

# SYSTÈME GRIMPANT C160

## CATALOGUE DES SOLUTIONS



## Système Grim pant C160



Route Ruta del Sol, Colombie

Élément conçu pour monter le coffrage par couches de béton jusqu'à des hauteurs de 4 m, en toute sécurité pour l'opérateur. Le montage de la console et de sa plate-forme de sécurité peut être réalisé au sol, avant la pose sur le mur/la pile. Il est également possible de mettre en place les consoles dans les anneaux d'ancrage pour ensuite procéder à l'installation de la plate-forme. Ce système est compatible avec les systèmes de coffrage de murs Alisply Murs, Alisply Circulaire, Vistaform Murs et le système Multiform Vertical.



### Sécurité

Conçu en tenant compte de la sécurité complète de l'opérateur. Dispose d'une plate-forme de travail sans obstacles et d'une barrière de sécurité qui éviteront toute situation dangereuse pendant les opérations de montage et/ou décoffrage.

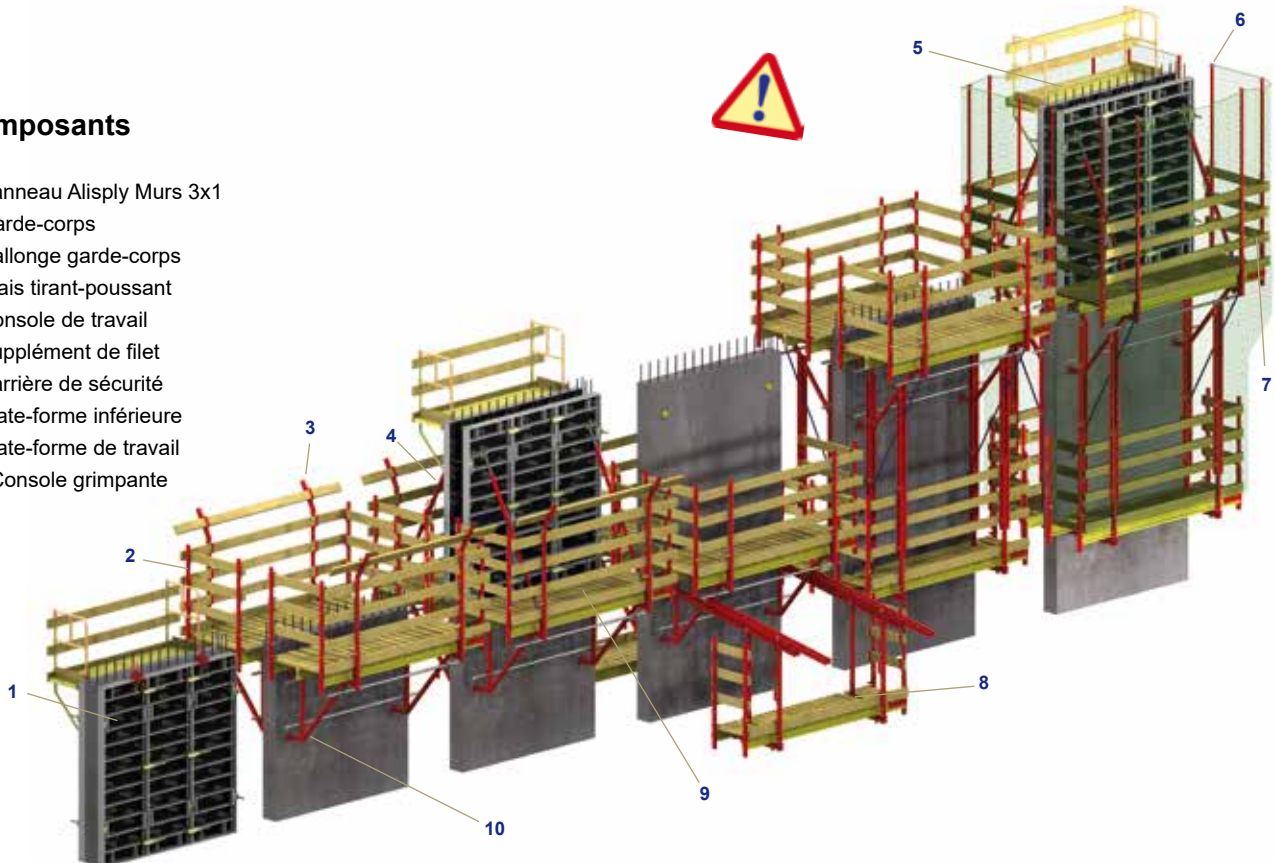


### Polyvalence

Offre deux possibilités de montage : au sol ou en installant la console directement sur le mur. Son système centreur évite les éventuels écarts.

## Composants

1. Panneau Alispaly Murs 3x1
2. Garde-corps
3. Rallonge garde-corps
4. Étais tirant-poussant
5. Console de travail
6. Supplément de filet
7. Barrière de sécurité
8. Plate-forme inférieure
9. Plate-forme de travail
10. Console grimpante



## Caractéristiques

- Plate-forme de 1,6 m de large.
- Hauteurs de coffrage pouvant atteindre 4 m.
- Longueur de plate-forme équivalente à 3 m linéaire de coffrage.
- Élément conçu pour supporter différentes forces de vent à n'importe quelle hauteur.
- Plate-forme conçue pour supporter 2 kN/m<sup>2</sup> auxquels vient s'ajouter le propre poids du coffrage.
- Dispose d'une plate-forme inférieure vaste et sécurisée.



## Dispositif de sécurité semi-automatique

La console grimpante C-160 utilise un système qui permet d'ancrer le système grimpant au moyen d'un mécanisme semi-automatique, actionné par la grue. Lorsque cette dernière soulève l'ensemble, elle libère le dispositif de sécurité intégré à la console.