

| MOTEURS | |
|-------------|------------------|
| Elévation | 4,0 CV triphasé |
| Rotation | 1,0 CV triphasé |
| Chariot | 1,0 CV triphasé |
| Hydraulique | 1,0 CV monophasé |

| DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ | |
|--|--|
| Limiteur de charge maximum | |
| Limiteur de moment d'inertie | |
| Limiteur de course du chariot | |
| Limiteur de course du crochet | |
| Limiteur de rotation | |
| Limiteur de 2ème vitesse | |
| Limiteur de 3ème vitesse | |
| Dispositif automatique antichute du chariot avec flèche inclinée | |

| CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES | |
|--|----------|
| Tension (monophasé) | 230V/16A |
| Puissance nécessaire | 4.000 w |
| Contrepoids | 3.000 Kg |
| Poids sans contrepoids | 3.490 Kg |
| Distance entre pieds | 4 m |
| Rayon de rotation du lest | 2,28 m |
| Armoire électrique avec télécommande et radiocommande | |
| Variateur de fréquence TRIINVERTER | |
| 3 Vitesses de levage (7 - 12 - 20 m/min) | |
| 2 Vitesse de translation chariot (8 – 20 m/min) | |
| 2 Vitesse de rotation (0,3 – 0,8 t/min) | |
| Montage hydraulique flèche et colonne | |
| Système d'auto-chargement des contrepoids BREVETÉ | |
| Tractable - Homologué | |

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | FLÈCHE HORIZONTALE | FLÈCHE INCLINEE |
|-----------------------------|--------------------|-----------------|
| Hauteur flèche/crochet | 14,3 / 13,5 m | 21,5 / 20,6 m |
| Longueur max. | 16 m | 14 m |
| Charge à bout de flèche | 500 kg | 500 kg |
| Portée avec charge max | 5,8 m | 10,0 m |
| Charge max. | 1.500 kg | 800 kg |

VD GRUES

Zone Industrielle La Folie Sud
 22 Rue Charles Tellier
 85310 LA CHAIZE-LE-VICOMTE
 Tel : 02.51.07.35.21
 Port : 06 75 44 13 94
 Mail : contact@speedcrane.fr
[www .contact@vdgrues.fr](http://www.contact@vdgrues.fr)



speed-crane.com

Concessionnaire

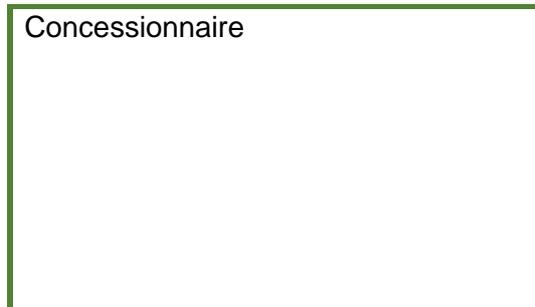


DIAGRAMME DE CHARGE (Kg)

| Flèche | D (m) | 5,8 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|--------------|--------------------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Horizontale | Charge Max. | 1500 | 1225 | 1050 | 925 | 825 | 750 | 680 | 625 | 570 | 535 | 500 |
| Inclinée 30° | | 800 | 800 | 800 | 800 | 800 | 725 | 640 | 570 | 500 | - | - |
| ½ Flèche | | 1500 | 1375 | 1215 | 1020 | 910 | - | - | - | - | - | - |

COURBE DE CHARGE SPEED CRANE 3.5

