COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le 26 mars 2015



**Des grues à tour Potain sur un chantier de reconversion d’une ancienne prison**

Un quatuor de grues à tour Potain joue un rôle crucial dans les travaux de rénovation, de démolition et de construction qui se déroulent sur les lieux d'une ancienne prison de Lyon, en France. Situé en plein cœur de la ville et établi au sein d'un monument historique protégé, ce chantier est un dédale d'anciens et de nouveaux bâtiments, puisque sept sont en cours de construction et quatre en cours de rénovation alors que plusieurs autres sont voués à la disparition.

La signification historique du projet et la complexité de l'architecture qui date de 1825 font de la construction d'une université et d'un complexe polyvalent sur les lieux de l'ancienne prison un véritable casse-tête. Comme l'explique Jean-Pierre Chignard, représentant de EAB, l'entrepreneur principal, une planification méticuleuse et une construction soigneuse sont absolument primordiales.

« Ce chantier exige le plus grand soin et la plus grande attention, sans compter que nous nous trouvons au cœur d'une ville très dense et que nous travaillons dans des délais serrés », déclare-t-il. « Ces grues Potain sont une des clés de notre succès. Cela fait déjà de nombreuses années que nous utilisons les grues à tour Potain ; nous connaissons bien leur capacité à faire leur travail selon les normes élevées qui sont les nôtres. Je me félicite du fait que nous progressons comme prévu. »

Toutes les grues à tour Potain, qu'elles soient à montage par éléments ou automatisé, ont été fournies à EAB par Valente Assistance, un partenaire de longue date de Potain.

En raison de la façon stratégique dont elles sont disposées, les grues Potain couvrent entièrement le chantier, lequel est d'une superficie de 15 000 m2. Elles travaillent de longues heures, six jours sur sept, à lever des matériaux et équipements de construction généraux, dont les charges varient sur ce chantier complexe.

Trois de ces grues Potain sont à montage par éléments, à savoir une MD 238 d'une capacité de 12 t et deux MDT 268 A d'une capacité de 10 t. Les grues se montent à des hauteurs variables, pouvant aller jusqu'à 60 m, et avec leurs flèches entièrement déployées, elles peuvent atteindre jusqu'à 67,5 m. La quatrième Potain du chantier est une grue à montage automatisé Igo 50 de 4 t de capacité, munie d'une flèche de 40 m.

La cabine Ultra View de Potain offre au grutier une visibilité sans précédent sur les lieux que chacune de ces grues surplombe, avantage précieux pour un chantier encombré de ce type.

Lorsqu'il sera terminé en 2017, le complexe consistera en sept bâtiments neufs et quatre bâtiments rénovés qui abriteront la nouvelle université avec ses boutiques, ses restaurants, sa bibliothèque et ses appartements résidentiels.

Société fondée en 1979, Valente Assistance est un leader de la vente et de la location des grues à tour, situé à Belley, à proximité de Lyon. La société gère un parc de 400 grues à tour Potain pour répondre aux besoins d'une clientèle provenant de toute la région Rhône Alpes.

-FIN-

CONTACT

**Cristelle Lacourt** **Yasmine Triana**

Manitowoc SE10

T +33 472 182 023 T +44 207 923 5870

cristelle.lacourt@manitowoc.com  yasmine.triana@se10.com

À PROPOS DE THE MANITOWOC COMPANY, INC.
Fondée en 1902, The Manitowoc Company, Inc. fabrique des biens d'équipement pour plusieurs secteurs de l'industrie et compte 92 unités de production, de distribution et de service dans 25 pays.  Elle est reconnue mondialement comme l'un des principaux fournisseurs d'avant-garde de grues sur chenilles, grues à tour et grues mobiles opérant dans l'industrie de la construction lourde.  Manitowoc est également l'un des pionniers et leaders mondiaux dans la fabrication d'équipements commerciaux destinés à l'industrie alimentaire, regroupant 24 marques à la pointe des secteurs de la restauration « chaud » et « froid ».  Outre ces deux segments, elle offre tout un éventail de services d'assistance technique et un service après-vente inégalés.  En 2014, Manitowoc a réalisé un total de 3,9 milliards de dollars de recettes, dont environ la moitié générées en dehors des États-Unis.

MANITOWOC CRANES

2401 South 30th Street - PO Box 70 - Manitowoc, WI 54221-0070, USA

T +1 920 684 6621

[**www.manitowoccranes.com**](http://www.manitowoccranes.com/)­