

Un étaieement est une construction temporaire destinée à supporter des charges !

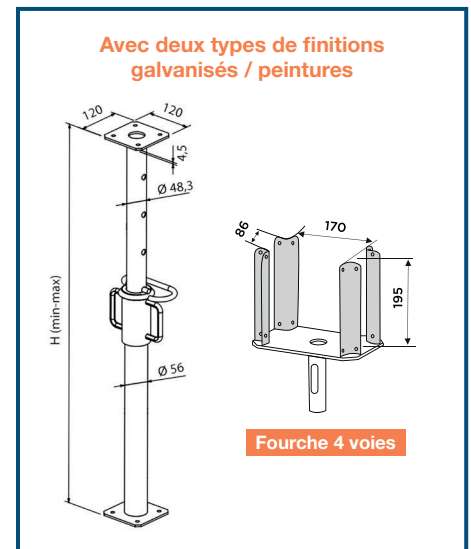
L'étau métallique est utilisé dans tout le secteur de la construction et du gros œuvre afin de soutenir provisoirement un édifice en construction (coffrage de dalle, coffrage de poutre...).

Nos étais sont disponibles en différentes tailles . Pour vous aider à choisir l'étau, qui convient le mieux à votre projet, vous devez tenir compte de la hauteur à atteindre, de la charge qu'il doit supporter et de l'espacement entre les étais.

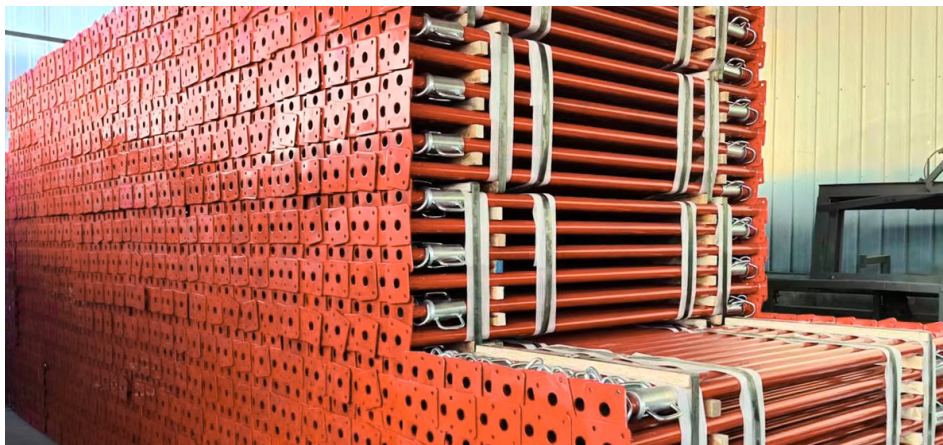


Caractéristiques Techniques

- Tubes en acier S235JR
- Coulisse Ø 48 mm
- Fût Ø 57 mm
- Broche Ø 12 mm
- Poignées Ø 12 mm
- Rondelle bombée
- Écrou pour réglage fin
- Écrou Longueur 135 mm
- Garde à la main



| Developpement mm | | | Charges en tonne (selon hauteur en mm) | | | | | | | |
|------------------|------|------|--|------|------|------|------|------|------|------|
| Mini | Maxi | | | | | | | | | |
| Hauteurs mm | | | 1750 | 2000 | 2500 | 3000 | 3600 | 4000 | 4500 | 5000 |
| 360 | 2000 | 3600 | | 1,44 | 2,26 | 1,08 | 0,72 | | | |
| 400 | 2200 | 4000 | | | 1,44 | 1,17 | 0,81 | 0,54 | | |
| 500 | 2800 | 5000 | | | | 1,26 | 0,9 | 0,63 | 0,45 | 0,27 |



Étais platine plate

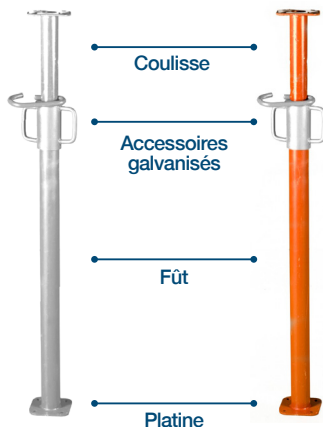
Surface : galvanisé & peinture

Caractéristiques

- Fût Ø 57 mm et Coulisse Ø 48,3 mm
- Platine 120 x 120 mm

Dimensions disponibles

- 2,0 - 3,6 m
- 2,2 - 4 m
- 2,8 - 5 m



Étais fourche en U

Surface : peinture

Caractéristiques

- Fût Ø 57 mm
et Coulisse Ø 48,3 mm
- Platine 120 x 120 mm
- Extensible de 2,0 à 3,6 m



Accessoires Galvanisés :
Écrou - Broche - Rondelle



LES ACCESSOIRES POUR ÉTAIS MÉTALLIQUES



■ Fourche



■ Trepied



**LES ÉTAIS SONT LE POINT DE DÉPART
 DE TOUTE CONSTRUCTION
 À PLUSIEURS NIVEAUX**

Les systèmes d'étaisements sont le bon choix pour économiser en termes de matières et de délais, avec l'assurance de bons résultats sur le chantier.

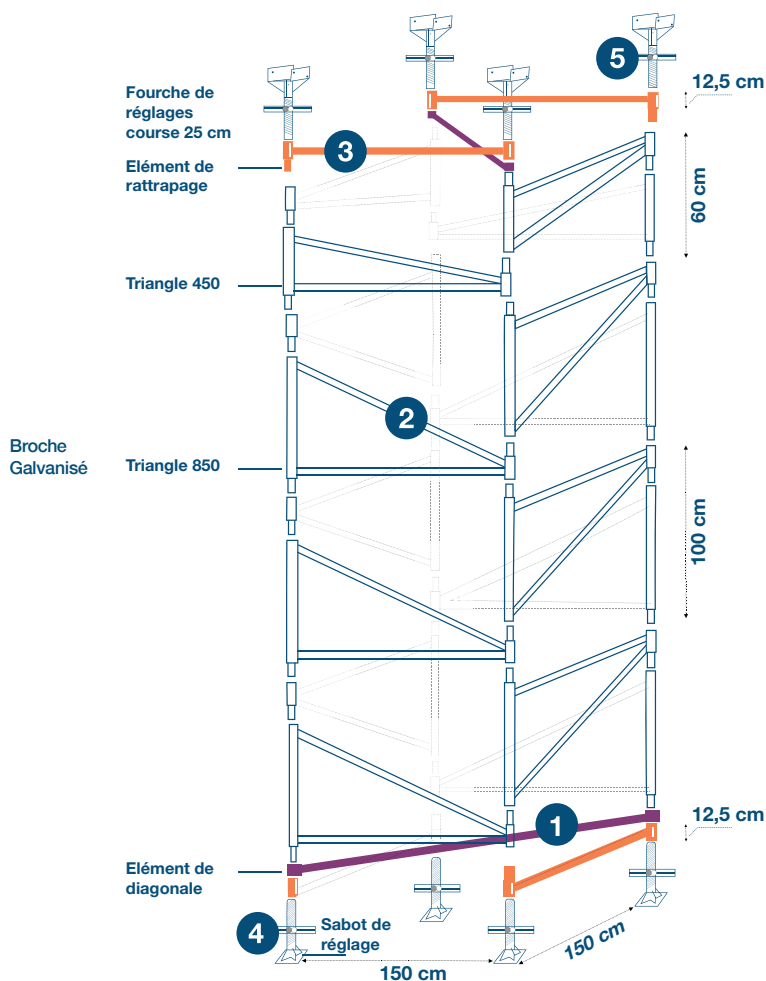
Une tour d'étaie est une construction temporaire destinée à supporter des charges importantes !

La tour d'étaie (également appelée tour échafaudage) est une structure modulaire en mesure d'atteindre les 24 mètres de hauteur en toute sécurité.

Les tours d'étaie sont la solution idéale pour la conception et la mise en œuvre de dalles, ponts... et plus en général pour le bâtiment infrastructurel et industriel. Les tours sont robustes, versatiles et faciles à monter.

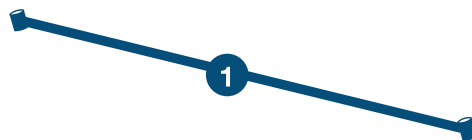
Tableau des charges maximales

| Hauteur des tours (m) | Charge par tour (tonne) | Charge par montant (tonne) |
|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| 5 | 22 | 5,5 |
| 6 | 21,12 | 5,3 |
| 7 | 20 | 5,0 |
| 8 | 19,2 | 4,8 |
| 9 | 18,40 | 4,6 |
| 10 | 17,60 | 4,4 |
| 11 | 16,80 | 4,2 |
| 12 | 15,20 | 3,80 |
| 14 | 14,92 | 3,73 |
| 16 | 14,64 | 3,66 |
| 18 | 14,36 | 3,59 |
| 20 | 14,08 | 3,52 |
| 22 | 13,20 | 3,30 |
| 24 | 12,00 | 3,00 |



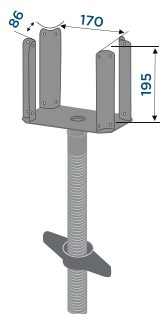
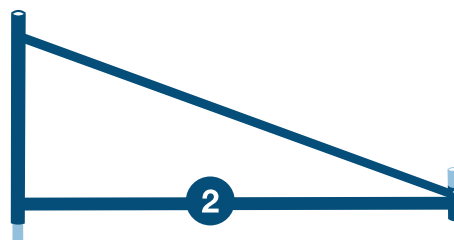
Élément de diagonale :

Longueur : 2122 mm ; Ø 56 mm
Tube en acier S235JR



Triangle :

Triangle (850 - 450 mm)
Hauteur : 850 mm ou 450 mm
Longueur : 1500 mm ; Ø 48 mm
Tube en acier S235JR



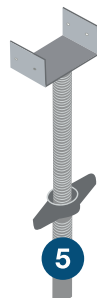
Fourche H20 de réglage :

Longueur de tube fileté : 500 mm ; Ø 34 mm
Course : 350 mm



Sabot de réglage :

Longueur de tube fileté : 500 mm ; Ø 34 mm
Course : 350 mm
Platine en tôle ep 5 mm



Fourche de réglage en U :

Longueur de tube fileté : 500 mm ; Ø 34 mm
Course : 350 mm

Élément de rattrapage :

Longueur : 1500 mm ; Ø 48 mm
Tube en acier S235JR

