

# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM

POTENCE  
AMOVIBLE  
ALUMINIUM



360°

300

300 T

500

500 T

600

600 T

ACCESSORIES



# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM

# 300

**300 kg**

**Portée 2 m**

**1 sac de 24 kg**

**Montage facile**

**1 potence amovible unique pour de nombreux emplacements**

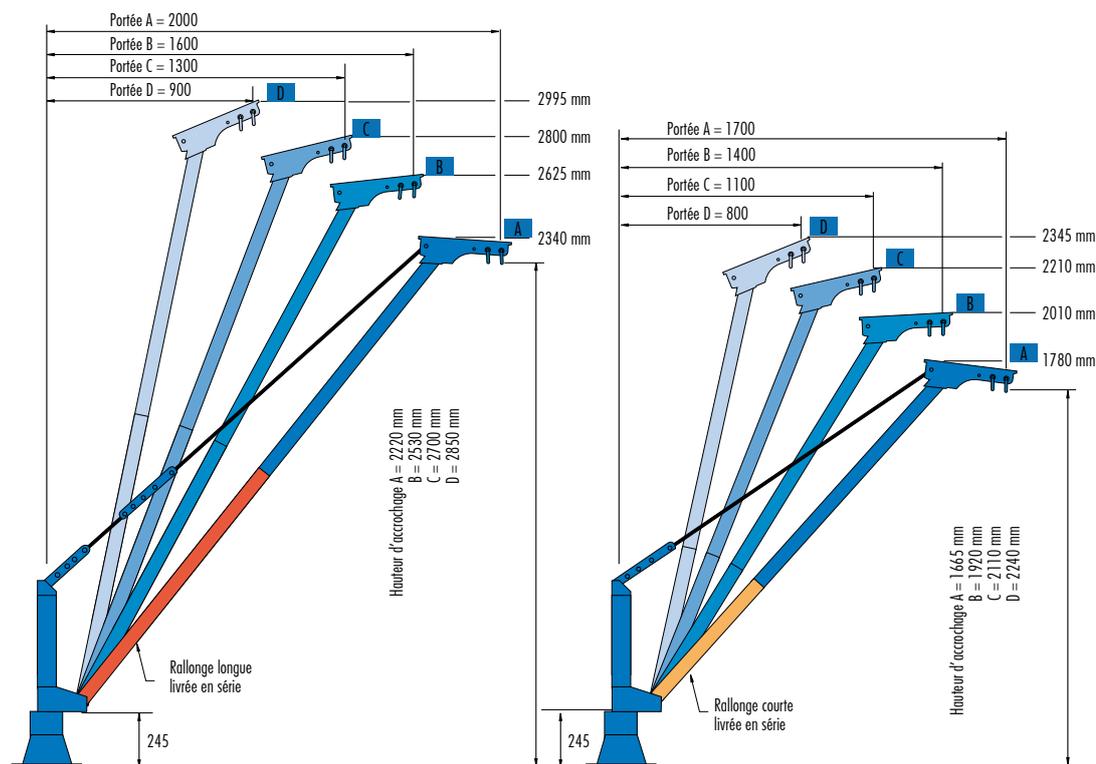
Solution de levage amovible, performante et sûre, la potence contribue à l'amélioration de la réactivité de vos équipes. Sa structure en aluminium vous garantit une portabilité optimale et facilite les interventions sur sites difficiles d'accès. Un homme seul peut ainsi procéder en toute sécurité à l'assemblage des 3 éléments qui composent la potence.

## EQUIPEMENT STANDARD

300 kg - portée 2 m maxi	1 seul sac de transport fournis
Portée réglable de 900 mm à 2000 mm	Montage du pivot sur roulement
2 hauteurs possible (2 rallonges fournies)	Peinture poudre sur anodisation
Potence en 3 éléments / montage très rapide	2 manilles inox de reprise palan ou accessoire
Poids de l'ensemble = 24 KG	

## OPTION

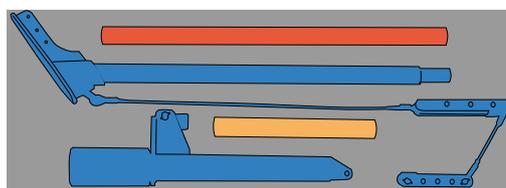
Cablette inox de reprise de charge longueur 1m
Réhausse de potence
Treuil de levage de charge avec poulies et câble inox
Embase à fixer au sol, au mur, ou à sceller



## 1 POTENCE = 2 MODES D'ASSEMBLAGE POSSIBLES

Le sac de transport (fournis) offre à vos équipes l'outil idéal pour des interventions sur site rapides et efficaces. L'intégralité des éléments qui composent la 300 est regroupée en un seul sac robuste. Une personne seule peut ainsi acheminer la potence, procéder au montage, la placer sur l'embase et réaliser le levage en toute sécurité.

**1 potence complète = 1 sac de 24 kg**



CONTENU DU SAC



MONTAGE SUR L'EMBASE



ASSEMBLAGE DE LA RALLONGE



ASSEMBLAGE DU BRAS



FIXATION DU TIRANT À L'AIDE DE LA GOUPILLE



MISE EN PLACE DU PALAN

Bénéficiez en standard de 8 couples portée-hauteur. C'est la potence idéale pour le levage des charges en station d'épuration ou en bord de mer, et d'une manière générale partout où une potence standard ne peut pas être utilisée.

Fixez les embases et bénéficiez de la légèreté d'une potence amovible unique pour de nombreuses configurations.

# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM AVEC TREUIL

## 300 T

300 kg

Portée 2 m

Transportable en 2 sacs

Montage facile

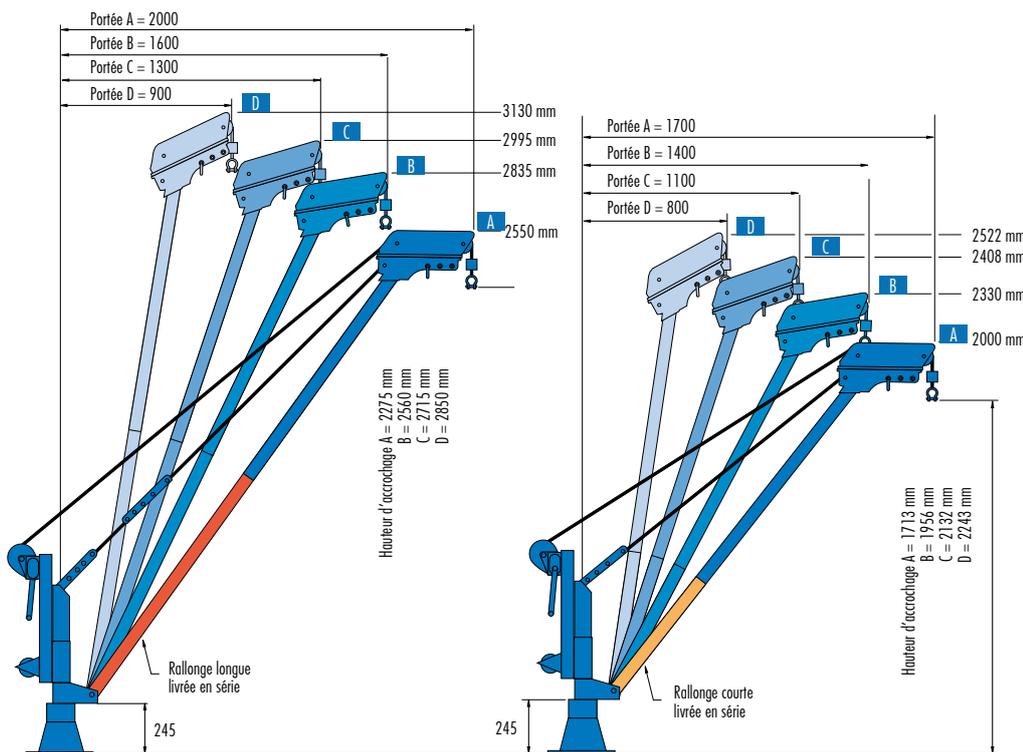
1 potence amovible unique avec treuil pour de nombreux emplacements

### EQUIPEMENT STANDARD

300 kg - portée 2 m maxi	Montage du pivot sur roulement
Portée réglable de 900 mm à 2000 mm	Peinture poudre sur anodisation
2 hauteurs possible (2 rallonges fournies)	1 treuil électrozingué
Potence en 4 éléments / montage très rapide	Poulie inox
Poids de l'ensemble = 2 sacs - de 24 KG	Câble anti giratoire en acier galvanisé
2 sacs de transport fournis	2 manilles inox de reprise palan ou accessoire

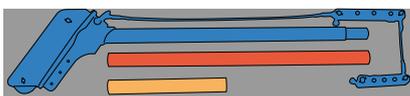
### OPTION

Cablette inox de reprise de charge longueur 1m
Réhausse de potence
Embase à fixer au sol, au mur, ou à sceller
Treuil et câble inox



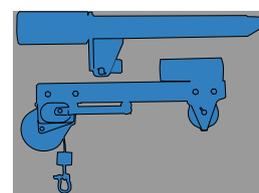
1 POTENCE = 2 MODES D'ASSEMBLAGE POSSIBLES

1 potence avec treuil = 2 sacs de moins de 24 kg



CONTENU SAC N°1

Afin de limiter les risques dus aux ports de charges lourdes, les éléments qui composent la 300 T sont regroupés en deux sacs robustes. Une personne seule peut ainsi acheminer la potence, procéder au montage sur l'embase et réaliser le levage en toute sécurité.



CONTENU SAC N°2



MONTAGE SUR L'EMBASE



ASSEMBLAGE DU BRAS



FIXATION DU TIRANT À L'AIDE DE LA GOUPILLE



PASSAGE DU CÂBLE



RÉALISEZ LE LEVAGE



# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM

# 500

**500 kg**

**Portée 1,5 m**

**1 sac de 24 kg**

**Montage facile**

**1 potence amovible unique pour de nombreux emplacements**

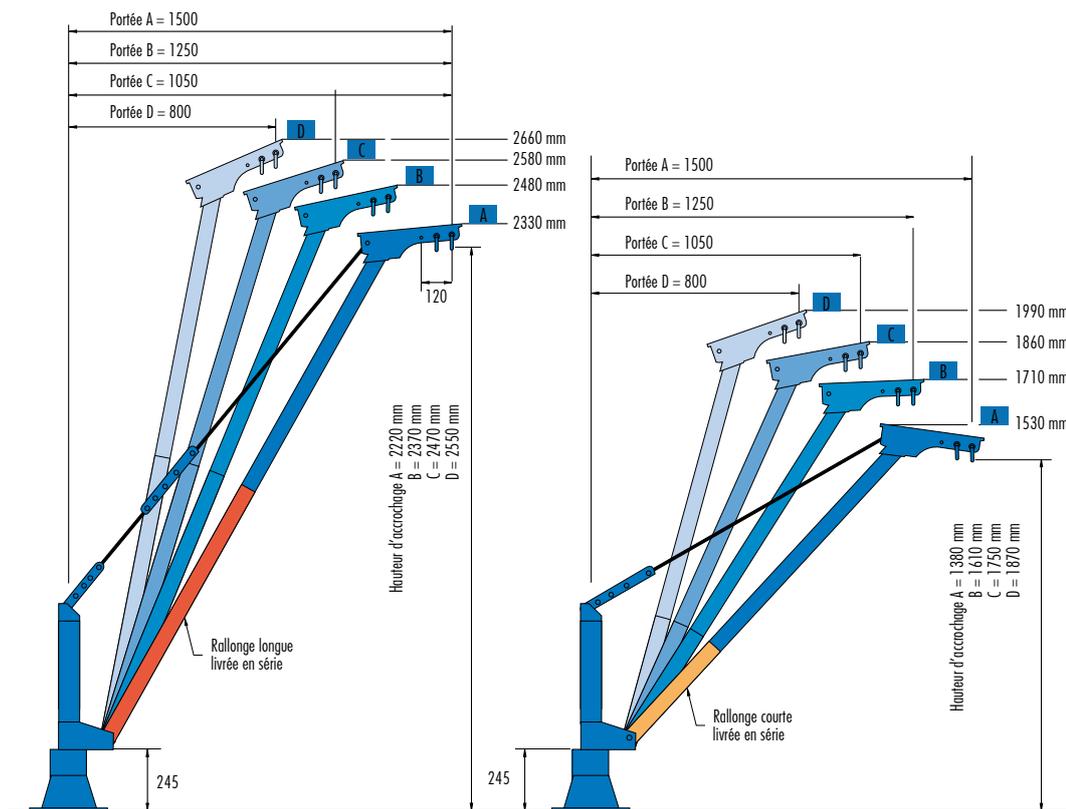
Solution de levage amovible, performante et sûre, la potence contribue à l'amélioration de la réactivité de vos équipes. Sa structure en aluminium vous garantit une portabilité optimale et facilite les interventions sur sites difficiles d'accès. Un homme seul peut ainsi procéder en toute sécurité à l'assemblage des 3 éléments qui composent la potence.

## EQUIPEMENT STANDARD

500 kg - portée 1,5 m maxi	1 seul sac de transport fournis
Portée réglable de 800 mm à 1500 mm	Montage du pivot sur roulement
2 hauteurs possible (2 rallonges fournies)	Peinture poudre sur anodisation
Potence en 3 éléments / montage très rapide	2 manilles inox de reprise palan ou accessoire
Poids de l'ensemble = 24 KG	

## OPTION

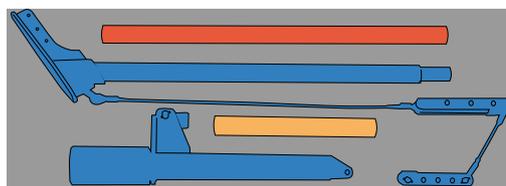
Cablette inox de reprise de charge longueur 1m
Réhausse de potence
Treuil de levage de charge avec poulies et câble inox
Embase à fixer au sol, au mur, ou à sceller



## 1 POTENCE = 2 MODES D'ASSEMBLAGE POSSIBLES

Le sac de transport (fournis) offre à vos équipes l'outil idéal pour des interventions sur site rapides et efficaces. L'intégralité des éléments qui composent la 500 est regroupée en un seul sac robuste. Une personne seule peut ainsi acheminer la potence, pré-céder au montage, la placer sur l'embase et réaliser le levage en toute sécurité.

**1 potence complète = 1 sac de 24 kg**



CONTENU DU SAC



MONTAGE SUR L'EMBASE



ASSEMBLAGE DE LA RALLONGE



ASSEMBLAGE DU BRAS



FIXATION DU TIRANT À L'AIDE DE LA GOUPILLE



MISE EN PLACE DU PALAN

Bénéficiez en standard de 8 couples portée-hauteur. C'est la potence idéale pour le levage des charges en station d'épuration ou en bord de mer, et d'une manière générale partout où une potence standard ne peut pas être utilisée.

Fixez les embases et bénéficiez de la légèreté d'une potence amovible unique pour de nombreuses configurations.



# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM AVEC TREUIL 500 T

500 kg

Portée 1,5 m

Transportable en 2 sacs

Montage facile

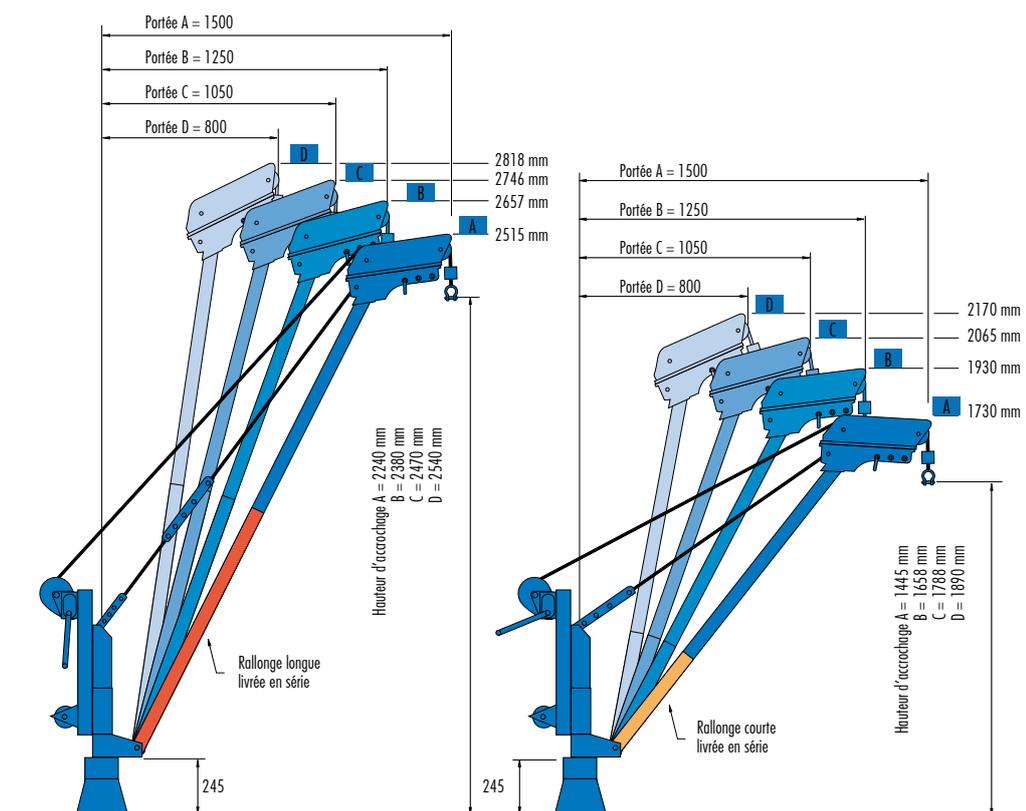
1 potence amovible unique avec treuil pour de nombreux emplacements

## EQUIPEMENT STANDARD

500 kg - portée 1,5 m maxi	Montage du pivot sur roulement
Portée réglable de 800 mm à 1500 mm	Peinture poudre sur anodisation
2 hauteurs possible (2 rallonges fournies)	1 treuil électrozingué
Potence en 4 éléments / montage très rapide	Poulie inox
Poids de l'ensemble = 2 sacs - de 24 KG	Câble anti giratoire en acier galvanisé
2 sacs de transport fournis	2 manilles inox de reprise palan ou accessoire

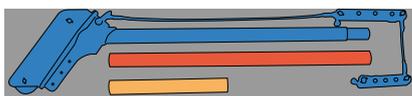
## OPTION

Cablette inox de reprise de charge longueur 1m
Réhausse de potence
Embase à fixer au sol, au mur, ou à sceller
Treuil et câble inox



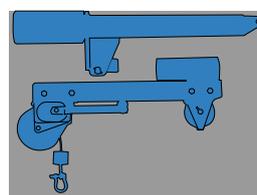
1 POTENCE = 2 MODES D'ASSEMBLAGE POSSIBLES

1 potence avec treuil = 2 sacs de moins de 24 kg



CONTENU SAC N°1

Afin de limiter les risques dus aux ports de charges lourdes, les éléments qui composent la 500 T sont regroupés en deux sacs robustes. Une personne seule peut ainsi acheminer la potence, procéder au montage sur l'embase et réaliser le levage en toute sécurité.



CONTENU SAC N°2



MONTAGE SUR L'EMBASE



ASSEMBLAGE DU BRAS



FIXATION DU TIRANT À L'AIDE DE LA GOUPILLE



PASSAGE DU CÂBLE



RÉALISEZ LE LEVAGE



# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM

# 600

**600 kg**

**Portée 1,5 m**

**1 sac de 24 kg**

**Montage facile**

**1 potence amovible unique pour de nombreux emplacements**

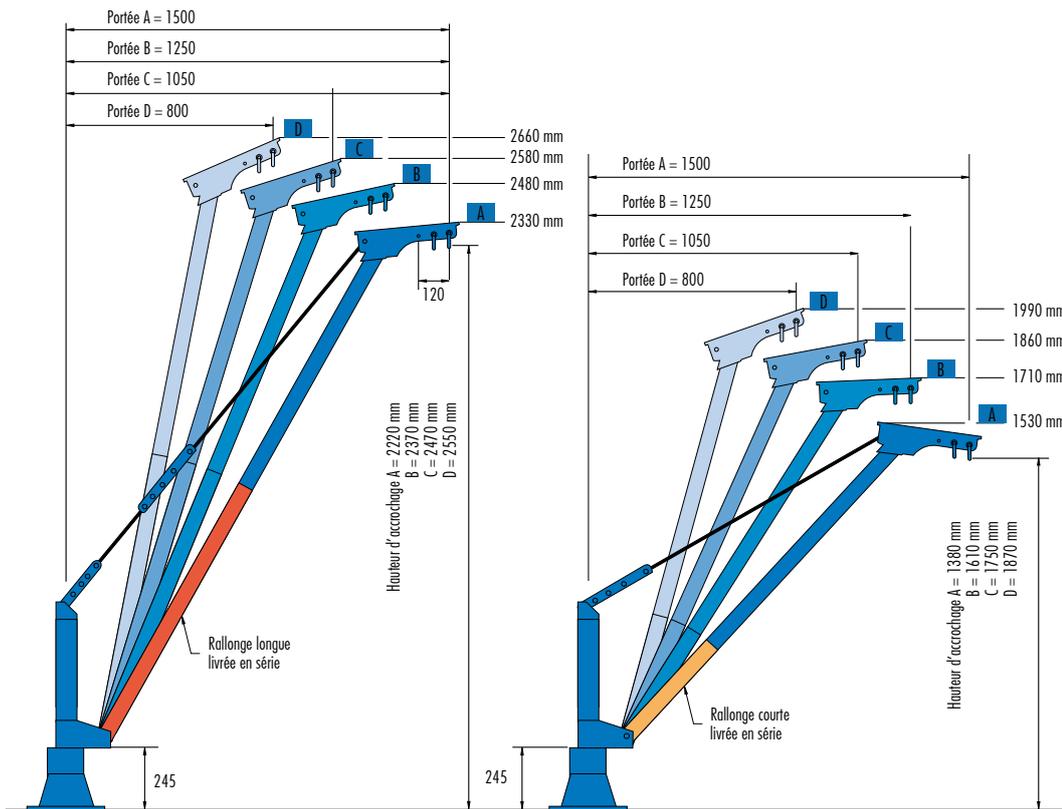
Solution de levage amovible, performante et sûre, la potence contribue à l'amélioration de la réactivité de vos équipes. Sa structure en aluminium vous garantit une portabilité optimale et facilite les interventions sur sites difficiles d'accès. Un homme seul peut ainsi procéder en toute sécurité à l'assemblage des 3 éléments qui composent la potence.

## EQUIPEMENT STANDARD

600 kg - portée 1,5 m maxi	1 seul sac de transport fournis
Portée réglable de 800 mm à 1500 mm	Montage du pivot sur roulement
2 hauteurs possible (2 rallonges fournies)	Peinture poudre sur anodisation
Potence en 3 éléments / montage très rapide	2 manilles inox de reprise palan ou accessoire
Poids de l'ensemble = 24 KG	

## OPTION

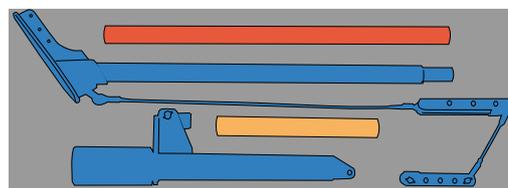
Cablette inox de reprise de charge longueur 1m
Réhausse de potence
Treuil de levage de charge avec poulies et câble inox
Embase à fixer au sol, au mur, ou à sceller



## 1 POTENCE = 2 MODES D'ASSEMBLAGE POSSIBLES

Le sac de transport (fournis) offre à vos équipes l'outil idéal pour des interventions sur site rapides et efficaces. L'intégralité des éléments qui composent la 600 est regroupée en un seul sac robuste. Une personne seule peut ainsi acheminer la potence, procéder au montage, la placer sur l'embase et réaliser le levage en toute sécurité.

**1 potence complète = 1 sac de 24 kg**



CONTENU DU SAC



MONTAGE SUR L'EMBASE



ASSEMBLAGE DE LA RALLONGE



ASSEMBLAGE DU BRAS



FIXATION DU TIRANT À L'AIDE DE LA GOUPILLE



MISE EN PLACE DU PALAN

Bénéficiez en standard de 8 couples portée-hauteur. C'est la potence idéale pour le levage des charges en station d'épuration ou en bord de mer, et d'une manière générale partout où une potence standard ne peut pas être utilisée.

Fixez les embases et bénéficiez de la légèreté d'une potence amovible unique pour de nombreuses configurations.



# POTENCE AMOVIBLE ALUMINIUM AVEC TREUIL 600 T

- 600 kg
- Portée 1,5 m
- Transportable en 2 sacs
- Montage facile
- 1 potence amovible unique avec treuil pour de nombreux emplacements

## EQUIPEMENT STANDARD

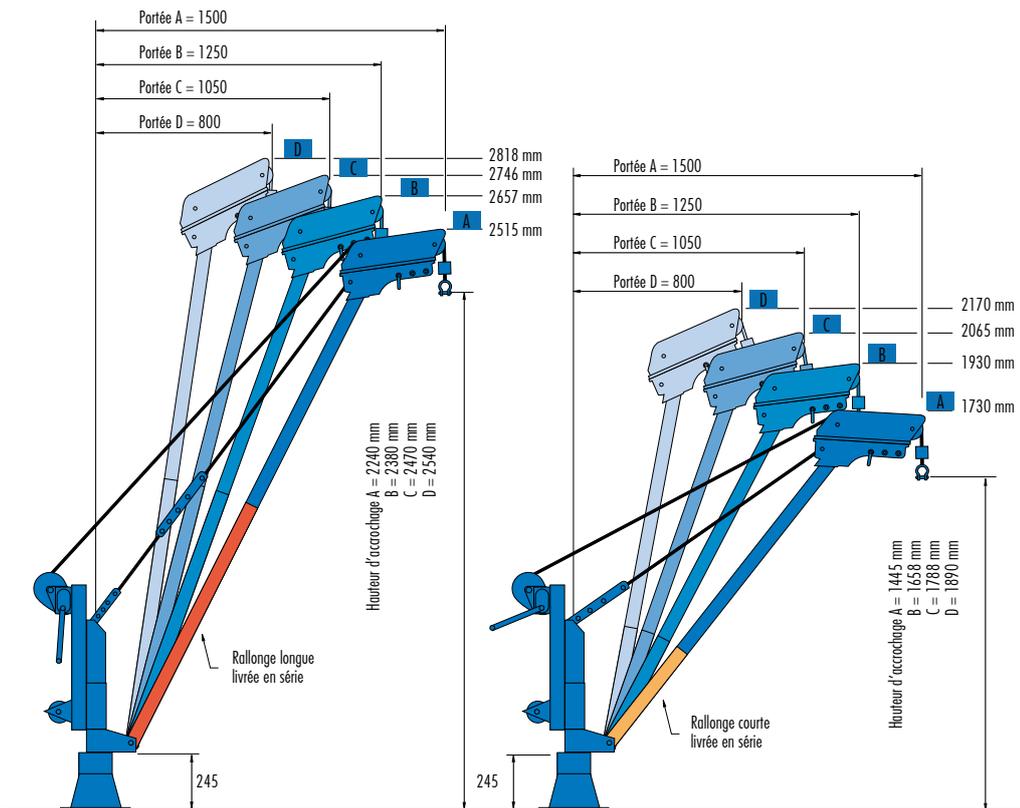
600 kg - portée 1,5 m maxi	Montage du pivot sur roulement
Portée réglable de 800 mm à 1500 mm	Peinture poudre sur anodisation
2 hauteurs possible (2 rallonges fournies)	1 treuil électrozingué
Potence en 4 éléments / montage très rapide	Poulie inox
Poids de l'ensemble = 2 sacs - de 24 KG	Câble anti giratoire en acier galvanisé
2 sacs de transport fournis	2 manilles inox de reprise palan ou accessoire

## OPTION

Cablette inox de reprise de charge longueur 1m
Réhausse de potence
Embase à fixer au sol, au mur, ou à sceller
Treuil et câble inox

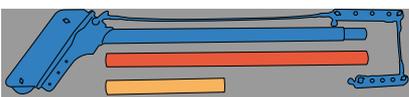


MONTAGE SUR L'EMBASE



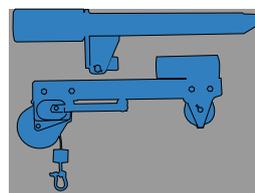
## 1 POTENCE = 2 MODES D'ASSEMBLAGE POSSIBLES

### 1 potence avec treuil = 2 sacs de moins de 24 kg



CONTENU SAC N°1

Afin de limiter les risques dus aux ports de charges lourdes, les éléments qui composent la 600 T sont regroupés en deux sacs robustes. Une personne seule peut ainsi acheminer la potence, procéder au montage sur l'embase et réaliser le levage en toute sécurité.



CONTENU SAC N°2



ASSEMBLAGE DU BRAS



FIXATION DU TIRANT À L'AIDE DE LA GOUPILLE



PASSAGE DU CÂBLE



RÉALISEZ LE LEVAGE

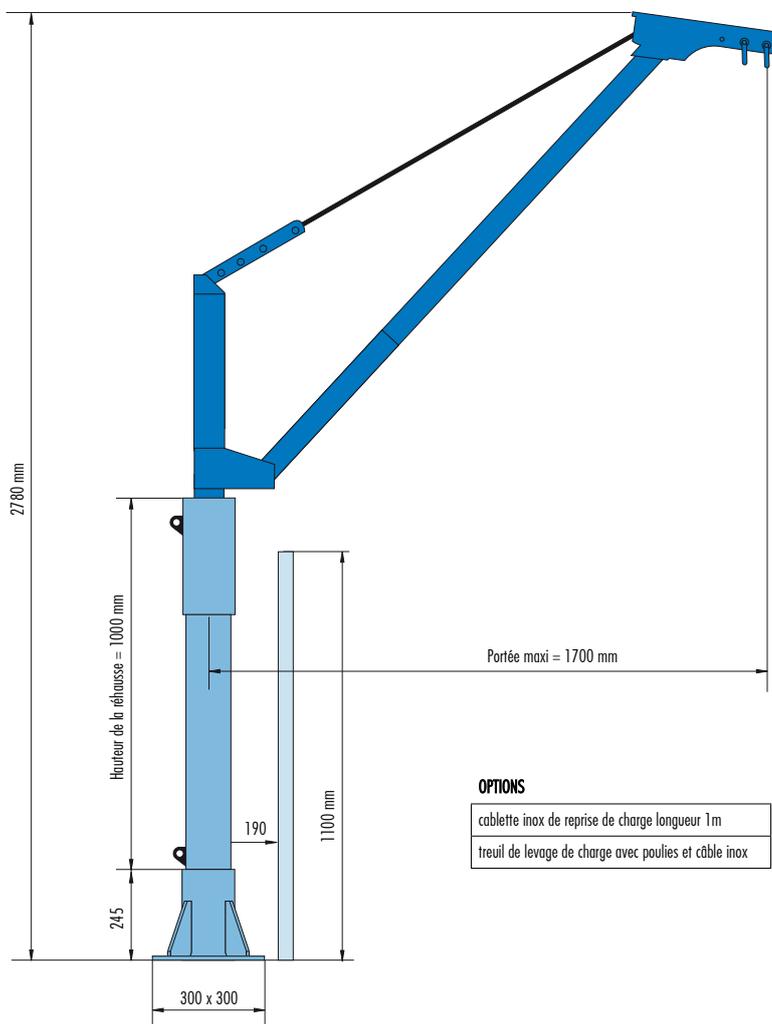
ACCESSOIRES

# EMBASES REHAUSSES

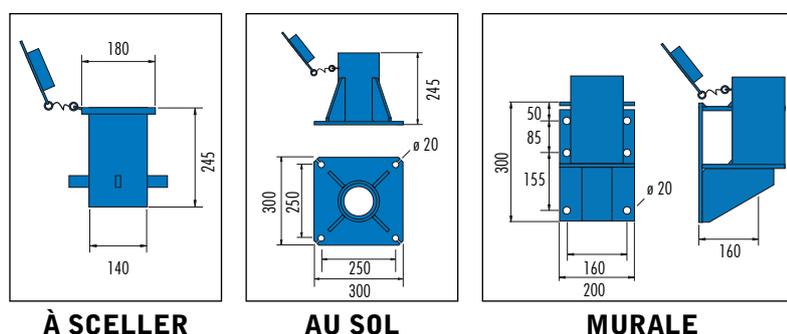


Pour répondre à toutes vos configurations de pose, nous proposons une gamme d'accessoires pour faciliter l'implantation de nos potences aluminium sur vos sites. L'utilisation de plusieurs embases pour une même potence optimise grandement les coûts de manutention. La rehausse permet le franchissement de rambarde ou l'augmentation de la hauteur de levage.

## Exemple de montage : 300 version basse + réhausse



## Embases



Il appartient à l'utilisateur de s'assurer de l'ancrage correct et de la qualité du support de l'embase avant toute utilisation de la potence.

There are many sites which have the particularity of requiring mobile and in great quantities lifting equipments. When all the options of installation were exhausted, gantry PADC appears as an ideal solution. Lightness and robustness are the advantages of aluminium gantry structure.

The PADC is mounted on caster wheels for indoor or outdoor. It is movable in load on smooth and clean ground.

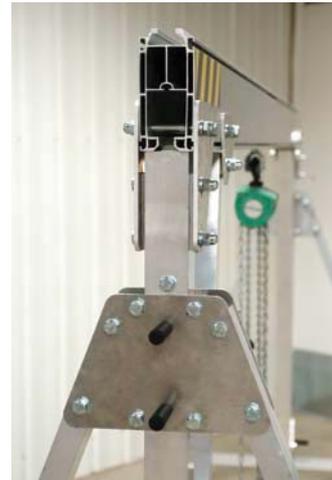
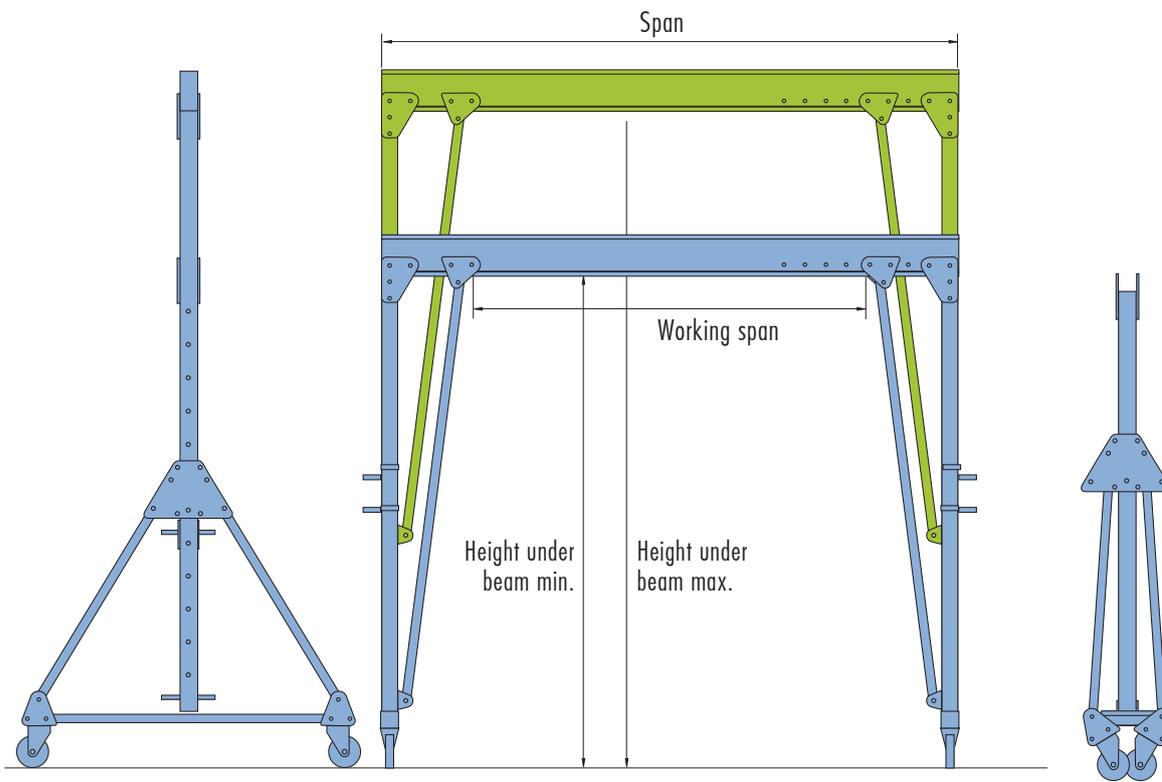


# ALUMINUM GANTRY CRANES MOVABLE UNDER LOAD

Max. capacity  
from 250 kg  
to 2000 kg

Optional  
electric or  
manual hoist  
Easy assembly

1 unique  
movable  
aluminium  
gantry crane  
for many  
locations



DESIGN WITH HOLLOW  
PROFILE FOR GREATER  
FLEXIBILITY



GRIP HANDLE  
FOR HEIGHT ADJUSTMENT

## DESCRIPTION

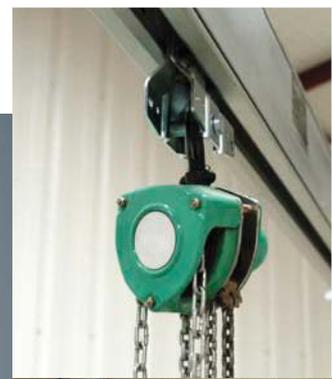
Light construction	Hoist trolley provided
Bolted joints	Height under beam can be adjusted by single person
Easy assembly with 8 bolts between leg and beam	Dismantles into 3 parts
Assembly requires 1 to 3 people, according to model	White polyamide wheels, with 2 locking wheels
Flexibility of movement due to its light weight	Maximum hoisting speed = 8m/min
Hollow-section gantry girder	Feet fold up for transport

## OPTIONS

Banded polyurethane wheels
2 additional locking wheels
Non-rotating wheels
Size can be adjusted to your needs by request
Hoist power supply cable
Electric or manual hoist

## COMPLETE RANGE

(Kg)	Span (m)									
250	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
500	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
1000	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	
1600	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5			
2000	2	2,5	3	3,5	4					





# ALUMINIUM SPREADER BEAMS

## Aluminum monobeam spreaders

### Adjustable aluminum monobeam spreaders

Fixed or adjustable aluminum monobeam spreader  
 Adjustment of hooks by removable pins (adjustable spreader beams only)  
 Equipped with 2 articulated, rotating hooks with forged safety latches  
 Tear-resistant eyelets for use with synthetic slings, cables, etc.  
 Safety factor: 4  
 No structural weld  
 Manufactured according to standard NFE 52210  
 Group = FEM5  
 Pitch = 100mm (adjustable spreader beams only)  
 Maximum hoisting speed = 16m/min  
 Delivered with user's and maintenance manual and EC certificate of compliance  
 For superior capacities, contact us.

## H-bar aluminum fixed spreader beams

### H-bar aluminum adjustable spreader beams

H-bar aluminum fixed or adjustable spreader beam  
 Adjustment of hooks on secondary beams  
 Adjustment of secondary beams on the main beam  
 Equipped with 4 articulating, rotating hooks with forged safety latches  
 Tear-resistant eyelets for use with synthetic slings, cables, etc.  
 Safety factor: 4  
 No structural weld  
 Manufactured according to standard NFE 52210  
 Group = FEM5  
 Low headroom  
 Maximum hoisting speed = 16m/min  
 Delivered with user's and maintenance manual and EC certificate of compliance  
 For superior capacities, contact us.