

CASE STUDY



CALJAN BELTRACK, TYPE ML – DOMO ELEKTRO, BELGIQUE



« LE TRAVAIL EST DÉSORMAIS MOINS CONTRAIGNANT ET PLUS ERGONOMIQUE »

Des conditions de travail contraignantes

Un bon nombre d'appareils électroménagers distribués dans les magasins Domo Elektro est acheminé par voie fluviale. Décharger le matériel manuellement est non seulement une perte de temps mais aussi un travail très pénible physiquement.

Domo Elektro souhaitait augmenter sa productivité tout en assurant un travail ergonomique aux opérateurs chargés de remplir les conteneurs. Cependant, leurs entrepôts basés à Grobbendonk, en Belgique, n'étaient pas équipés d'une zone de chargement standard ou bien d'un quai niveleur.

Décharger les conteneurs depuis une zone sans quai niveleur

Domo Elektro a commencé à investiguer les différentes solutions possibles, mais, étonnamment n'a trouvé que très peu de fournisseurs de convoyeurs mobiles adaptés à une zone de travail sans quai niveleur.

Etant donné que le matériel est transporté dans plusieurs types de véhicules, il est également très important que le convoyeur puisse s'adapter à tous types de véhicules.

Un piston hydraulique ajuste la hauteur du convoyeur d'élévation et un vérin permet, lui, de régler le convoyeur à l'arrière, faisant ainsi du Caljan Rite-Hite Beltrack, type ML, un convoyeur très flexible.

Test effectué avant de passer commande

Mme Clara Claes de Domo Elektro a contacté CRH et a demandé à voir un convoyeur en fonction. Une visite a été organisée chez un client possédant un Mobile Loader pour les mêmes besoins. Durant la démonstration, Mme Claes a été convaincue à 100% de la performance. L'installation a ensuite été testée en utilisant des cartons de Domo Elektro contenant toutes sortes d'appareils électroménagers.

Mme Claes désirait tester en particulier le transport de colis plus larges, contenant notamment des fours à micro-ondes, et vérifier s'ils ne tombaient pas.

Le test a donné de très bons résultats et cela a abouti à une commande. Mme Claes est très contente de son choix « cette solution est idéale pour l'architecture de nos locaux et le nombre relativement faible de conteneurs que nous traitons. »

CASE STUDY

Mme Clara Claes, Directeur administratif et financier

« Nous sommes vraiment très contents de notre Mobile Loader. Nous pouvons maintenant décharger les conteneurs rapidement et efficacement. Le convoyeur nous aide à avoir un flux de travail continu. L'amélioration du flux de travail est liée aux meilleures conditions de travail des opérateurs. Le piston hydraulique permet d'ajuster le convoyeur à la hauteur du véhicule. Les opérateurs peuvent alors travailler de façon ergonomique et les efforts sont amoindris. Avant nous avions besoin de 3 opérateurs pour décharger un conteneur, maintenant, plus que 2 sont nécessaires. Nous avons ainsi amélioré la capacité de rendement.

Lorsque le mobile Loader n'est pas en fonction, il est tout simplement déplacé de la zone de chargement/déchargement et peut ainsi laisser la place à d'autres opérations, telle que la circulation de chariots élévateurs. »

Domo Elektro, Belgique

Domo est un nom d'enseigne utilisé par Linea 2000 pour promouvoir sa vaste gamme de matériels électroménagers en Belgique et d'autres pays d'Europe.

La large gamme de produits comprend : des machines à pain, des couvertures chauffantes, des radiateurs, des réfrigérateurs, des fours micro-ondes et d'autres produits électroménagers pour la maison.

Domo Elektro sait que le client attend un produit de qualité à un prix abordable.



www.caljanritehite.com

Denmark

Caljan Rite-Hite ApS
Ved Milepaelen 6-8
DK-8361 Hasselager
Aarhus
Tel. +45 87 38 78 00
Fax +45 87 38 78 01

Germany

Caljan Rite-Hite GmbH
Industriestraße 7
D-65439 Flörsheim
Tel. +49 6145 93490
Fax +49 6145 934930

UK

Caljan Rite-Hite Ltd
Moorbridge Road
Bingham Industrial Estate
Nottingham NG13 8GG
Tel. +44 (0) 1949 838 850
Fax +44 (0) 1949 836 953

France

Caljan Rite-Hite S.A.R.L.
8, Rue Georges Besse
ZAC du Fossé Pâté
F-78330 Fontenay-le-Fleury
Tél +33 1 30 07 12 37
Fax +33 1 30 23 05 69

Benelux

Caljan Rite-Hite BV
Engelenburgstraat 57
7391 AM Twello
Tel. +31 (571) 270 444
Fax +31 (571) 270 555

USA

Caljan America
3600 E, 45th Avenue
Denver, CO 80216
Tel. +1 303 321 3600
Fax +1 303 321 6767