0.38	9.8	57.1	12	IPR	Acero	537.6	35	17	1200
<b>MXIPB-027</b>	14 x 6 3/4	355 x 171	0.28	7.2	0.45	11.6	64.5	12	IPR	Acero	607.2	35	17	1200
<b>MXIPB-028</b>	14 x 6 3/4	358 x 172	0.31	7.9	0.51	13.1	72.3	12	IPR	Acero	680.4	35	17	1200
<b>MXIPB-029</b>	14 x 8	347 x 203	0.30	7.8	0.53	13.5	81.3	12	IPR	Acero	765.6	34	20	1200
<b>MXIPB-030</b>	14 x 8	350 x 204	0.34	8.6	0.60	15.1	91.0	12	IPR	Acero	856.8	35	20	1200
<b>MXIPB-031</b>	14 x 8	354 x 205	0.37	9.4	0.66	16.8	100.7	12	IPR	Acero	948.0	35	20	1200
<b>MXIPB-032</b>	16 x 7	403 x 177	0.29	7.5	0.43	10.9	68.4	12	IPR	Acero	632.4	40	17	1200
<b>MXIPB-033</b>	16 x 7	407 x 178	0.31	7.8	0.50	12.8	76.1	12	IPR	Acero	717.6	40	17	1200
<b>MXIPB-034</b>	16 x 7	410 x 179	0.35	8.8	0.57	14.4	85.8	12	IPR	Acero	808.8	41	17	1200
<b>MXIPB-035</b>	16 x 7	413 x 180	0.38	9.7	0.63	16	94.8	12	IPR	Acero	892.8	41	18	1200
<b>MXIPB-036</b>	18 x 7 1/2	466 x 193	0.45	11.4	0.75	19.1	123	12	IPR	Acero	1160.4	46	19	1200
<b>MXIPB-037</b>	18 x 7 1/2	469 x 194	0.50	12.6	0.81	20.6	134	12	IPR	Acero	1263.6	46	19	1200





# IPRbeam

## Dimensiones Especificas de Perfiles de Acero, IPRbeam

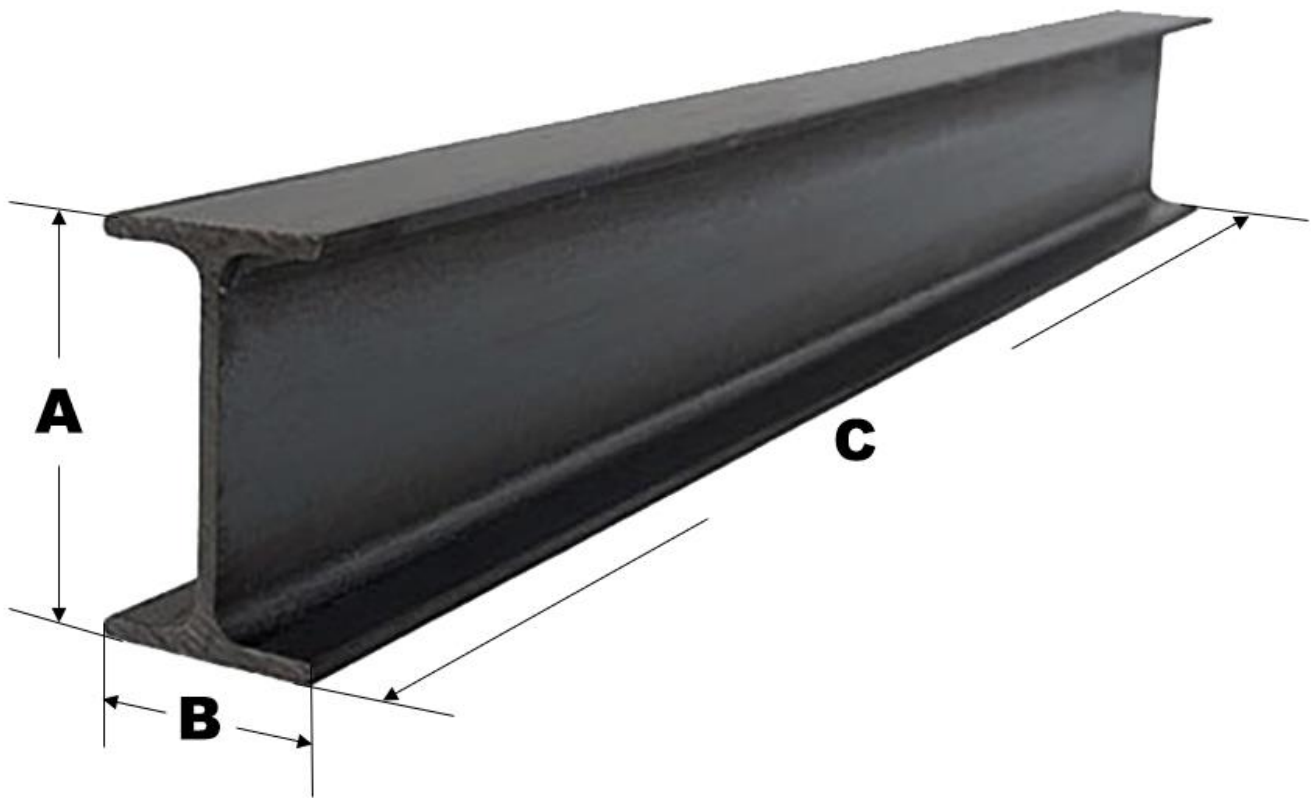
Clave	A	B	C
	cm	cm	cm
MXIPB-001	15	10	1200
MXIPB-002	15	10	1200
MXIPB-003	16	10	1200
MXIPB-004	20	10	1200
MXIPB-005	20	10	1200
MXIPB-006	20	10	1200
MXIPB-007	20	13	1200
MXIPB-008	21	13	1200
MXIPB-009	25	10	1200
MXIPB-010	25	10	1200
MXIPB-011	25	10	1200
MXIPB-012	26	10	1200
MXIPB-013	25	14	1200
MXIPB-014	26	14	1200
MXIPB-015	26	14	1200
MXIPB-016	30	10	1200
MXIPB-017	30	10	1200
MXIPB-018	30	10	1200
MXIPB-019	31	10	1200
MXIPB-020	31	16	1200
MXIPB-021	31	16	1200
MXIPB-022	31	16	1200
MXIPB-023	30	20	1200
MXIPB-024	30	20	1200
MXIPB-025	31	20	1200
MXIPB-026	35	17	1200
MXIPB-027	35	17	1200
MXIPB-028	35	17	1200
MXIPB-029	34	20	1200
MXIPB-030	35	20	1200
MXIPB-031	35	20	1200
MXIPB-032	40	17	1200
MXIPB-033	40	17	1200
MXIPB-034	41	17	1200
MXIPB-035	41	18	1200
MXIPB-036	46	19	1200
MXIPB-037	46	19	1200





# IPRbeam

## Dimensiones Especificas de Perfiles de Acero, IPRbeam





# IPRbeam

## Galería de Imágenes de Perfiles de Acero, IPRbeam





# IPRbeam

**Tabla de Conversión Espesor a Calibre**

Calibre No.	Espesor (Pulgadas)	Espesor (Mm)	Peso (Lb/ Pie2 )	Peso (Kg/M2 )
1/2"	0.5	12.7	20.4175	99.695
7/16"	0.4375	11.11	17.8613	87.214
3/8"	0.375	9.53	15.3212	74.811
5/16"	0.3125	7.94	12.765	62.329
1/4"	0.25	6.35	10.2088	49.848
3	0.2391	6.07	9.7586	47.65
4	0.2242	5.69	9.1477	44.667
5	0.2092	5.31	8.5368	41.684
6	0.1943	4.94	7.9419	38.779
3/16"	0.1875	4.76	7.6526	37.366
7	0.1793	4.55	7.3149	35.718
8	0.1644	4.18	6.7201	32.813
9	0.1495	3.8	6.1092	29.83
10	0.1345	3.42	5.4983	26.847
1/8"	0.125	3.18	5.1124	24.963
11	0.1196	3.04	4.8873	23.864
12	0.1046	2.66	4.2764	20.881
13	0.0897	2.28	3.6655	17.898
14	0.0747	1.9	3.0546	14.915
15	0.0673	1.71	2.7491	13.424
1/16"	0.0625	1.59	2.5562	12.482
16	0.0598	1.52	2.4437	11.932
17	0.0538	1.37	2.2025	10.755
18	0.0478	1.21	1.9453	9.499
19	0.0418	1.06	1.7041	8.321
20	0.0359	0.91	1.463	7.144
21	0.0329	0.84	1.3505	6.594
1/32"	0.0312	0.79	1.2701	6.202
22	0.0299	0.76	1.2218	5.966
23	0.0269	0.68	1.0932	5.338
24	0.0239	0.61	0.9807	4.789
25	0.0209	0.53	0.8521	4.161
26	0.0179	0.45	0.7235	3.533
27	0.0164	0.42	0.6752	3.297
1/64"	0.0156	0.4	0.6431	3.14
28	0.0149	0.38	0.6109	2.983
29	0.0135	0.34	0.5466	2.669
30	0.012	0.3	0.4823	2.355
31	0.0105	0.27	0.4341	2.12
32	0.0097	0.25	0.4019	1.963
33	0.009	0.23	0.3698	1.806
34	0.0082	0.21	0.3376	1.649

