

# **CHARIOTS LIFT & DRIVE**

### DES CHARIOTS DE MANUTENTION AUX POSSIBILITÉS ILLIMITÉES

Les chariots de manutention Lift & Drive sont des élévateurs semi-électriques qui offrent une manutention simplifiée et sécurisée de vos sacs, bobines, colis, ou toutes autres pièces jusqu'à 325kg. Grâce à des dimensions personnalisables et un large choix d'outils de préhension, ils s'adaptent à tous les environnements de travail et types d'application.

Polyvalents et entièrement modulables, les chariots Lift & Drive d'Ingenitec permettent d'améliorer les conditions de travail, de réduire les accidents liés à la manutention et au levage de charges, et de soulager le dos et les épaules des opérateurs lors de manipulation de pièces même légères et répétitives.

### Commande amovible

Guidon réglable en hauteur et inclinable. Commande amovible avec 2 ou 4 boutons de montée et descente, ou commande à vitesse progressive.



#### Frein centralisé

Le chariot gamme Pro est équipé d'un frein centralisé et d'un blocage directionnel des roues arrières pour plus d'aisance et de stabilité.



# Colonne en aluminium avec entraînement par vis sans fin pour toujours plus de fiabilité et de sécurité. Hauteur mini et maxi de prise et de dépose adaptée selon votre application. Outil adaptable Ingenitec vous propose un large choix d'outils de préhension standards ou sur-mesure, ainsi que de nombreux accessoires pour toujours plus optimiser votre équipement à votre utilisation.

### Embrayage intégré

Système de sécurité qui s'enclenche dès lors que la charge rencontre un obstacle au cours de la manipulation.



- > Maniabilité, précision & ergonomie
- > Puissance et fiabilité pour des charges jusqu'à 325kg
- Système modulaire personnalisable pour répondre parfaitement à vos besoins
- Disponible en acier inoxydable
- Conception d'outils de préhension sur-mesure
- Changement d'outils simple et rapide

Colonne avec vis sans fin

Large choix d'accessoires

### **GAMME SEMI-PRO**

### LE CHARIOT STANDARD ET ÉCONOMIQUE



Petit et très maniable, le chariot Lift & Drive Semi-pro permet de soulager le dos et les épaules des opérateurs lors des manipulations de charges légères et répétitives jusqu'à

Le chariot dispose de freins indépendants sur les roues arrières, à actionner avec le pied. Il est proposé en peinture époxy ou en acier inoxydable. Il est ainsi parfaitement adapté aussi bien pour les pharmacies, les industries textiles que pour les cuisines de collectivités, les industries agro-alimentairs, etc.



### **GAMME PRO**

## LE CHARIOT ENTIÈREMENT MODULABLE



Le concept des chariots de manutention de la gamme Pro d'Ingenitec est unique en son genre et offre des possibilités illimitées.

Le chariot est composé de différents modules qui constituent l'ensemble du chariot. Ce chariot dispose de variables dans les 3 dimensions : hauteur, longueur et largeur. Les éléments sont disponibles en peinture époxy ou en acier inoxydable.

## **APPLICATIONS**

Puissants, stables et souples, leur conception modulable permet la manutention de charges standards ou spécifiques jusqu'à 325 kg.



Ingenitec propose différentes longueurs et entraxes des longerons ainsi que différentes hauteurs de piètements.



Mât disponible en différentes hauteurs standards ou personnalisées pour fournir la course exacte désirée.

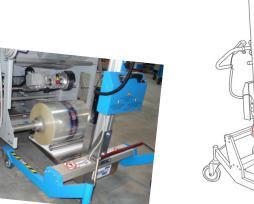


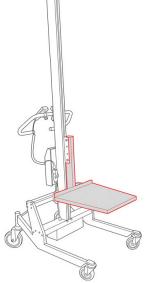
Mât télescopique et double mât permettant respectivement d'augmenter la hauteur de levage et la puissance soulevée.

# **CHARIOTS LIFT & DRIVE**

## **+** FONCTIONNALITÉS

Un large choix de plateaux standards ou spécifiques.





















- Poignée réglable en hauteur pour s'adapter à la taille de l'opérateur
- > Freins centralisés sur chariot L&D gamme Pro
- Commande amovible
- > Entraînement par vis sans fin pour une sécurité renforcée
- Grande maniabilité
- Une conception modulable qui permet de changer facilement les pièces d'usure









## **CHARIOTS LIFT & DRIVE**

### **UNE LARGE GAMME D'ACCESSOIRES**

POUR DES BESOINS SPÉCIFIQUES



#### **Expansion et retournement**

Préhension de bobines par l'intérieur du mandrin. Prise et dépose à la verticale et/ou à l'horizontale. Levage électrique motorisé avec frein électromagnétique. Option éperon expansif mécanique ou pneumatique. Basculement manuel ou motorisé.



#### Outils spécifiques

Conçus et réalisés par notre bureau d'étude, en collaboration directe avec nos clients afin de fournir un équipement parfaitement adapté aux diverses applications.



#### Pincement et retournement

Prise de bobines, seaux ou fûts par serrage externe. Option de basculement à 180°. Un système de sécurité empêche de lâcher la charge pendant la manipulation.



### Fourches / Plateau

Les fourches permettent la manipulation de bobines, de caisses ou de toutes autres pièces à rebords. Elles sont spécialement étudiées dans leur forme et leurs dimensions selon votre application. Il est possible d'ajouter un plateau amovible pour recouvrir les fourches et ainsi y déposer des cartons par exemple.



### Balance intégrée

Ce plateau avec pesage de la charge permet de déplacer en toute facilité des colis, des cartons, ou des caisses, tout en pouvant contrôler leur poids.



#### Escabeau

Escabeau pliable, en acier ou en inox, il permet d'atteindre des hauteurs de plus de 2,5 m. L'escabeau se déplace à 180° autour de la colonne du chariot. Equipément idéal pour l'archivage, l'entreposage, la mise en

## **SOLUTIONS SPÉCIFIQUES**

& SUR-MESURE

Notre bureau d'étude est à votre disposition pour étudier vos besoins spécifiques et vous proposer des solutions sur-mesure adaptées à votre environnement et à vos charges : outil sur-mesure, support de chargeur de batterie, étagère, écritoire, support de sacs poubelle...

















## INGENITEC

Les solutions ergonomiques de manipulation de charges 70 rue des Grands Chênes, Zone des Granges 42600 Montbrison











