

# VIGAS PERFORADAS

## K25/001 HOJA TÉCNICA DATA SHEET



El perforado y ensamblaje de vigas es un sistema constructivo muy difundido en varios países, su empleo suele crecer en función de la industrialización alcanzada en el país donde se utiliza. Las conexiones de la estructura de acero se realizan mediante pernos y no se utiliza soldadura.



### USOS Y APLICACIONES



Edificaciones



Construcción civil



Puentes



Estructuras emperradas para edificios



Uniones de vigas y columnas de acero



Placas de anclaje y de refuerzo



Uniones de tuberías con bridas

### BENEFICIOS

- ✓ Mayor rapidez en el montaje de la estructura.
- ✓ 100% de precisión al momento de perforar.
- ✓ Al ser piezas prefabricadas y con medios de unión con pernos, se acortan los plazos de ejecución de obras significativamente.
- ✓ Las estructuras metálicas poseen una gran capacidad de resistencia logrando cubrir grandes luces.
- ✓ Brindamos asesoramiento sobre soluciones para estructuras eficientes y rápidas.
- ✓ Se puede entregar con perforaciones de acuerdo al diseño del cliente.
- ✓ Kubiec apuesta a la fabricación de elementos prefabricados, disminuyendo así los tiempos de entrega de los proyectos.

### CALIDAD

- ✓ Kubiec certifica que las Vigas Perforadas son fabricadas con materia prima según ASTM 1011SS50 (ASTM A572 Gr.50 y A588).
- ✓ Contamos con el proceso de soldadura según la Norma AWS y la trazabilidad del proceso según el sistema ISO 9001:2015.
- ✓ Producimos bajo la Norma AISC.

[kubiec.com](http://kubiec.com)

# Vigas Perforadas



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## CORTADORA Y PERFORADORA DE PLANCHAS

### CARACTERÍSTICAS DE PLACA DE ENTRADA

Longitud	Min	1250 mm
	Máx	12000 mm
Anchura	Min	800 mm
	Máx	3100 mm

### CARACTERÍSTICAS DE PLACA DE SALIDA

Longitud	Min	100 mm
Anchura	Min	100 mm

### CAPACIDAD DE TALADRO

Espesor de placa	38 mm	Corte con desfondado en producción
	64 mm	Corte con encendido en el borde

### OXICORTE, CORTE POR PLASMA

Espesor máximo de chapa	70 mm	-
-------------------------	-------	---



## CORTADORA Y PERFORADORA DE ELEMENTOS

### VIGAS

Altura del Alma	Min	80 mm
	Máx	1100 mm
Anchura Alas	Min	42 mm
	Máx	450 mm

### PERFILES U

Altura del Alma	Min	80 mm
	Máx	1100 mm
Anchura Alas	Min	45 mm
	Máx	300 mm

### ANGULARES

Altura del Alma	Min	80x80x80 mm
	Máx	250x250x40 mm

### PLETINAS

Ancho	Min	100 mm
	Máx	1100 mm

### TUBO CUADRADO

Ancho	Min	80x80 mm
	Máx	450x450 mm

### TUBO RECTANGULAR

Dimensiones	Min	80x40 mm
	Máx	200x450 mm

### LONGITUD DE PERFIL A MECANIZAR

Longitud	Min	2500 mm
	Máx	12000 mm
Diámetro máximo a taladrar		40 mm
Espesor máximo a taladrar		75 mm



02 7201 700  
1800 ACEROS (223767)  
1800 TECHOS (832467)  
☎ +593 99 064 8204

DESCARGA NUESTRA  
APP KUBIEC



WWW.KUBIEC.COM

**Vigas Perforadas** by **KUBIEC**  
MÁS QUE UN BUEN ACERO