



Solutions de Potences sur Mesure

Custom Design Jib Crane Solutions

Engineering the best, for you ...





WIMAC[®]
CRANE

CUSTOM DESIGN
JIB CRANE
SOLUTIONS





Wimac est un fabricant leader de ponts roulants et de composants de levage, basé à Konya, en Turquie, avec une forte présence dans plus de 40 pays et des partenaires de service dans 16 d'entre eux. Depuis sa création en 2012, Wimac s'est engagée à offrir qualité, innovation et fiabilité. Nous proposons une gamme complète de systèmes et de composants de levage – des modèles standards aux solutions sur mesure – conçus pour répondre aux besoins spécifiques de chaque client et garantir des performances durables dans toutes les applications industrielles. Notre entreprise est certifiée ISO, CE et EAC, et l'ensemble de nos produits sont conçus et fabriqués conformément aux normes FEM et DIN. Chaque produit fait l'objet de contrôles qualité rigoureux à toutes les étapes de la production et subit des tests complets avant expédition, afin de garantir une conformité totale aux standards internationaux les plus exigeants.

Wimac is a leading manufacturer of cranes and crane components, based in Konya, Türkiye, with a strong presence in over 40 countries and service partners in 16. Since our establishment in 2012, we have remained committed to quality, innovation, and reliability. We offer a comprehensive range of crane systems and components, from standard types to custom-engineered crane solutions and components, designed to meet the specific needs of our clients. Our company has acquired ISO, CE & EAC certifications and all of our products are designed and manufactured in accordance with FEM and DIN standards.



Notre empreinte mondiale

Our Global Footprint

Plébiscité par des clients
DANS PLUS DE
40 PAYS
 à travers le monde

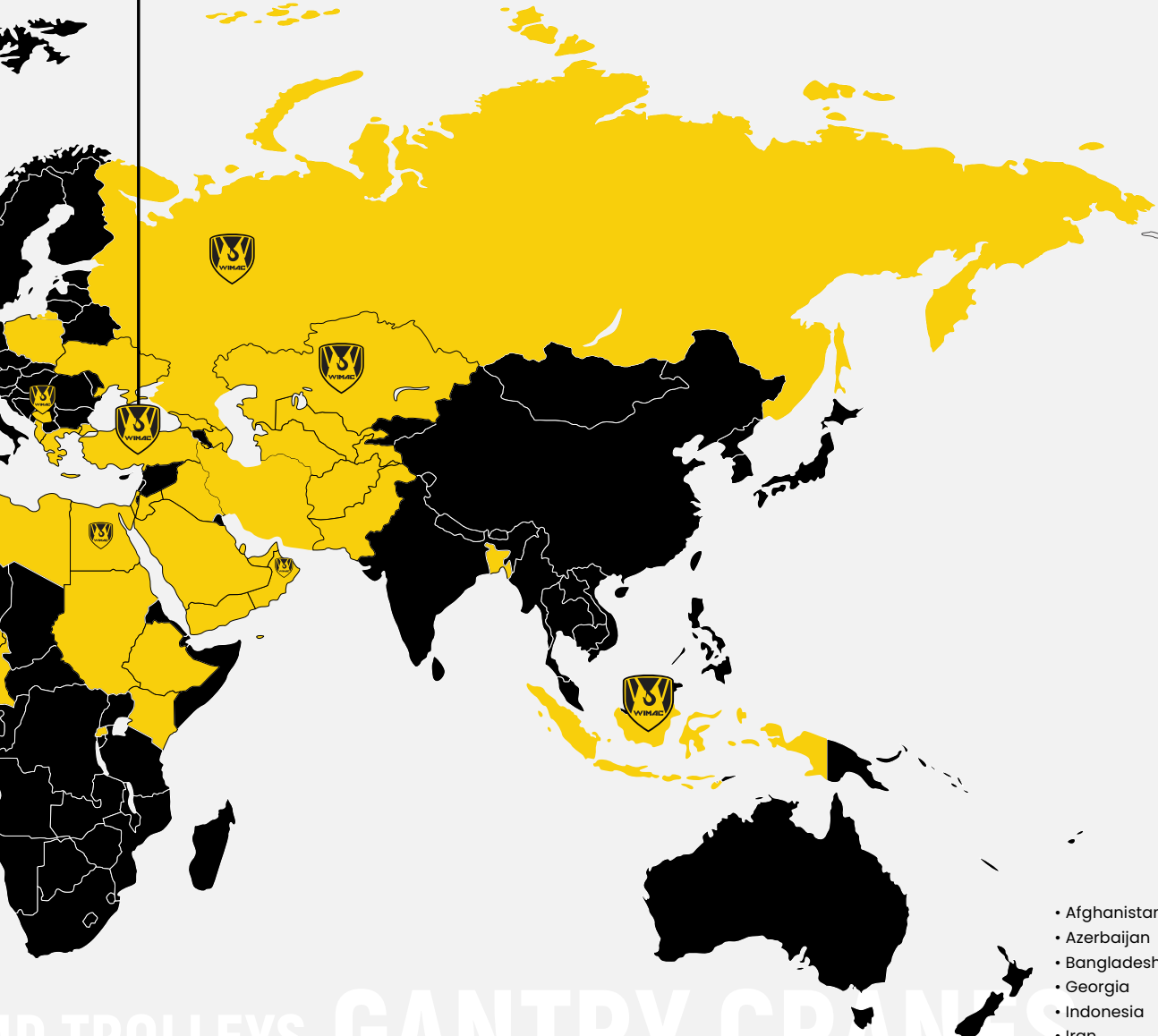
- | | | | |
|-----------------------|------------|------------|-------------|
| • Afghanistan | • Algérie | • Albanie | • Argentine |
| • Arabie saoudite | • Cameroun | • Belgique | • Mexique |
| • Azerbaïdjan | • Égypte | • Grèce | |
| • Bangladesh | • Éthiopie | • Islande | |
| • Émirats arabes unis | • Kenya | • Kosovo | |
| • Géorgie | • Libye | • Pays-Bas | |
| • Indonésie | • Maroc | • Pologne | |
| • Iran | • Nigéria | • Russie | |
| • Irak | • Rwanda | • Ukraine | |
| • Jordanie | • Soudan | | |
| • Kazakhstan | • Tunisie | | |
| • Kirghizistan | | | |
| • Oman | | | |
| • Ouzbékistan | | | |
| • Pakistan | | | |
| • Palestine | | | |
| • Qatar | | | |
| • Tadjikistan | | | |
| • Turkménistan | | | |
| • Turquie | | | |

HOISTS AND
 JIB CRANES
OVERHEAD CRANES
 HEAVY DUTY PROCESS CRANES



SERVICE PARTNERS IN 16 COUNTRIES

Nous disposons de partenaires de service dans 16 pays



WIMAC TROLLEYS **GANTRY CRANES**
 LIFTING EQUIPMENTS

TRUSTED BY
 CUSTOMERS IN

over 40

COUNTRIES
 WORLDWIDE

GANTRY CRANES

• Mexico
 • Argentina

• Albania
 • Belgium
 • Greece
 • Iceland
 • Kosovo
 • Poland
 • Russia
 • The Netherlands
 • Ukraine

• Algeria
 • Cameroon
 • Egypt
 • Ethiopia
 • Kenya
 • Libya
 • Morocco
 • Nigeria
 • Rwanda
 • Sudan
 • Tunisia

• Afghanistan
 • Azerbaijan
 • Bangladesh
 • Georgia
 • Indonesia
 • Iran
 • Iraq
 • Jordan
 • Kazakhstan
 • Oman
 • Pakistan
 • Palestine
 • Qatar
 • Saudi Arabia
 • Tajikistan
 • Turkmenistan
 • Türkiye
 • UAE
 • Uzbekistan

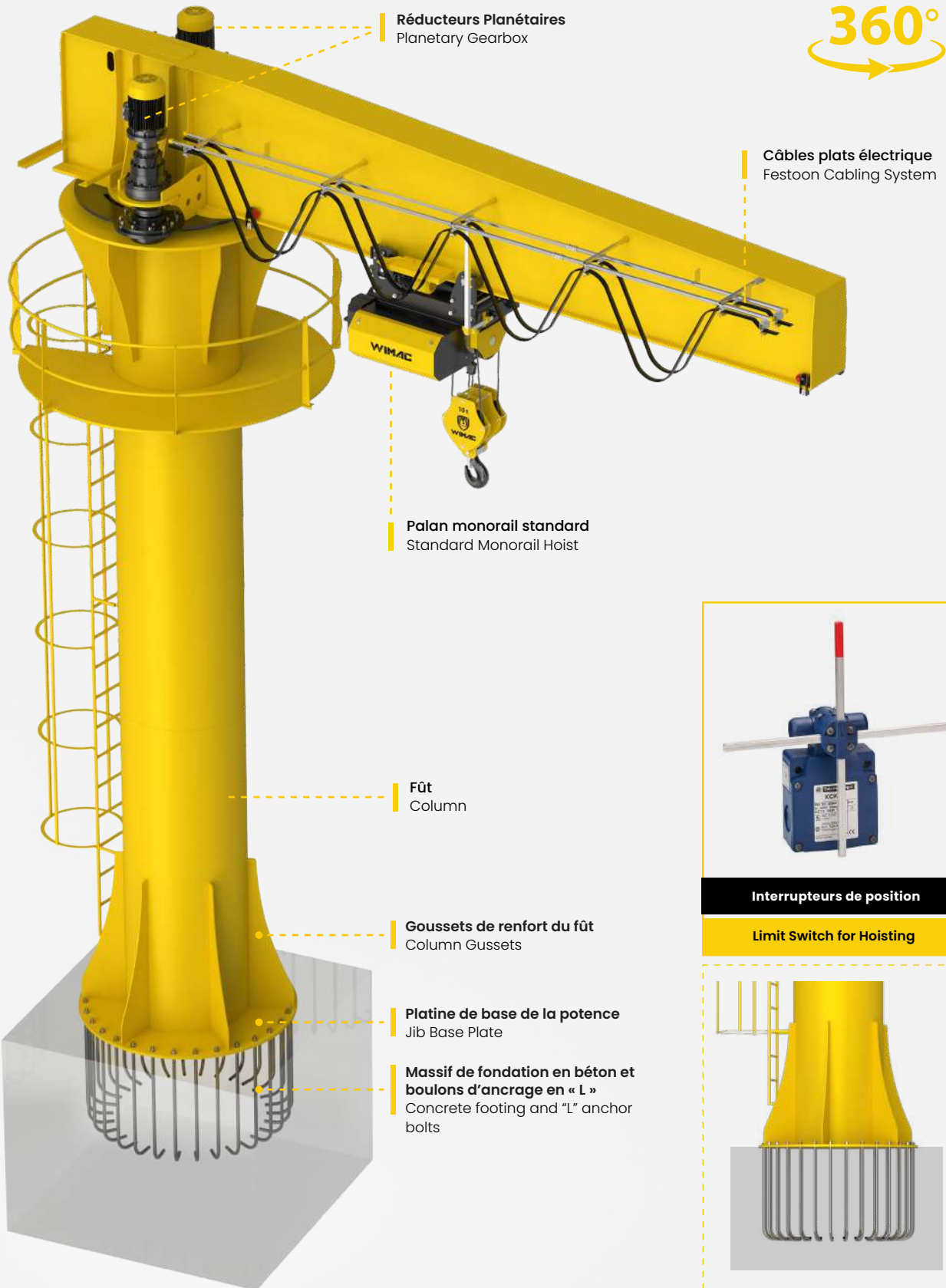
**Potences sur fût autoportantes****Free Standing Jib Cranes****360°**


Les potences sur fût autoportantes sont des solutions de levage pratiques et efficaces, conçues pour les opérations de manutention localisées. Grâce à leur structure autoportante, elles peuvent être installées indépendamment, sans nécessiter de support sur les poteaux du bâtiment ou la toiture. Elles offrent une rotation fluide, un positionnement précis de la charge et une utilisation simple dans les zones de production, les ateliers, les lignes d'assemblage, les entrepôts et les zones de maintenance. Grâce à leur conception compacte et à leur rayon d'action flexible, les potences sur fût autoportantes améliorent l'efficacité du flux de travail, réduisent la manutention manuelle et constituent une solution économique pour les besoins de levage sur des postes de travail dédiés.

Free Standing Jib Cranes are practical and efficient lifting solutions designed for localized material handling operations. With their self-supporting column structure, they can be installed independently without requiring building columns or roof support. They provide smooth rotation, precise load positioning, and easy operation in production areas, workshops, assembly lines, warehouses, and maintenance zones. Thanks to their compact design and flexible working range, free standing jib cranes improve workflow efficiency, reduce manual handling, and offer a cost-effective solution for lifting capacities required in dedicated workstations.

**20 t****Capacité de levage max.**
Max. Lifting Capacity**15 m****Hauteur de levage max.**
Max. Lifting Height**12 m****Longueur de flèche max.**
Max. Boom Length**FEM 2m / M5****Classe de service**
Duty Class





Réducteurs Planétaires – Série P

Planetary Gearbox – P Series

Moteurs électriques à réducteur planétaire avec brides IEC B5, C26 ou M46, montage par bride

Planetary geared electric or hydraulic motors with IEC B5 or C26, M46 flanges, flange-mounted

Dotés d'une conception modulaire, nos réducteurs planétaires se composent d'un planétaire, de satellites et d'une couronne dentée interne. Pour répondre aux exigences de couple élevé dans des volumes restreints – un critère essentiel dans les applications modernes – ces réducteurs sont disponibles en de multiples configurations avec un vaste choix d'accessoires, garantissant ainsi qu'ils répondent aux besoins variés de nombreux secteurs industriels.

Featuring a modular design, our planetary gearboxes consist of a sun gear, planet gears, and an internal ring gear. To accommodate the high-torque and compact-volume requirements essential in modern applications, these gearboxes are available in multiple configurations with a comprehensive selection of accessories, ensuring they meet the diverse needs of various industrial sectors.



Moufle à Crochet

Hook Block

- ✓ **Un verrou de sécurité est prévu**
Safety latch is provided
- ✓ **Facteur de conception (facteur de sécurité) 5:1**
Design Factor (Safety Factor) 5:1
- ✓ **Classe DIN P: Acier au carbone à grains fins, S355J2**
DIN class P: Fine-grained carbon steel, S355J2



DIN 15401



DIN 15402



DIN 15407





Potences murales

Wall Mounted Jib Cranes

Les potences murales sont des solutions de levage pratiques et efficaces, conçues pour les opérations de manutention de matériaux localisées. En utilisant les colonnes du bâtiment ou les murs structurels existants comme support, elles peuvent être installées sans occuper d'espace au sol précieux ni nécessiter de fondation dédiée. Elles offrent une rotation fluide, un positionnement précis de la charge et une utilisation aisée dans les zones de production, les ateliers, les chaînes d'assemblage, les entrepôts et les zones de maintenance. Grâce à leur conception peu encombrante et à leur zone de travail flexible, les potences murales améliorent l'efficacité des flux de travail, réduisent la manutention manuelle et constituent une solution rentable pour les capacités de levage requises dans des postes de travail dédiés.

Wall Mounted Jib Cranes are versatile and highly efficient lifting solutions engineered for localized material handling. Designed to mount directly to existing structural columns or robust walls, they eliminate the need for a supporting mast, thereby freeing up critical floor space and keeping traffic pathways clear. They deliver smooth rotation, precise load positioning, and effortless operation across production floors, assembly lines, and maintenance bays. By combining a zero-footprint design with a flexible working range, wall mounted jib cranes optimize workflow, minimize manual labor, and provide a highly cost-effective lifting solution for dedicated work cells.


10 t

Capacité de levage max.
Max. Lifting Capacity


20 m

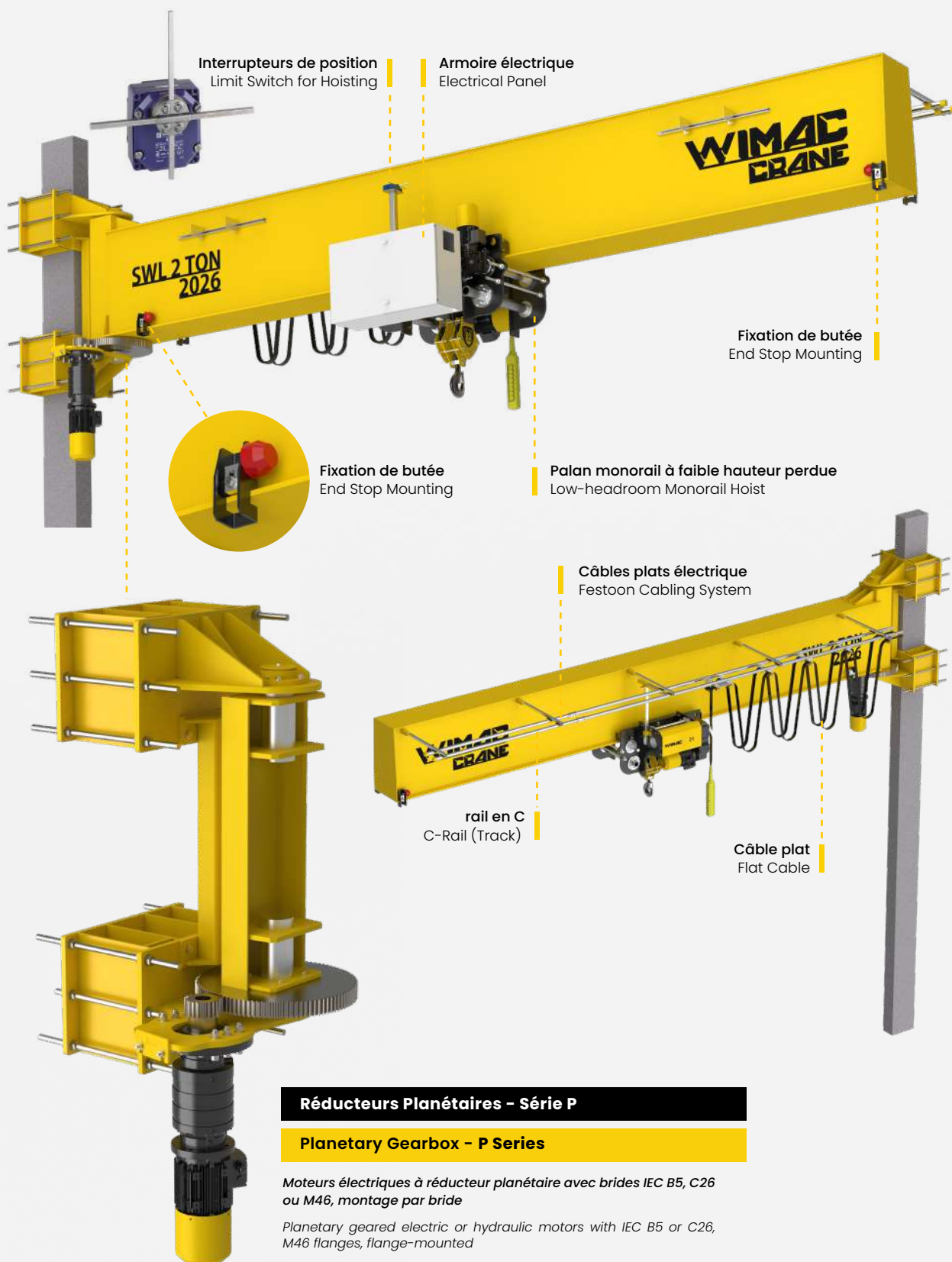
Hauteur de levage max.
Max. Lifting Height


10 m

Longueur de flèche max.
Max. Boom Length

**FEM 1bm-2m
M4-M5**

Classe de service
Duty Class



Palan monorail standard

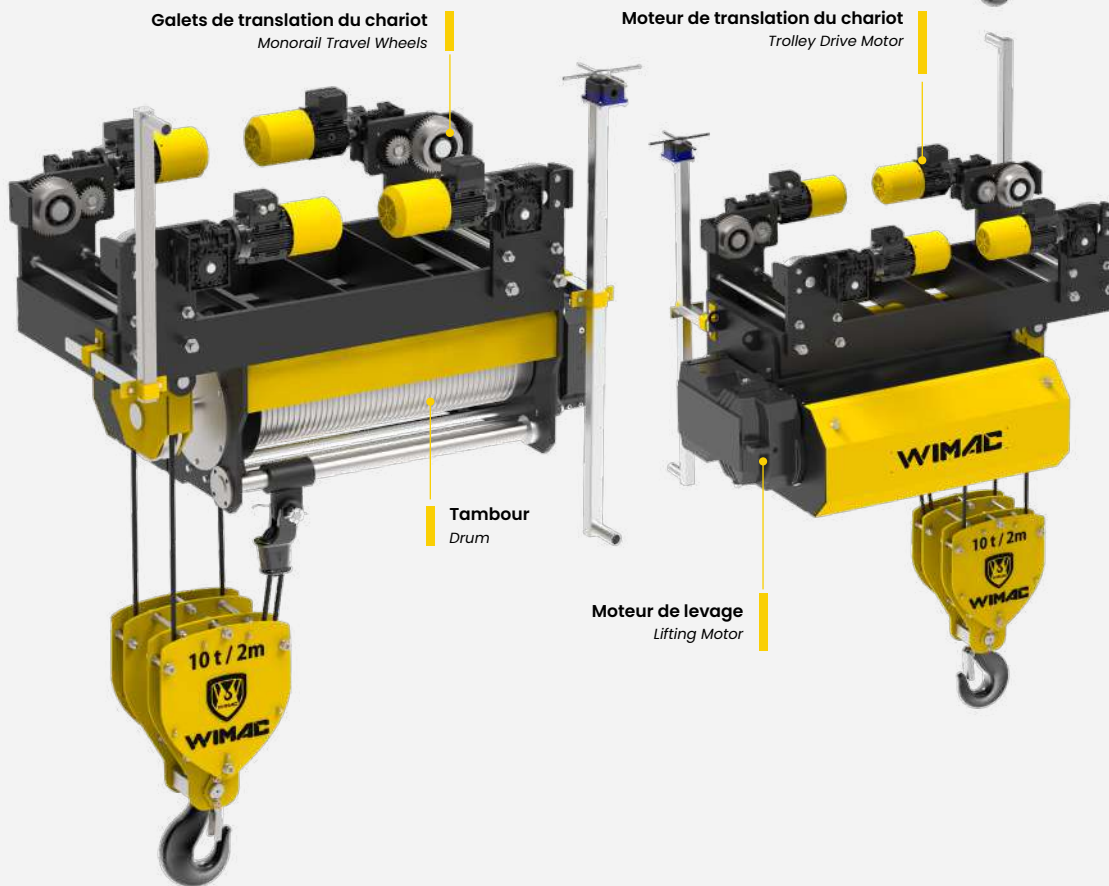
Standard Monorail Hoist

FEM 2m

Duty Class: M5

Le palan monorail standard fonctionne directement sous la poutre de roulement. Le poids de la charge et celui du palan sont équilibrés de manière uniforme, ce qui élimine le besoin d'un contrepoids et rend ce type de palan plus léger qu'un modèle à faible hauteur perdue.

Standard monorail hoist operates directly beneath the runway beam. The load and hoist weight are evenly balanced, eliminating the need for a counterweight and making this type of hoist lighter than a low headroom model.



Palan monorail à faible hauteur perdue

Low-headroom Monorail Hoist

FEM 2m

Duty Class: M5

Un palan à faible hauteur perdue est la solution idéale pour les bâtiments à hauteur limitée. Il maximise l'efficacité de l'espace en permettant au crochet d'atteindre presque directement la zone située sous la poutre. Comparé à un palan standard, ce design optimise la hauteur du bâtiment sans compromettre les performances.

A low headroom hoist is the ideal solution for buildings with limited height. It maximizes space efficiency by allowing the hook to reach almost directly beneath the beam. Compared to a standard hoist, this design optimizes building height without compromising performance.

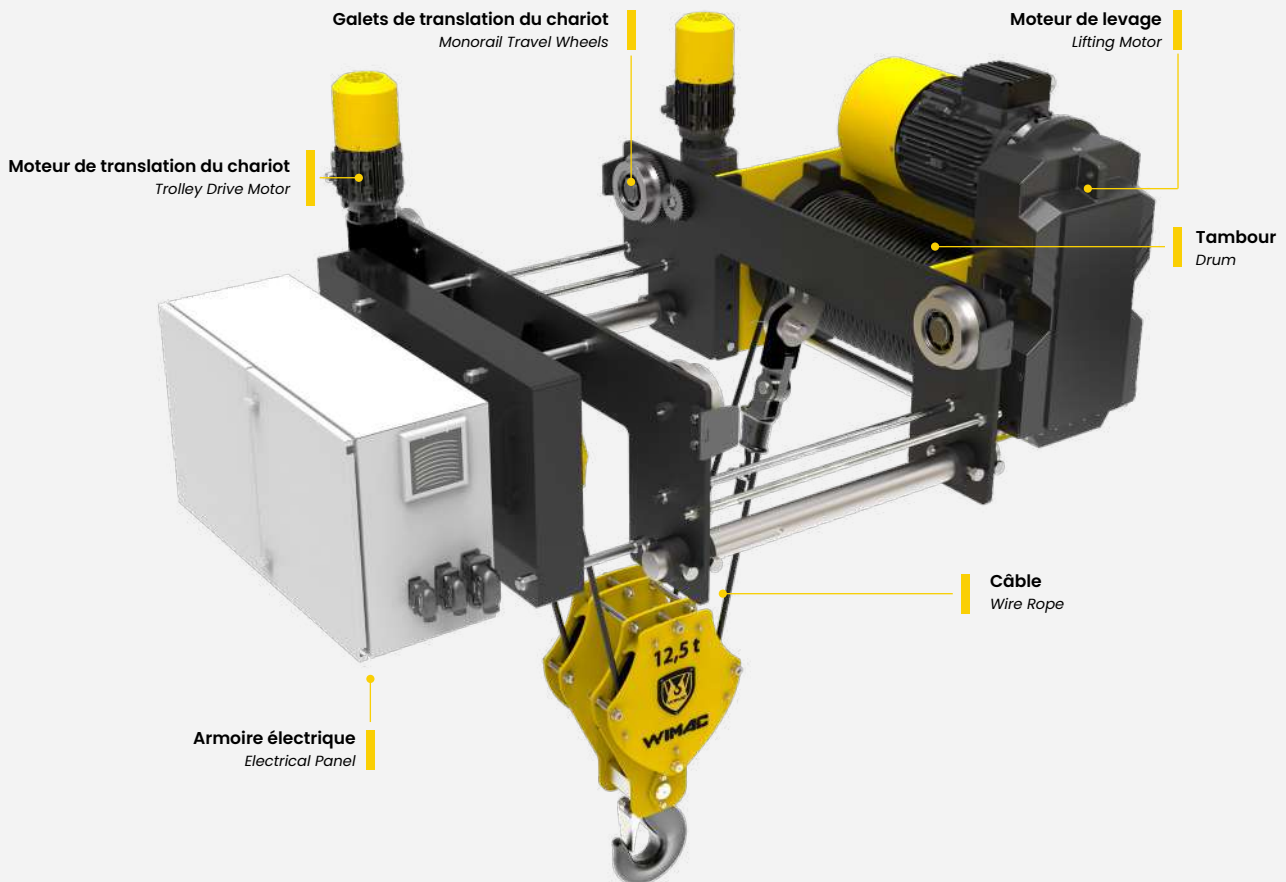


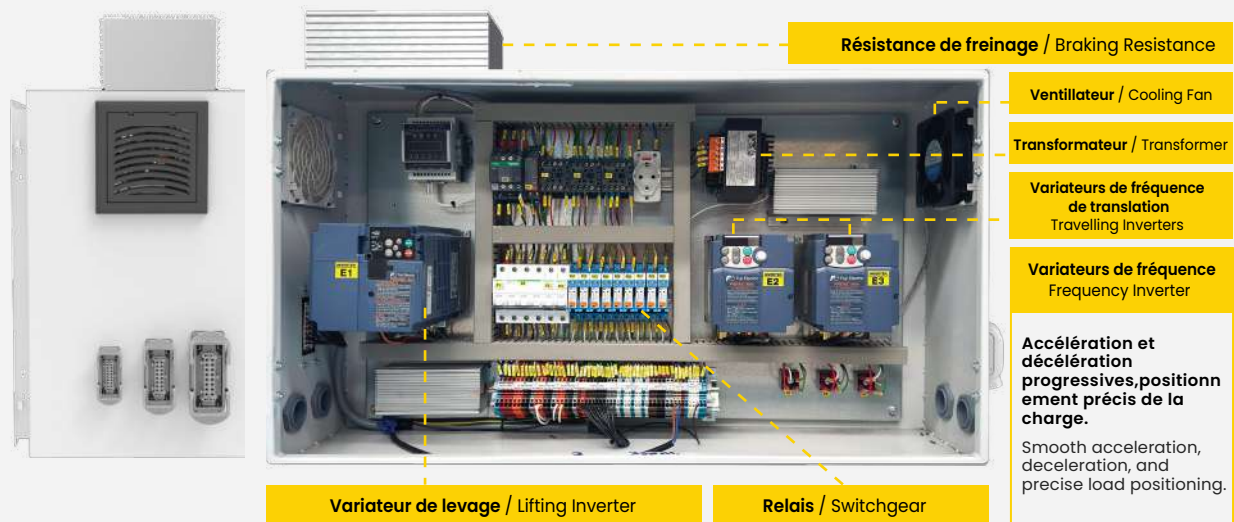
Tableau électrique

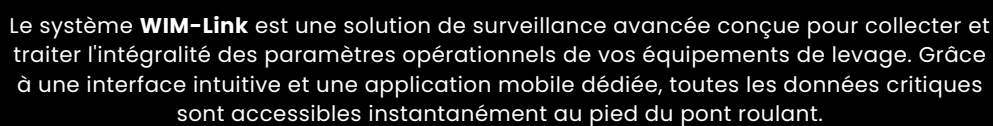
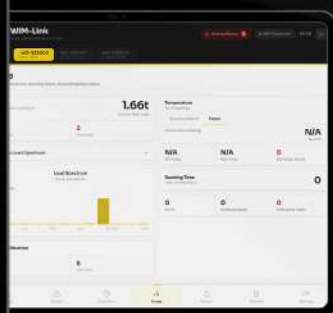
Electrical Panel

P. Class **IP55 ou IP67**

L'armoire électrique possède un degré de protection IP55 ou IP67 et fonctionne en standard sous 400 V – 50 Hz, avec une option 460 V – 60 Hz pour une utilisation spécifique à l'exportation. Elle regroupe l'ensemble des composants de commande et de sécurité du pont : contacteurs, relais thermiques, fins de course et dispositifs de signalisation. Conçue pour un fonctionnement dans une plage de température de -40 °C à +70 °C, elle peut être équipée d'un système de refroidissement afin de garantir les performances et d'éviter toute défaillance à des températures plus élevées.

The electrical panel has a protection class of IP55 or IP67, operates at 400 V / 50 Hz as standard, with optional 460 V / 60 Hz for special overseas use. It includes all control and safety components of the crane: contactors, thermal relays, limit switches, and signal devices, and is designed for -40°C to +70°C operation. For higher temperatures, a cooling system can be added to maintain performance and prevent faults.





The **WIM-Link** system is an advanced monitoring solution designed to collect and analyze operational parameters. Through an intuitive interface and a dedicated mobile app, all critical data is instantly accessible directly on-site.



Surveillance Intelligente du Palan





WIMAC[®]
CRANE

