



## Viga IPS

Pieza sólida laminada en caliente, la cual se caracteriza por tener forma de "I", "H" o doble "T". Se fabrica con acero comercial A-36 y su función principal es como elemento de apoyo, por lo que es un material ideal para soportar cargas ligeras en diversas estructuras.

### Beneficios

- **Resistencia:**

El acero con el que se fabrica garantiza su estabilidad y resistencia estructural.

- **Obras ligeras:**

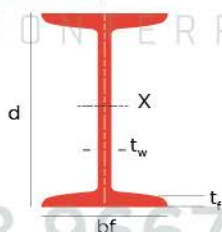
Su configuración y fortaleza permiten eliminar el peso de materiales adicionales.

- **Variedad de aplicaciones:**

Se utiliza de diferentes formas en gran diversidad de proyectos.

- **Montaje eficiente:**

Se manipula e instala con facilidad, lo que permite un ahorro de tiempo y dinero.



### Especificaciones

- Largos de 6 y 12 m
- Fabricaciones en grado A-36
- Pesos y medidas disponibles de acuerdo a la norma ASTM A6/A6M-07



### Aplicaciones

- Soporte para losas, cubiertas y techos
- Puentes y naves industriales
- Carrocerías, vagones de ferrocarril y vías ferroviarias
- Marcos para muros y escaleras
- Volados arquitectónicos

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

Vigas IPS									
Peralte		Peso		Patín				Alma	
d				Ancho (bf)		Espesor (t <sub>f</sub> )		Espesor (t <sub>w</sub> )	
Pulgadas	mm	kg/m	lb/pie	in	mm	in	mm	in	mm
3	76.20	8.48	5.700	2.330	59.18	0.260	6.60	0.170	4.30
4	101.60	11.46	7.700	2.660	67.64	0.290	7.40	0.190	4.90
5	127.00	14.88	10.000	3.000	76.30	0.330	8.30	0.210	5.40
6	152.40	18.60	12.500	3.330	84.63	0.360	9.10	0.230	5.90
8	200.00	26.20	17.605	3.543	90.00	0.445	11.30	0.295	7.50