

Session 2006

**Baccalauréat Professionnel**  
**Artisanat et métier d'art**  
**Option : Arts de la pierre**

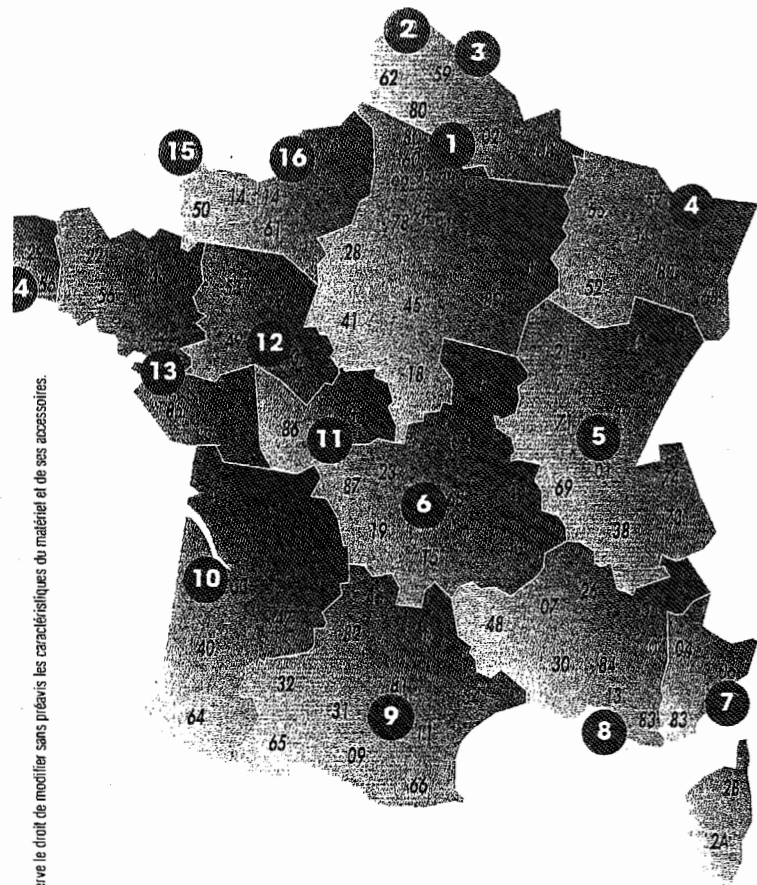
**Epreuve U21**

# **ANNEXE 1**

**DOCUMENTS RESSOURCES**  
**SUR LES**  
**ECHAFAUDAGES**

## Le réseau d'implantations en métropole

VENTE - LOCATION - MONTAGE



Ce document n'est pas contractuel. Il n'est fourni qu'à titre indicatif et Entrepose Échafaudages se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques du matériel et de ses accessoires.

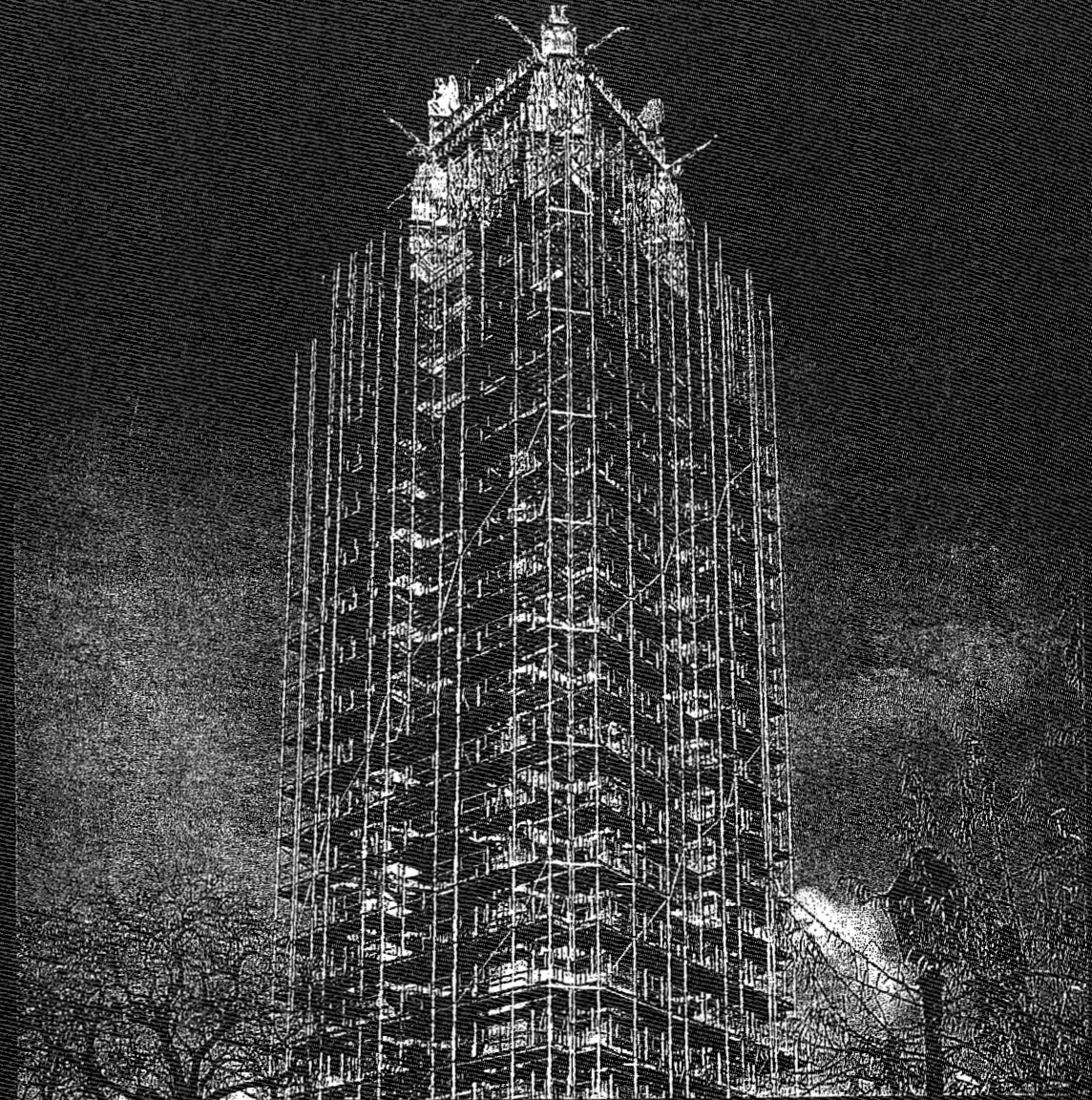
- |    |   |                       |
|----|---|-----------------------|
| 1  | <b>Paris</b><br>17 rue Nicolas Robert - BP 62 - 93602 Aulnay-sous-Bois cedex<br>Fax : 01 48 66 71 44                      | Tél. : 01 48 79 60 60 |
| 2  | <b>Dunkerque</b><br>2 rue Bonvarlet - BP 103 - ZI de Petito - Synthe - 59944 Dunkerque cedex<br>Fax : 03 28 61 01 55      | Tél. : 03 28 60 96 51 |
| 3  | <b>Lille</b><br>4ème avenue du Port Fluvial - BP 109 - 59025 Lille cedex<br>Fax : 03 20 09 27 22                          | Tél. : 03 20 92 83 22 |
| 4  | <b>Metz</b><br>4 rue des Serruriers - 57070 Metz Actipole<br>Fax : 03 87 75 51 12   | Tél. : 03 87 75 14 74 |
| 5  | <b>Lyon</b><br>ZI - 46 rue Ampère - BP 86 - 69684 Chassieu cedex<br>Fax : 04 78 90 71 16                                  | Tél. : 04 78 90 27 94 |
| 6  | <b>Clermont-Ferrand</b><br>ZI - 10 rue de la Chaux Blanche - 63800 Couron d'Auvergne<br>Fax : 04 73 69 85 97              | Tél. : 04 73 84 42 66 |
| 7  | <b>Nice</b><br>Espace d'Activité Économique n°4<br>Les Maurettes - RN 7 - 06270 Villeneuve-Loubet<br>Fax : 04 93 73 80 82 | Tél. : 04 93 20 90 06 |
| 8  | <b>Marseille</b><br>300 chemin du Chaland - BP 210 - 13775 Fos-sur-Mer cedex<br>Fax : 04 42 05 53 90                      | Tél. : 04 42 05 09 22 |
| 9  | <b>Toulouse</b><br>82 chemin de Lespinasse - BP 11 - 31140 Aucamville<br>Fax : 05 61 70 41 70                             | Tél. : 05 61 70 22 93 |
| 10 | <b>Bordeaux</b><br>ZI - avenue La Fontaine - BP 48 - 33560 Carbon Blanc<br>Fax : 05 56 06 59 11                           | Tél. : 05 56 38 03 33 |
| 11 | <b>Civaux</b><br>ZA - route de la Centrale nucléaire - 86320 Civaux<br>Fax : 05 49 84 93 63                               | Tél. : 05 49 84 52 44 |
| 12 | <b>Angers</b><br>44 rue Louis Joubert - 49170 Saint-Georges-sur-Loire<br>Fax : 02 41 39 30 91                             | Tél. : 02 41 39 17 08 |
| 13 | <b>Nantes</b><br>ZIL - 7 rue du Tisserand - BP 415<br>44819 Saint-Herblain cedex<br>Fax : 02 40 92 09 40                  | Tél. : 02 40 92 16 76 |
| 14 | <b>Quimper</b><br>Zone artisanale de Kerveil - 29140 Saint-Yvi<br>Fax : 02 98 94 75 99                                    | Tél. : 02 98 94 77 45 |
| 15 | <b>La Hague</b><br>ZI - Parcelle 317 - Digulleville - BP 134<br>50441 Beaumont-Hague cedex<br>Fax : 02 33 52 94 49        | Tél. : 02 33 52 18 43 |
| 16 | <b>Rouen</b><br>45 quai de Rouen - BP 6 - 76350 Osseville<br>Fax : 02 35 64 16 54   | Tél. : 02 35 64 85 85 |

**International et Dom-Tom**

**ENTREPOSE-MILLS INTERNATIONAL** Tél. : 01 48 35 74 56  
15 rue de Saint-Denis - 93125 La Courneuve cedex  
Fax : 01 48 35 74 80  
e-mail : emi@entrepouse.fr

# MULTICRAB

## ÉCHAFAUDAGE MULTINIVEAU, MULTIDIRECTIONNEL



# ENTREPOSE

## ECHAFAUDAGES

[www.entrepouse-echafaudages.fr](http://www.entrepouse-echafaudages.fr)

# ENTREPOSE

## ECHAFAUDAGES

SIÈGE SOCIAL :  
15, RUE DE SAINT-DENIS - 93125 LA COURNEUVE CEDEX  
TÉL. : 01 48 35 69 00 - FAX : 01 48 35 74 80  
e-mail : [entrepouse-echafaudages@entrepouse.fr](mailto:entrepouse-echafaudages@entrepouse.fr)

# L'ÉCHAFAUDAGE MULTINIVEAU MULTICRAB

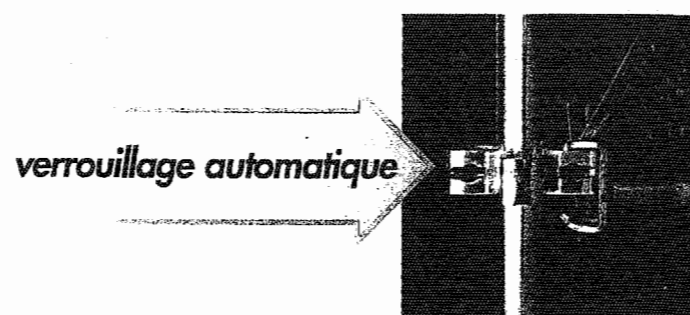
## les avantages produit

Le principe du Crab consiste en une pince à clavette basculante autobloquante s'accrochant sur un étrier.

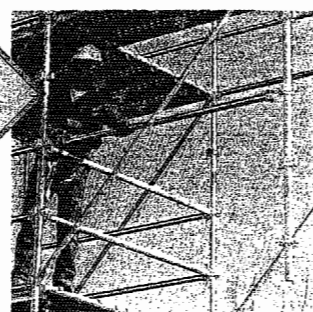
Dès qu'une moise est au contact d'un étrier, la clavette bascule automatiquement et assure une fixation instantanée :

- montage plus rapide,
- montage en toute sécurité.

Donc gain de temps et d'efficacité.



montage en sécurité  
par 1 seule personne



Grâce au basculement automatique de la clavette, un seul monteur peut fixer une lisse horizontale sur un poteau.

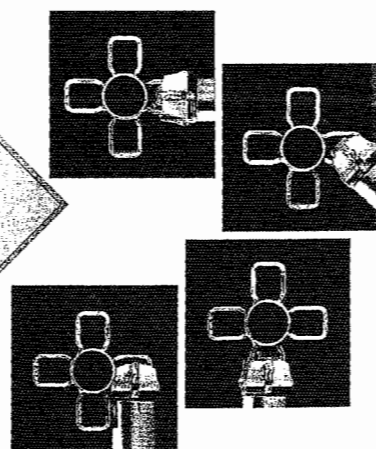
Le basculement automatique de la clavette sécurise immédiatement le montage.

Le système Crab est multidirectionnel.

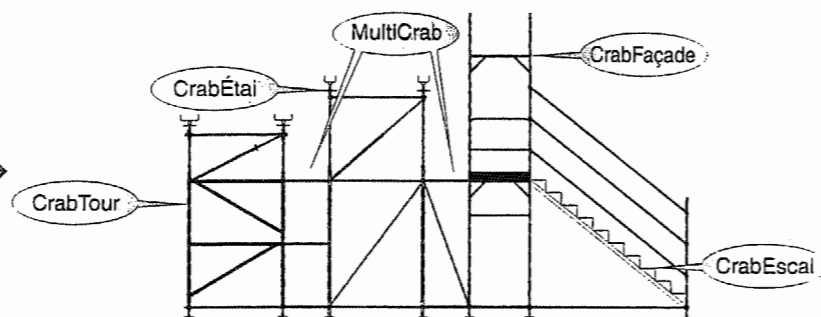
Par assemblage, le système de clavetage assure une parfaite fixation à angle droit entre les lisses horizontales tout en permettant une rotation de 0 à 90° sans angles morts.

Les moises peuvent se monter sur toutes les directions principales de 0 à 180° sur un seul étrier. Deux moises peuvent être assemblées parallèlement.

multidirectionnalité



compatibilité totale  
des matériels



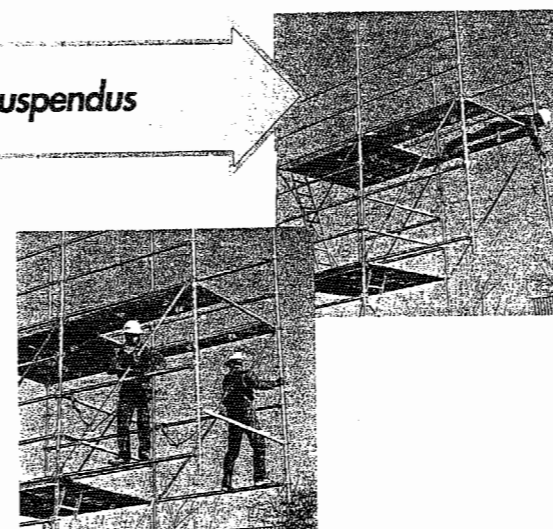
Une compatibilité totale des matériels de la gamme Crab est assurée, quel que soit le diamètre utilisé pour les tubes des montants. Les éléments MultiCrab peuvent être utilisés tant avec l'échafaudage CrabFaçade que pour assurer le liaisonnement des tours d'étaie CrabÉtai et CrabTour.

Un nombre réduit d'éléments différents facilite la gestion du parc échafaudages.

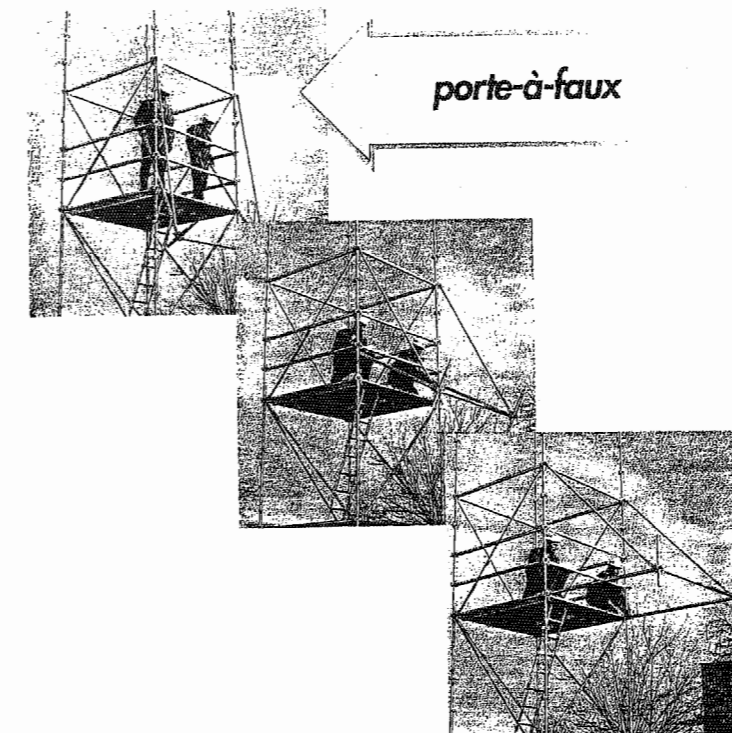
Le MultiCrab offre d'importantes variantes de montage :

- réalisation simple d'un échafaudage en porte-à-faux,
- réalisation d'échafaudages suspendus moyennant le boulonnage des nipples.

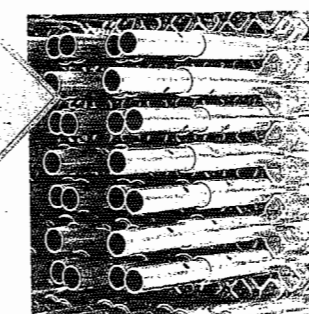
suspendus



porte-à-faux



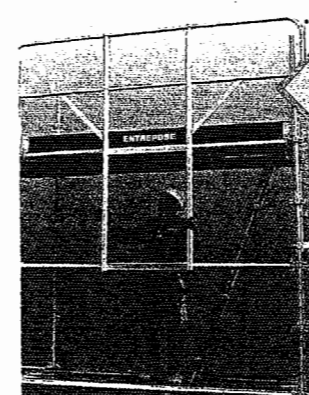
stockage réduit



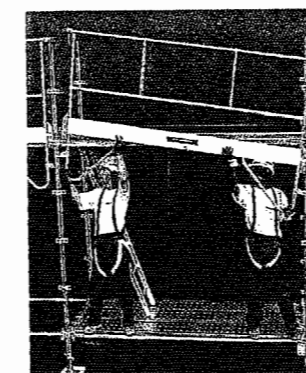
Moins de foisonnement :

En s'encastant parfaitement les uns dans les autres, les poteaux MultiCrab offrent un volume de stockage réduit.

accessoires sécurité



Garde-corps de montage provisoire



Garde-corps de montage et d'exploitation

Vous échafaudez en toute sécurité grâce à nos accessoires de montage en sécurité :

- le garde-corps de montage provisoire en aluminium permet la sécurisation complète du montage tout en continuant d'utiliser les éléments standards du MultiCrab,
- le garde-corps de montage et d'exploitation est spécialement développé pour offrir une sécurité immédiate au montage.