# MAT AUTOPORTE Fiche produit

REF: PAR-DOC-08 PAGE 1/2



## Mât autoporté

#### MAT AUTOPORTE 1500 X 750

Hauteur hors sol : 24 m Référence : 150 / 75

Utilisation:

Zone 2 Site exposé vent extrême 170 km/h

Charges sur le pylône :

3,0 m<sup>2</sup> à une hauteur de 24,0 m

Règles de calcul:

pylône: NV65 et CM66

Massif: TDF et EDF avec σ 2 kg/cm<sup>2</sup> et C 1200 kg/m3

Galvanisation à chaud au trempé suivant norme AFNOR A91121

Visserie: acier inoxydable

Section: triangulaire

Entraxes:

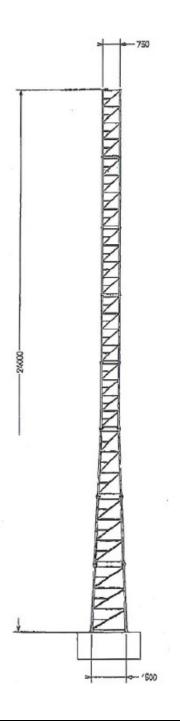
base : 1.50 m Sommet : 0.75 m

Masse: 1423 kg Massif conseillé:

(béton dosé à 350 kg) : 3.6m x 3.6m x 1.3m

Accès:

par échelle extérieure 2 paliers de repos







### **MAT AUTOPORTE** Fiche produit

REF: PAR-DOC-08 **PAGE** 2/2



#### **MAT AUTOPORTE 1500 X 1500**

Hauteur hors sol: 24 m Section: triangulaire

Référence: 1500 / 1500 Entraxes:

Utilisation:

Zone 2 Site exposé vent extrême 170 km/h

Masse: 1800 kg Charges sur le pylône : 3,0 m² en tête Massif conseillé :

Règles de calcul: pylône: NV65 et CM66

Massif : selon DTU 13-12 avec σ 2 kg/cm<sup>2</sup>

Galvanisation à chaud au trempé suivant norme

**EN ISO 1461** 

Visserie : acier galvanisé à chaud et inoxydable

base: 1.50 m

Sommet: 1.50 m

(béton BA25 Fe 500): 4.0 m x 4.0 m x 1.3 m

Accès:

par échelle intérieure

1 plate-forme intérieure de travail

2 paliers de repos

| reference<br>element | HAVTELS | ENTRAXE<br>BAS | MEUBRURES         | STUAN BOINE                 | BRIDE BASSE                 | MISSERIE MEMORURE                                       | CLASSE<br>BOLLONNENE<br>BAIDE | TREILUS<br>HORZONTAUX    | TREILLIS<br>CHAGONAUX    | MRSEAS INSILUS  | ECHELLE |
|----------------------|---------|----------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|---|---------|
| 1513D6               | 6m      | 1,50m          | 0114,3x3,6<br>E24 | PN 16 DN 100<br>Ep 22mm E24 |                             | 24 Boulons 16x100<br>GALVA<br>43 Rondelles<br>43 Ecrous | 10.9                          | 0 48,3:2,9 E24<br>T151DA | Ø 60,3x2,9 E24<br>T151DB | 84 Boulons 12x60<br>GALVA<br>84 Rondelles<br>163 Ecrous | 2 E3A   |
| 1513D6               | 6m      | 1,50m          | 0114,3±3,6<br>E24 |                             |                             | 24 Boulens16x100<br>GALVA<br>43 Rondelies<br>43 Ecrous  | 10.9                          | 0 49,3½,9 E24<br>T151DA  | 0 60,3x2,9 E24<br>T1510B | 84 Boulons 12x60<br>GALVA<br>84 Rondelles<br>163 Ecrous | 2 E3A   |
| 1516D6               | 6m      | 1,50m          | 0114,3x6 E36      |                             | PN 16 DN 100 Ep<br>25mm E24 | 24 Boulens text00<br>GALVA<br>48 Rondelles<br>48 Ecrous | 10.9                          | 0 43,3x2,9 E24<br>T151DA | Ø 60,3>2,9 E24<br>T151DB | 84 Boulons 12x60<br>GALVA<br>84 Rondelles<br>168 Ecrous | 2 E3A   |
| 1516D6               | 6m      | 1,50m          | Ø114,3<6 E36      |                             | PN 16 DN 100 Ep<br>25mm E24 | 24 Boulons16x100<br>GALVA<br>48 Rondelles<br>48 Ecreus  | 10.9                          | O 48,3x2,9 E24<br>T151DA | 0 60,312,9 E24<br>T151DB | 84 Boulons 12x00<br>GALVA<br>84 Rondelles<br>168 Ecrous | 2 E3A   |
| EPM6151              | lm      | 1,50m          | Ø114,3×8          | PN 16 DN 100 Ep             |                             |   |                               | CEPM6151                 | CEPM6151D                |   |         |

