

PILIER S AVEC PROFILS LAMINÉS À CHAUD

ACCESSOIRES STRUCTURES COMPLÉMENTAIRES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Structure qui agit comme un support de la passerelle à la même hauteur que le support du dôme. Il est utilisé lorsque la colonne froide n'est pas une solution suffisante pour soutenir la passerelle.

C'est une colonne qui s'étend de la fondation à la hauteur du support dans le dôme, est contreventée au silo et a un cantilever dans sa partie supérieure. Le cantilever se compose de 2 systèmes structuraux, pyramide inversée, contreventés.

Lorsque la colonne est placée au début ou à l'extrémité de la passerelle son porte-à-faux est simple, seulement d'un côté.

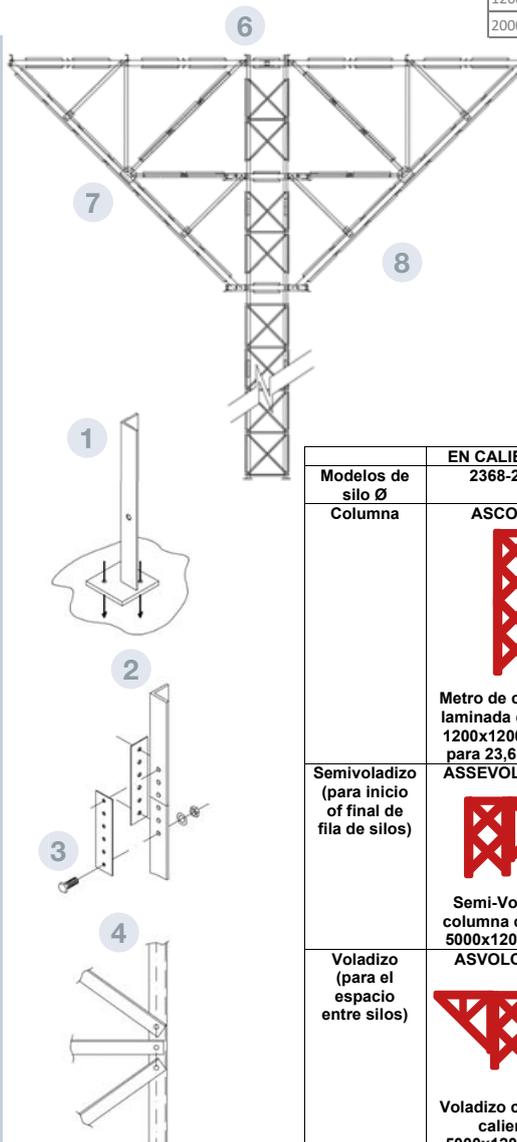
Sur le porte-à-faux sont pris en charge 6 profils "C" qui agira comme support de la passerelle.

Les conceptions possibles sont:

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

PIÈCES ET MATÉRIAUX

- 1** PLAQUE D'ANCRAGE
 - Pièce pour joindre les piliers à la fondation
 - Matériel: acier galvanisé S275 JR
- 2** PILIER "L"
 - Profil "L" 100x100x10 ou 120x120x12 en acier laminé à chaud disposé sur la hauteur de la colonne
 - Matériau: acier galvanisé S275 JR
- 3** ÉPISURE
 - Plaque rectangulaire 600x100x10mm ou 600x120x10mm pour assembler les piliers
 - Matériel: acier galvanisé S275 JR
- 4** CONTREVENTEMENT
 - Profilé en L en acier laminé à chaud 50x5
 - Matériel: acier galvanisé S275 JR
- 5** AMARRAGE
 - Profilé en L 50x5 en acier laminé à chaud reliant la colonne au silo
 - Matériel: acier galvanisé
- 6** LINTEAU SUPÉRIEUR
 - Profil en acier laminé à chaud UPN200 supportant le support de passerelle C
 - Matériau: acier galvanisé S275 JR
- 7** LINTEAU INFÉRIEUR
 - Profil en acier laminé à chaud UPN200 supportant le support de passerelle C
 - Matériel: acier galvanisé S275 JR
- 8** DIAGONALE
 - Profil UPN200 en acier laminé à chaud reliant le linteau supérieur au linteau inférieur
 - Matériel: acier galvanisé S275 JR



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