

~ Produits ~

## Fenwick-Linde dévoile une nouvelle série de chariots à mât rétractable conçus pour offrir agilité, sécurité et bien-être aux opérateurs



La nouvelle série de chariots à mât rétractable Ri14-Ri18 de Fenwick-Linde s'inscrit dans l'expertise globale de l'entreprise, avec une gamme complète (chariots à mât rétractable, chariots grande hauteur, gerbeurs, transpalettes électriques et préparateurs de commandes) capable de répondre à tous les besoins logistiques. Conçus pour des applications standard avec des intensités faibles à moyennes, ces chariots apportent une vraie réponse, aussi bien ergonomique qu'économique sur le marché, grâce aux fonctionnalités de cette nouvelle série. Ils sont parfaitement adaptés à une utilisation dans les centres logistiques, les environnements de vente au détail, ou encore dans les industries alimentaire, automobile et chimique. Leur conception compacte avec batterie lithium-ion intégrée les rend idéaux pour une utilisation dans des allées étroites. Des fonctionnalités supplémentaires, notamment « PowerDrive » et « PowerLift », sont disponibles pour améliorer les vitesses de déplacement et de levage, ce qui se traduit par un gain de productivité pour le client. De plus, les chariots sont équipés de nombreuses fonctionnalités de sécurité. Celles-ci comprennent, entre autres, le système de freinage hydraulique en standard sur les roues porteuses et une protection d'épaule. Le poste de travail de l'opérateur offre un confort idéal grâce à un découplage complet du châssis, une excellente visibilité panoramique, un espace de travail agrandi et des possibilités de réglages polyvalentes. Des interfaces numériques permettent d'intégrer parfaitement les chariots à mât rétractable dans les systèmes informatiques opérationnels, et la conception modulaire facilite la création de solutions personnalisées.

« Les nouveaux chariots à mât rétractable Ri14 – Ri18, dont la capacité de charge varie de 1,4 à 1,8 tonne, viennent compléter la gamme existante de Fenwick-Linde. Ils s'adressent au nombre croissant d'entreprises à la recherche de chariots compacts et maniables pour des opérations en une ou deux équipes. Ces chariots doivent être économiques à l'achat, tout en étant de haute qualité, performants, sûrs et confortables pour les opérateurs », explique Etienne Coqueblin, Chef de produit chez Fenwick-Linde. « Les chariots à mât rétractable Ri réunissent l'ensemble de ces caractéristiques, ce qui en fait une excellente solution pour les opérations en entrepôt – c'est-à-dire pour le transport des marchandises ainsi que pour les opérations de stockage et de déstockage, que ce soit en stockage de masse ou dans des systèmes de rayonnages ».

### Optimisés pour les applications courantes en entrepôt

Avec une longueur totale de 1 215 millimètres (l2), une largeur d'allée de 2 709 millimètres (AST) et des hauteurs de mât allant jusqu'à 11 mètres, les rétractables Fenwick Ri optimisent l'utilisation de la capacité de stockage. Ils peuvent être équipés en option des fonctions PowerDrive et PowerLift afin d'augmenter leur productivité. Ces options permettent d'accroître la vitesse de déplacement de 18 % et la vitesse de levage de 16 %, établissant ainsi une nouvelle référence en matière de performance pour cette catégorie de chariots standard. Deux séries de mâts sont proposées sur les Ri, permettant d'offrir des capacités résiduelles élevées et une visibilité optimale sur la charge. Les fonctions du mât sont pilotées de manière ergonomique et avec une précision millimétrique grâce au système de commandes Fenwick intégré en standard. Pour éviter toute interruption lors d'un usage 24/7, une batterie lithium-ion de rechange est proposée en option afin d'assurer une disponibilité continue du chariot.

### Sécurité optimale : un pack complet pour des opérations maîtrisées

Ce nouveau pack de sécurité vise à protéger l'opérateur, les marchandises et les infrastructures. Les freins hydrauliques sur les roues porteuses, montés de série, constituent un avantage concurrentiel important. Ils garantissent des distances de freinage courtes, quel que soit le poids de la charge ou la position du mât, offrant ainsi au conducteur un contrôle maximal sur le chariot. Le Fenwick Curve Assist est une autre fonctionnalité de série. Ce système ajuste automatiquement la vitesse de conduite dans les virages en fonction de l'angle de braquage, augmentant ainsi la stabilité du chariot. La position surélevée du siège améliore la visibilité du conducteur sur la charge et son environnement. Des équipements optionnels tels qu'une vitre de toit blindée, une protection d'épaule et des systèmes d'assistance innovants comme Fenwick Safety Guard, qui avertit des collisions potentielles, et le Détecteur de Racks, qui empêche les dommages causés aux rayonnages en cas de collision, offrent une protection supplémentaire.

### Ergonomie et confort au cœur du poste de conduite

Le poste de conduite est entièrement découplé du châssis, ce qui permet d'absorber efficacement les chocs et les vibrations, et contribue ainsi à prévenir la fatigue de l'opérateur. Associé au siège conducteur monté sur suspension, il réduit efficacement les chocs et vibrations ressentis. Des éléments tels que le volant, le siège et le plancher réglable en hauteur (en option) peuvent être réglés individuellement afin de s'adapter au conducteur et de garantir une posture de travail confortable. La marche d'accès basse et large, dotée d'une surface antidérapante, facilite les montées et descentes fréquentes et sécurise ainsi les opérations quotidiennes en entrepôt. De nombreux compartiments offrent un espace de rangement généreux.

### Maintenance simplifiée et durabilité renforcée

Cette nouvelle série a été pensée dans le but de réduire, également, le temps consacré à la maintenance préventive. C'est pourquoi, les nouveaux chariots à mât rétractable Ri sont équipés en standard d'un accès rapide à la roue motrice ou encore aux composants électriques. Outre le temps gagné, c'est aussi l'utilisation de matériaux et composants plus durables qui équipent cette nouvelle série. Grâce à une architecture électrique moderne, les mises à jour logicielles et les nouvelles fonctions du chariot peuvent être installées à distance. La batterie lithium-ion intégrée de 14,3 kWh de série est particulièrement économe en énergie et peut être remplacée par une batterie plus puissante de 21,4 kWh si les exigences de performance augmentent.

Télécharger le communiqué de presse

Télécharger les visuels

Retrouvez nos derniers communiqués sur l'Espace presse  
[www.fenwick-linde.fr](http://www.fenwick-linde.fr)

**A propos de Fenwick-Linde :**  
Premier fournisseur de matériels de manutention en France, triple certifié Qualité, Sécurité, Environnement, Fenwick-Linde s'engage pour un monde plus durable et plus sûr et a obtenu les évaluations EcoVadis « Platinum » 2026 pour ses actions dans le domaine de la RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises) et CyberVadis « Platinum » 2025 pour son haut niveau de maturité en cybersécurité.  
Au service de ses clients depuis plus de 150 ans, Fenwick a acquis l'expertise de la gestion des flux en logistique et en production et propose des solutions intralogistiques innovantes et sur mesure, destinées à optimiser la productivité des opérations, les performances énergétique et environnementale, la sécurité et la qualité de vie au travail : chariots manuels et automatisés, robots mobiles, chariots industriels antidéflagrants, aide au choix de l'énergie (Li-ion, GNV, ...), flottes connectées, dispositifs de sécurité, financement personnalisé, solutions de maintenance souples et évolutives, location courte durée proche et réactive, occasions certifiées, etc.  
Le réseau Fenwick est le 1<sup>er</sup> réseau en France avec 70 agences et concessions exclusives, et 7 partenaires dans les DROM-COM.  
Fenwick-Linde, c'est aussi un siège social à Saint-Quentin-en-Yvelines comprenant un showroom, un grand centre de formation technique et un centre logistique après-vente.  
Fenwick-Linde appartient au KION GROUP AG qui compte actuellement plus de 42 000 employés et a généré un chiffre d'affaires de 11,5 milliards d'euros en 2024.

**Relations Presse Fenwick-Linde**  
Florence Wallet  
[florence.wallet@fenwick-linde.fr](mailto:florence.wallet@fenwick-linde.fr)  
Tél. : +33 (0)6 43 40 92 42  
[www.fenwick-linde.fr](http://www.fenwick-linde.fr)