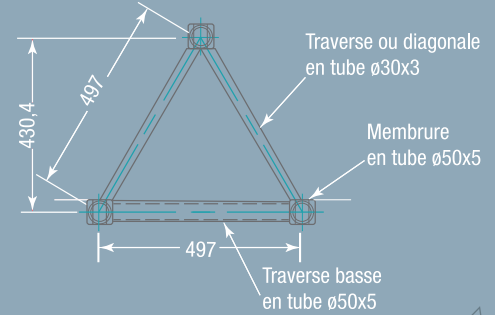
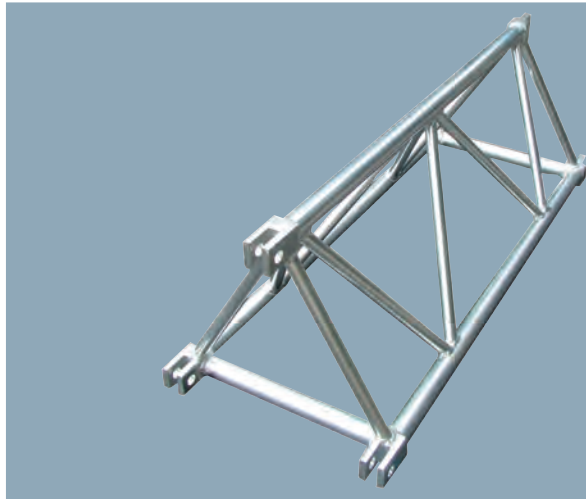


# ST 500



STRUCTURE



## UTILISATION AVEC POUTRE ISOSTATIQUE POINTE EN HAUT

Portée (m)	Q		P1		P2 P2		P3 P3 P3	
	Q Total	Déformation au milieu (cm)	P1 (Kg)	Déformation au milieu (cm)	P2 (kg/pt2)	Déformation au milieu (cm)	P3 (kg/pt3)	Déformation au milieu (cm)
3,45	3570	0,5	2390	0,6	2x1600	0,6	3x1200	0,6
6,25	3320	2,1	1660	1,8	2x1240	2,1	3x830	2
9,05	2240	4,2	1120	3,5	2x840	4,2	3x560	4,0
11,85	1660	7,0	830	5,9	2x620	7,1	3x410	6,7
14,65	1150	9,7	640	9,0	2x420	9,7	3x300	9,7
17,45	710	11,6	440	11,6	2x260	11,6	3x190	11,6
20,25	420	13,5	260	13,5	2x150	13,5	3x110	13,5

Masse ponctuelle P = 670 kg\* en bout du porte-à-faux 2,80 m maxi  
 Déformation en bout = 0,9 cm

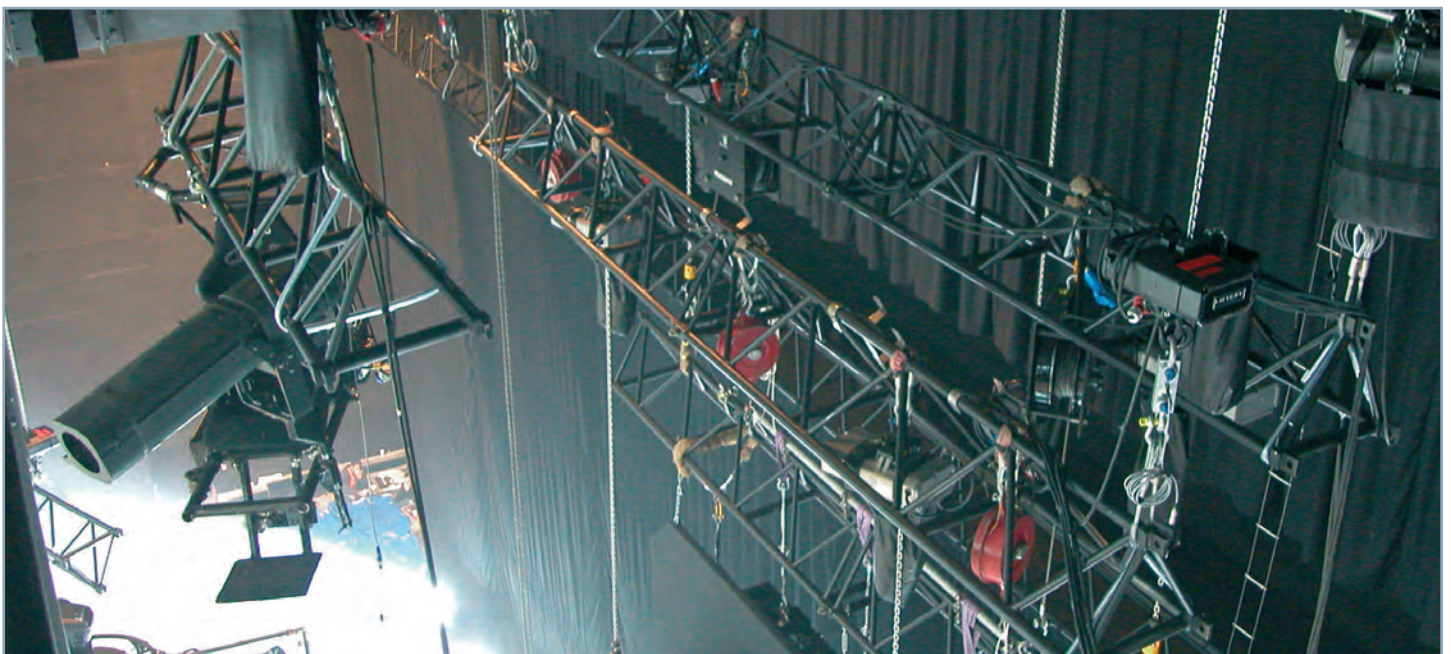
Les masses maxi autorisées tiennent compte de la limitation de la flèche des poutres à L/150 (L = longueur de la poutre entre appuis)  
 \* sous réserve que l'utilisateur ait vérifié au préalable la stabilité au non-basculement de la poutre

## UTILISATION AVEC POUTRE ISOSTATIQUE POINTE EN BAS

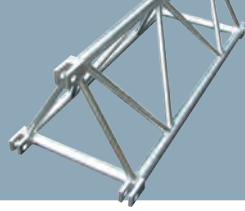
Portée (m)	Q		P1		P2 P2		P3 P3 P3	
	Q Total	Déformation au milieu (cm)	P1 (Kg)	Déformation au milieu (cm)	P2 (kg/pt2)	Déformation au milieu (cm)	P3 (kg/pt3)	Déformation au milieu (cm)
3,45	3330	0,5	1960	0,5	2x1290	0,5	3x1020	0,5
6,25	2170	1,5	1210	1,4	2x840	1,5	3x600	1,5
9,05	1460	2,9	810	2,7	2x610	3,2	3x400	3,0
11,85	1060	4,9	590	4,5	2x440	5,4	3x300	5,2
14,65	810	7,5	450	7,0	2x340	8,3	3x220	7,8
17,45	630	10,8	350	10,1	2x260	11,6	3x170	11,2
20,25	420	13,5	260	13,5	2x150	13,5	3x110	13,5

Masse ponctuelle P = 930 kg\* en bout du porte-à-faux 2,80 m maxi  
 Déformation en bout = 1,3 cm

Les masses maxi autorisées tiennent compte de la limitation de la flèche des poutres à L/150 (L = longueur de la poutre entre appuis)  
 \* sous réserve que l'utilisateur ait vérifié au préalable la stabilité au non-basculement de la poutre



# ST 500



## Poutres

Livrées sans kit



## Poutres acier

(peinture époxy noir)

Livrées sans kit

LONGUEUR (m)	0,70	1,40	2,10	2,80
POIDS (KG)	12	18	24	31
RÉFÉRENCE	ST5070	ST5140	ST5210	ST5280
<b>PRIX</b>	<b>390,00 €* </b>	<b>510,00 €* </b>	<b>580,00 €* </b>	<b>660,00 €* </b>

LONGUEUR (m)	0,70	1,40	2,10	2,80
POIDS (KG)	-	-	-	-
RÉFÉRENCE	STA5070	STA5140	STA5210	STA5280
<b>PRIX</b>	<b>245,00 €* </b>	<b>370,00 €* </b>	<b>475,00 €* </b>	<b>550,00 €* </b>

## Angles

C2DH 12 kg - Angle 2D aluminium	C3DHF 16 kg - Angle 3D femelle aluminium	C3DHM 16 kg - Angle 3D mâle aluminium	C4DDP 44 kg - Angle 4D acier	CLV4D 44 kg - Carré de levage 4D acier
PRIX : 280,00 €	PRIX : 380,00 €	PRIX : 380,00 €	PRIX : 690,00 €	PRIX : 730,00 €

## Accessoires optionnels

<b>APC4D</b> Adaptateur pied acier pour angle 4D  Poids : ..... 17 kg PRIX : 465,00 €	<b>C4DBM</b> Berceau moteur acier pour carré de levage 4D  Poids : ..... 27 kg PRIX : 685,00 €	<b>C1LDF</b> Angle linéaire femelle acier  Poids : ..... 19 kg PRIX : 355,00 €	<b>C1LDM</b> Angle linéaire mâle acier  Poids : ..... 19 kg PRIX : 355,00 €
<b>C2DCN</b> Angle variable  Tubes de blocage d'ouverture fournis PRIX : 896,00 €	<b>C2DCD</b> Cardan pied acier  Poids : ..... 44 kg PRIX : 1120,00 €	<b>KT500</b>  3 GO 500 + 3 GOS 500 PRIX : 29,00 €	<b>T500FET100</b> Embase tubulaire acier  1 m x 1 m Poids : ..... 70 kg PRIX : 850,00 €
<b>T500FEP100</b> Embase plate acier  1 m x 1 m Poids : ..... 83 kg PRIX : 390,00 €	<b>SP500PB</b>  Charge : ..... 1000 kg PRIX : 229,00 €	<b>PEINTST500</b> Peinture époxy  le ml RAL au choix..... PRIX : 55,00 €	



STRUCTURE