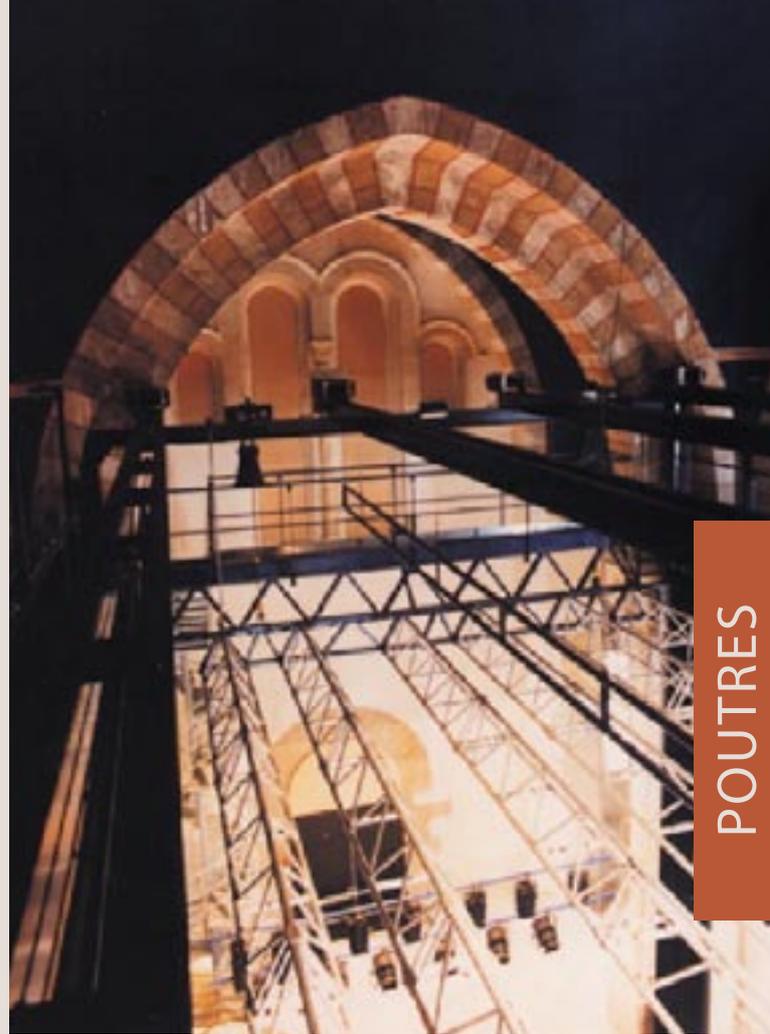


# SERIE 500



CETTE SÉRIE RÉSISTE À DES CHARGES IMPORTANTES ET PERMET DES APPLICATIONS NÉCESSITANT DES OUVERTURES CONSÉQUENTES. ELLE EST AINSI PARFAITEMENT ADAPTÉE POUR L'ÉQUIPEMENT DE SALLES DE SPECTACLES TYPE ZÉNITHS, DE CONVENTIONS, STUDIOS TV, TOURNÉES, THÉÂTRES, ETC.





POUTRES

SÉRIE 500 TRIANGULAIRE ALUMINIUM	<input type="checkbox"/>
SÉRIE 500 PLIABLE ALUMINIUM	<input type="checkbox"/>
SÉRIE 500 TRIANGULAIRE ACIER	<input type="checkbox"/>
SÉRIE 500 HITOWER	<input type="checkbox"/>

SÉRIE 500 CARRÉE ALUMINIUM	<input type="checkbox"/>
SÉRIE 500 CARRÉE ACIER	<input type="checkbox"/>
SÉRIE 500 / 800 ACIER	<input type="checkbox"/>



Crédit photos : PUBLICIS DIALOG pour RENAULT



# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM

HITOWER

PLIABLE ALUMINIUM

CARRÉE ALUMINIUM

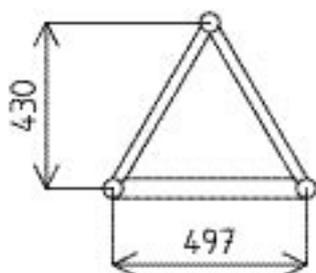
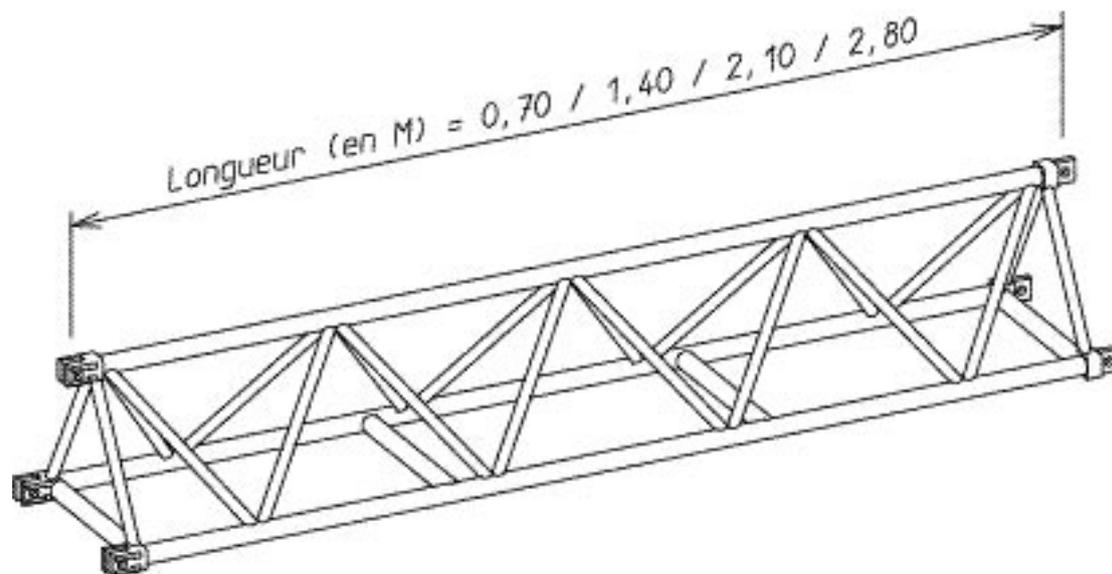
TRIANGULAIRE ACIER

CARRÉE ACIER

## CARACTÉRISTIQUES :

Entraxe : 497 mm  
 Membres :  $\varnothing$  50 mm x 5 mm  
 Diagonales :  $\varnothing$  30 mm x 3 mm sur 2 faces  
 Traverses :  $\varnothing$  50 mm x 5 mm sur la 3<sup>e</sup> face

Matériau : aluminium 6106 T5  
 Finitions : - brut  
 - peinture palette RAL (option)



Longueur 0,70 m  
 Longueur 1,40 m  
 Longueur 2,10 m  
 Longueur 2,80 m

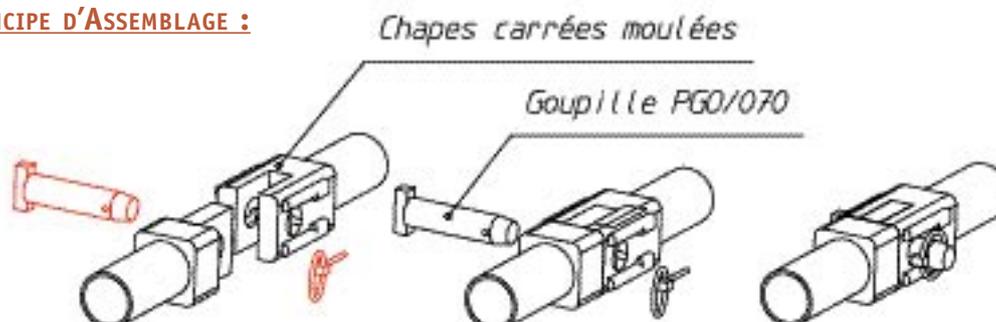
### RÉF. :

PA/507  
 PA/514  
 PA/521  
 PA/528

### POIDS :

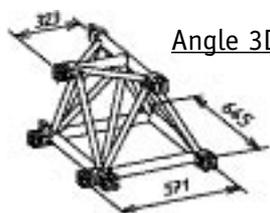
14,6 kg  
 18,2 kg  
 24,5 kg  
 31,0 kg

## PRINCIPE D'ASSEMBLAGE :



# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM	HITOWER
PLIABLE ALUMINIUM	CARRÉE ALUMINIUM
TRIANGULAIRE ACIER	CARRÉE ACIER



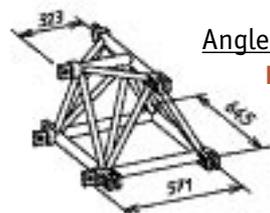
Angle 3D départ femelle

RÉF. : PAR/503/F  
POIDS : 24 kg



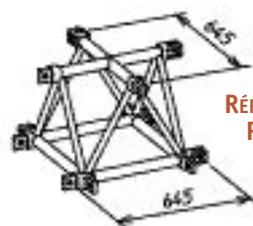
Angle 2D

RÉF. : PAR/502  
POIDS : 18 kg



Angle 3D départ mâle

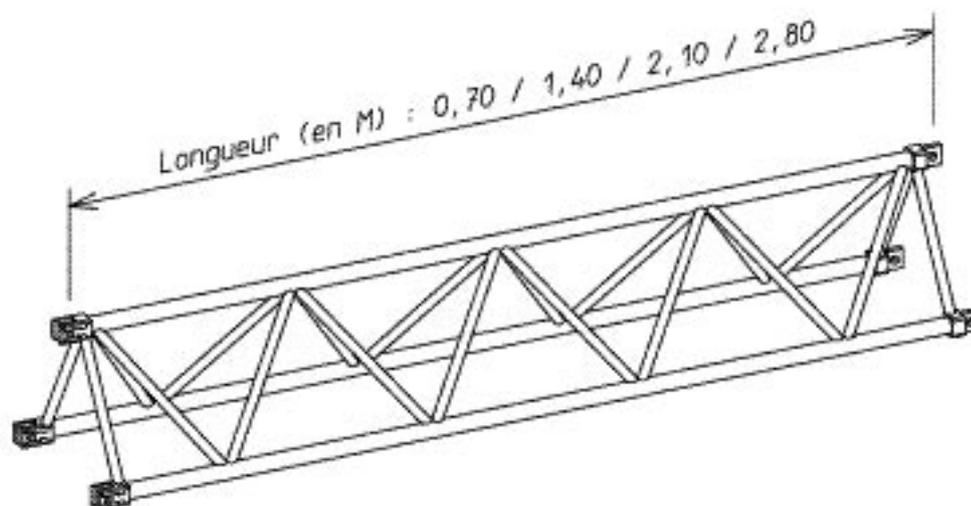
RÉF. : PAR/503/M  
POIDS : 24 kg



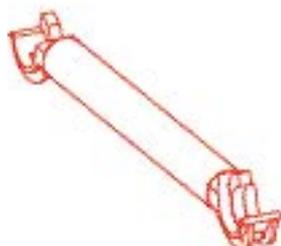
Angle 4D

RÉF. : PAR/504  
POIDS : 28 kg

## POUT



	TRAVERSES :	RÉF. :	POIDS :
Poutre ouv. Longueur 0,70 m	2	PA0/507/2	14,6 kg
Poutre ouv. Longueur 1,40 m	2	PA0/514/2	18,2 kg
Poutre ouv. Longueur 2,10 m	3	PA0/521/3	24,5 kg
Poutre ouv. Longueur 2,80 m	4	PA0/528/4	31,0 kg



Traverse Poutre ouv.

RÉF. : PAT/500  
POIDS : 1,5 kg

# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM

HITOWER

PLIABLE ALUMINIUM

CARRÉE ALUMINIUM

TRIANGULAIRE ACIER

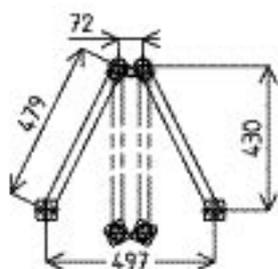
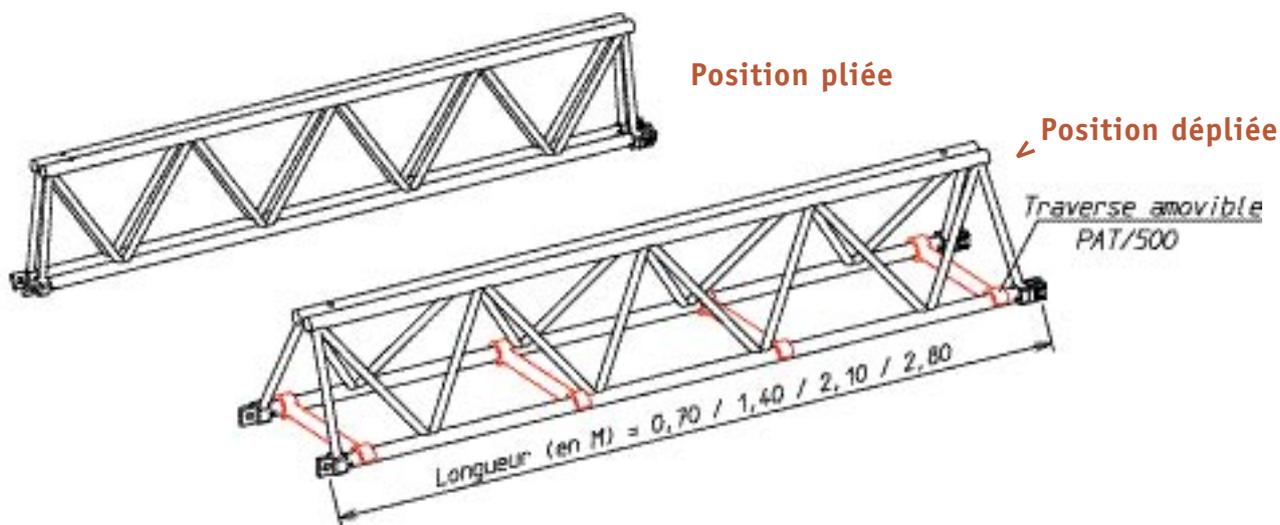
CARRÉE ACIER

## CARACTÉRISTIQUES :

Entraxe : 497 mm  
 Membres :  $\varnothing$  50 mm x 5 mm  
 Diagonales :  $\varnothing$  30 mm x 3 mm  
 Traverses : **amovibles** sur la 3<sup>e</sup> face  
 Assemblage : **goujons et goupilles**

Matériau : **aluminium 6106 T5**  
 Finitions : - brut  
 - peinture palette RAL (option)

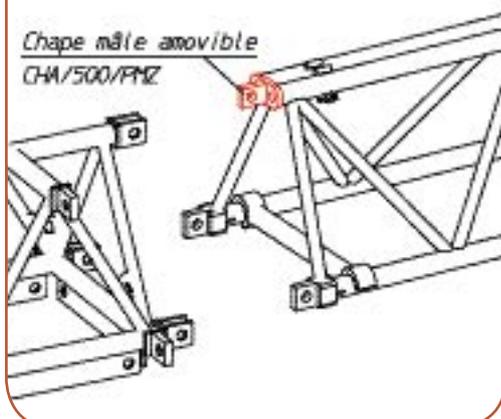
POUTRES



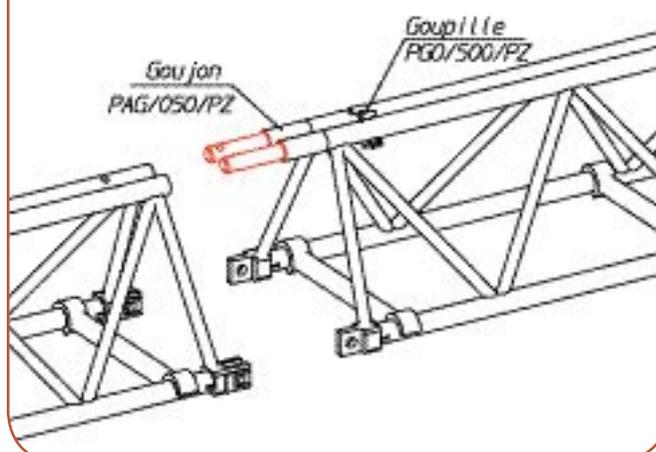
Longeur 0,70 m  
 Longeur 1,40 m  
 Longeur 2,10 m  
 Longeur 2,80 m

RÉF. :	POIDS :
PA/507/P2	16 kg
PA/514/P2	22 kg
PA/521/P3	30 kg
PA/528/P4	35 kg

### PRINCIPE D'ASSEMBLAGE D'UNE POUTRE SUR UN ANGLE SÉRIE 500 :



### PRINCIPE D'ASSEMBLAGE DES POUTRES ENTRE ELLES :

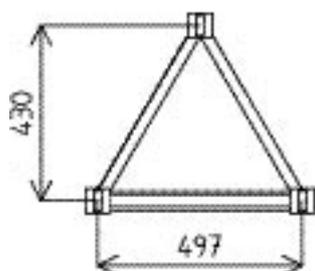
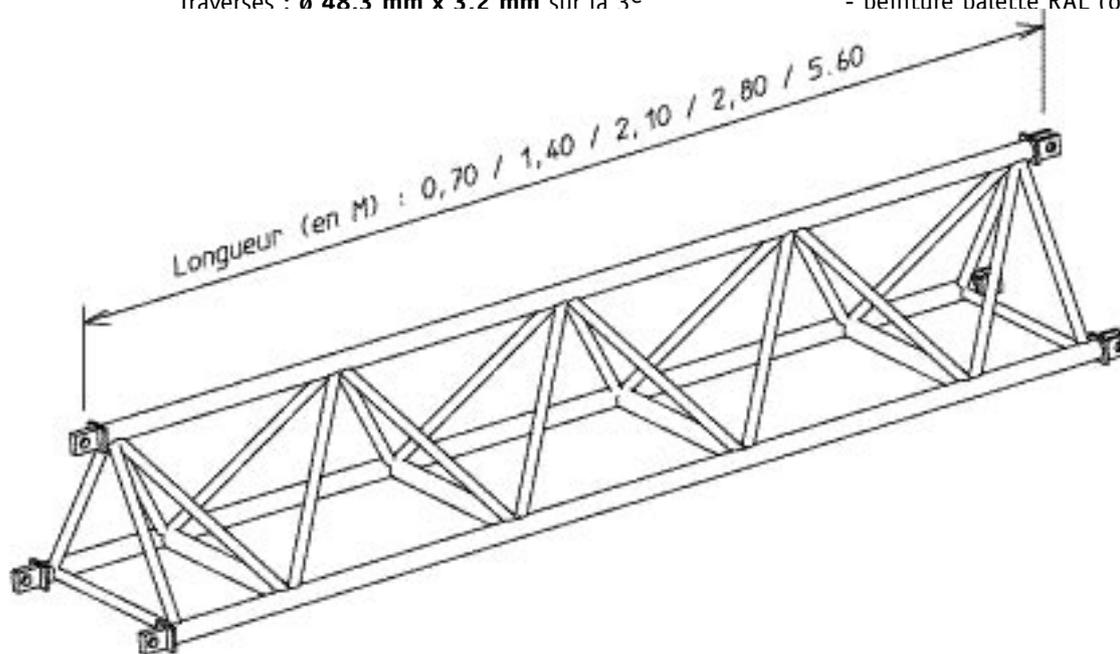


# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM	HITOWER
PLIABLE ALUMINIUM	CARRÉE ALUMINIUM
TRIANGULAIRE ACIER	CARRÉE ACIER

## CARACTÉRISTIQUES :

Entraxe : 497 mm  
 Membres :  $\varnothing$  48,3 mm x 3,2 mm  
 Diagonales :  $\varnothing$  26,9 mm x 2,6 mm sur 2 faces  
 Traverses :  $\varnothing$  48,3 mm x 3,2 mm sur la 3<sup>e</sup> face  
 Matériau : acier S235  
 Finitions : - noir  
 - peinture palette RAL (option)



Poutre Longueur 0,70 m  
 Poutre Longueur 1,40 m  
 Poutre Longueur 2,10 m  
 Poutre Longueur 2,80 m  
 Poutre Longueur 5,60 m

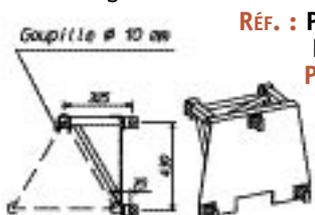
RÉF. :	POIDS :
PF/507	12,7 kg
PF/514	16,3 kg
PF/521	21,5 kg
PF/528	27,5 kg
PF/556	110,0 kg

### Adaptateur support Palan



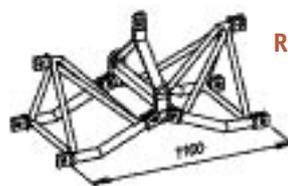
RÉF. : PFR/504/PP  
 POIDS : 33,5 kg

### Angle Linéaire Mâle ou Femelle



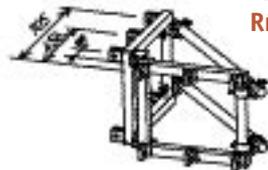
RÉF. : PFR/500/MP  
 PFR/500/FP  
 POIDS : 19 kg

### Cardan acier



RÉF. : PFC/500/P  
 POIDS : 38,7 kg

### Charnière acier



RÉF. : PFH/500/P  
 POIDS : 32 kg

# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM

HITOWER

PLIABLE ALUMINIUM

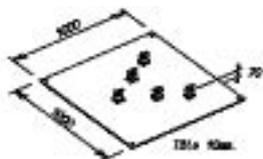
CARRÉE ALUMINIUM

TRIANGULAIRE ACIER

CARRÉE ACIER

Platine acier pour série 300 et 500

RÉF. : PHP/503/P  
POIDS : 83,5 kg



Embase tubulaire

RÉF. : PEP/503/P  
POIDS : 65 kg



Angle 4D acier

RÉF. : PFR/504/P  
POIDS : 36 kg



Adaptateur départ pied

RÉF. : PFR/504/AP  
POIDS : 17,5 kg



RÉF. : PSB/500/Z  
POIDS : 7,3 kg



POIDS : 7,3 kg / Z



RÉF. : LEP/190/150  
Elingue 1,90 m  
POIDS : 2 kg



Tête de tour  
RÉF. : PHT/500  
POIDS : 25 kg

## TOUR DE LEVAGE SÉRIE 500 TRIANGULAIRE :

### TÊTE DE TOUR

Assurant un guidage de la chaîne en toute sécurité

RÉF. : PHT/500



### ÉLÉMENTS DE POUTRES

Permettant de faire varier la hauteur de la tour

Ht maxi : 3 éléments

Ht maxi hors tout : ± 9 m

Ht maxi sous poutres : ± 8,25 m



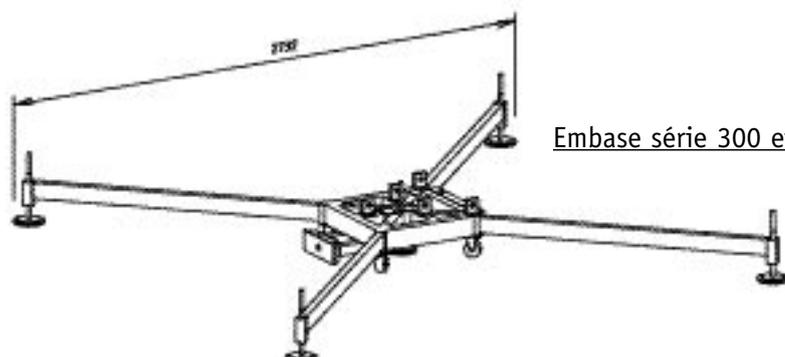
### PALAN À CHAÎNE



### EMBASE

A 5 points d'appuis réglables  
Encombrement : 2,75 m X 2,75 m

RÉF. : PHE/500/P



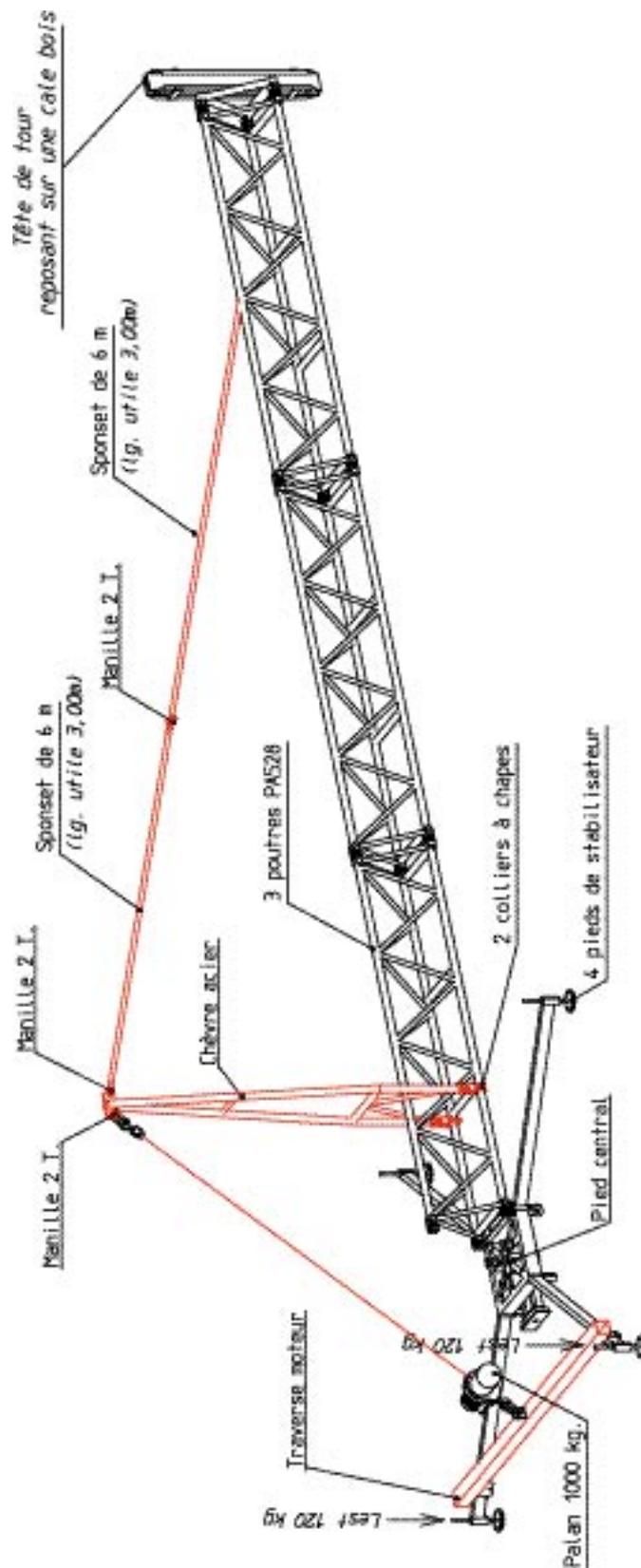
Embase série 300 et 500 avec 4 stabilisateurs

RÉF. : PHE/500/P  
POIDS : 136 kg

# SERIE 500

## KIT DE LEVAGE D'UNE TOUR SÉRIE 500 TRIANGULAIRE ALUMINIUM :

TRIANGULAIRE ALUMINIUM	HITOWER
PLIABLE ALUMINIUM	CARRÉE ALUMINIUM
TRIANGULAIRE ACIER	CARRÉE ACIER



RÉF. : PHH/500/CHLP

COMPOSITION D'UN KIT DE LEVAGE :

- Chèvre acier qté : 1 x
- Collier à chape qté : 2 x
- Traverse moteur qté : 1 x
- Manille 2T qté : 3 x
- Sponset de 3 m (lg. utile) qté : 2 x

# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM

HITOWER

PLIABLE ALUMINIUM

CARRÉE ALUMINIUM

TRIANGULAIRE ACIER

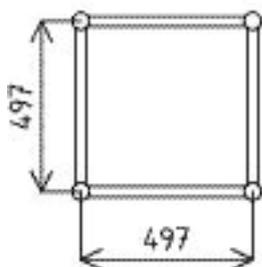
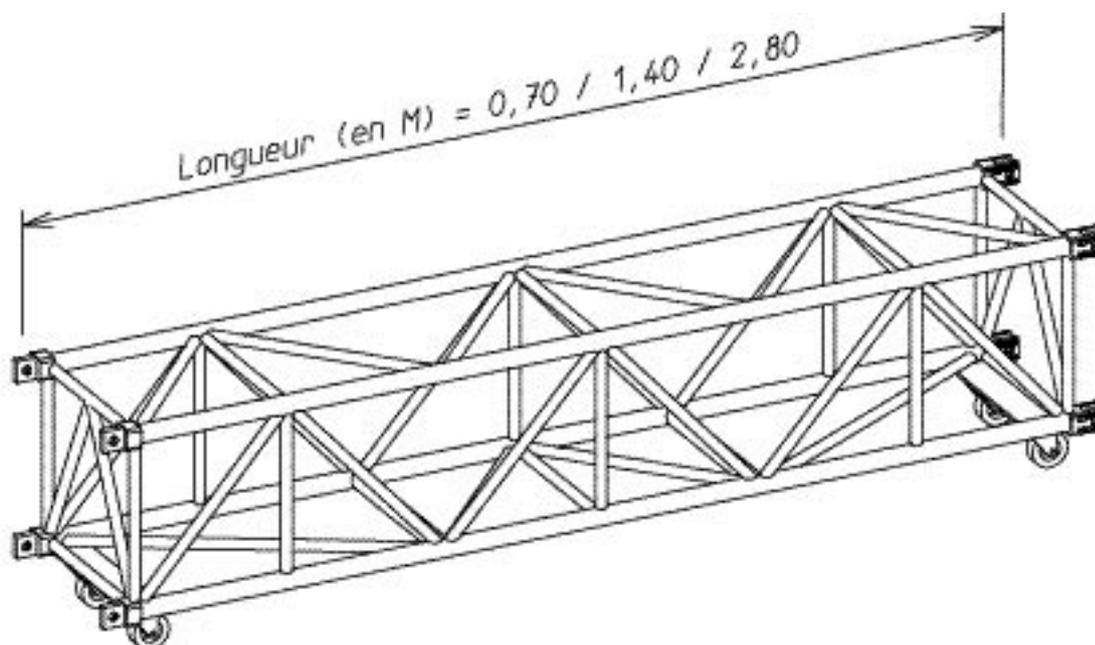
CARRÉE ACIER

## CARACTÉRISTIQUES :

Entraxe : 497 mm  
 Membres :  $\varnothing$  50 mm x 5 mm  
 Diagonales :  $\varnothing$  30 mm x 3 mm sur 4 faces

Finitions : - brut  
 - peinture palette RAL (option)  
 Option : roulettes

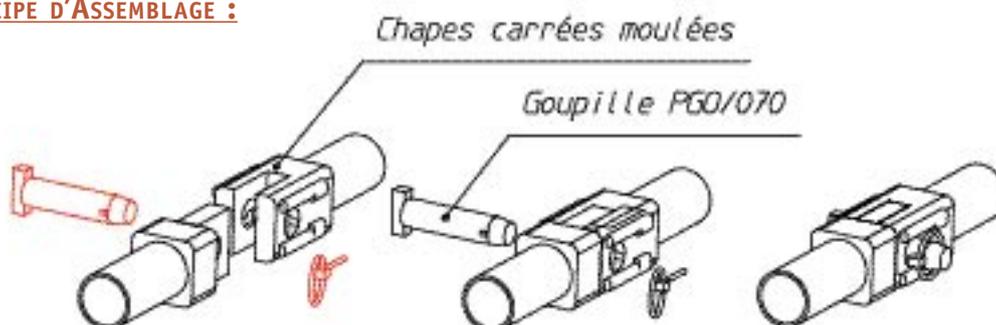
Matériau : aluminium 6106 T5



Longueur 0,70 m  
 Longueur 1,40 m  
 Longueur 2,80 m

RÉF. :      Poids :  
 PAC/507      16,6 kg  
 PAC/51428,8 kg  
 PAC/528      47,8 kg

## PRINCIPE D'ASSEMBLAGE :



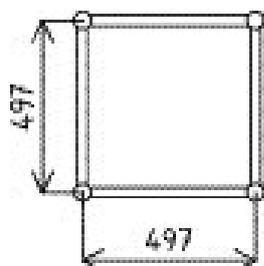
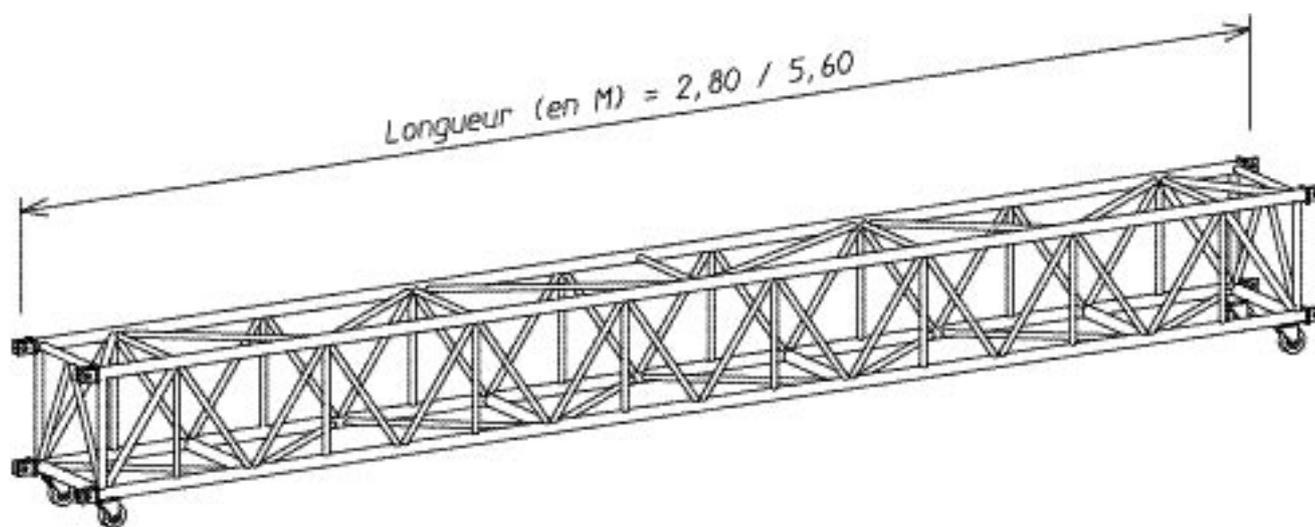
# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM	HITOWER
PLIABLE ALUMINIUM	CARRÉE ALUMINIUM
TRIANGULAIRE ACIER	CARRÉE ACIER

## CARACTÉRISTIQUES :

Entraxe : 497 mm  
 Membres :  $\varnothing$  48,3 mm x 3,2 mm  
 Diagonales :  $\varnothing$  26,9 mm x 2,3 mm sur 4 faces

Matériau : acier E24  
 Finitions : - noir  
 - peinture palette RAL (option)



Longueur 1,40 m  
 Longueur 2,80 m  
 Longueur 5,60 m

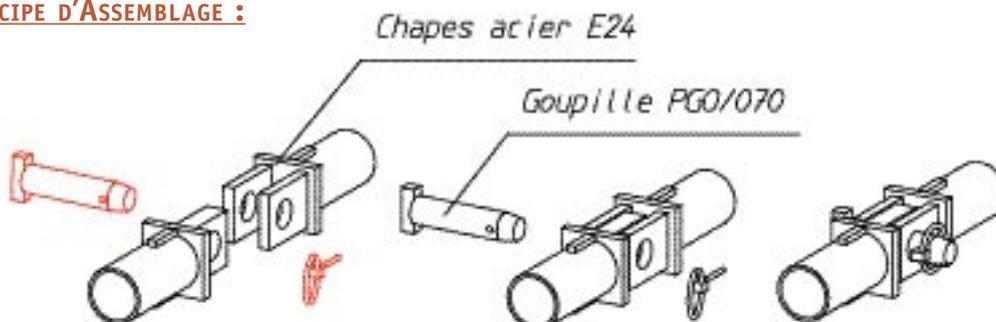
### RÉF. :

PFC/514  
 PFC/528  
 PFC/556

### POIDS :

58 kg  
 77 kg  
 152 kg

## PRINCIPE D'ASSEMBLAGE :



# SERIE 500

TRIANGULAIRE ALUMINIUM

HITOWER

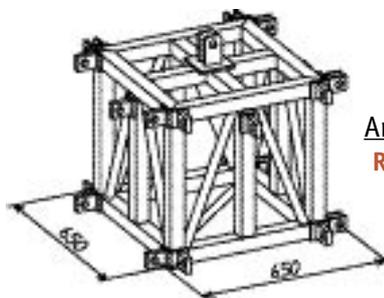
PLIABLE ALUMINIUM

CARRÉE ALUMINIUM

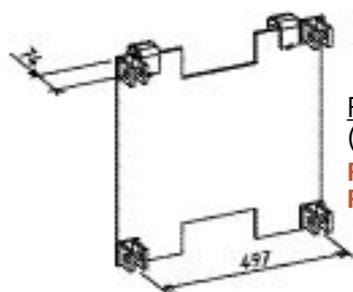
TRIANGULAIRE ACIER

CARRÉE ACIER

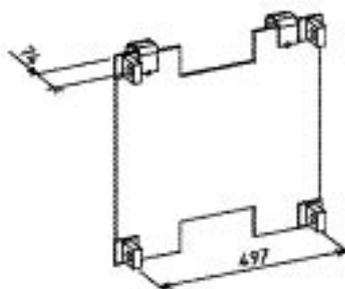
POUTRES



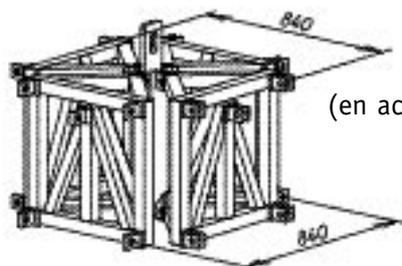
Angle 4D cube  
RÉF. : PFR/504  
POIDS : 52 kg



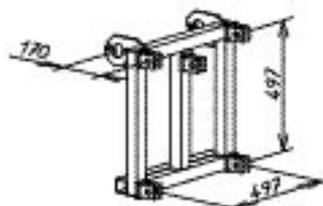
Raccord linéaire femelle  
(utilisé avec les tours S 400)  
RÉF. : PFR/500/F  
POIDS : 19 kg



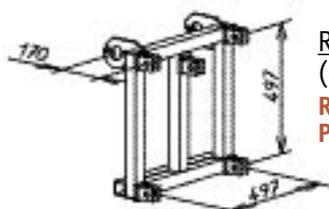
Raccord linéaire mâle  
(utilisé avec les tours S 400)  
RÉF. : PFR/500/M  
POIDS : 19 kg



Angle 4D à timon  
(en accroche uniquement)  
RÉF. : PFR/504/CP  
POIDS : 140 kg



Raccord linéaire femelle  
(utilisé avec les Mégatowers)  
RÉF. : PFR/500/CFP  
POIDS : 19,5 kg



Raccord linéaire mâle  
(utilisé avec les Mégatowers)  
RÉF. : PFR/500/CMP  
POIDS : 19,5 kg

# SERIE 500/800

ACIER

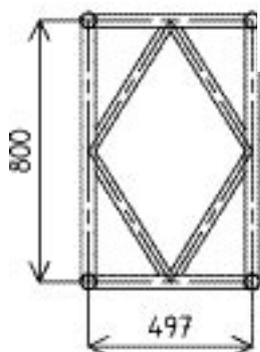
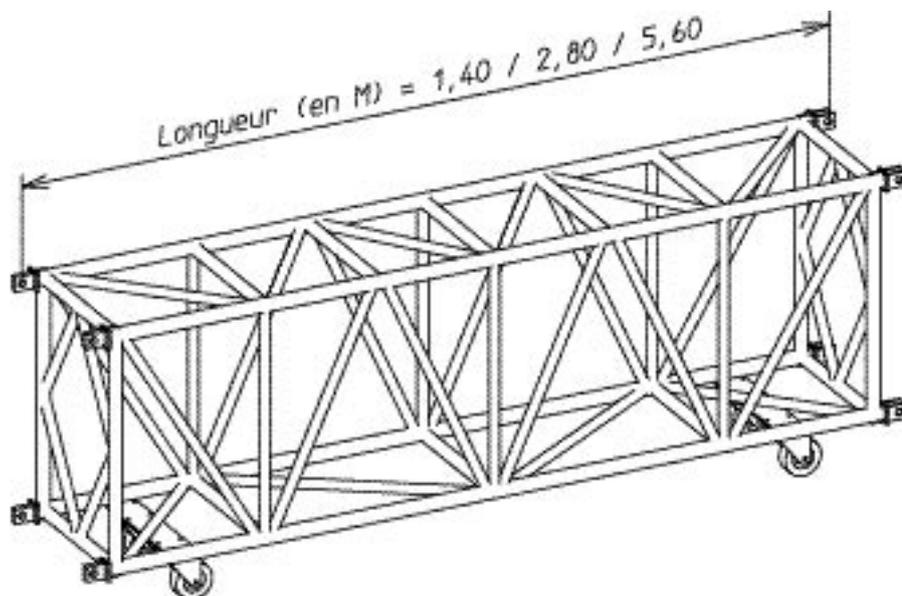
## CARACTÉRISTIQUES :

Entraxe :  $h = 800$  mm et  $l = 497$  mm  
Membres :  $\varnothing 48,3$  mm x 3,2 mm  
Diagonales :  $\varnothing 33,7$  mm x 3,2 mm  
Traverses :  $\varnothing 42,4$  mm x 3,2 mm  
Montants :  $\varnothing 42,4$  mm x 3,2 mm

Matériau : acier S235

Finitions : - noir

- peinture palette RAL (option)



Longueur 1,40 m

Longueur 2,80 m

Longueur 5,60 m

RÉF. :

PFP/814 88 kg

PFP/828 145 kg

PFP/856 255 kg

POIDS :

## PRINCIPE D'ASSEMBLAGE :

