



2x5000 KG

CE

www.ohis.be

Année de Construction : 2023
N° de fabrication : 220528-01



SYSTÈMES DE PONTS

NOS SYSTÈMES DE PONTS

Ohis Industrie est le partenaire idéal pour des systèmes de ponts roulants sûrs, fiables et efficaces, d'une charge utile de 50 kg à 250 000 kg, disponibles en différentes portées. Nos systèmes de ponts de différentes marques sont toujours adaptés à vos besoins et activités spécifiques, ce qui nous permet de garantir un flux de travail idéal pour votre entreprise. Une productivité accrue et un environnement de travail sain ? C'est possible !

- Potences
- Ponts roulants
- Monorails
- Systèmes modulaires et légers
- Portiques d'atelier
- Grues vélocipèdes
- Tubes de levage



POTENCES

Les potences, capables de tourner totalement ou partiellement autour de leur axe, sont idéales pour des applications locales, telles que l'utilisation autour d'une machine ou d'un poste de travail fixe. On distingue deux types principaux : les potences murales et les potences sur fût.

Potences murales : fixées directement sur des poteaux, des colonnes ou des murs, elles offrent une capacité de levage allant de 63 kg à 10 000 kg et disposent d'une rotation limitée à 180°.



Potences sur fût : installées sur une colonne d'acier autoportante, elles améliorent l'ergonomie des postes de travail. Avec une plage de rotation de 270° ou 360°, elles peuvent soulever des charges allant de 63 kg à 63 tonnes.

PONTS ROULANTS

Les ponts roulants sont des ponts qui se déplacent le long du chemin de roulement et qui peuvent facilement déplacer latéralement des charges lourdes. Ils se déclinent en deux types : **monopoutres** et **bipoutres**.

Pont roulant monopoutre : le palan est suspendu sous la poutre, ce qui facilite son intégration dans des environnements de travail, qu'ils soient existants ou nouvellement conçus.



Pont roulant bipoutre : le palan est entraîné par un châssis situé au-dessus des poutres. Ce type de pont offre une plus grande hauteur et capacité de levage, répondant ainsi à des besoins plus exigeants.



MONORAILS

Les monorails sont adaptés au transport linéaire, c'est-à-dire qu'ils ne nécessitent qu'un seul mouvement de déplacement avec un itinéraire fixe. Les charges suivent donc toujours un trajet fixe via un palan. Est-ce qu'il y a des charges qui doivent être déplacées au sein d'une chaîne de production ? Les monorails constituent alors la solution idéale.



SYSTÈMES MODULAIRES ET LÉGERS

Les ponts roulants modulaires et légers sont des systèmes qui peuvent être facilement fixés aux structures de plafond existantes. Ils incluent :

Systèmes modulaires, où le chemin de roulement de la poutre horizontale est totalement ou partiellement suspendu à la charpente du toit.

Ponts légers, qui constituent la solution idéale en cas de capacité de levage et de surtensions limitées.



PORTIQUES D'ATELIER

Les portiques d'atelier permettent de déplacer latéralement des charges lourdes à l'intérieur de bâtiments où l'installation d'un pont roulant ou d'un monorail n'est pas possible.



GRUES VÉLOCIPÈDES

Les grues vélocipèdes se déplacent le long du mur d'un bâtiment et sont fixées à un mur par l'intermédiaire de plusieurs rails. Ces grues peuvent être utilisées seules ou en complément d'un pont roulant existant.

Les grues vélocipèdes permettent d'exploiter plusieurs postes de travail sur toute la longueur d'un bâtiment.

C'est le système idéal pour optimiser votre processus de production et maximiser votre espace de travail.

TUBES DE LEVAGE

Les tubes de levage sont des outils de levage industriels qui peuvent être utilisés pour soulever, déplacer ou maintenir des charges en utilisant le principe des différentiels de pression d'air.

Ce type d'outil utilise un vide pour réduire la pression de l'air au bas d'une surface de levage, créant une différence de pression entre la surface et l'objet à soulever. L'objet est ainsi fermement fixé à la surface de levage, ce qui permet de le soulever et de le déplacer facilement. Les tubes de levage sont polyvalents, ergonomiques et sûrs, et assurent une méthode de travail plus efficace.



À PROPOS D'OHIS INDUSTRIE

Ohis Industrie a été fondée en 2019 par Christophe Bontinck, avec l'aide de ses deux associés, Ralph Krips et Luc Kremer. Grâce à son expérience de plus de 15 ans dans le secteur des engins de levage, Christophe comprend parfaitement ce que vous recherchez chez un partenaire (de levage) :

des solutions professionnelles pour le transport interne de marchandises, ainsi qu'un excellent service pour garantir leur sécurité et leur bon fonctionnement.



COORDONNÉES

Vous avez des questions ou vous souhaitez obtenir plus d'informations sur un système de pont spécifique ?

N'hésitez pas à nous contacter à l'adresse sales@ohis.be ou au +32 2 897 34 64.

Ohis Industrie
Rue des Foudriers 16
7822 Ghislenghien

