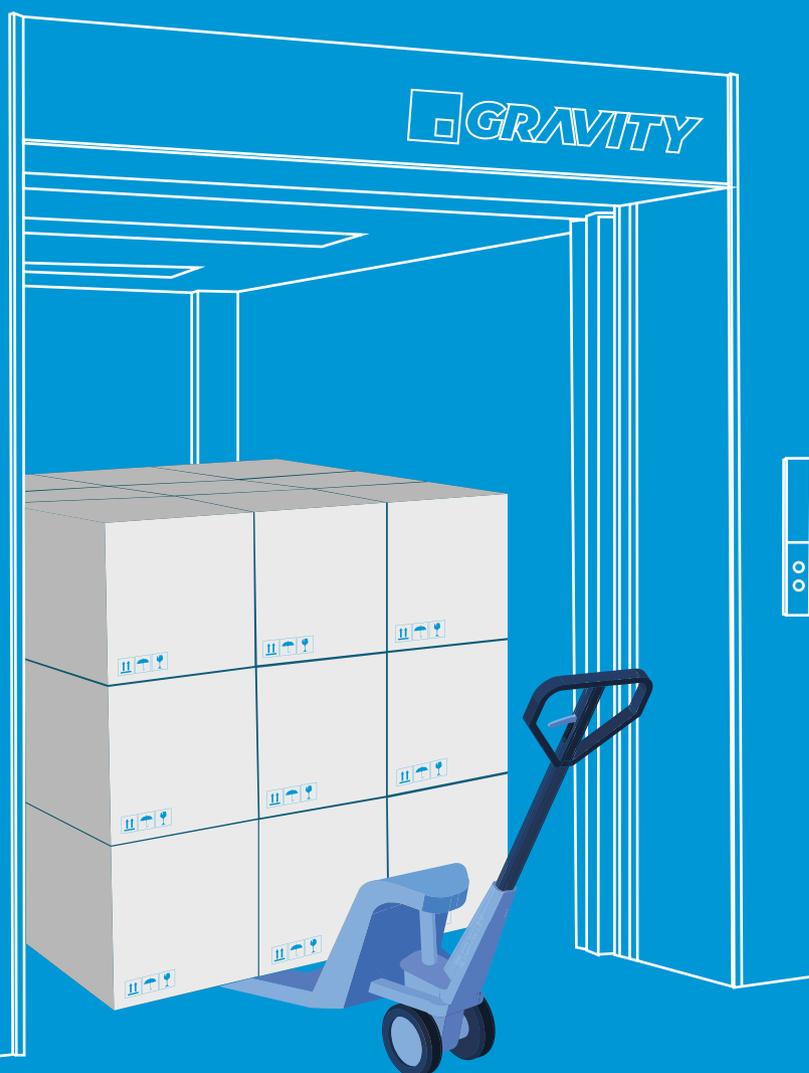




# MONTE-CHARGE ET PLATE-FORME HYDRAULIQUES

حلول مصاعد البضائع الهيدروليكية

[www.gravityalgerie.com](http://www.gravityalgerie.com)



# Monte-charge

# à Simple

# Colonne



## مصعد شحن هيدروليكي ذو عمودين و أسطوانة رفع

Le monte-charge à simple colonne est idéal pour des courses importantes avec des dimensions de plateau réduites.

La colonne située sur 01 côté du plateau devra être fixée sur le mur ou une structure porteuse, pour reprendre les efforts du plateau en porte à faux.

Cependant, le monte-charge peut être aussi intégré dans une gaine autoporteuse.

Cette solution permet la manutention des marchandises dans un petit espace. Elle offre un accès rapide, efficace, pratique et sûr aux différents niveaux des bâtiments.

Implantation intérieure ou extérieur avec ou sans fosse.

Toutes les mesures et options sont sujettes à changement en fonction de votre demande

جميع القياسات قابلة للتغيير حسب احتياجاتكم

مصعد شحن ذو عمود واحد مناسب للتعامل في مساحة صغيرة ذو ارتفاع أكبر يوفر الوصول السريع والفعال للبضائع في الطوابق السفلية وعلى جميع مستويات المباني. يستخدم مصعد الشحن في أماكن العمل الداخلية أو الخارجية للمباني والمستودعات لنقل و رفع البضائع الى طوابق مختلفة مع تركيب داخلي أو خارجي بحفرة أو بدونها.

### Options de sécurité:

**Système antidérive (SAD)** maintient la plate-forme alignée avec le plancher de l'étage.

**verrouillage des portes** de sécurité avec un système électromagnétique.

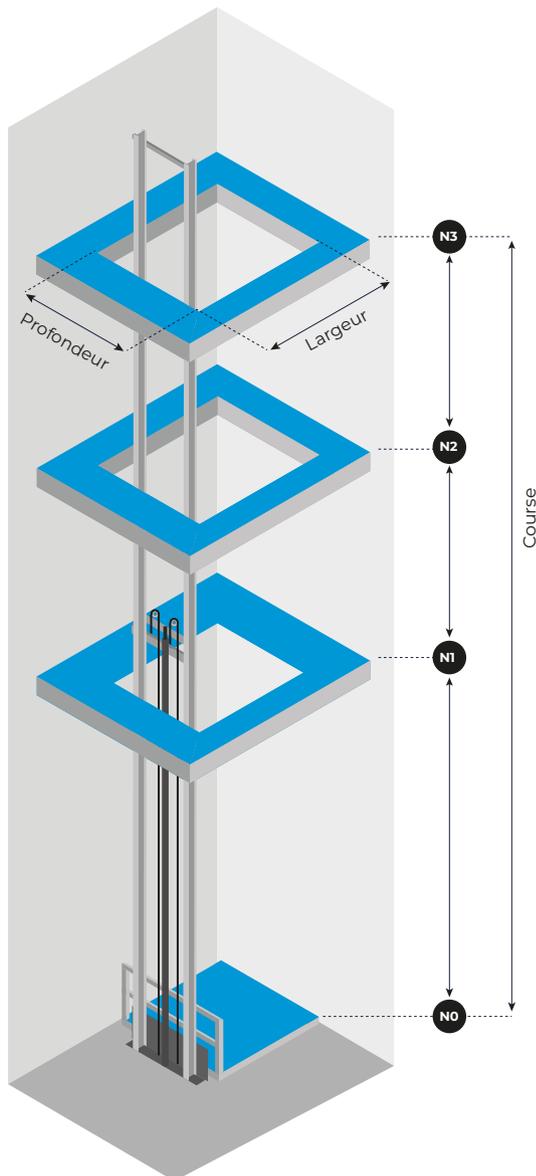
**Système de sécurité** 02 chaines et 02 câble.

- Le monte-charge ne fonctionne pas si la porte est ouverte.
- La porte ne s'ouvre pas si la plateforme n'est pas au niveau de l'opérateur.
- Option de sécurité fin de course a chaque niveau atteint (limiteur de course).

# MONTE CHARGE

## À SIMPLE COLONNE

مصعد شحن هيدروليكي ذو عمودين و أسطوانة رفع

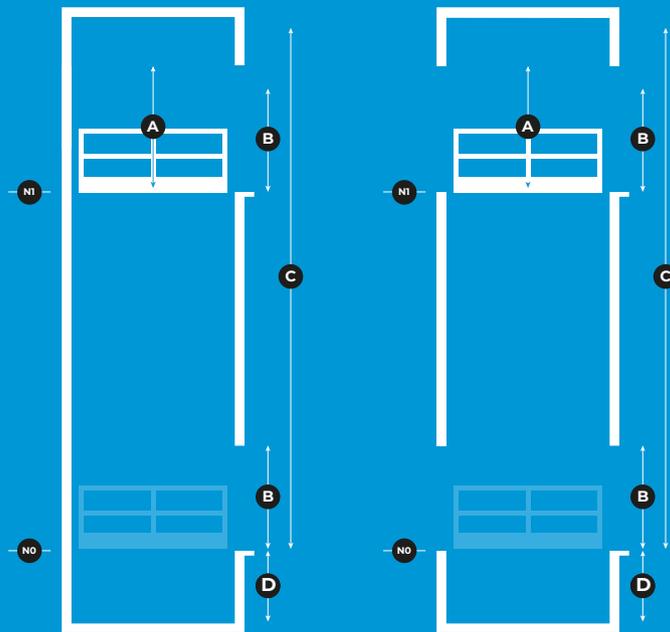


### CARACTÉRISTIQUES:

#### Caractéristiques Techniques principales :

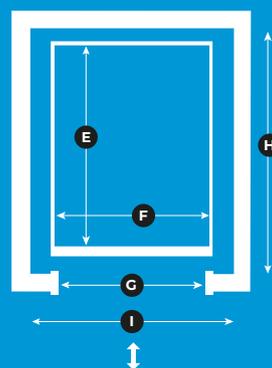
Capacité	500 à 1500 kg
Vitesse	06 mètres/min
Tension d'alimentation	3Phases 380V / 50 Hz
Course maximale	16 mètres
Nombre de niveaux	En option
Surface plateau	01 à 1.5 m <sup>2</sup>
Nombre de colonnes	Deux colonnes avec un seul vérin
Possibilité d'accès	03 côtés
Type de porte	Battante ou coulissante ou rideau électrique
Cabine	En option
Entraînement	Par 01 vérin positionné en latéral de cabine
Commande au palier	Bouton poussoir à impulsion
Profondeur de fosse	300 à 600 mm

### Découpe Vertical

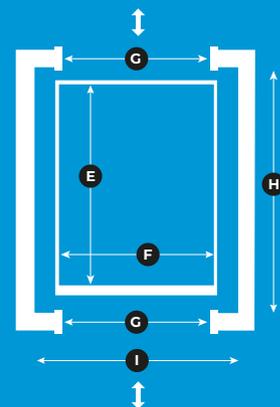


### Découpe Horizontale

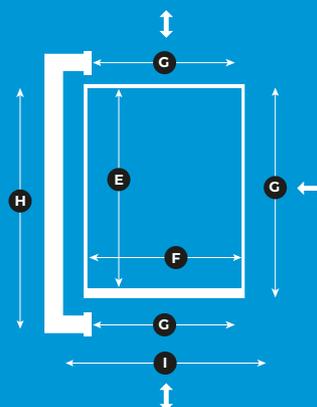
#### Ouverture frontale



#### Ouverture avant et arrière



#### Ouverture sur 03 façades



**A** Hauteur libre intérieure cabine

**B** Hauteur libre de la porte 2,30 m

**C** Course

**D** Profondeur de la fosse 30 à 60 cm

**NO** Niveau 0

**N1** Niveau 1

**E** Profondeur intérieure

**F** Largeur intérieure libre

**G** Largeur libre de la porte

**H** Profondeur de la gaine

**I** Largeur de la gaine

↕ Entrée et sortie

# Monte-charge à une seule colonne Faible capacité de charge

## مصعد شحن هيدروليكي ذو عمودين و أسطوانة رفع

2

Le monte-charge à une seule colonne faible capacité de charge est idéal pour des dimensions de plateau et capacités de charges réduites.

La colonne située sur 01 côté du plateau devra être fixée sur le mur ou une structure porteuse, pour reprendre les efforts du plateau.

Cependant, le monte-charge peut être aussi intégré dans une gaine autoporteuse.

Cette solution permet la manutention des marchandises dans un petit espace. Elle offre un accès rapide, efficace, pratique et sûr aux différents niveaux des bâtiments.

Implantation intérieure ou extérieur avec ou sans fosse.

Toutes les mesures et options sont sujettes à changement en fonction de votre demande

جميع القياسات قابلة للتغيير حسب احتياجاتكم

مصعد شحن ذو عمود واحد مناسب للتعامل في مساحة صغيرة

بسعة أصغر يوفر الوصول السريع والفعال للبضائع

على جميع مستويات المباني المتعددة الطوابق

يستخدم مصعد الشحن في أماكن العمل الداخلية أو الخارجية للمباني

والمستودعات لنقل و رفع البضائع أو المنصات في طوابق مختلفة

### Options de sécurité:

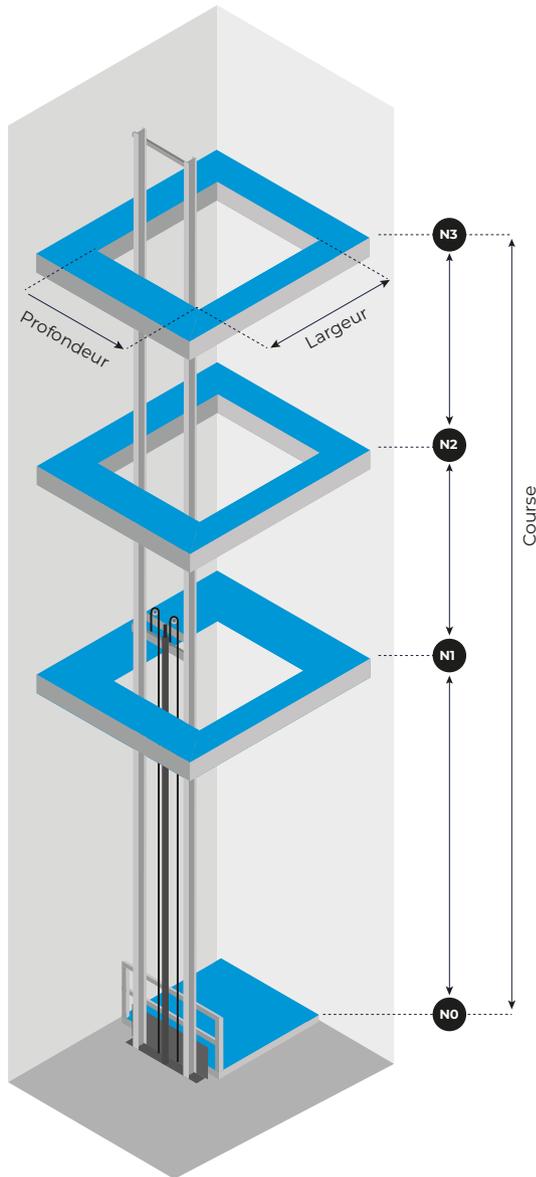
**verrouillage des portes** de sécurité avec un système électromagnétique

**Système de sécurité** une (01) chaînes.

# MONTE CHARGE

À UNE SEUL COLONNE  
FAIBLE CAPACITÉ DE CHARGE

مصعد شحن هيدروليكي ذو عمودين و أسطوانة رفع

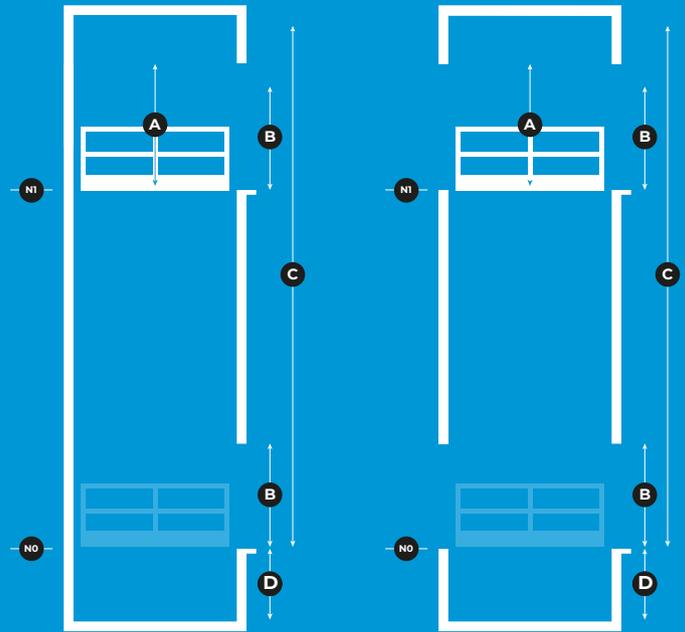


## CARACTÉRISTIQUES:

### Caractéristiques Techniques principales :

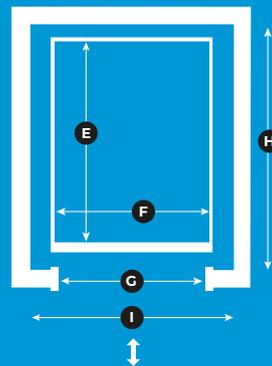
Capacité	500 kg
Vitesse	06 mètres/min
Tension d'alimentation	3Phases 380V / 50 Hz / 4 Kw
Course maximale	14 mètres
Nombre de niveaux	En option
Surface plateau	0.8 à 1.3 m <sup>2</sup>
Nombre de colonnes	Deux colonnes avec un seul vérin
Possibilité d'accès	03 côtés
Type de porte	Battante ou coulissante ou rideau électrique
Cabine	En option
Entraînement	Par 01 vérin positionné en latéral de cabine
Commande au palier	Bouton poussoir à impulsion
Profondeur de fosse	300 à 600 mm

## Découpe Vertical

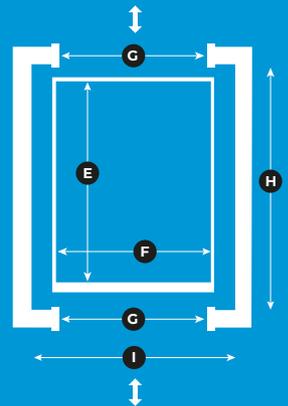


## Découpe Horizontale

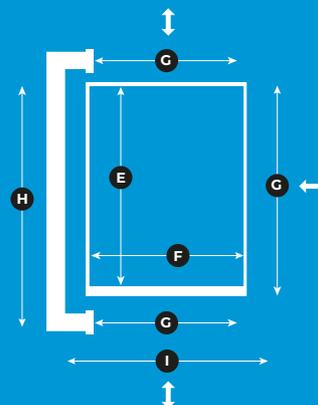
### Ouverture frontale



### Ouverture avant et arrière



### Ouverture sur 03 façades



**A** Hauteur libre intérieure cabine

**B** Hauteur libre de la porte  
2,30 m

**C** Course

**D** Profondeur de la fosse  
20 cm

**N0** Niveau 0

**N1** Niveau 1

**E** Profondeur intérieure

**F** Largeur intérieure libre

**G** Largeur libre de la porte

**H** Profondeur de la gaine

**I** Largeur de la gaine

↕ Entrée et sortie

# Monte-charge

# à Double Colonnes

# 180°

## مصعد شحن هيدروليكي ذو 04 أعمدة و أسطوانتي رفع 180°

# 3

Le monte-charge à double colonnes est intégré dans une gaine toilée ou grillagée autoportante qui permet une installation facile et rapide.

Les colonnes sont situées sur 02 côtés avec un ou deux verins opposés en fonction des spécificités du monte-charge.

La conception du modèle à double colonnes convient pour une capacité de levage très importante et permet son implantation dans de nombreux espaces.

Cette application connaît un succès croissant en raison de l'optimisation des surfaces de production ou du stockage.

Implantation intérieure ou extérieure avec ou sans fosse.

Toutes les mesures et options sont sujettes à changement en fonction de votre demande

جميع القياسات قابلة للتغيير حسب احتياجاتكم

مصعد شحن ذو عمودين مناسب لقدرات الرفع والحمل العالية جدًا

ويسمح بتثبيته في العديد من المساحات، بحيث يوفر الوصول

السرير و الفعال للبضائع الى جميع طوابق المباني.

يستخدم مصعد الشحن في أماكن العمل الداخلية أو الخارجية للمباني

والمستودعات لرفع البضائع أو المنصات في طوابق مختلفة

مع تركيب داخلي أو خارجي بحفرة أو بدونها.

**Options de sécurité:**

**Système antidérive (SAD)** maintient la plate-forme alignée avec le plancher de l'étage.

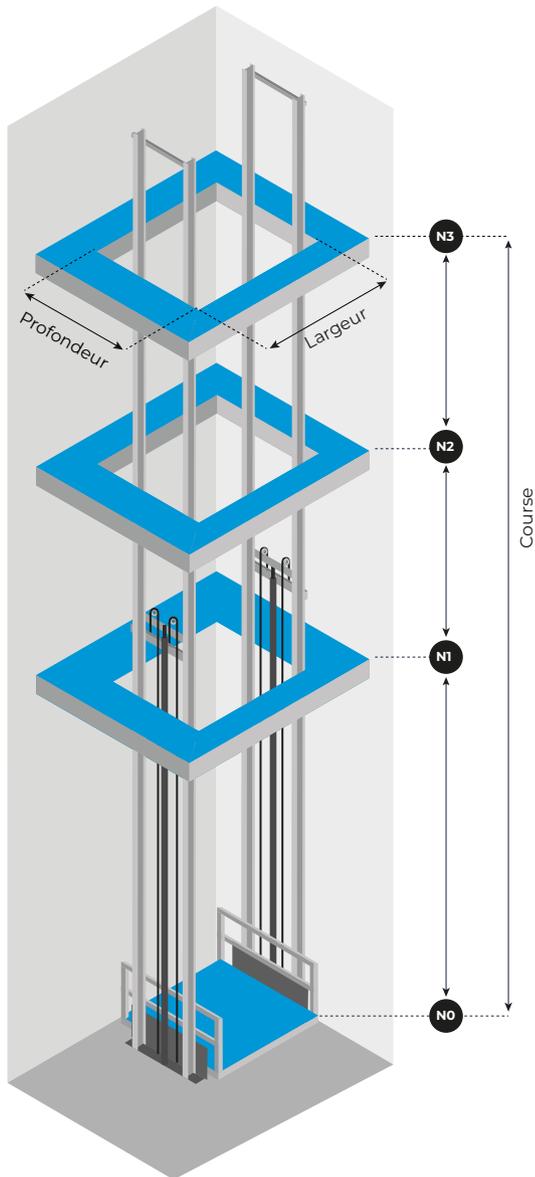
**verrouillage des portes** de sécurité avec un système électromagnétique

**Système de sécurité** 04 chaînes et 04 câble.

# MONTE CHARGE

## À DOUBLE COLONNES

مصعد شحن هيدروليكي ذو 04 أعمدة و أسطواناتي رفع 180°

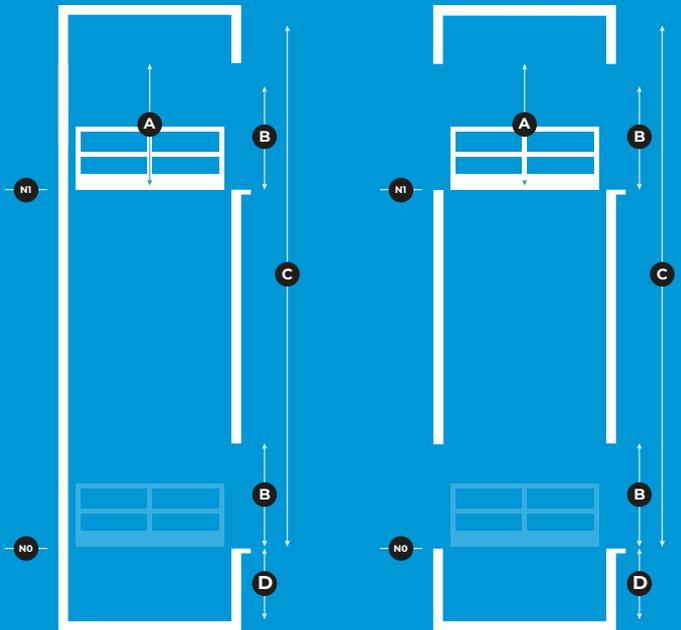


### CARACTÉRISTIQUES:

#### Caractéristiques Techniques principales :

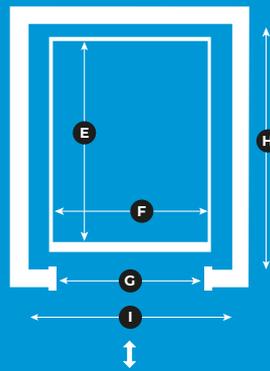
Capacité	500 à 4000 kg
Vitesse	06 mètres/min
Tension d'alimentation	3Phases 380V / 50 Hz
Course maximale	16 mètres
Nombre de niveaux	En option
Surface de plateau	01 à 05 m <sup>2</sup>
Nombre de colonnes	Quatre colonnes avec double vérins
Possibilité d'accès	02 côtés
Type de porte	Battante ou coulissante ou rideau électrique
Cabine	En option
Entraînement	Par 02 vérins positionnés en latéral de cabine
Commande au palier	Bouton poussoir à impulsion
Profondeur de la fosse	300 à 600 mm

### Découpe Vertical

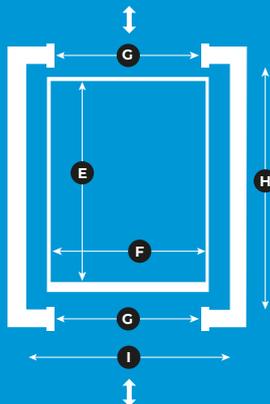


### Découpe Horizontale

#### Ouverture frontale



#### Ouverture avant et arrière



- A** Hauteur libre intérieure cabine
- B** Hauteur libre de la porte 2.30 m
- C** Course
- D** Profondeur de la fosse 20 cm
- N0** Niveau 0
- N1** Niveau 1
- E** Profondeur intérieure claire
- F** Largeur intérieure libre
- G** Largeur libre de la porte
- H** Profondeur de la gaine
- I** Largeur de la gaine
- ↕ Entrée et sortie

# Monte-charge

## à Double Colonnes

90°

### مصعد شحن هيدروليكي ذو 04 أعمدة و أسطوانة رفع 90°

4

Le monte-charge à double colonnes est intégré dans une gaine toilée ou grillagée autoportante qui permet une installation facile et rapide.

Les colonnes sont situées sur 02 côtés avec un ou deux verins opposés en fonction des spécificités du monte-charge.

La conception du modèle à double colonnes convient pour une capacité de levage très importante et permet son implantation dans de nombreux espaces.

Cette application connaît un succès croissant en raison de l'optimisation des surfaces de production ou de stockage.  
Implantation intérieure ou extérieure avec ou sans fosse.

Toutes les mesures et options sont sujettes à changement en fonction de votre demande

جميع القياسات قابلة للتغيير حسب احتياجاتكم

مصعد شحن ذو عمودين مناسب للتعامل في مساحة صغيرة بسعة حمل كبيرة يوفر الوصول السريع والفعال للبضائع إلى جميع مستويات المباني المتعددة الطوابق.

يستخدم مصعد الشحن في أماكن العمل الداخلية أو الخارجية للمباني والمستودعات لرفع البضائع أو المنصات في طوابق مختلفة مع تركيب داخلي أو خارجي بحفرة أو بدونها.

#### Options de sécurité:

**Système antidérive (SAD)** maintient la plate-forme alignée avec le plancher de l'étage.

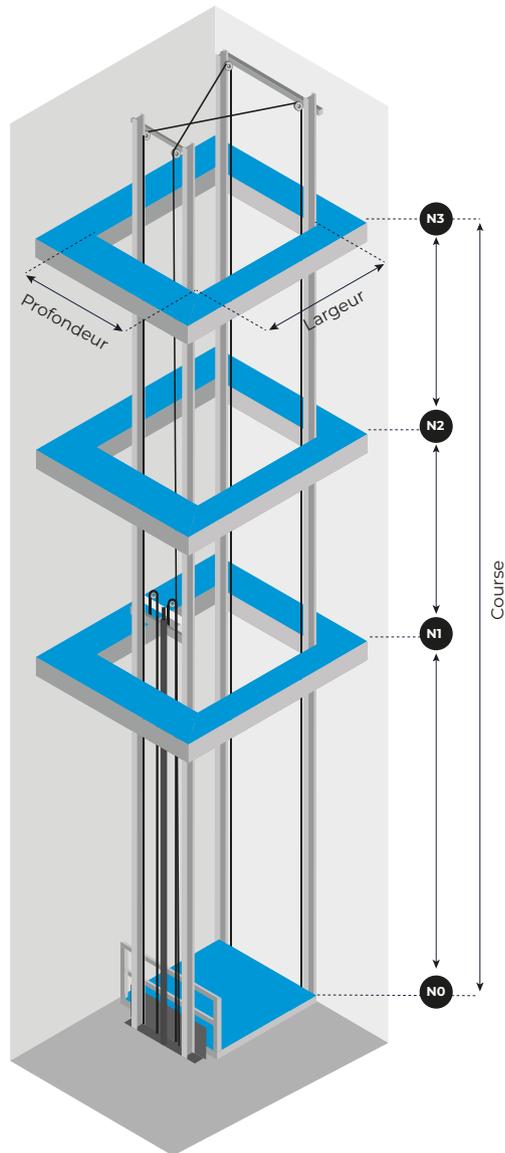
**verrouillage des portes** de sécurité avec un système électromagnétique

**Système de sécurité** 02 chaînes et 04 câbles.

# MONTE CHARGE

## À DOUBLE COLONNES

مصعد شذن هيدروليكي ذو 04 أعمدة و أسطوانة رفع 90°

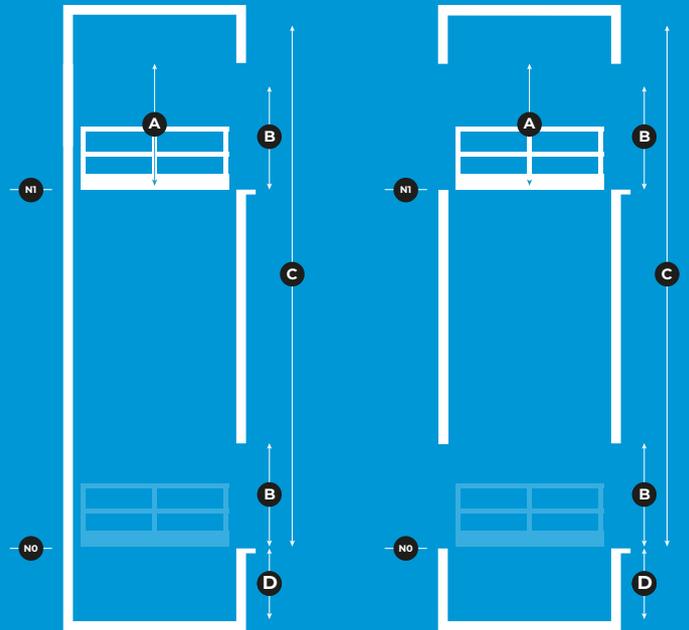


### CARACTÉRISTIQUES:

#### Caractéristiques Techniques principales :

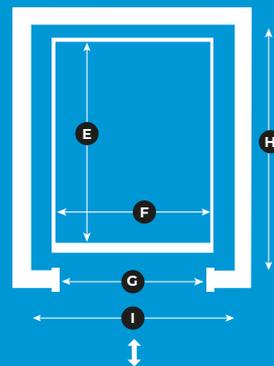
Capacité	500 à 1500 kg
Vitesse	06 mètres/min
Tension d'alimentation	3Phases 380V / 50 Hz
Course maximale	16 mètres
Nombre de niveaux	En option
Surface de plateau	01 à 1.5 m <sup>2</sup>
Nombre de colonnes	Quatre colonnes avec un seul vérin
Possibilité d'accès	03 côtés
Type de porte	Battante ou coulissante ou rideau électrique
Cabine	En option
Entraînement	Par 01 vérin positionnés en latéral de cabine
Commande au palier	Bouton poussoir à impulsion
Profondeur de la fosse	300 à 600 mm

### Découpe Vertical

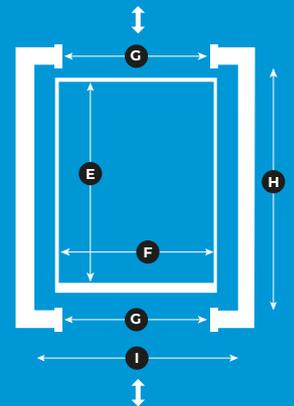


### Découpe Horizontale

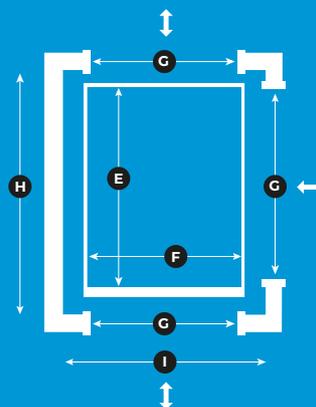
#### Ouverture frontale



#### Ouverture avant et arrière



#### Ouverture sur 03 façades



**A** Hauteur libre intérieure cabine

**B** Hauteur libre de la porte 2.30 m

**C** Course

**D** Profondeur de la fosse 20 cm

**N0** Niveau 0

**N1** Niveau 1

**E** Profondeur intérieure claire

**F** Largeur intérieure libre

**G** Largeur libre de la porte

**H** Profondeur de la gaine

**I** Largeur de la gaine

↑ Entrée et sortie

# Plateforme

# Hydraulique

# À Ciseaux



## طاولة الرفع الهيدروليكية

5

Les Plate-formes hydrauliques à ciseaux représentent la meilleure solution pour réaliser des travaux nécessitant l'intervention d'opérateur en hauteur. Elles peuvent être installées à l'intérieur comme à l'extérieur en fosse ou au sol. Avec une course variant de 600 mm jusqu'à 15m, et une Longueur de 950 à 3000mm.

Une large gamme de modèles standards avec différentes capacités de charges, et différentes dimensions, avec possibilité de réalisation sur mesure en fonction des besoins, et aussi implantation intérieure ou extérieure avec ou sans fosse.

Toutes les mesures et options sont sujettes à changement en fonction de votre demande

جميع القياسات قابلة للتغيير حسب احتياجاتكم

Misez sur les avantages des plate-formes hydrauliques à ciseaux GRAVITY:

**Flexibilité:** dans les dimensions de la plate-forme et dans sa course (jusqu'à 10 m de hauteur) version mobile ou fixe au sol.

Entretien minimum: Facile à entretenir.

**Sécurité:** Sécurisation des zones de travail en hauteur (évite l'utilisation de marchepieds, échelles et escabeaux).

L'opérateur peut travailler avec son outillage en toute sécurité, sans risque de chute.

# PLATEFORME HYDRAULIQUE À CISEAUX

طاولة الرفع الهيدروليكية

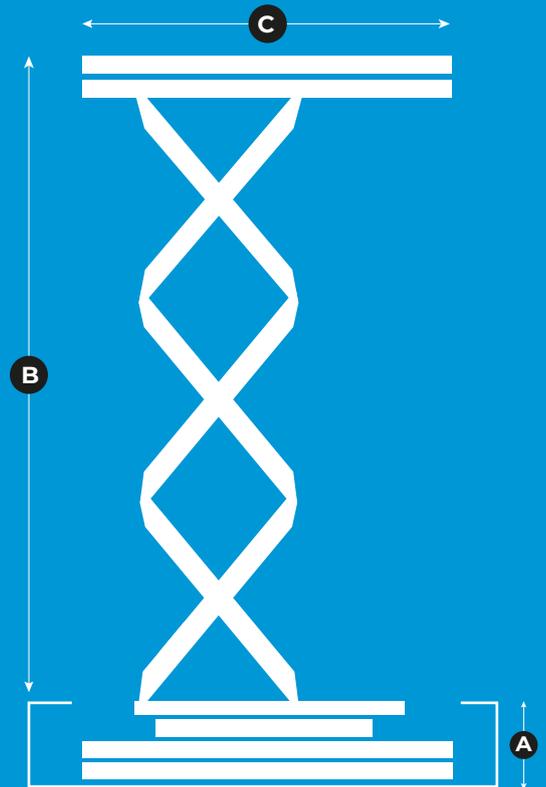


## CARACTÉRISTIQUES:

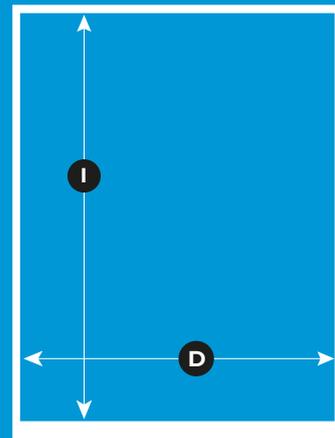
### Caractéristiques Techniques principales :

Capacité	500 à 3000 kg
Vitesse	06 à 08 mètres/min
Tension d'alimentation	3Phases 380V / 50 Hz / 4 Kw
Course maximale	Selon dimension du plateau
Nombre d'arrêts	05
Surface de plateau	01 à 20 m <sup>2</sup>
Mur ou structure porteuse	Non
Possibilité d'accès	04 côtés
Profondeur de la fosse	de 420 à 1120 mm

## Découpe Vertical



## Découpe Horizontale



- A** Profondeur de la fosse
- B** Course
- C** Surface de plateau
- D** Largeur intérieure libre
- I** Profondeur intérieure claire

# Ascenseur

# Personnel

# Hydraulique

## مصعد نقل الأشخاص هيدروليكي

6

L'ascenseur hydraulique permet de transporter jusqu'à 4 personnes simultanément, idéal pour maison ou bureaux d'administration.

Destiné au transport de personnes, y compris les personnes à mobilité réduite.

Son installation ne nécessite pas de cuvette ni modification dans votre immeuble, la cabine fonctionne sur des rails fixés au mur.

Entraînement hydraulique par vérin, avec accès une ou deux faces opposées ou d'angle.

مصعد نقل الأشخاص الهيدروليكي مناسب للمنازل أو المكاتب الإدارية،

يمكن نقل ما يصل إلى 4 أشخاص في وقت واحد

مخصص لنقل الأشخاص ، بما في ذلك الأشخاص ذوي القدرة المحدودة

على الحركة

تركيبه لا يتطلب حفرة أو تعديل في المبنى الخاص بك ، الكابينة تعمل

على سكة مثبتة على الحائط

### Misez sur les avantages des ascenseur GRAVITY:

- Ne nécessite pas de cuvette ni de chambre de moteur
- Peu d'entretien
- Longue durée de vie
- Robuste et fiable
- Esthétique soignée et parfaite intégration au cadre environnant

## Monte-charge à simple colonne مصعد شحن هيدروليكي ذو عمودين



## Monte-charge à double colonnes مصعد شحن هيدروليكي ذو 04 أعمدة



# 5

## ACCESSOIRES

### الملحقات



<b>CABINE:</b>	CABINE SIMPLE	CABINE COMPLÈTE AVEC TOIT		
				
<b>GAINE:</b>	GAINE GRILLAGÉ	GAINE TÔLÉ		
				
<b>POMPE:</b>	POMPE DOUBLE MOTEURS	POMPE UN SEUL MOTEUR		
				
<b>PORTE:</b>	PORTE BATTANTE	PORTE ACCORDÉON PLIANTE	VOLET ROULANT ALUMINIUM	VOLET ROULANT BACHE PVC
				
<b>RAMPE:</b>	RAMPE FIXE			
				
<b>ANCRE DE STABILITÉ:</b>	ANCRE DE STABILITÉ			
				
<b>SERRURE :</b>	SERRURE ÉLECTRIQUE			
				

# 6

# SERVICES

## الخدمات



### Maintenance

Nous offrons des services de maintenance de haute qualité pour optimiser la sécurité et le fonctionnement de votre équipement.



### Pièces de rechange et réparation

**GRAVITY** fournit des pièces et des composants de qualité pour vos monte-charges et plate-formes hydrauliques.



### Nouvelles installations

Nous fabriquons et installons sur mesure sans aucune modification du bâtiment, en appliquant toutes les exigences que vous demandez.

## NOTES ملاحظات :

---

---

---

---

---

---

---

---

# SUIVEZ-NOUS

## SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

تابعونا على مواقع التواصل الاجتماعي



[www.gravityalgerie.com](http://www.gravityalgerie.com)





[www.gravityalgerie.com](http://www.gravityalgerie.com)   

## Contacts



0560 02 66 60  
0560 02 66 61



[www.gravityalgerie.com](http://www.gravityalgerie.com)



[com@gravityalgerie.com](mailto:com@gravityalgerie.com)



Cité Ouled Brahim Section 06 GP 1126, Hammedi. Boumerdes