



# PoliStruc

## Características de Perfiles de Acero, PoliStruc

El polín PoliStruc de VentDepot, se utilizan en la fabricación de estructuras ligeras, secundarias y marcos.

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 "C" permite una resistencia y rigidez de la más alta calidad.

El polín "C" es usado para secciones apoyadas.

El peso en Kg/m puede variar en +-5%.

Composición: 1008.

Norma: ASTM.

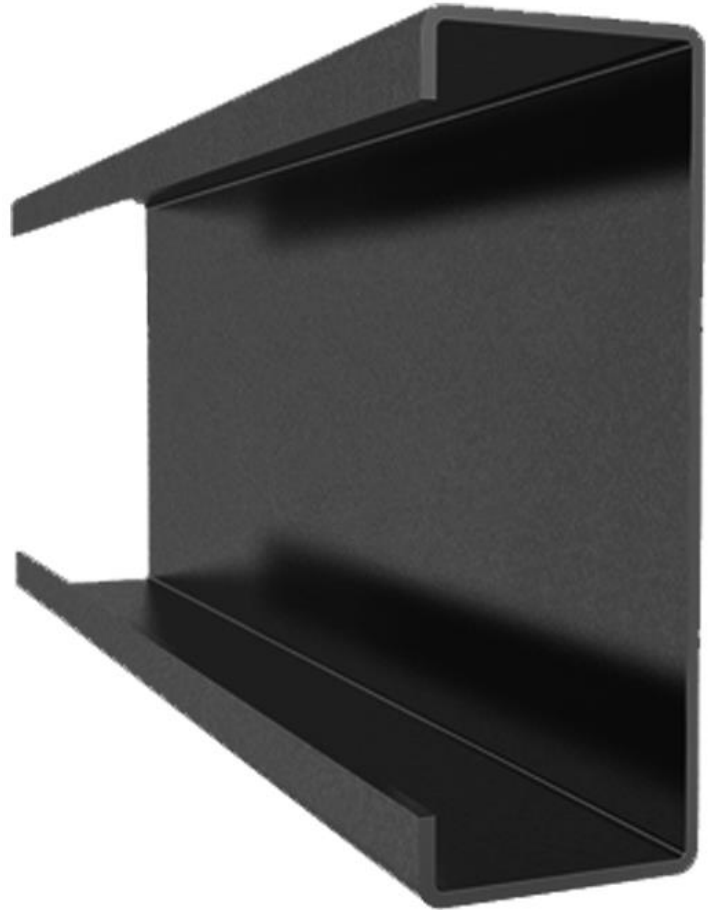
## Aplicaciones de Perfiles de Acero, PoliStruc

El polín PoliStruc 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, PoliStruc

El polín PoliStruc cuenta con 1 año de garantía sujeto a cláusulas de VentDepot.



Características Técnicas Específicas de Perfiles de Acero, PoliStruc

Clave	Medidas del Perfil		Calibre	Espesor		Área	Metros por Pza	Tipo de Perfil	Material	Peso y dimensiones con empaque flejado			
				In	mm					Peso	cm	cm	cm
	In	mm		In	mm	cm <sup>2</sup>				Kg	Base	Altura	Fondo
<b>MXPLC-001</b>	3 x 1 1/2	0.76 x 0.38	12	0.10	2.66	4.54	6	Polín	Acero	3.60	8	4	600
<b>MXPLC-002</b>	3 x 1 1/2	0.76 x 0.38	14	0.07	1.90	3.31	6	Polín	Acero	2.40	8	4	600
<b>MXPLC-003</b>	4 x 1 1/2	1.02 x 0.38	10	3.00	3.42	6.58	6	Polín	Acero	5.17	10	4	600
<b>MXPLC-004</b>	4 x 1 1/2	1.02 x 0.38	12	0.10	2.66	5.21	6	Polín	Acero	4.10	10	4	600
<b>MXPLC-005</b>	4 x 1 1/2	1.02 x 0.38	14	0.07	1.90	3.79	6	Polín	Acero	2.98	10	4	600
<b>MXPLC-006</b>	4 x 2	1.02 x 0.51	10	3.00	3.42	7.45	6	Polín	Acero	5.98	10	5	600
<b>MXPLC-007</b>	4 x 2	1.02 x 0.51	12	0.10	2.66	5.89	6	Polín	Acero	4.73	10	5	600
<b>MXPLC-008</b>	4 x 2	1.02 x 0.51	14	0.07	1.90	4.28	6	Polín	Acero	3.44	10	5	600
<b>MXPLC-009</b>	5 x 2	1.27 x 0.51	10	3.00	3.42	8.32	5	Polín	Acero	6.66	13	5	500



## Características Técnicas Específicas de Perfiles de Acero, PoliStruc

Clave	Medidas del Perfil		Calibre	Espesor		Área cm <sup>2</sup>	Metros por Pza	Tipo de Perfil	Material	Peso y dimensiones con empaque flejado			
				In	mm					Peso Kg	cm Base	cm Altura	cm Fondo
	In	mm		In	mm								
<b>MXPLC-010</b>	5 x 2	1.27 x 0.51	12	0.10	2.66	6.57	5	Polín	Acero	5.27	13	5	500
<b>MXPLC-011</b>	5 x 2	1.27 x 0.51	14	0.07	1.90	4.76	5	Polín	Acero	3.82	13	5	500
<b>MXPLC-012</b>	6 x 2	1.52 x 0.51	10	3.00	3.42	9.19	6	Polín	Acero	7.38	15	5	600
<b>MXPLC-013</b>	6 x 2	1.52 x 0.51	12	0.10	2.66	7.24	6	Polín	Acero	5.82	15	5	600
<b>MXPLC-014</b>	6 x 2	1.52 x 0.51	14	0.07	1.90	5.24	6	Polín	Acero	4.21	15	5	600
<b>MXPLC-015</b>	8 x 2 3/4	2.03 x 0.7	10	3.00	3.42	12.23	8	Polín	Acero	9.82	20	7	800
<b>MXPLC-016</b>	8 x 2 3/4	2.03 x 0.7	12	0.10	2.66	9.61	8	Polín	Acero	7.72	20	7	800
<b>MXPLC-017</b>	8 x 2 3/4	2.03 x 0.7	14	0.07	1.90	6.93	8	Polín	Acero	5.57	20	7	800
<b>MXPLC-018</b>	10 x 2 3/4	2.54 x 0.7	10	3.00	3.42	13.96	10	Polín	Acero	11.22	25	7	1000
<b>MXPLC-019</b>	10 x 2 3/4	2.54 x 0.7	12	0.10	2.66	10.96	10	Polín	Acero	8.80	25	7	1000
<b>MXPLC-020</b>	10 x 2 3/4	2.54 x 0.7	14	0.07	1.90	7.90	10	Polín	Acero	6.34	25	7	1000
<b>MXPLC-021</b>	12 x 3 1/2	3.05 x 0.89	10	3.00	3.42	17.42	12	Polín	Acero	14.40	30	9	1200
<b>MXPLC-022</b>	12 x 3 1/2	3.05 x 0.89	12	0.10	2.66	13.65	12	Polín	Acero	11.10	30	9	1200
<b>MXPLC-023</b>	12 x 3 1/2	3.05 x 0.89	14	0.07	1.90	9.82	12	Polín	Acero	8.00	30	9	1200

## Dimensiones Específicas de Perfiles de Acero, PoliStruc

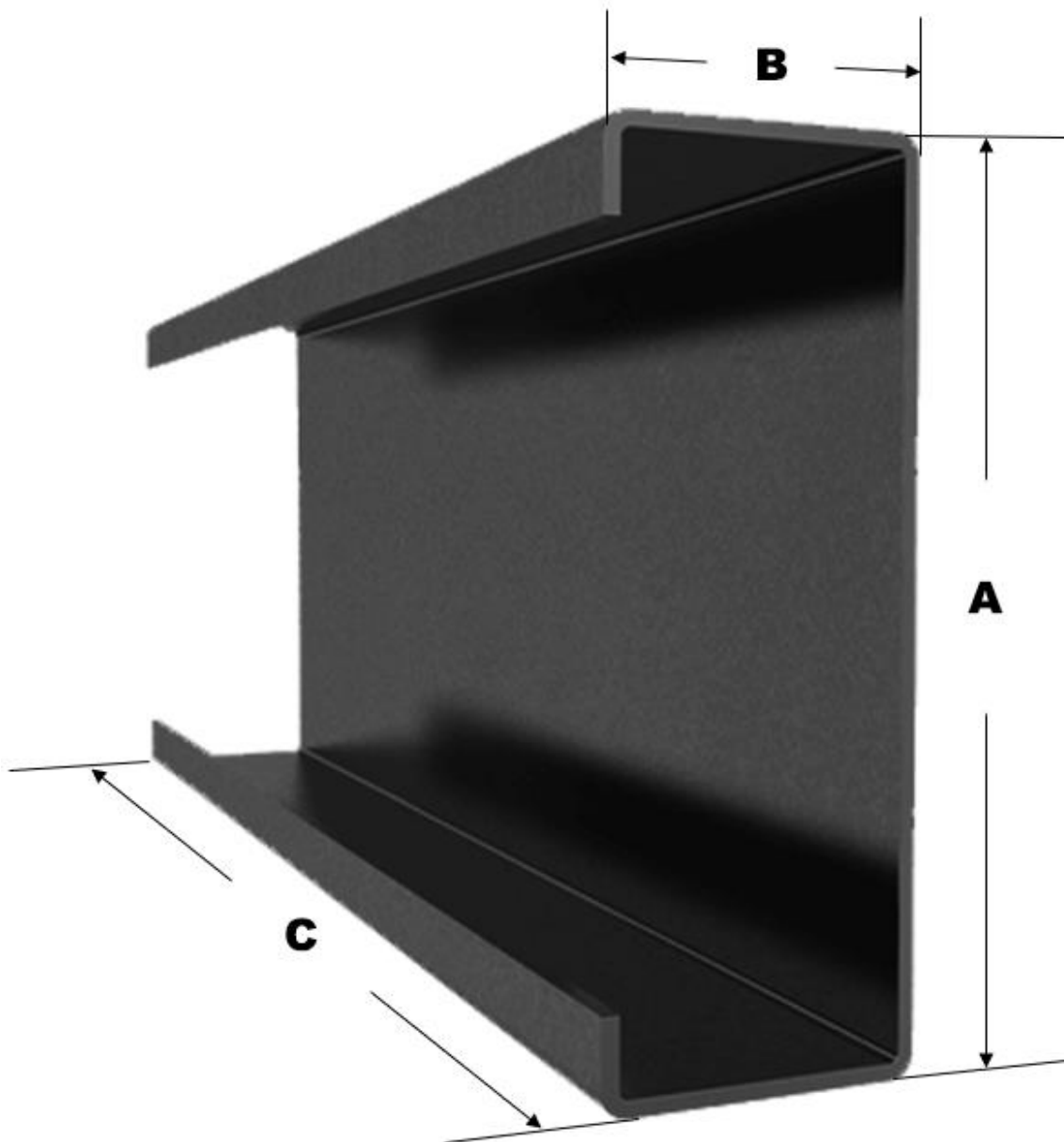
Clave	A	B	C
	cm	cm	cm
<b>MXPLC-001</b>	8	4	600
<b>MXPLC-002</b>	8	4	600
<b>MXPLC-003</b>	10	4	600
<b>MXPLC-004</b>	10	4	600
<b>MXPLC-005</b>	10	4	600
<b>MXPLC-006</b>	10	5	600
<b>MXPLC-007</b>	10	5	600
<b>MXPLC-008</b>	10	5	600
<b>MXPLC-009</b>	13	5	500
<b>MXPLC-010</b>	13	5	500
<b>MXPLC-011</b>	13	5	500
<b>MXPLC-012</b>	15	5	600
<b>MXPLC-013</b>	15	5	600
<b>MXPLC-014</b>	15	5	600
<b>MXPLC-015</b>	20	7	800
<b>MXPLC-016</b>	20	7	800
<b>MXPLC-017</b>	20	7	800



# PoliStruc

Dimensiones Especificas de Perfiles de Acero, PoliStruc

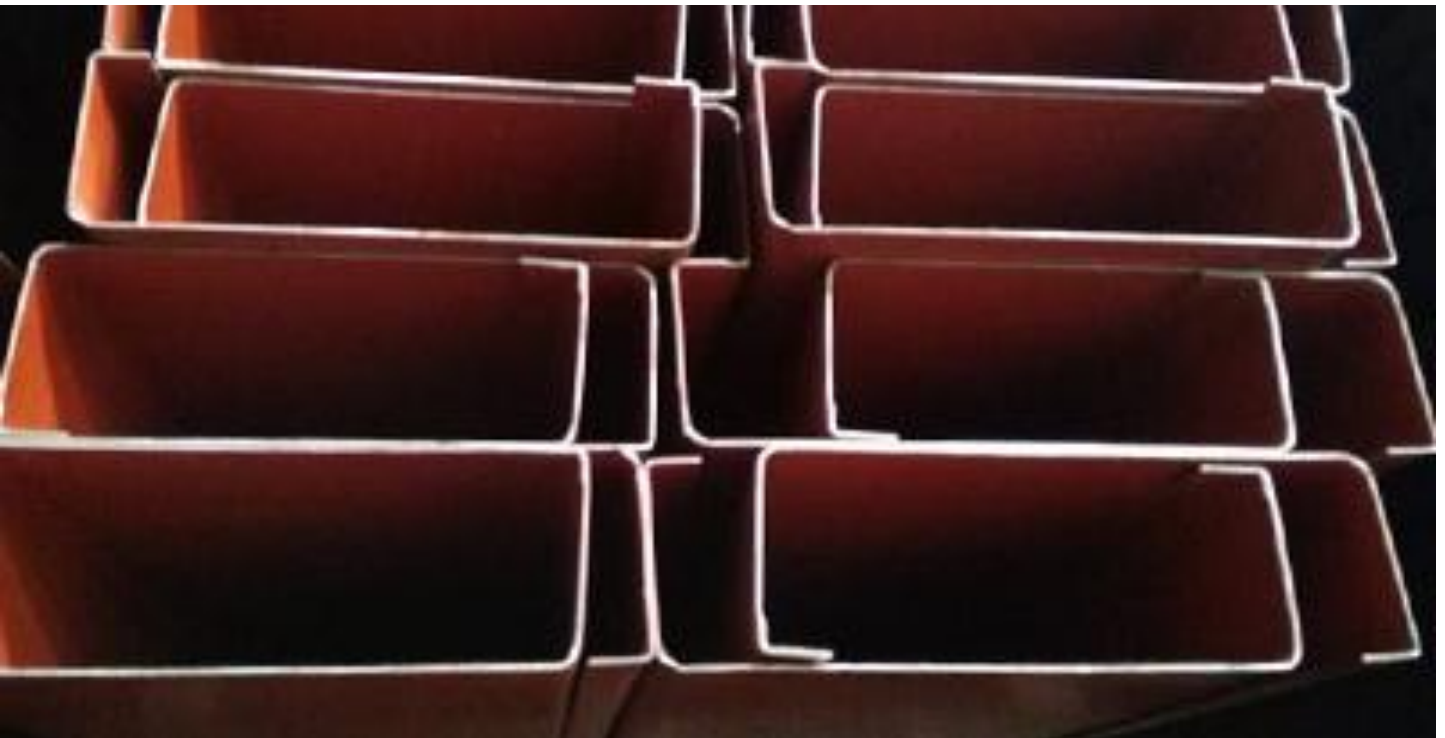
Clave	A cm	B cm	C cm
MXPLC-018	25	7	1000
MXPLC-019	25	7	1000
MXPLC-020	25	7	1000
MXPLC-021	30	9	1200
MXPLC-022	30	9	1200
MXPLC-023	30	9	1200





# PoliStruc

## Galería de Imágenes de Perfiles de Acero, PoliStruc





**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