



Avantages pour vous

Simplicité de transport :

3 500 kg, système ne nécessitant qu'une seule personne pour relier la grue au véhicule. La grue et le lest peuvent être transportés en un seul voyage

Facilité de montage :

une personne, 30 minutes

1 grue, 4 configurations différentes :

Light, Maxi, Maxi+, Intermédiaire

Faible encombrement :

4,1 x 4,1 m (3,3 m x 4,7 m, Intermédiaire)

Rayon giration réduit :

2,1 m - 2,25 m - 2,3 m

Monophasé standard :

230 V / 20 A

Écran 3,5" sur l'armoire électrique avec toutes les données de fonctionnement importantes. Hauteur sous crochet 19,5 m (flèche relevée) / mise (en sapine)

OPTI
optimum crane

Spécifications :

Charge maximale :	1 500 kg
Charge maximale mise en sapine :	650 kg
Charge en bout de flèche :	360 kg*
Longueurs de flèche horizontal/relevée :	14,5 m 12,8 m
Hauteur sous crochet :	14 m 19,5 m
Empattement :	4,1 m x 4,1 m ou 3,3 m x 4,7 m*
Rayon giration :	2,2 m - 2,25 m - 2,3 m*
Lest de base :	250 kg** 700 kg 830 kg*

	Lest fixe	Lest add.1	Lest add.2	Lest add.3	Lest Total
Light (L)	250				250
Maxi (M)	250	225	225		700
Maxi+ (M+)	250	225	225	130	830
Intermédiaire (I)	250	225	225	130	830

Dimensions transport :

poids	3 500 kg
hauteur	2,85 m
longueur	9,5 m
largeur	2,4 m

Vitesses :

Levage :	27 m /min. (600 kg)
Distribution :	29 m /min. (600 kg)
Orientation :	0,8 tr/min
Branchement électrique :	5 kVA

3 convertisseurs de fréquence pour la rotation, le levage, le distribution

Radio commande :

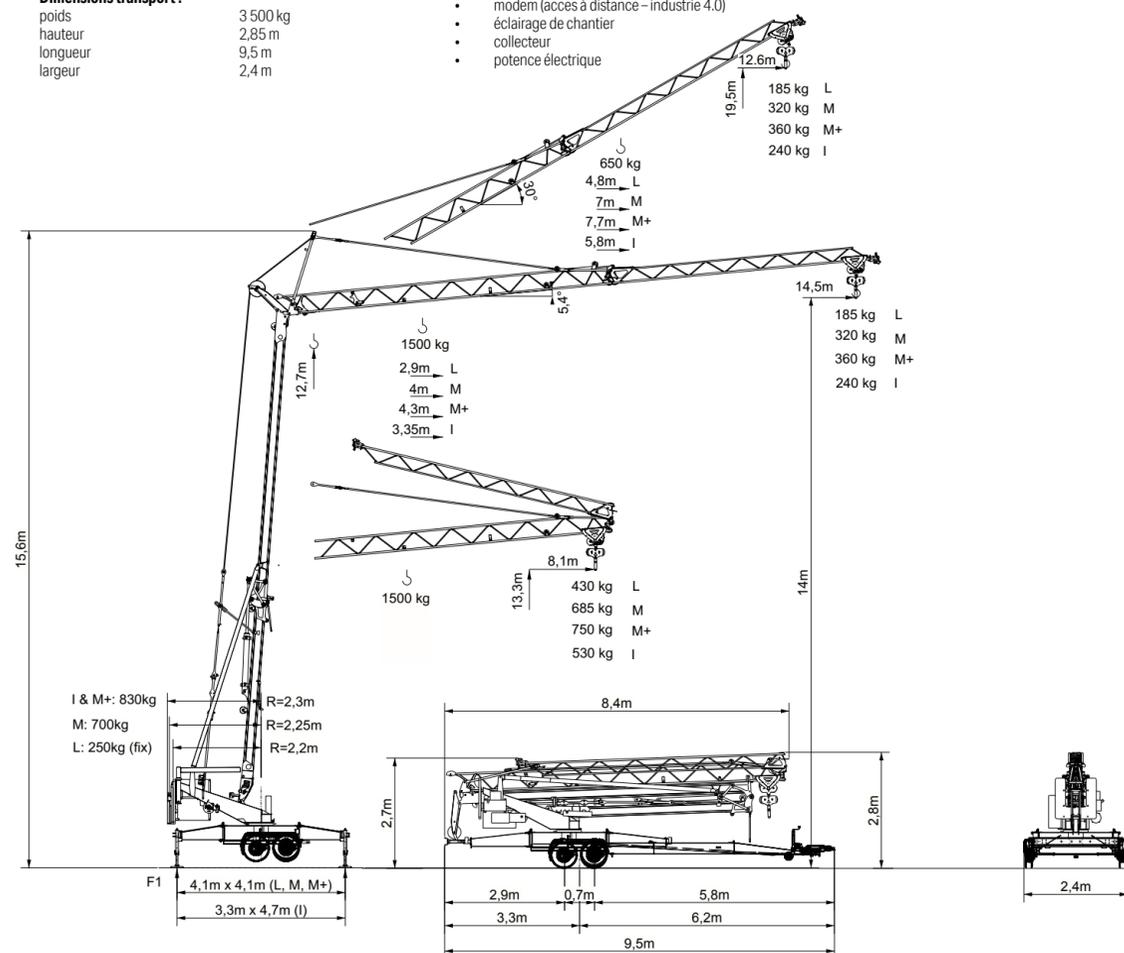
* suivant configuration
** 250 kg fixe et inclus dans le poids du transport

Standard :

- 3 convertisseurs de fréquence
- lest (M+, M, I)
- anémomètre
- télécommande à câble (bouton)
- radio commande (joystick)
- potence manuel

En option :

- support de lest
- radio commande avec écran
- modem (accès à distance - industrie 4.0)
- éclairage de chantier
- collecteur
- potence électrique



OPTI
optimum crane

www.uperio-group.com



La grue Opti

aussi simple que ça

OPTI
optimum crane

agile et intelligente
flexible et solide



En effet, la grue Opti est facile à transporter, à monter, à faire fonctionner.

Avec ses excellents résultats de performance, elle saura séduire un grand nombre d'entre vous qui êtes à la recherche de gain de temps, d'efficacité et de praticité. Possédant une charge maximum de 1500 kg et une charge en bout de flèche pouvant aller jusqu'à 360 kg selon la configuration.



remorquez-la
montez-la
faites-la travailler

Outre sa simplicité, la grue Opti se révèle très polyvalente sur les chantiers de construction : elle autorise quatre configurations différentes, dont le choix d'une flèche sapine ou horizontale afin de s'adapter à une multitude de scénarios. Un faible encombrement au sol et un court rayon de rotation garantissent une adaptabilité de la grue Opti à des espaces restreints tout en atteignant des hauteurs sous crochet allant jusqu'à 19,5 m. Ajoutons à cela toute une gamme d'options possibles pour élargir encore ses capacités de réponse aux différentes utilisations.

Et maintenant, imaginez : vous pouvez, en toute simplicité, atteler votre grue Opti à votre pick-up, la remorquer sur le chantier et n'avoir besoin que d'une seule personne pour la rendre opérationnelle en 30 minutes.

Et oui, c'est aussi simple que ça !

pour un levage
opti-mum

1 personne / 30 minutes d'installation

Attelable à un pick-up standard

Hauteur sous crochet jusqu'à 19,5 m

Longueur de flèche 14,5 m



Grâce à ce nouveau concept, il n'a jamais été aussi simple d'avoir une grue.

OPTI
optimum crane