



**Perfil
HSS**

Sistema constructivo basado en elementos tubulares de acero, los cuales tienen forma cuadrangular (SHS) o rectangular (RHS). Presenta mayor resistencia que los perfiles estructurales abiertos. Dado que tienen un diseño hueco, cuenta con una mayor capacidad de carga y rigidez estructural, apto para proyectos de alta exigencia.

Beneficios

• **Resistencia garantizada:**

Se fabrica bajo normas internacionales rigurosas, garantizando su calidad.

• **Manejo eficiente:**

Se almacenan, transportan, sueldan, perforan y atornillan con facilidad.

• **Versatilidad:**

Tanto en el diseño de una obra como en distintos proyectos de construcción.

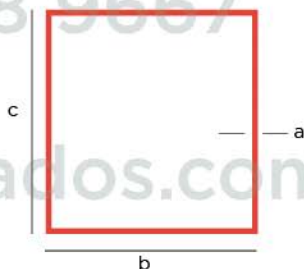
• **Ahorro temporal y monetario:**

Tiempos de construcción más cortos con menores gastos.



Especificaciones

- Se manejan a 12.20 m de largo
- Disponible en grado A-500° B



Aplicaciones

- Como vigas o pilares en grandes estructuras y edificaciones
- Muebles para viviendas y oficinas
- Fabricación de vehículos automotores
- Señalamientos de tránsito

Pregunta a tu ejecutiva de ventas las medidas estándar en stock, fabricaciones especiales, acabados y calibres disponibles.

Perfil HSS									
Ancho	Espesor (pulgada)								
Pulgada	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8
b x c	a								
4 x 4	117.24	171.04	221.67	269.25	313.54	392.72	-	-	-
5 x 3	117.24	171.04	221.67	269.25	313.54	392.72	-	-	-
5 x 4	132.49	194.22	252.54	307.93	359.90	454.45	-	-	-
5 x 5	147.99	217.28	283.65	346.36	406.14	516.18	-	-	-
6 x 2	117.24	171.04	221.67	269.25	313.54	392.72	-	-	-
6 x 3	132.49	194.22	252.54	307.93	359.90	454.45	-	-	-
6 x 4	147.99	217.28	283.65	346.36	406.14	516.18	-	-	-
6 x 5	-	240.58	314.39	385.03	452.62	578.28	-	-	-
6 x 6	-	263.76	345.26	423.71	498.86	639.77	769.82	-	-
7 x 2	132.49	194.22	252.54	307.93	359.90	454.45	-	-	-
7 x 3	147.99	217.28	283.65	346.36	406.14	516.18	-	-	-
7 x 4	-	240.58	314.39	385.03	452.62	578.28	-	-	-
7 x 5	-	263.74	345.26	423.71	498.86	639.77	-	-	-
7 x 7	-	310.12	406.99	500.93	591.46	763.48	-	-	-
8 x 2	147.99	217.28	283.65	346.36	406.14	516.18	-	-	-
8 x 3	-	240.58	314.39	385.03	452.62	578.28	-	-	-
8 x 4	-	263.76	345.26	423.71	498.86	639.77	-	-	-
8 x 6	-	310.12	406.99	500.93	591.46	763.48	-	-	-
8 x 7	-	333.18	437.86	539.61	637.82	825.21	-	-	-
8 x 8	-	356.36	468.72	578.04	684.30	886.94	1078.48	-	-
9 x 3	-	263.76	345.26	423.71	498.86	639.77	-	-	-
9 x 5	-	310.12	406.99	500.93	591.46	763.48	-	-	-
9 x 6	-	333.18	437.86	539.61	637.82	825.21	-	-	-
9 x 7	-	356.36	468.72	578.04	684.30	886.94	-	-	-
9 x 9	-	402.72	530.70	655.38	776.90	1010.53	-	-	-
10 x 2	-	263.76	345.26	423.71	498.86	639.77	-	-	-
10 x 4	-	310.12	406.99	500.93	591.46	763.48	-	-	-
10 x 5	-	333.18	437.86	539.61	637.82	825.21	-	-	-
10 x 6	-	356.36	468.72	578.04	684.30	886.94	1078.48	-	-
10 x 8	-	402.72	530.70	655.38	776.90	1010.53	1233.42	-	-
10 x 10	-	448.96	592.43	732.61	869.62	1133.99	1388.36	1622.60	-
12 x 2	-	310.12	406.99	500.93	591.46	763.48	-	-	-
12 x 3	-	333.18	437.86	539.61	637.82	825.21	-	-	-
12 x 4	-	356.36	468.72	578.04	684.30	886.94	-	-	-
12 x 6	-	402.72	530.70	655.38	776.90	1010.53	1233.42	-	-
12 x 8	-	448.96	592.43	732.61	869.62	1133.99	1388.36	-	-
12 x 10	-	-	658.80	806.42	960.14	1257.82	-	-	-
12 x 12	-	541.80	715.90	887.06	1054.81	1381.04	1697.02	1992.40	-
14 x 4	-	402.72	530.70	655.38	776.90	1010.53	-	-	-
14 x 6	-	448.96	592.43	732.61	869.62	1133.99	1388.36	-	-
14 x 10	-	541.80	715.90	887.06	1054.81	1381.04	1697.02	-	-
14 x 14	-	-	-	1041.39	1240.25	1628.21	2000.80	2366.80	2708.40
16 x 4	-	448.96	592.43	732.61	896.62	1133.99	1388.36	-	-
16 x 8	-	541.80	715.90	887.06	1054.81	1381.04	1697.02	-	-
16 x 12	-	-	-	1041.39	1240.25	1628.21	2000.80	2366.80	-
16 x 16	-	-	-	1195.60	1425.57	1875.51	2305.80	2732.80	3147.60
18 x 4	-	-	658.80	806.42	960.14	1257.82	-	-	-
18 x 6	-	541.80	715.90	887.06	1054.81	1381.04	1697.02	-	-
18 x 18	-	-	-	-	-	2122.80	2623.00	3098.80	3574.60
20 x 4	-	541.80	715.90	887.06	1054.81	1381.04	1697.02	-	-
20 x 8	-	-	-	1041.39	1240.25	1628.21	-	-	-
20 x 12	-	-	-	1195.60	1425.57	1875.51	2305.80	2732.80	-
20 x 20	-	-	-	-	-	2366.80	2928.00	3477.00	4013.80
22 x 22	-	-	-	-	-	-	-	3843.00	4440.80
24 x 12	-	-	-	-	-	2122.80	2623.00	3098.80	-