

# PLATE-FORME REMAT

**La logistique  
chantier en  
toute sécurité**

## L'ÉQUIPEMENT PLATE-FORME POUR «RECETTES A MATERIAUX» COMPREND :

- Une plate-forme PRM standard (module 2F1900 ou 2F3700)
- Un module REMAT (module 2F1900 ou 2F3700)
- Des coulisses arrières
- Des bracons de reprise de charge
- Un bac à lest

## CARACTÉRISTIQUES ET CHARGES ADMISSIBLES

- Poids de modules REMAT
  - 2F1900 : 1200 Kg
  - 2F3700 : 1860 Kg
- Plateau bois en contreplaqué d'une épaisseur de 30 mm
- Bac à lest et rallonge d'élingues, afin d'équilibrer la REMAT au levage (Élingues de 3 mètres maxi)
- **Charge admissible maxi : 2000 kg**
- Surcharge de circulation : 150 daN/m<sup>2</sup>

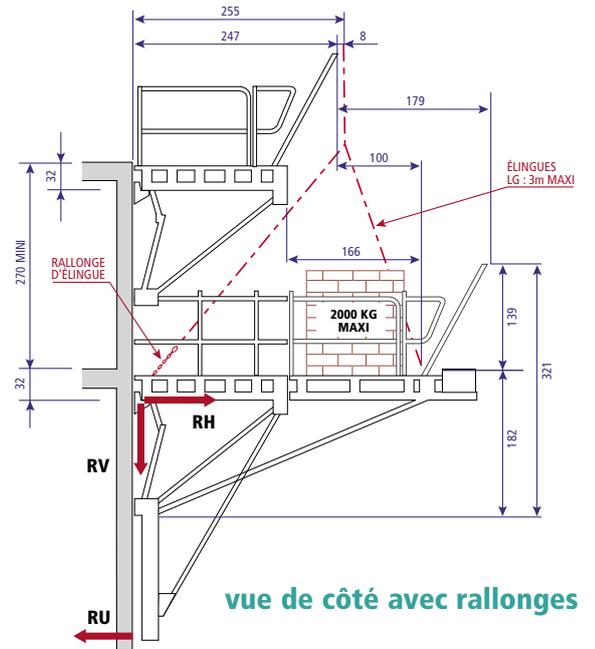
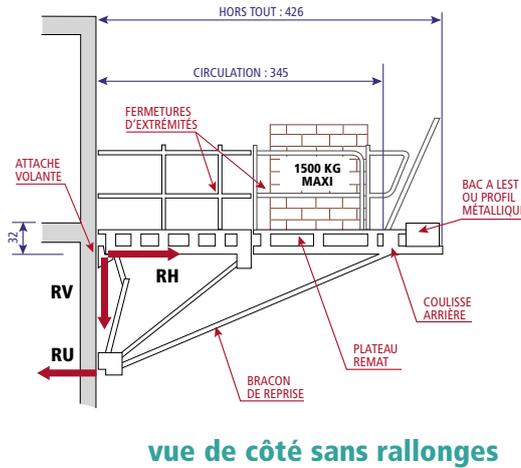


# Caractéristiques dimensionnelles

## ATTENTION

- Le bureau d'études béton doit vérifier l'effort sur le mur au droit de chaque ferme.
- Configuration sans rallonge : palette supérieure à 1500 kg interdite

- Surface appui mini de la palette : 1,20 x 1,20 mètres
- Bac à lest et rallonges d'élingues facultatifs

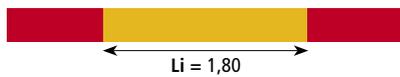


# Gamme de produits

Les 2 modules de bases sont réglables, au pas de 5 cm.

**Module : 2F1900**  
Longueur : 2,60 à 3 m

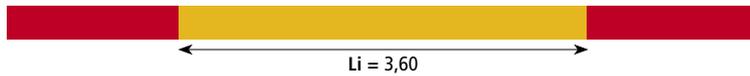
Le mini = 0,20 m  
Le maxi = 0,60 m



Li : Longueur intervalle  
Le : Longueur extensibles

**Module : 2F3700**  
Longueur : 4,00 à 4,80 m

Le mini = 0,20 m  
Le maxi = 0,60 m



## 2F1900 :

### • Sans rallonge à 1500 Kg

- RU ferme = 5040 daN
- RH attache = 4200 daN
- RV attache = 2627 daN

### • Avec rallonges à 2000 Kg

- RU ferme = 3830 daN
- RH attache = 3192 daN
- RV attache = 3091 daN

## 2F3700 :

### • Sans rallonge à 1500 Kg

- RU ferme = 6272 daN
- RH attache = 3920 daN
- RV attache = 2531 daN

### • Avec rallonges à 2000 Kg

- RU ferme = 4612 daN
- RH attache = 2883 daN
- RV attache = 2879 daN

# Consignes d'utilisation

## Règle de positionnement des attaches volantes

### LÉGENDE

■ Zone d'attache interdite

A : distance mini attache/ferme

côté intervalle : A2

côté extensible : A1

B : distance attache bord extérieur mini

C : distance attache/ferme

E : extensible maxi

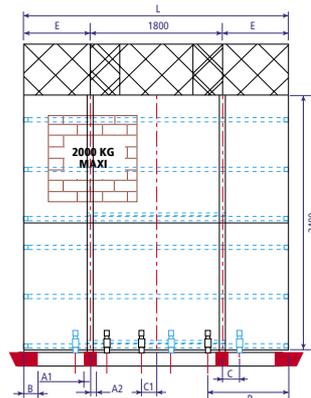
Les extensibles sont montés en symétrique

L : longueur maxi de la plate-forme

P : porte à faux maxi

|               | A1  | A2   | B   | C                               | E            | L              | P    |
|---------------|-----|------|-----|---------------------------------|--------------|----------------|------|
| <b>2F1900</b> | 0.1 | 0.12 | 0.2 | C : 0.15 à 0.3<br>C1 : 0 à 0.15 | 0.2<br>à 0.6 | 2.20<br>à 3.00 | 0.60 |
| <b>2F3700</b> | 0.1 | 0.12 | 0.2 | C : 0.15 à 0.3                  | 0.2<br>à 0.6 | 4.00<br>à 4.80 | 0.45 |

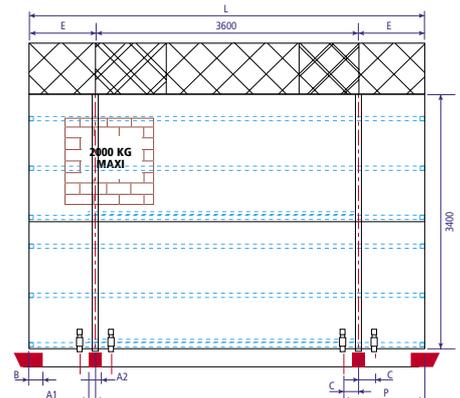
## Module 2F1900



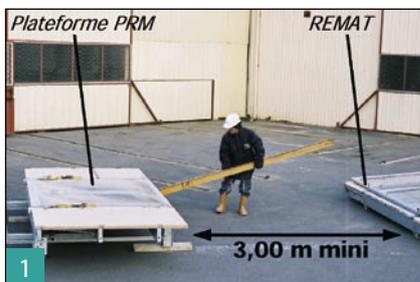
3 attaches volantes par REMAT

Vue de dessus

## Module 2F3700



4 attaches volantes par REMAT



1 Mettre en place les coulisses par l'arrière de la plate-forme PRM.



2 Brocher les coulisses sur la console arrière de la PRM.



3 Relever l'auvent de la plate-forme REMAT et le brocher. Élinguer la plate-forme.



4 Lever et positionner la REMAT sur les coulisses à l'arrière de la PRM.



5 Brocher la REMAT sur les coulisses arrières de la PRM.



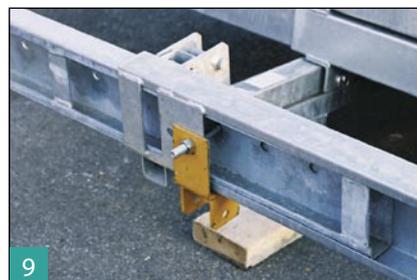
6 Relever l'auvent de la REMAT en position verticale.



7 Amener le bac lest et le brocher sur les coulisses arrières de la REMAT. Remettre l'auvent en position inclinée.



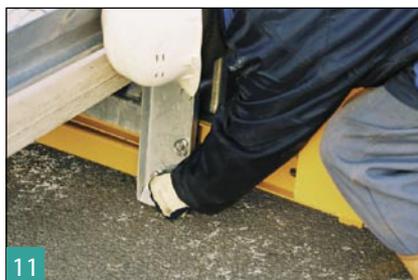
8 Mettre en place les fermetures : une fermeture fixe sur la PRM une fermeture articulée sur la REMAT.



9 Mettre en place les chapes de reprises



10 Amener les bracons de reprises sous la plate-forme par l'avant.



11 Brocher les bracons à l'arrière de la REMAT.



12 Élinguer sur les rallonges d'élingues à l'avant de la PRM et sur les anneaux arrières de la REMAT.



13 Soulever légèrement et brocher les pieds de console.



14 Reposer l'ensemble avec un calage de 10 cm mini sous le U bas afin de brocher les bracons de reprise après réglage.



15 Mettre en tension les bracons. La plateforme ainsi équipée de la REMAT est prête à l'emploi.

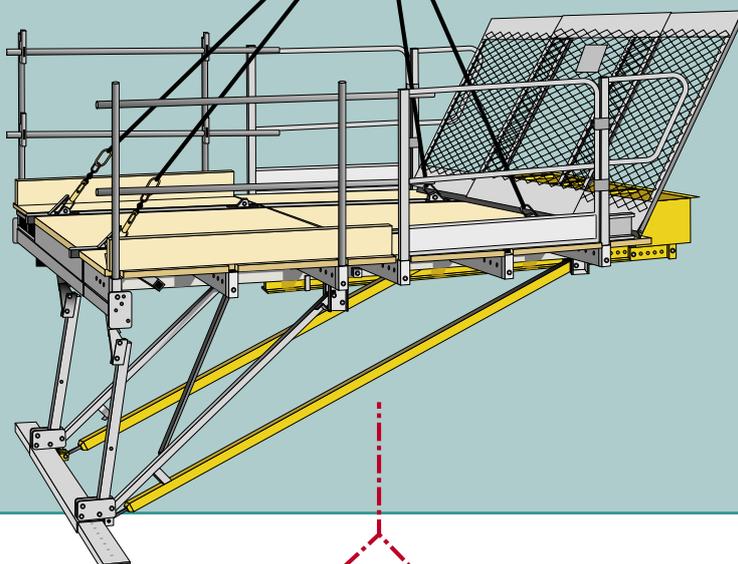
## ► DÉMONTAGE DE LA REMAT

Reprendre la procédure de Montage et exécuter les phases dans l'ordre inverse.

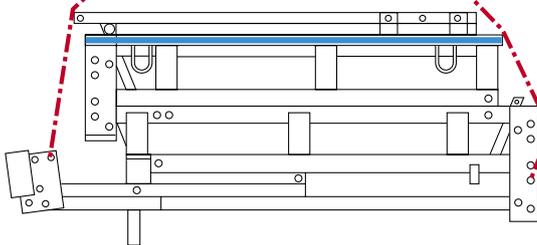
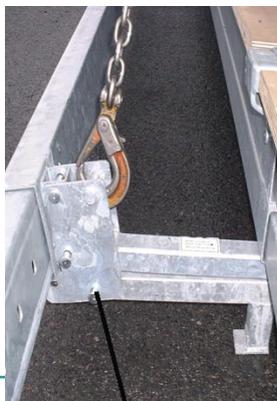
## PLATE-FORME

# REMAT

### ÉLINGAGE CHANTIER



### MANUTENTION



Points d'élitage identiques  
à la plate-forme PRM standard.

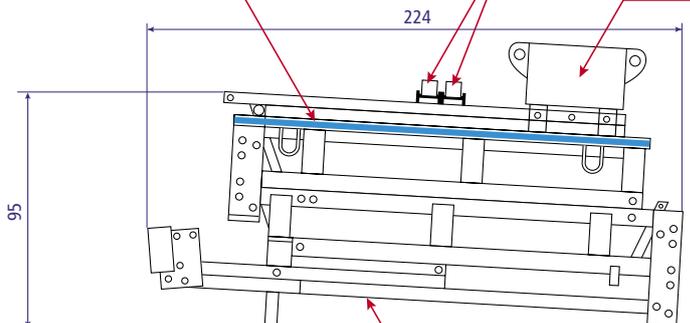


### STOCKAGE

PLATEAU REMAT  
AVEC AUVENTS

COULISSE ARRIERE  
ET BRACON DE REPRISE

BAC A LEST



PASSERELLE PRM  
SANS AUVENTS

### ATTENTION

Pour plus d'informations  
sur le transport, la  
manutention et le  
stockage, voir **dossier  
technique REMAT**.



SIÈGE SOCIAL  
ET UNITÉ  
DE PRODUCTION  
ZONE INDUSTRIELLE  
BP 10  
86110 MIREBEAU  
Tél. : 05 49 50 41 69  
Fax : 05 49 50 47 73  
www.sateco.fr