

# CATALOGUE GÉNÉRAL



Solutions de  
levage mobiles



# ÉQUIPEMENT DE DES AP



# E LEVAGE POUR APPLICATIONS ILLIMITÉES

Flex Lifting est une marque de AxA Group S.r.l., un fabricant leader de grues mobiles à contrepoids 100 % fabriquées en Italie.

Implantés au coeur de la Motor Valley italienne, nous puisons notre inspiration dans une région réputée pour son innovation technique et son excellence en ingénierie. Depuis plus de 50 ans, nos grues sont utilisées par des entreprises prestigieuses dans le monde entier.

Notre engagement en matière de qualité, de fiabilité et de performance fait de nous un partenaire privilégié pour de nombreux secteurs industriels.

- **Ingénierie de précision :**  
Des grues conçues avec un soin méticuleux pour répondre aux normes les plus élevées.
- **Fiabilité inégalée :**  
Des solutions durables et robustes qui résistent à l'épreuve du temps.
- **Support expert :**  
Une équipe dédiée pour vous accompagner tout au long du processus.
- **Personnalisation :**  
Des solutions sur mesure adaptées à vos besoins spécifiques.





## 01 **R&D**

Chaque jour, la division Recherche et Développement est orientée vers une amélioration technologique constante de toutes nos grues pour assurer la fiabilité et la sécurité dans tous les aspects.

## 02 **LA PRODUCTION**

Les processus de production sont soumis à des contrôles rigoureux pour assurer la conformité des composants dans tous les départements. Nos grues sont fabriquées en AxA.

## 03 **CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT**

Tous nos fournisseurs sont certifiés par notre organisme de contrôle qualité et adoptent des procédures de traçabilité des matériaux et un système de production à haute performance selon la logique du lean manufacturing pour maintenir des niveaux maximum de performance des produits et services. Tous les composants sont fabriqués en Italie.

## 04 **CERTIFICATION**

Toutes nos grues sont conformes à la législation européenne en vigueur dont la Directive Machines 2006/42/CE, la Directive 2014/35/UE (basse tension), la Directive 2014/30/UE (compatibilité électromagnétique).

## 05 **SERVICE CLIENT**

Notre service après-vente vous assiste 24h/24 et 7j/7. Tous nos clients peuvent compter sur un service de formation permanente sur site ou en ligne.

## 06 **SÉCURITÉ**

Lors de l'exécution des essais statiques, dynamiques et de surcharge exigés par les réglementations en vigueur, Flex Lifting utilise des charges supérieures à celles requises par les normes, afin d'offrir à ses clients un niveau de sécurité maximal.

**LIVRÉ EN STANDARD AVEC DÉCLARATION CE**



**UL ET ATEX ÉGALEMENT DISPONIBLES SUR DEMANDE**



# EXEMPLES DE DOMAINES D'APPLICATION



## PANNEAUX DE VERRE

L'utilisation de grues porte-à-faux est une solution efficace et sûre pour l'installation de panneaux de verre, que ce soit dans le cadre de la construction de bâtiments, de la rénovation ou de projets architecturaux.



## BANCS D'ESSAI

Les grues porte-à-faux sont des outils polyvalents et précis pour positionner des composants sur les bancs d'essai. Elles offrent des avantages en termes de sécurité, de productivité et de flexibilité, ce qui en fait un choix courant pour les entreprises impliquées dans la fabrication et le test de produits.



## TRAINS

Les grues porte-à-faux, également connues sous le nom de grues à flèche déportée, sont fréquemment utilisées dans l'industrie ferroviaire pour l'entretien et la maintenance des trains. Elles sont utilisées pour le remplacement de composants tels que les roues, les freins, les suspensions et les moteurs. Les grues facilitent le levage et le positionnement précis de ces composants.



## MOULAGE PAR INJECTION

L'utilisation des grues porte-à-faux pour changer les moules est courante dans l'industrie de la fabrication, en particulier dans la production de pièces en plastique, de produits moulés sous pression et d'autres processus de moulage.



## ENTRETIEN

Les grues porte-à-faux sont souvent utilisées dans l'industrie aéronautique pour des tâches spécifiques liées aux avions. Pour la manutention des moteurs, le démontage des sièges, l'élévation de composants sensibles tels que les radars ou les antennes, etc.



## TRAVAUX EN HAUTEUR

Les grues compactes offrent la puissance de levage nécessaire tout en étant suffisamment compactes pour être transportées et utilisées dans une variété de situations, ce qui les rend indispensables pour de nombreux travaux en hauteur.



## MACHINES CNC

L'utilisation de grues compactes pour le changement et le positionnement d'outils sur des machines CNC améliore l'efficacité, la sécurité et la précision des opérations d'usinage. Elles sont devenues des équipements essentiels dans de nombreux ateliers de production de haute précision.



## LIGNES D'ASSEMBLAGES

L'utilisation de grues compactes le long des chaînes de montage peut améliorer l'efficacité de la production, réduire les risques d'accidents, et permettre de manipuler des charges avec précision dans des espaces où d'autres équipements comme les chariots élévateurs ne sont pas idéaux. Cela contribue à optimiser les opérations de fabrication.



## LEVAGE DE CHARGES

L'utilisation de grues compactes pour contourner les obstacles au sol, là où les grues d'atelier traditionnelles ne peuvent pas accéder en raison de leurs pieds stabilisateurs, offre une solution pratique et efficace dans divers scénarios. Elles sont des outils extrêmement utiles pour les tâches de levage dans des espaces difficiles d'accès.



# 8 BONNES RAISONS

## POUR CHOISIR UNE GRUE DE FLEX LIFTING

### 01 FACILITÉ D'UTILISATION

Grâce à leur conception intuitive, nos grues sont faciles à utiliser et ne nécessitent pas de formation approfondie du personnel. Une solution facile à utiliser qui améliore l'efficacité et la productivité.

### 02 AUCUNE INSTALLATION NÉCESSAIRE

Toutes les grues ont un système de lestage intégré, ce qui signifie qu'une charge peut être soulevée et transportée sans utiliser de stabilisateurs. Il suffit de tourner la clé pour faire fonctionner les grues. Les grues sont livrées entièrement assemblées et prêtes à l'emploi. Aucune installation = zéro surcoût et perte de temps

### 03 POLYVALENT ET FLEXIBLE

Contrairement aux grues fixes, les grues mobiles peuvent se déplacer dans plusieurs zones de l'usine. Aucune licence requise. Les grues peuvent se rapprocher de la charge même en présence d'obstacles ou de protections périmétriques et peuvent être équipées de plusieurs types de crochets.

### 04 DIMENSIONS COMPACTES

L'un des principaux avantages des grues mobiles est leur niveau de flexibilité. Ceci est particulièrement important dans les endroits restreints et comme ils prennent beaucoup moins de place, elles sont un choix privilégié pour les endroits très fréquentés.

### 05 POSITIONNEMENT PRÉCIS

L'utilisation de grues compactes, en particulier celles équipées d'un contrôle progressif de la vitesse, permet une meilleure précision lors du positionnement d'une charge ou d'un composant qui doit être manipulé avec précaution tel que des moules, des moteurs, etc

### 06 ENTRETIEN RÉDUIT

Les grues offrent des performances à long terme avec un retour sur investissement à court terme grâce à leurs faibles coûts de maintenance et à leurs temps d'arrêt réduits, par rapport aux autres équipements de levage

### 07 DÉLAIS DE LIVRAISON RAPIDES

L'un des principaux objectifs est de pouvoir répondre le plus efficacement possible à la demande des clients, en garantissant toujours un stock prêt à expédier de presque tous les modèles de grues mobiles.

### 08 ERGONOMIE AMÉLIORÉE

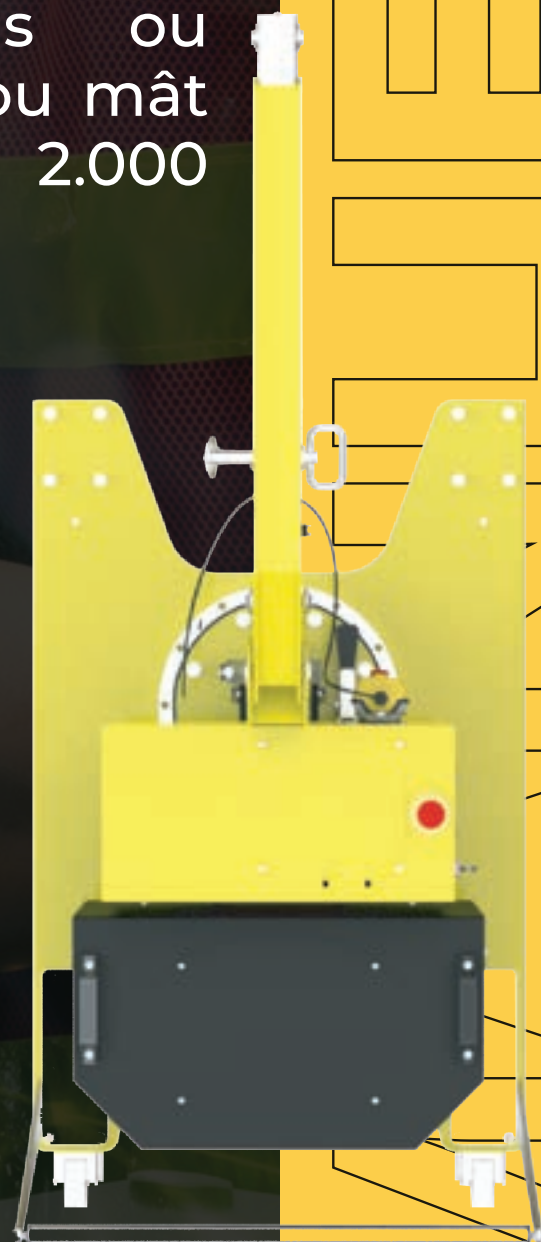
L'utilisation de grues compactes pour déplacer et soulever des charges élimine les efforts physiques et les opérations manuelles et réduit les blessures causées par les troubles musculo-squelettiques.



# GRUES PORTE-À-FAUX À DÉPLACEMENT MANUEL

Capacité jusqu'à 1.000kg, système de lestage intégré, bras à réglage manuel en 4 positions ou électrique, rotation à 360° ou mât fixe, porte-à-faux jusqu'à 2.000 mm.

Les grues à déplacement manuel porte-à-faux représentent la solution la plus rentable et la plus efficace pour garantir l'ergonomie et la flexibilité de chaque opération de levage et de manutention. Les grues compactes offrent à l'utilisateur de nombreux avantages uniques grâce à leur mobilité et leur conception compacte. Certains modèles sont équipés d'une télécommande pour donner à l'opérateur l'agilité et la flexibilité nécessaires pendant le levage et positionnement de la charge. L'opérateur peut être positionné facilement là où se trouve la charge. Ces grues manuelles polyvalentes sont dotées d'une conception à contrepoids qui élimine le besoin des stabilisateurs, ce qui rend ces solutions de levage plus maniables et leur permet d'accéder à des espaces de travail restreints. Les grues Flex Lifting sont dotées d'une flèche réglable qui se soulève et s'étend, ce qui leur permet de soulever des charges dans une variété d'industries. Les grues offrent des performances à long terme grâce à leurs faibles coûts de maintenance et à leurs temps d'arrêt réduits par rapport aux autres équipements de levage.





200 kg

# 01M2 GRUE ROTATIVE

100% manuelle

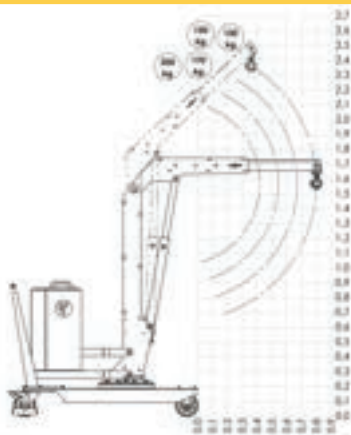
Notre modèle 01M2 a été conçu pour soulever des charges en toute simplicité et est une grue rotative à contrepoids avec capacité de 200 kg. Grâce à ses dimensions compactes, elle est facilement maniable même à pleine charge et peut être déplacée sans effort dans des espaces confinés. Le système hydraulique est équipé d'une vanne de blocage qui empêche la chute de la charge en cas de rupture accidentelle des tuyaux et d'une vanne qui empêche la surcharge de la grue. Il représente la solution la plus économique et la plus flexible pour le levage et le transport de charges dans plusieurs applications telles que les centres d'usinage et les machines-outils, la livraison aux chaînes de montage, les opérations d'assemblage, la manutention des marchandises.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                    |
|------------------------|----------|-----------|------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Manivelle à vitesse réglable       |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3350     | EXTENSION | Manuelle 4 positions               |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200      | MÂT       | 360°                               |
| LARGEUR (MM)           | 780      | ÉLÉVATION | Pompe à levée rapide double action |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2050     |           |                                    |

### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG1-MBP

KG 115 107 99 91  
REACH MM 865 1000 1135 1270

EXTENSION  
PZG2-MBP

KG 91 83 75 67  
REACH MM 1250 1385 1520 1655

EXTENSION  
PZG3-MBP

KG 67 59 51 43  
REACH MM 1645 1780 1915 2050





500 kg

# 01M5 GRUE ROTATIVE

100% manuelle

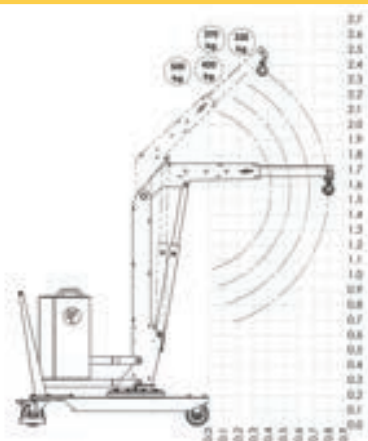
Notre modèle 01M5 a été conçu pour soulever des charges en toute simplicité et est une grue rotative à contrepoids avec capacité de 500 kg. Grâce à ses dimensions compactes, elle est facilement maniable même à pleine charge et peut être déplacée sans effort dans des espaces confinés. Le système hydraulique est équipé d'une vanne de blocage qui empêche la chute de la charge en cas de rupture accidentelle des tuyaux et d'une vanne qui empêche la surcharge de la grue. Il représente la solution la plus économique et la plus flexible pour le levage et le transport de charges dans plusieurs applications telles que les centres d'usinage et les machines-outils, la livraison aux chaînes de montage, les opérations d'assemblage, la manutention des marchandises.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                    |
|------------------------|----------|-----------|------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Manivelle à vitesse réglable       |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3350     | EXTENSION | Manuelle 4 positions               |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                               |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Pompe à levée rapide double action |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2050     |           |                                    |

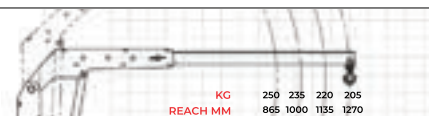
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



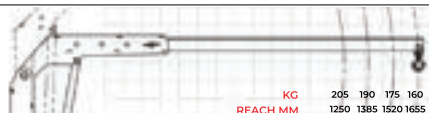
### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

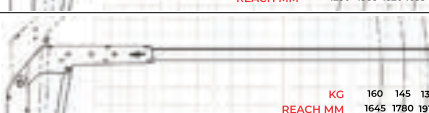
EXTENSION  
PZG1-MBP



EXTENSION  
PZG2-MBP



EXTENSION  
PZG3-MBP





200 kg

# 01B2 GRUE ROTATIVE

Le modèle 01B2 permet de soulever et de manipuler des charges jusqu'à 200 kg. La particularité qui rend le 01B2 incroyablement maniable est son encombrement frontal de seulement 800 mm. Cette grue à contrepoids est équipée avec une télécommande à câble qui active le levage et la descente à une vitesse. Les roues avant fixes augmentent la stabilité, tandis que les roulettes arrière rotatives avec système de freinage assurent un mouvement contrôlé pendant le fonctionnement. Chargeur externe. Le système hydraulique est équipé d'une vanne d'arrêt qui empêche la charge de tomber en cas de rupture accidentelle des tuyaux et d'une soupape de pression qui empêche la surcharge de la grue.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

**TRACTION** Manuelle

**HAUTEUR MAXIMUM (MM)** 3350

**CAPACITÉ MAX. (KG)** 200

**LARGEUR (MM)** 780

**PORTE-À-FAUX MAX. (MM)** 2050

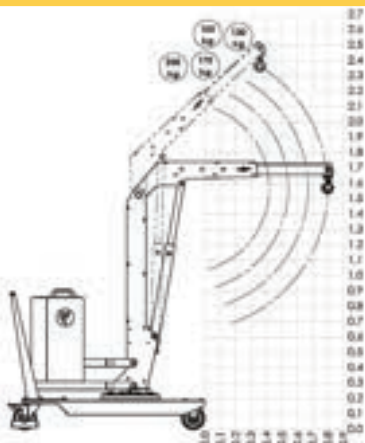
**DESCENTE** Électrique à 1 seule vitesse

**EXTENSION** Manuelle 4 positions

**MÂT** 360°

**ÉLÉVATION** Électrique à 1 seule vitesse

### TABEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG1-MBP

KG 115 107 99 91  
REACH MM 965 1000 1135 1270

EXTENSION  
PZG2-MBP

KG 91 83 75 67  
REACH MM 1250 1385 1520 1655

EXTENSION  
PZG3-MBP

KG 67 59 51 43  
REACH MM 1645 1780 1915 2050





500 kg

# 01B5 GRUE ROTATIVE

Le modèle 01B5 est un équipement de levage polyvalent conçu pour la manutention de charges jusqu'à 500 kg. La grue est dotée d'un mécanisme de pivotement manuel, permettant aux opérateurs de faire pivoter la flèche à 360 degrés pour un positionnement précis de la charge. Alors que la rotation de la grue est actionnée manuellement, les fonctions de levage et descente sont alimentées électriquement pour un fonctionnement contrôlé et efficace. Le système de levage et de descente à une vitesse assure des performances constantes. Cette grue intègre une protection contre les surcharges qui empêche la grue de soulever des charges dépassant sa capacité nominale et une soupape qui empêche la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique. Chargeur de batterie externe.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

**TRACTION** Manuelle

**HAUTEUR MAXIMUM (MM)** 3350

**CAPACITÉ MAX. (KG)** 500

**LARGEUR (MM)** 980

**PORTE-À-FAUX MAX. (MM)** 2050

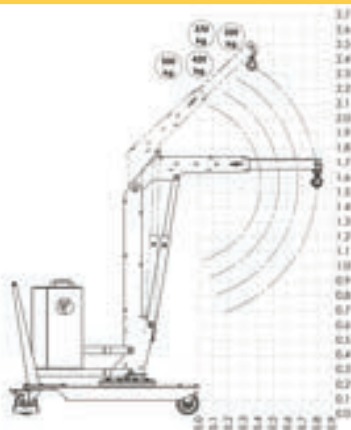
**DESCENTE** Électrique à 1 seule vitesse

**EXTENSION** Manuelle 4 positions

**MÂT** 360°

**ÉLÉVATION** Électrique à 1 seule vitesse

## TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



## CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG1-MBP



EXTENSION  
PZG2-MBP



EXTENSION  
PZG3-MBP





200 kg

# 01B2L GRUE ROTATIVE

Le modèle 01B2L est une grue manuelle rotative d'une capacité maximale de 200 kg. Équipée de leviers de commande et d'un système de levage et descente électriques à vitesse progressive, cette grue est conçue pour une manutention efficace et précise des matériaux. Les leviers permettent d'activer le levage et la descente avec une accélération et une décélération progressives, assurant un fonctionnement en douceur et en toute sécurité. Le bras de la grue peut être tourné manuellement à 360° autour de sa base, ce qui permet une flexibilité de positionnement. Systèmes de sécurité : soupape qui empêche la descente incontrôlée de la charge en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges qui empêche la grue de soulever des charges dépassant sa capacité nominale, protégeant contre les dommages à la charge et les blessures de l'opérateur. Chargeur de batterie externe



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

**TRACTION** Manuelle

**HAUTEUR MAXIMUM (MM)** 3350

**CAPACITÉ MAX. (KG)** 200

**LARGEUR (MM)** 780

**PORTE-À-FAUX MAX. (MM)** 2050

**DESCENTE**

Électrique à vitesse réglable et progressive

**EXTENSION**

Manuelle 4 positions

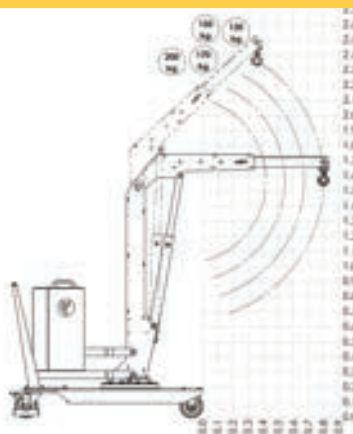
**MÂT**

360°

**ÉLÉVATION**

Électrique à vitesse réglable et progressive

## TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



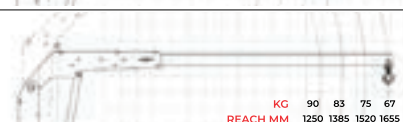
## CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

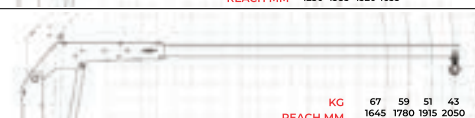
EXTENSION  
PZG1-MBP



EXTENSION  
PZG2-MBP



EXTENSION  
PZG3-MBP





500 kg

# 01B5L GRUE ROTATIVE

Le modèle 01B5L est une grue manuelle rotative d'une capacité maximale de 500 kg. Équipée de leviers de commande et d'un système de levage et descente électriques à vitesse progressive, cette grue est conçue pour une manutention efficace et précise des matériaux. Les leviers permettent d'activer le levage et la descente avec une accélération et une décélération progressives, assurant un fonctionnement en douceur et en toute sécurité. Le bras de la grue peut être tourné manuellement à 360° autour de sa base, ce qui permet une flexibilité de positionnement. Systèmes de sécurité : soupape qui empêche la descente incontrôlée de la charge en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges qui empêche la grue de soulever des charges dépassant sa capacité nominale, protégeant contre les dommages à la charge et les blessures de l'opérateur. Chargeur de batterie externe.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

**TRACTION** Manuelle

**HAUTEUR MAXIMUM (MM)** 3350

**CAPACITÉ MAX. (KG)** 500

**LARGEUR (MM)** 980

**PORTE-À-FAUX MAX. (MM)** 2050

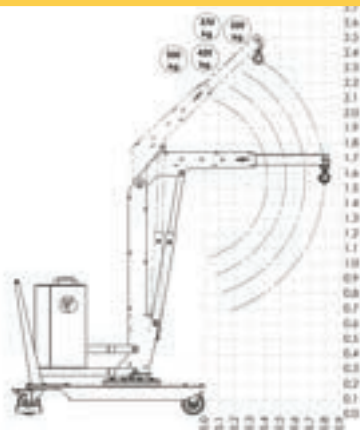
**DESCENTE** Électrique à vitesse réglable et progressive

**EXTENSION** Manuelle 4 positions

**MÂT** 360°

**ÉLÉVATION** Électrique à vitesse réglable et progressive

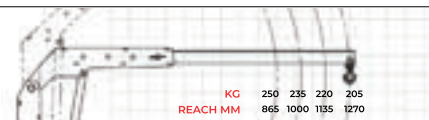
## TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



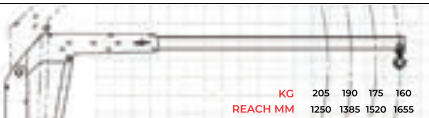
## CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

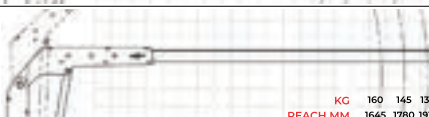
EXTENSION  
PZG1-MBP



EXTENSION  
PZG2-MBP



EXTENSION  
PZG3-MBP





200 kg

# 01B2P GRUE ROTATIVE



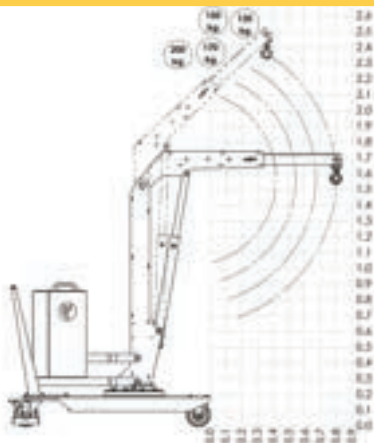
La grue manuelle à contrepoids modèle 01B2P est équipée d'une télécommande à bouton-poussoir pour soulever une charge maximale de 200 kg à une vitesse et effectuer une phase de descente à vitesse progressive. Cette caractéristique est cruciale lors du positionnement de charges délicates qui nécessitent une précision millimétrique. Chargeur de batterie externe. Une caractéristique remarquable est le bras à rotation libre à 360 degrés, verrouillable tous les 30 degrés. Le système hydraulique est équipé d'une vanne d'arrêt qui empêche la charge de tomber en cas de rupture accidentelle des tuyaux et d'une soupape qui empêche la grue d'être surchargée.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3350     | EXTENSION | Manuelle 4 positions                         |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 780      | ÉLÉVATION | Électrique à 1 seule vitesse                 |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2050     |           |                                              |

### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG1-MBP

KG 115 107 99 91  
REACH MM 865 1000 1135 1270

EXTENSION  
PZG2-MBP

KG 90 83 75 67  
REACH MM 1250 1385 1520 1655

EXTENSION  
PZG3-MBP

KG 67 59 51 43  
REACH MM 1645 1780 1915 2050





500 kg

# 01B5P GRUE ROTATIVE



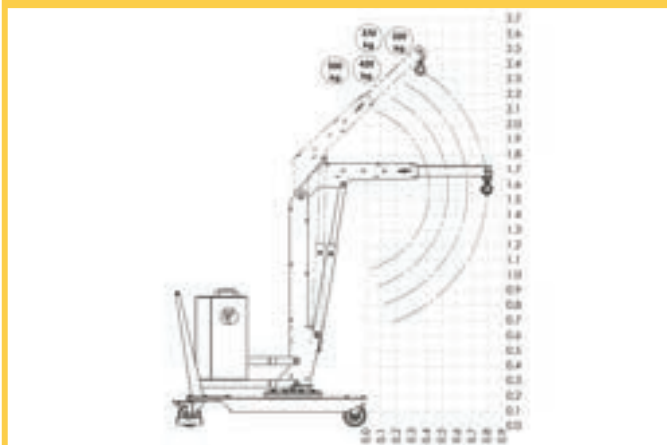
La grue manuelle à contrepoids modèle 01B5P est équipée d'une télécommande à bouton-poussoir pour soulever une charge maximale de 500 kg à une vitesse et effectuer une phase de descente à vitesse progressive. Cette caractéristique est cruciale lors du positionnement de charges délicates qui nécessitent une précision millimétrique. Chargeur de batterie externe. Une caractéristique remarquable est le bras à rotation libre à 360 degrés, verrouillable tous les 30 degrés. Le système hydraulique est équipé d'une vanne d'arrêt qui empêche la charge de tomber en cas de rupture accidentelle des tuyaux et d'une soupape qui empêche la grue d'être surchargée



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3350     | EXTENSION | Manuelle 4 positions                         |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Électrique à 1 seule vitesse                 |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2050     |           |                                              |

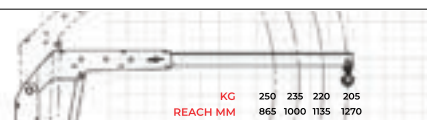
## TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



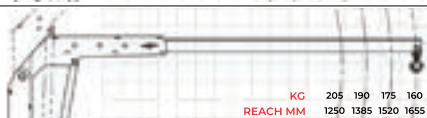
## CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

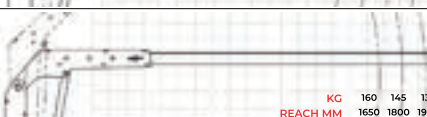
EXTENSION  
PZG1-MBP



EXTENSION  
PZG2-MBP



EXTENSION  
PZG3-MBP



# 01B2SE\_400 GRUE ROTATIVE

  
200 kg

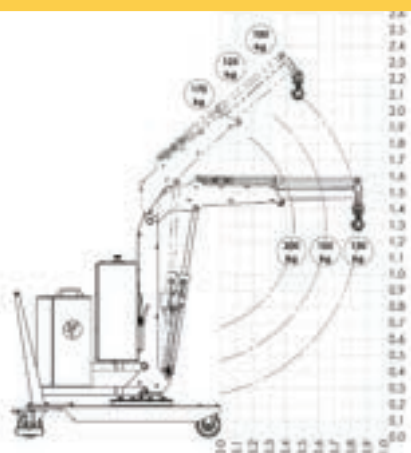
La grue manuelle rotative à contrepoids 01B2SE\_400 offre une capacité de 200 kg, dotée de fonctions de levage, de descente, d'extension et de rentrée électriques contrôlées par des leviers à vitesse réglables, est une solution de levage polyvalente et efficace. Ce type de grue combine les avantages de la manœuvrabilité manuelle avec la précision et la rapidité de l'énergie électrique. Le concept de contrepoids assure la stabilité et empêche le basculement pendant le fonctionnement. Le bras de la grue peut être tourné manuellement pour un positionnement flexible. Les fonctions électriques peuvent être ajustées pour s'adapter aux besoins spécifiques de la tâche et de la charge. Cette grue est idéale pour les applications nécessitant un positionnement et une manutention précise des charges dans diverses industries, telles que la fabrication, l'assemblage et l'entreposage. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2650     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 780      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1312     |           |                                              |

### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG-SE





200 kg

# 01B2SE\_1000 GRUE ROTATIVE

La grue manuelle rotative à contrepoids 01B2SE\_1000 offre une capacité de 200 kg, dotée de fonctions de levage, de descente, d'extension et de rentrée électriques contrôlées par des leviers à vitesse réglables, est une solution de levage polyvalente et efficace. Ce type de grue combine les avantages de la manœuvrabilité manuelle avec la précision et la rapidité de l'énergie électrique. Le concept de contrepoids assure la stabilité et empêche le basculement pendant le fonctionnement. Le bras de la grue peut être tourné manuellement pour un positionnement flexible. Les fonctions électriques peuvent être ajustées pour s'adapter aux besoins spécifiques de la tâche et de la charge. Cette grue est idéale pour les applications nécessitant un positionnement précis et une manutention précise des charges dans diverses industries, telles que la fabrication, l'assemblage et l'entreposage. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3000     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 780      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1910     |           |                                              |

### TABEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE





200 kg

# 01B2SER\_400 GRUE ROTATIVE

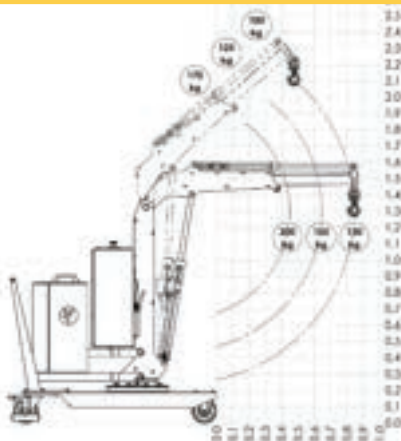
Le modèle 01B2SER\_400 est une grue idéale pour les applications nécessitant une manutention précise des charges, de la flexibilité et de la sécurité dans divers environnements industriels et commerciaux. Sa combinaison de commandes manuelles pour la rotation du bras et de fonctions électriques pour le levage, la descente et l'extension du bras offre un haut degré de contrôle et d'efficacité à l'opérateur. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler toutes les fonctions de la grue avec précision à l'aide d'un potentiomètre pour le réglage de la vitesse. Le 01B2SER\_400 dispose d'une capacité de levage maximale de 200 kg et, grâce à ses dimensions compactes, peut être utilisé dans des espaces très restreints. Les dispositifs de sécurité empêchent la grue de fonctionner au-delà de sa capacité maximale et des mécanismes de sécurité sont en place pour empêcher la descente accidentelle de la charge. Chargeur de batterie externe.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2650     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 780      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1312     |           |                                              |

### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE





200 kg

# 01B2SER\_1000 GRUE ROTATIVE

Le modèle 01B2SER\_1000 est une grue idéale pour les applications nécessitant une manutention précise des charges, de la flexibilité et de la sécurité dans divers environnements industriels et commerciaux. Sa combinaison de commandes manuelles pour la rotation du bras et de fonctions électriques pour le levage, la descente et l'extension du bras offre un haut degré de contrôle et d'efficacité à l'opérateur. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler toutes les fonctions de la grue avec précision à l'aide d'un potentiomètre pour le réglage de la vitesse. Le 01B2SER\_1000 dispose d'une capacité de levage maximale de 200 kg et, grâce à ses dimensions compactes, peut être utilisé dans des espaces très restreints. Les dispositifs de sécurité empêchent la grue de fonctionner au-delà de sa capacité maximale et des mécanismes de sécurité sont en place pour empêcher la descente accidentelle de la charge. Chargeur de batterie externe.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3000     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 780      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1910     |           |                                              |

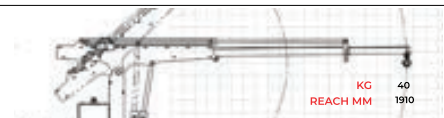
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE



# 01B5SE\_400 GRUE ROTATIVE

  
500 kg



La grue manuelle rotative à contrepoids 01B5SE\_400 offre une capacité de 500 kg, dotée de fonctions de levage, de descente, d'extension et de rentrée électriques contrôlées par des leviers à vitesse réglables, est une solution de levage polyvalente et efficace. Ce type de grue combine les avantages de la manœuvrabilité manuelle avec la précision et la rapidité de l'énergie électrique. Le concept de contrepoids assure la stabilité et empêche le basculement pendant le fonctionnement. Le bras de la grue peut être tourné manuellement pour un positionnement flexible. Les fonctions électriques peuvent être ajustées pour s'adapter aux besoins spécifiques de la tâche et de la charge. Cette grue est idéale pour les applications nécessitant un positionnement et une manutention précise des charges dans diverses industries, telles que la fabrication, l'assemblage et l'entreposage. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2650     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1312     |           |                                              |

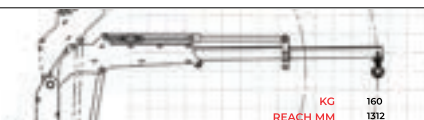
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE





# 01B5SE\_1000 GRUE ROTATIVE

La grue manuelle rotative à contrepoids 01B5SE\_1000 offre une capacité de 500 kg, dotée de fonctions de levage, de descente, d'extension et de rentrée électriques contrôlées par des leviers à vitesse réglable, est une solution de levage polyvalente et efficace. Ce type de grue combine les avantages de la manœuvrabilité manuelle avec la précision et la rapidité de l'énergie électrique. Le concept de contrepoids assure la stabilité et empêche le basculement pendant le fonctionnement. Le bras de la grue peut être tourné manuellement pour un positionnement flexible. Les fonctions électriques peuvent être ajustées pour s'adapter aux besoins spécifiques de la tâche et de la charge. Cette grue est idéale pour les applications nécessitant un positionnement précis et une manutention précise des charges dans diverses industries, telles que la fabrication, l'assemblage et l'entreposage. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3000     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1910     |           |                                              |

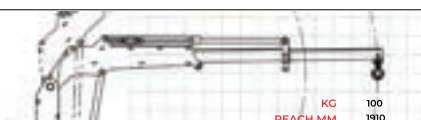
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE





500 kg

# 01B5SER\_400 GRUE ROTATIVE

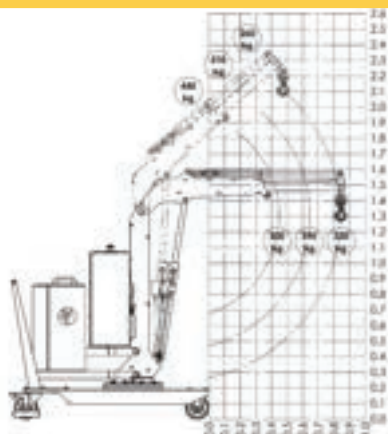
Le modèle 01B5SER\_400 est une grue idéale pour les applications nécessitant une manutention précise des charges, de la flexibilité et de la sécurité dans divers environnements industriels et commerciaux. Sa combinaison de commandes manuelles pour la rotation du bras et de fonctions électriques pour le levage, la descente et l'extension du bras offre un haut degré de contrôle et d'efficacité à l'opérateur. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler toutes les fonctions de la grue avec précision à l'aide d'un potentiomètre pour le réglage de la vitesse. Le 01B5SER\_400 dispose d'une capacité de levage maximale de 500 kg et, grâce à ses dimensions compactes, peut être utilisé dans des espaces très restreints. Les dispositifs de sécurité empêchent la grue de fonctionner au-delà de sa capacité maximale et des mécanismes de sécurité sont en place pour empêcher la descente accidentelle de la charge. Chargeur de batterie externe.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2650     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1312     |           |                                              |

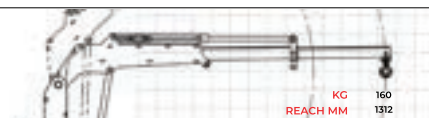
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE





500 kg

# 01B5SER\_1000 GRUE ROTATIVE

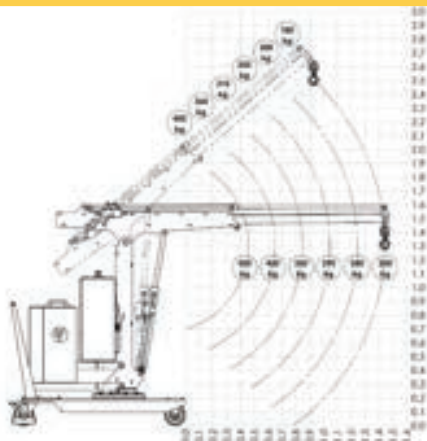
Le modèle 01B5SER\_1000 est une grue idéale pour les applications nécessitant une manutention précise des charges, de la flexibilité et de la sécurité dans divers environnements industriels et commerciaux. Sa combinaison de commandes manuelles pour la rotation du bras et de fonctions électriques pour le levage, la descente et l'extension du bras offre un haut degré de contrôle et d'efficacité à l'opérateur. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler toutes les fonctions de la grue avec précision à l'aide d'un potentiomètre pour le réglage de la vitesse. Le 01B5SER\_1000 dispose d'une capacité de levage maximale de 500 kg et, grâce à ses dimensions compactes, peut être utilisé dans des espaces très restreints. Les dispositifs de sécurité empêchent la grue de fonctionner au-delà de sa capacité maximale et des mécanismes de sécurité sont en place pour empêcher la descente accidentelle de la charge. Chargeur de batterie externe.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3000     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                                         |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1910     |           |                                              |

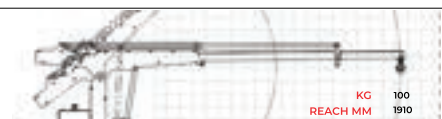
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZG\_SE



# 01M5AISI GRUE ROTATIVE

100% manuelle

Notre grue à contrepoids en acier inoxydable 01M5AISI, avec une capacité de 500 kg, est une solution de levage robuste et durable conçue pour les environnements exigeants. Entièrement construite en acier inoxydable de haute qualité, cette grue offre une excellente résistance à la corrosion, ce qui la rend idéale pour une utilisation dans des conditions humides ou chimiquement agressives. Cette grue à contrepoids en acier inoxydable est parfaite pour les industries exigeant une combinaison de résistance, de durabilité et d'hygiène. Son fonctionnement manuel offre un contrôle précis, ce qui le rend adapté à un large éventail d'applications et la construction en acier inoxydable garantit des performances durables pour les usines de transformation des aliments, les industries chimiques et pharmaceutiques, les environnements marins, les installations de salles blanches et d'autres industries nécessitant des solutions de levage hygiéniques et résistantes à la corrosion.

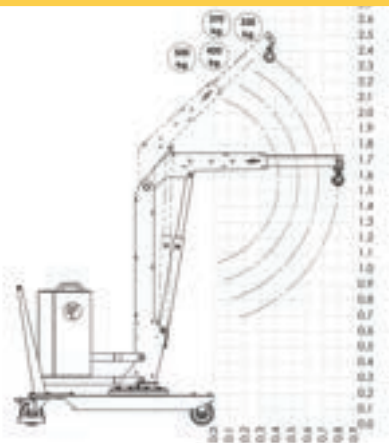
  
500 kg



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                    |
|------------------------|----------|-----------|------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Manivelle à vitesse réglable       |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2850     | EXTENSION | Manuelle 4 positions               |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500      | MÂT       | 360°                               |
| LARGEUR (MM)           | 980      | ÉLÉVATION | Pompe à levée rapide double action |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1270     |           |                                    |

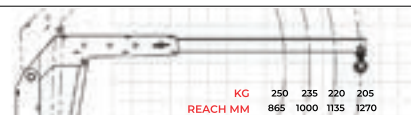
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZGLAISI





# GZ1000

## 100% manuelle

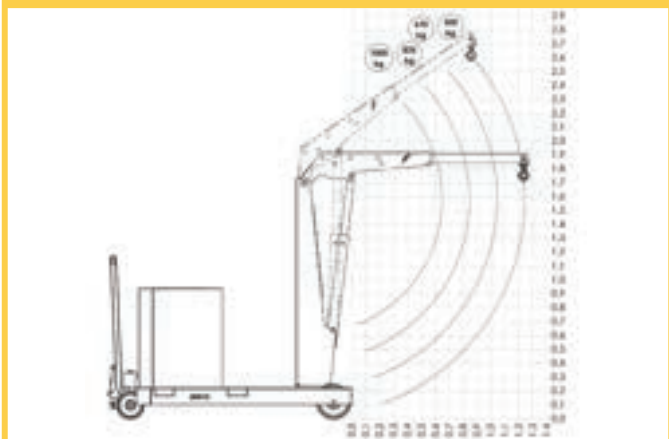
Notre grue manuelle à contrepoids GZ1000 est une solution de levage robuste et fiable conçue pour gérer des charges exigeantes. Avec une capacité de levage substantielle de 1 000 kg, cette grue est idéale pour les charges lourdes dans les environnements industriels et manufacturiers et les entrepôts. Il dispose d'une pompe à double action qui offre un levage efficace et rapide et d'une manivelle de descente à vitesse réglable. Cette grue manuelle à contrepoids est la solution parfaite pour les entreprises à la recherche d'une solution de levage puissante, mobile et rentable. Le timon ergonomique équipé de roues directrices permet de tourner facilement la grue sur son axe, améliorant ainsi la maniabilité dans les espaces restreints. Les dispositifs de sécurité empêchent la grue de fonctionner au-delà de sa capacité maximale et des mécanismes de sécurité sont en place pour empêcher l'abaissement accidentel de la charge.



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                    |
|------------------------|----------|-----------|------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Manivelle à vitesse réglable       |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3030     | EXTENSION | Manuelle 4 positions               |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000     | MÂT       | Fixé                               |
| LARGEUR (MM)           | 800      | ÉLÉVATION | Pompe à levée rapide double action |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2000     |           |                                    |

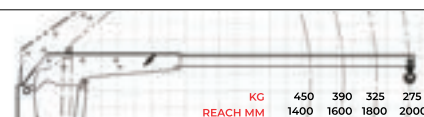
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZF\_MBP



1000 kg

# GZ1000B

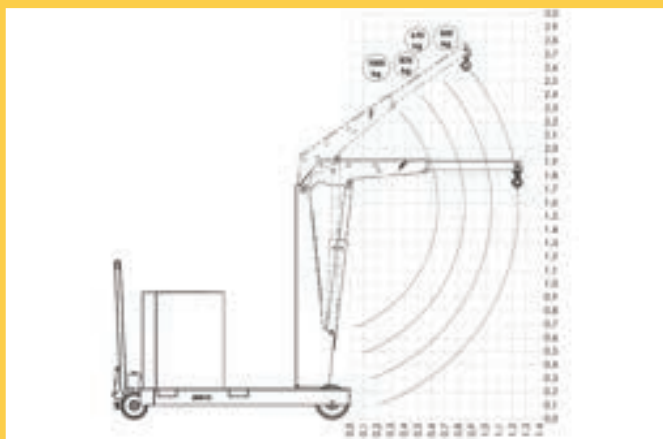
Le modèle GZ1000B est un équipement de levage polyvalent conçu pour la manutention de charges jusqu'à 1.000 kg. Alors que les manœuvres de la grue sont manuelles, les fonctions de levage et descente sont alimentées électriquement pour un fonctionnement contrôlé et efficace. Le système de levage et de descente à une vitesse assure des performances constantes. Cette grue intègre une protection contre les surcharges qui empêche la grue de soulever des charges dépassant sa capacité nominale et une soupape qui empêche la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique. Chargeur de batterie externe. Le timon ergonomique équipé de volants permet de tourner facilement la grue sur son axe, améliorant ainsi la maniabilité dans les espaces restreints.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                              |
|------------------------|----------|-----------|------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à 1 seule vitesse |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3030     | EXTENSION | Manuelle 4 positions         |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000     | MÂT       | Fixé                         |
| LARGEUR (MM)           | 800      | ÉLÉVATION | Électrique à 1 seule vitesse |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2000     |           |                              |

### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZF\_MBP





# GZ1000BP

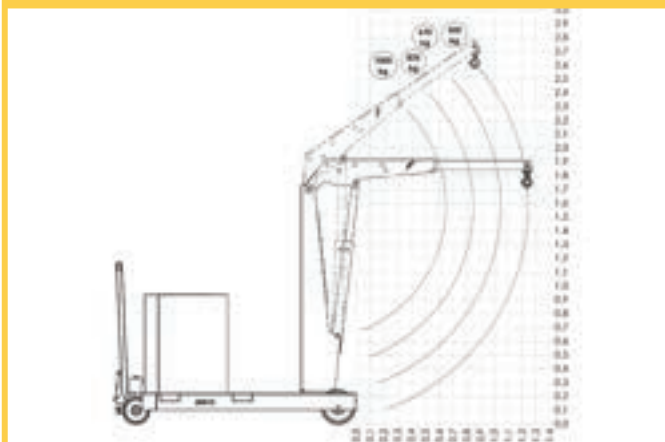
La grue d'atelier manuelle GZ1000BP est équipée d'une télécommande à bouton-poussoir pour soulever une charge maximale de 1.000 kg à une vitesse et effectuer une phase de descente progressive. Cette caractéristique est cruciale lors du positionnement de charges délicates qui nécessitent une précision millimétrique. Chargeur de batterie externe. Le système hydraulique est équipé d'une vanne d'arrêt qui empêche la charge de tomber en cas de rupture accidentelle des tuyaux et d'une soupape de décharge qui empêche la grue d'être surchargée. Le timon ergonomique équipé de volants permet de tourner facilement la grue sur son axe, améliorant ainsi la maniabilité dans les espaces restreints.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3030     | EXTENSION | Manuelle 4 positions                         |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000     | MÂT       | Fixé                                         |
| LARGEUR (MM)           | 800      | ÉLÉVATION | Électrique à 1 seule vitesse                 |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2000     |           |                                              |

## TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



## CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZF\_SE

|          |      |      |      |      |
|----------|------|------|------|------|
|          | 450  | 390  | 325  | 275  |
| REACH MM | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 |

# GZ1000BSE

  
1000 kg

La grue manuelle à contrepoids GZ1000BSE d'une capacité de 1 000 kg, dotée de fonctions de levage, de descente, d'extension et de rentrée électriques contrôlées par des leviers à vitesse réglables, est une solution de levage polyvalente et efficace. Ce type de grue combine les avantages de la manœuvrabilité manuelle avec la précision et la rapidité de l'énergie électrique. Le concept de contrepoids assure la stabilité et empêche le basculement pendant le fonctionnement. Les fonctions motorisées peuvent être ajustées pour s'adapter aux besoins spécifiques de la tâche et de la charge. Cette grue est idéale pour les applications nécessitant un placement et une manutention précis des charges dans diverses industries, telles que la fabrication, l'assemblage et l'entreposage. Chargeur de batterie externe. Le système hydraulique est équipé d'une vanne d'arrêt qui empêche la chute de la charge en cas de rupture accidentelle du tuyau et d'une soupape qui empêche la grue d'être surchargée. Le timon ergonomique équipé de volants permet de tourner facilement la grue sur son axe, améliorant ainsi la maniabilité dans les espaces restreints.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3030     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000     | MÂT       | Fixé                                         |
| LARGEUR (MM)           | 800      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2000     |           |                                              |

### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZF\_SE



# GZ1000BSER

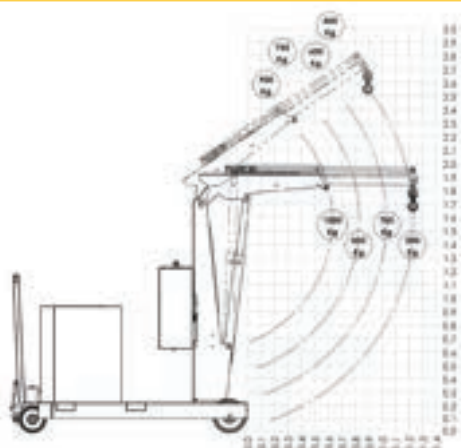
La grue GZ1000BSER est idéale pour les applications nécessitant une manutention précise des charges, de flexibilité et de sécurité dans divers environnements industriels et commerciaux. Sa combinaison de traction manuelle et de fonctions électriques pour le levage, la descente et l'extension du bras offre un haut degré de contrôle et d'efficacité à l'opérateur. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler toutes les fonctions de la grue avec précision à l'aide d'un potentiomètre pour le réglage de la vitesse. Le GZ1000BSER dispose d'une capacité de levage maximale de 1.000 kg et, grâce à ses dimensions compactes, peut être utilisé dans des espaces très restreints. Les dispositifs de sécurité empêchent la grue de fonctionner au-delà de sa capacité maximale et des mécanismes de sécurité sont en place pour empêcher l'abaissement accidentel de la charge. Chargeur de batterie externe. Le timon ergonomique équipé de volants permet de tourner facilement la grue sur son axe, améliorant ainsi la maniabilité dans les espaces restreints.



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |          |           |                                              |
|------------------------|----------|-----------|----------------------------------------------|
| TRACTION               | Manuelle | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3030     | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000     | MÂT       | Fixé                                         |
| LARGEUR (MM)           | 800      | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2000     |           |                                              |

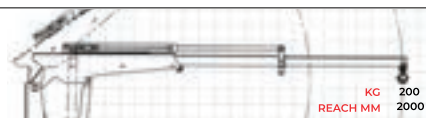
### TABLEAU DE CHARGE AVEC BRAS STANDARD



### CAPACITÉS DE LEVAGE ET DE PORTÉE AVEC RALLONGES OPTIONNELLES

Diagramme de charge détaillé disponible sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)

EXTENSION  
PZF\_SE



# GRUES À DÉPLACEMENT MOTORISÉ

Capacité jusqu'à 2000 kg, système de lestage intégré, élévation, descente, extension et rentrée du bras électriques à vitesse réglable, porte-à-faux jusqu'à 3000 mm. Rotation manuelle ou électrique ou avec mât fixe.

Les grues porte-à-faux motorisées de Flex Lifting concentrent le meilleur de la technologie. Avec bras électrique simple, double ou triple, des dimensions très compactes et de faibles coûts d'entretien, ces grues sont très performantes. Elles sont destinées à une utilisation continue et intensive. Conçues avec deux vitesses de déplacement, les grues motorisées Flex Lifting sont la solution la plus appropriée pour déplacer, soulever et positionner des charges avec une extrême précision. Grâce à leur mobilité, ces grues porte-à-faux sont plus flexibles qu'un appareil de levage fixe tel que des ponts roulants ou des manipulateurs industriels. Les grues motorisées entièrement électriques facilitent la manutention de charges de 100 à 2000kg. Ces grues sont généralement le meilleur type d'équipement pour manipuler et soulever des objets d'un endroit à un autre, en particulier des matériaux qui doivent être replacés en hauteur ou dans des zones difficiles d'accès. Ces équipements garantissent la sécurité sur le lieu de travail et préviennent d'éventuelles blessures.



# G500SBL GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec leviers

La FLEX G500SBL est une grue pivotante électrique avec une capacité de levage de 500 kg et une flèche télescopique qui s'étend jusqu'à 1 430 mm (1 930 mm avec extension mécanique en option). Sa conception compacte et l'absence de stabilisateurs latéraux le rendent extrêmement maniable, même dans des espaces confinés. La rotation de la colonne s'effectue manuellement et est rendue extrêmement facile grâce à la présence de roulements. Des commandes intuitives permettent à l'opérateur de contrôler tous les mouvements avec précision et en toute sécurité. Chargeur externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher l'abaissement de la charge en cas de panne du système hydraulique et protection contre les surcharges. Il s'agit d'une solution de levage parfaite pour les applications dans des secteurs tels que la fabrication, l'automobile et la logistique. De plus, le fonctionnement électrique garantit silence et respect de l'environnement.

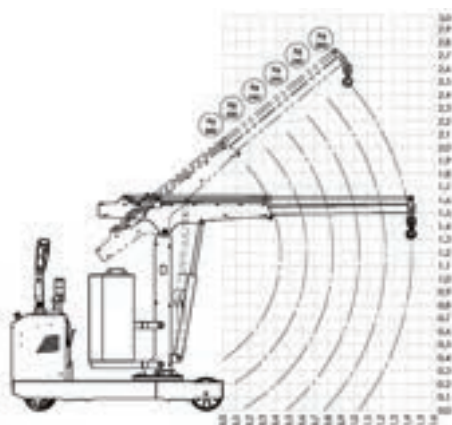
  
500 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

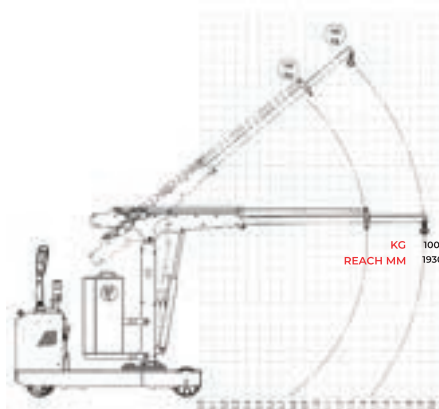
|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2737                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500                                  | MÂT       | 270°                                            |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1930                                 |           |                                                 |

#### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



#### AVEC EXTENSION OPTIONNELLE

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)



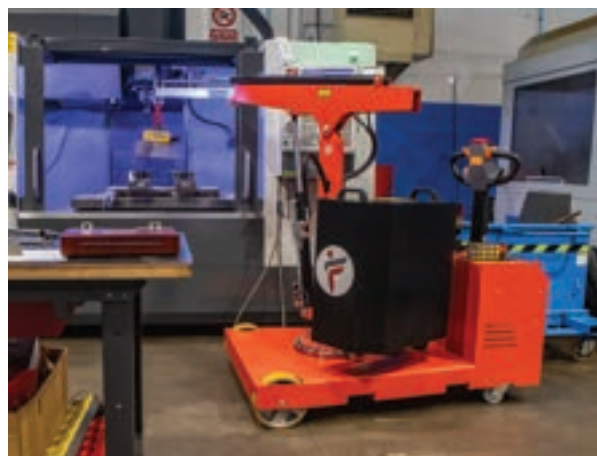
# G500SBR GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec télécommande

La FLEX G500SBR est une grue pivotante électrique avec une capacité de levage de 500 kg et une flèche télescopique qui s'étend jusqu'à 1 430 mm (1 930 mm avec extension mécanique en option). Sa conception compacte et l'absence de stabilisateurs latéraux le rendent extrêmement maniable, même dans des espaces confinés. La rotation de la colonne s'effectue manuellement et est rendue extrêmement facile grâce à la présence de roulements. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras à une vitesse réglable et progressive. Chargeur externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher l'abaissement de la charge en cas de panne du système hydraulique et protection contre les surcharges. Il s'agit d'une solution de levage parfaite pour les applications dans des secteurs tels que la fabrication, l'automobile et la logistique. De plus, le fonctionnement électrique garantit silence et respect de l'environnement.



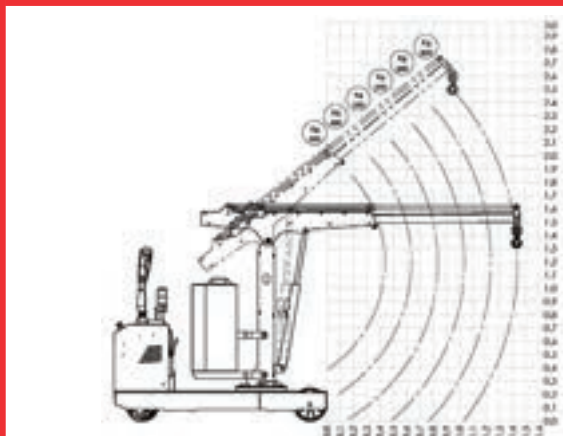
  
500 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

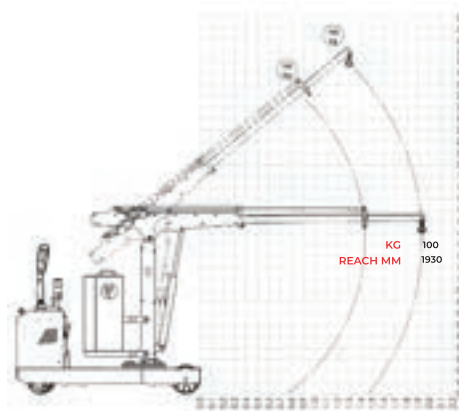
|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 2737                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500                                  | MÂT       | 270°                                            |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 1930                                 |           |                                                 |

#### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



#### AVEC EXTENSION OPTIONNELLE

Diagramme de charge détaillé disponible  
sur [www.flexlifting.com](http://www.flexlifting.com)



# FLEX G750DBL GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec leviers

Le modèle FLEX G750DBL est une grue rotative mobile à contrepoids électrique d'une capacité de levage maximale de 750 kg. La configuration standard comprend un double bras télescopique électrique pouvant s'étendre jusqu'à 2400 mm. Les leviers de commande permettent aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras à une vitesse réglable et proportionnelle. La rotation de la couronne d'orientation peut être verrouillée manuellement tous les 30°, et l'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite les déplacements dans les espaces étroits et permet la rotation dans des zones confinées. Le modèle de grue FLEX G750DBL est une solution de levage mobile électrique pouvant être utilisée dans tous les secteurs, car elle est silencieuse, écologique et sans émission. La grue est équipée d'un chargeur de batterie externe, et ses caractéristiques de sécurité uniques empêchent la descente de la charge en cas de défaillance du système hydraulique et assurent une protection contre les surcharges.

  
750 kg

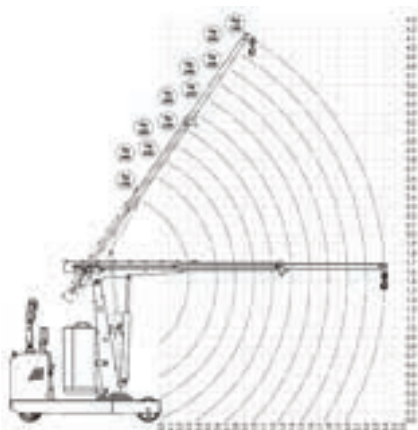


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3938                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 750                                  |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2400                                 |

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| MÂT       | 270°                                            |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# FLEX G750DBR GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec télécommande

Le modèle FLEX G750DBR est une grue rotative mobile à contrepoids électrique d'une capacité de levage maximale de 750 kg. La configuration standard comprend un double bras télescopique électrique pouvant s'étendre jusqu'à 2400 mm. La télécommande équipée d'un potentiomètre permet aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras à une vitesse réglable et proportionnelle. La rotation de la couronne d'orientation peut être verrouillée manuellement tous les 30°, et l'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite les déplacements dans les espaces étroits et permet la rotation dans des zones confinées. Le modèle de grue FLEX G750DBR est une solution de levage mobile électrique pouvant être utilisée dans tous les secteurs, car elle est silencieuse, écologique et sans émission. La grue est équipée d'un chargeur de batterie externe, et ses caractéristiques de sécurité uniques empêchent la descente de la charge en cas de défaillance du système hydraulique et assurent une protection contre les surcharges.

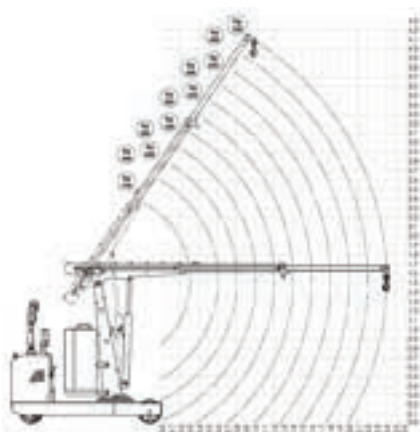
  
750 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3938                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 750                                  | MÂT       | 270°                                            |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2400                                 |           |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# FLEX F1000DBL

## Grue motorisée avec leviers

Notre modèle FLEX F1000DBL est une grue mobile électrique à contrepoids avec mât fixe et une capacité de levage maximale de 1000 kg. La configuration standard comprend une double flèche télescopique qui s'étend jusqu'à 2500 mm. Les leviers de commande permettent aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras à une vitesse réglable et progressive. Conçue pour le confort de l'opérateur, l'ergonomie de la grue est maximisée pour permettre une prise sûre des poignées du timon avec les deux mains. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. Cette grue à contrepoids entièrement motorisée intègre puissance, adaptabilité et sécurité, révolutionnant les opérations de levage en offrant efficacité, précision et sécurité dans chaque application. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.

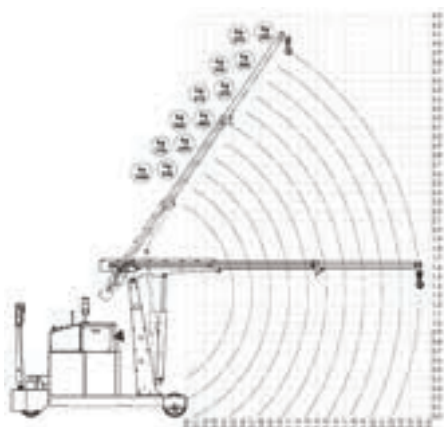
  
1000 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3905                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000                                 | MÂT       | Fixé                                            |
| LARGEUR (MM)           | 780                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2500                                 |           |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# FLEX F1000DBR

## Grue motorisée avec télécommande

Notre modèle FLEX F1000DBR est une grue mobile électrique à contrepoids avec mât fixe et une capacité de levage maximale de 1000 kg. La configuration standard comprend une double flèche télescopique qui s'étend jusqu'à 2500 mm. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras à une vitesse réglable et progressive. Conçue pour le confort de l'opérateur, l'ergonomie de la grue est maximisée pour permettre une prise sûre des poignées du timon avec les deux mains. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. Cette grue à contrepoids entièrement motorisée intègre puissance, adaptabilité et sécurité, révolutionnant les opérations de levage en offrant efficacité, précision et sécurité dans chaque application. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



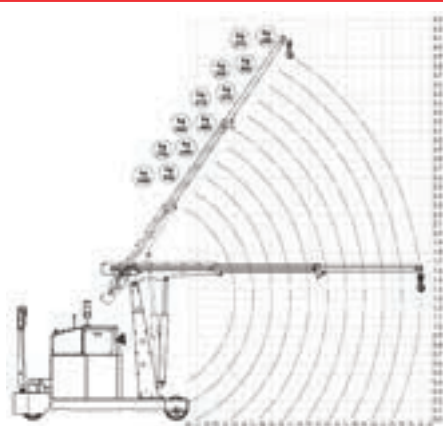
1000 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3905                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000                                 | MÂT       | Fixé                                            |
| LARGEUR (MM)           | 780                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2500                                 |           |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# FLEX G1000DBL GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec leviers



1000 kg

Notre modèle FLEX G1000DBL est une grue mobile rotative à contrepoids entièrement électrique avec une capacité de levage jusqu'à 1 tonne. La configuration standard comprend une double flèche électrique qui s'étend frontalement et latéralement et atteint jusqu'à 2400 mm de porte-à-faux libre. Les leviers de commande permettent aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras (rotation incluse) à une vitesse réglable et progressive. L'une des principales caractéristiques de cette grue pick and carry est qu'elle n'a pas de stabilisateurs latéraux, ce qui améliore la mobilité lors du transport d'une charge. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. FLEX G1000DBL est une grue mobile électrique de levage qui peut être utilisée dans tous les secteurs car elle est silencieuse, respectueuse de l'environnement et zéro émission. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.

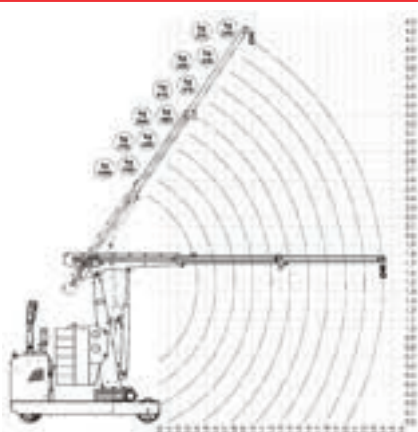


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 4077                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000                                 |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2400                                 |

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| MÂT       | 220°                                            |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# FLEX G1000DBR GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec télécommande

Notre modèle FLEX G1000DBR est une grue mobile rotative à contrepoids entièrement électrique avec une capacité de levage jusqu'à 1 tonne. La configuration standard comprend une double flèche électrique qui s'étend frontalement et latéralement et atteint jusqu'à 2400 mm de porte-à-faux libre. La télécommande sans fil permet aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras (rotation incluse) à une vitesse réglable et progressive. L'une des principales caractéristiques de cette grue pick and carry est qu'elle n'a pas de stabilisateurs latéraux, ce qui améliore la mobilité lors du transport d'une charge. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. FLEX G1000DBR est une grue mobile électrique de levage qui peut être utilisée dans tous les secteurs car elle est silencieuse, respectueuse de l'environnement et zéro émission. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



1000 kg

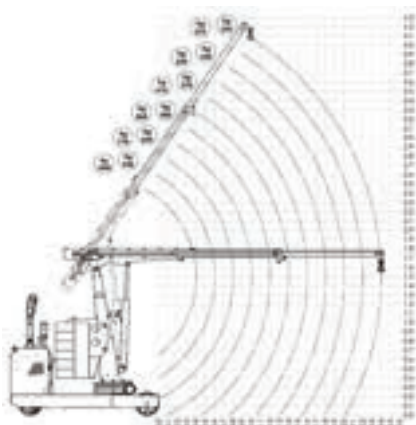


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 4077                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000                                 |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2400                                 |

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| MÂT       | 220°                                            |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# ORBIT 200EL GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec leviers



200 kg

La grue mobile ORBIT 200EL est une grue pivotante entièrement électrique avec une capacité de levage maximale de 200 kg. La configuration standard comprend une double flèche électrique permettant un porte-à-faux de plus de 2 mètres. Le lest de la grue ne dépasse pas sa largeur de 800 mm même pendant la rotation. Le concept à contrepoids élimine le besoin de stabilisateurs latéraux, améliorant la mobilité pendant le transport d'une charge. Les leviers de commande permettent aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras (rotation incluse) à une vitesse réglable et progressive. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. ORBIT 200EL est une grue mobile électrique de levage qui peut être utilisée dans tous les secteurs car elle est silencieuse, respectueuse de l'environnement et zéro émission. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de descendre en cas de panne du système hydraulique et protection contre les surcharges.

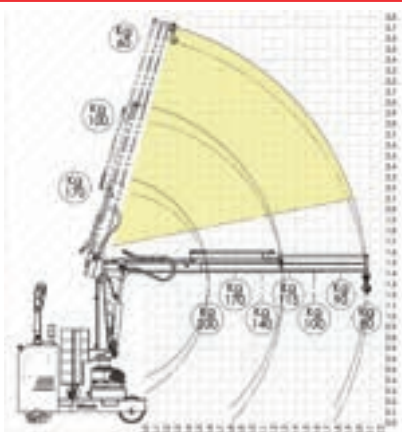


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3570                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200                                  |
| LARGEUR (MM)           | 800                                  |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2050                                 |

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| MÂT       | 210°                                            |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# ORBIT 200ER

## GRUE ROTATIVE

### Grue motorisée avec télécommande

La grue pick and carry ORBIT 200ER est une grue pivotante entièrement électrique avec une capacité de levage maximale de 200 kg. La configuration standard comprend une double flèche électrique permettant un porte-à-faux de plus de 2 mètres. Le lest de la grue ne dépasse pas sa largeur de 800 mm même pendant la rotation. Le concept à contrepoids élimine le besoin de stabilisateurs latéraux, améliorant la mobilité pendant le transport d'une charge. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras (rotation incluse) à une vitesse réglable et progressive. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. ORBIT 200ER est une grue mobile électrique de levage qui peut être utilisée dans tous les secteurs car elle est silencieuse, respectueuse de l'environnement et zéro émission. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de descendre en cas de panne du système hydraulique et protection contre les surcharges.

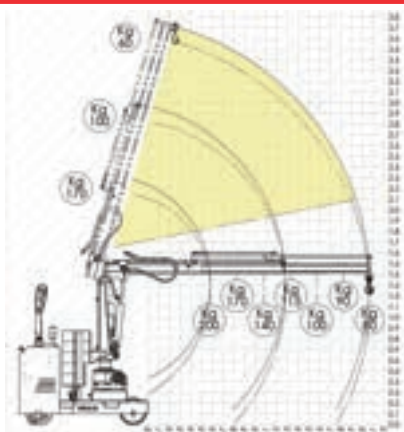
  
200 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3570                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 200                                  | MÂT       | 210°                                            |
| LARGEUR (MM)           | 800                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2050                                 |           |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# ORBIT 500EL GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec leviers

La grue pick and carry ORBIT 500EL est une grue pivotante entièrement électrique d'une capacité de levage maximale de 500 kg. La configuration standard comprend une double flèche électrique permettant un porte-à-faux de 2410 mm. Le lest de la grue ne dépasse pas sa largeur de 990 mm même pendant la rotation. Le concept à contrepoids élimine le besoin de stabilisateurs latéraux, améliorant la mobilité lors du transport d'une charge. Les leviers de commande permettent aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras (rotation incluse) à une vitesse réglable et progressive. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. L'ORBIT 500EL est conçue pour offrir des capacités de levage exceptionnelles tout en garantissant une facilité et une sécurité opérationnelles. Chargeur de batterie externe. Fonctions de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



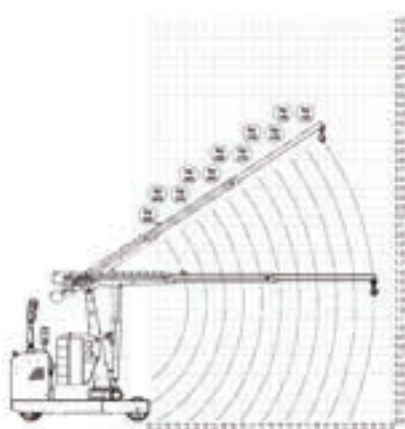
  
500 kg



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3033                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500                                  | MÂT       | 210°                                            |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2410                                 |           |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# ORBIT 500ER GRUE ROTATIVE

## Grue motorisée avec télécommande

La grue pick and carry ORBIT 500ER est une grue pivotante entièrement électrique avec une capacité de levage maximale de 500 kg. La configuration standard comprend une double flèche électrique permettant un porte-à-faux de 2410 mm. Le lest de la grue ne dépasse pas sa largeur de 990 mm même pendant la rotation. Le concept à contrepoids élimine le besoin de stabilisateurs latéraux, améliorant la mobilité pendant le transport d'une charge. La télécommande permet aux opérateurs de contrôler tous les mouvements du bras (rotation incluse) à une vitesse réglable et progressive. L'angle de braquage exceptionnel de la grue facilite le mouvement dans les espaces étroits et permet la rotation dans les zones confinées. L'ORBIT 500ER est conçue pour offrir des capacités de levage exceptionnelles tout en garantissant une facilité et une sécurité opérationnelles. Chargeur de batterie externe. Fonctions de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.

  
500 kg

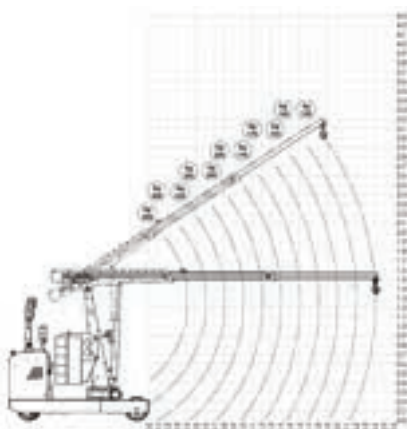


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 3033                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 500                                  |
| LARGEUR (MM)           | 990                                  |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 2410                                 |

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| MÂT       | 210°                                            |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD





1000 kg

# ATLAS 1TE3L

## Grue motorisée avec leviers

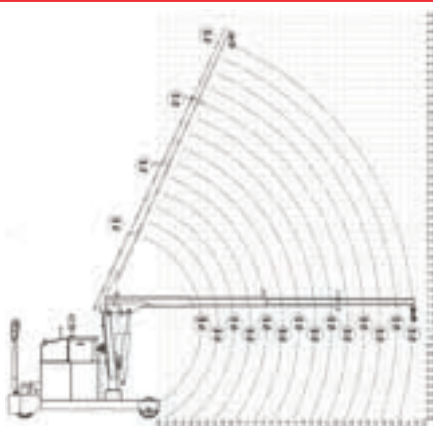
La grue pick and carry ATLAS 1TE3L est une grue entièrement électrique à mât fixe et d'une capacité de levage maximale de 1000 kg. Cette grue est dotée d'une triple flèche télescopique qui s'étend jusqu'à 3161 mm. L'ATLAS 1TE3L est équipée de leviers de commande proportionnels à vitesse réglable. Ces leviers contrôlent le mouvement de montée/descente de la flèche et l'extension/rétraction de la flèche. Sa maniabilité inégalée lui permet de soulever des charges positionnées dans des zones difficiles d'accès ou situées dans des espaces confinés. Cette grue à contrepoids entièrement motorisée intègre puissance, adaptabilité et sécurité, révolutionnant les opérations de levage en offrant efficacité, précision et sécurité dans chaque application. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |           |                                                 |
|------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 4617                                 | EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000                                 | MÂT       | Fixé                                            |
| LARGEUR (MM)           | 800                                  | ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 3161                                 |           |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD





1000 kg

# ATLAS ITE3R

## Grue motorisée avec télécommande

La grue ATLAS ITE3R est une grue entièrement électrique à mât fixe avec une capacité de levage maximale de 1000 kg. Cette grue est dotée d'une triple flèche télescopique qui s'étend jusqu'à 3161 mm. L'ATLAS ITE3R est équipée d'une télécommande à vitesse proportionnelle et réglable permettant un contrôle précis des mouvements de la flèche. Sa maniabilité inégalée lui permet de soulever des charges positionnées dans des zones difficiles d'accès ou situées dans des espaces confinés. Cette grue à contrepoids entièrement motorisée intègre puissance, adaptabilité et sécurité, révolutionnant les opérations de levage en offrant efficacité, précision et sécurité dans chaque application. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.

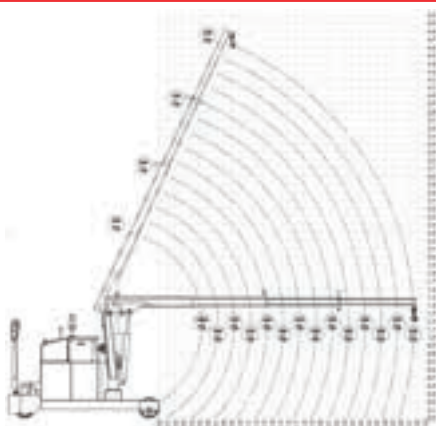


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 4617                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 1000                                 |
| LARGEUR (MM)           | 800                                  |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 3161                                 |

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable et progressive |
| MÂT       | Fixé                                         |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# OMNIA 2TL

## Grue motorisée avec leviers

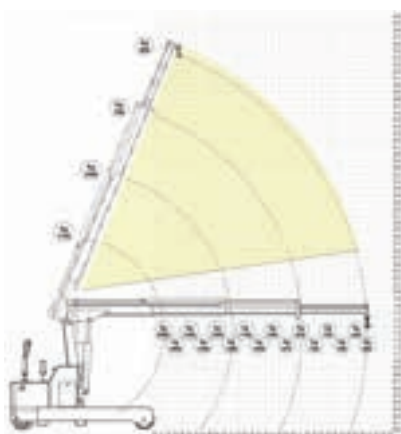
La grue OMNIA 2TL est une grue motorisée à contrepoids et mât fixe pour charges lourdes. Cette grue dispose d'une capacité maximale de 2 tonnes et d'une flèche télescopique triple qui s'étend jusqu'à 3067 mm. La grue OMNIA 2TL est équipée de leviers de commande proportionnels à vitesse réglable. Ces leviers contrôlent le mouvement de montée, descente, extension et rentrée de la flèche. Sa maniabilité inégalée lui permet de soulever des charges positionnées dans des zones difficiles d'accès ou situées dans des espaces confinés. La grue OMNIA fait preuve de polyvalence, étant compatible avec une large gamme d'accessoires sous crochet, notamment des palonniers à vide, des barres, des poutres, des pinces, des basculeurs, des aimants permanents et des solutions sur mesure, ce qui la rend indispensable dans diverses industries. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                               |                                      |                  |                                                 |
|-------------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|
| <b>TRACTION</b>               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide | <b>DESCENTE</b>  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| <b>HAUTEUR MAXIMUM (MM)</b>   | 5415                                 | <b>EXTENSION</b> | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| <b>CAPACITÉ MAX. (KG)</b>     | 2000                                 | <b>MÂT</b>       | Fixé                                            |
| <b>LARGEUR (MM)</b>           | 1116                                 | <b>ÉLÉVATION</b> | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| <b>PORTE-À-FAUX MAX. (MM)</b> | 3067                                 |                  |                                                 |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD



# OMNIA 2TR

## Grue motorisée avec télécommande

La grue OMNIA 2TR est une grue pick and carry à mât fixe pour les tâches de levage lourdes. Cette grue dispose d'une capacité maximale de 2 tonnes et d'une flèche télescopique triple qui s'étend jusqu'à 3067 mm. La grue OMNIA 2TR est équipée d'une télécommande à distance à vitesse proportionnelle et réglable pour activer le levage, la descente, l'extension et la rentrée de la flèche. Sa maniabilité inégalée lui permet de soulever des charges positionnées dans des zones difficiles d'accès ou situées dans des espaces confinés. La grue OMNIA fait preuve de polyvalence, étant compatible avec une large gamme d'accessoires sous crochet, notamment des palonniers à vide, des barres, des poutres, des pinces, des basculeurs, des aimants permanents et des solutions sur mesure, ce qui la rend indispensable dans diverses industries. Chargeur de batterie externe. Caractéristiques de sécurité uniques pour empêcher la charge de s'abaisser en cas de défaillance du système hydraulique et protection contre les surcharges.



2000 kg

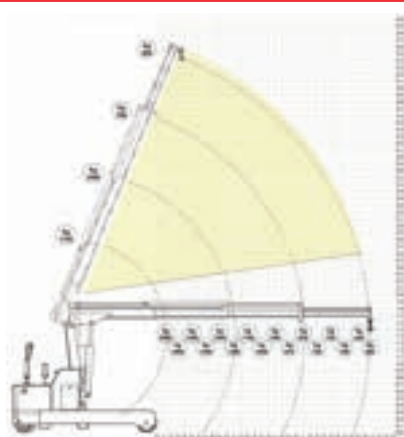


### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| TRACTION               | Électrique –<br>Vitesse lente/rapide |
| HAUTEUR MAXIMUM (MM)   | 5415                                 |
| CAPACITÉ MAX. (KG)     | 2000                                 |
| LARGEUR (MM)           | 1116                                 |
| PORTE-À-FAUX MAX. (MM) | 3067                                 |

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| DESCENTE  | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| EXTENSION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |
| MÂT       | Fixé                                            |
| ÉLÉVATION | Électrique à vitesse réglable<br>et progressive |

### DIAGRAMME DE CHARGE AVEC FLÈCHE ÉLECTRIQUE STANDARD





Via Morandi, 21-40060 Toscanella di Dozza (BO) Italy  
+39 0542 673434 - [info@flexlifting.com](mailto:info@flexlifting.com)