

## COLUMNA CON PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE

## ACCESORIOS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Estructura que actúa como soporte de la pasarela a la misma altura que el apoyo en cúpula.

Se trata de una columna que se extiende desde la cimentación hasta la altura del apoyo en cúpula, dispone de un voladizo en su parte superior. El voladizo está formado por 2 sistemas estructurales, de pirámide invertida, arriostrados entre sí.

Cuando la columna se sitúa al principio o final de la pasarela su voladizo es simple, sólo a un lado.

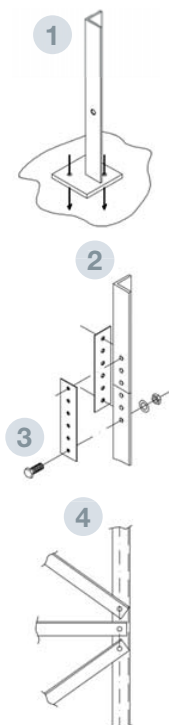
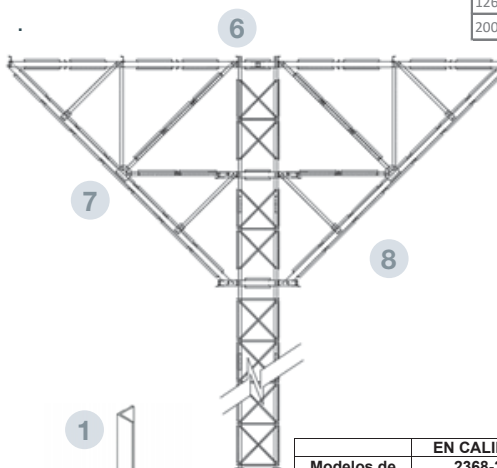
Sobre el voladizo se apoyan 6 perfiles "C" que actuarán como soporte de la pasarela.

Los diseños posibles son:

BASE (mm)	OVERHANG (mm)
1200 – 1200	5000 ó 6000
1260 – 1260	8000
1260 – 2000	8000 ó 10000
2000 – 2000	8000 ó 10000

## PARTES Y MATERIALES

- 1 **PLACA DE ANCLAJE**
  - Pieza para unir los pilares a la cimentación
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 2 **PILAR "L"**
  - Perfil "L" 100x100x10 ó 120x120x12 de acero laminado en caliente dispuesto a lo largo de la altura de la columna
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 3 **EMPALME**
  - Pletina rectangular 600x100x10mm ó 600x120x10mm para la unión de pilares
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 4 **ARRIOSTRAMIENTO**
  - Perfil "L" 50x5 de acero laminado en caliente
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 5 **AMARRE**
  - Perfil "L" 50x5 de acero laminado en caliente que une la columna al silo
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 6 **DINTEL SUPERIOR**
  - Perfil UPN200 de acero laminado en caliente que soporta el apoyo pasarela C
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 7 **DINTEL INFERIOR**
  - Perfil UPN200 de acero laminado en caliente que soporta el apoyo pasarela C
  - Material: acero galvanizado S275 JR
- 8 **DIAGONAL**
  - Perfil UPN200 de acero laminado en caliente que une el dintel superior con el inferior
  - Material: acero galvanizado S275 JR



	EN CALIENTE 1 2368-2598	EN CALIENTE 2 2750-3208
Modelos de silo Ø Columna	ASCOL02  Metro de columna laminada caliente 1200x1200 válida para 23,68/25,98	ASCOL03  Metro de columna laminada caliente 2000x2000 válida para 27,50/32,08
Semivoladizo (para inicio of final de fila de silos)	ASSEVOLCOL02 	ASSEVOLCOL03 
Voladizo (para el espacio entre silos)	ASVOLCOL02  Voladizo columna caliente 5000x1200x1200	ASVOLCOL03  Voladizo columna caliente 8000x2000x2000