COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le 23 avril 2018

**Potain occupe le devant de la scène à Intermat Paris 2018**

* Manitowoc participe une nouvelle fois à l’un des plus grands salons de la construction et des infrastructures au monde, Intermat, à Paris, au cours duquel Potain célébrera son 90e anniversaire.
* Deux échantillons des innovations Potain se partagent l’affiche : la gamme de grues à montage automatisé Hup et une MDT 389, la plus puissante de ses grues à tour CCS topless à montage par éléments.
* Lors du salon, Potain annonce le lancement du treuil 75 HPL pour les grues à montage par élément et présente en avant-première son nouveau monte-grutier intérieur au mât, le Potain Cab-IN qui sera bientôt mis sur le marché.

Manitowoc célèbre une étape importante, expose ses derniers modèles de grues à tour et met en avant ses dernières innovations technologiques à Intermat Paris 2018 en France.

Potain occupe le devant de la scène au salon, qui se tient au parc des expositions de Paris-Nord Villepinte du 23 au 28 avril 2018. La présence en force de Potain s’explique particulièrement cette année, puisque 2018 marque le 90e anniversaire de l’entreprise. Le salon constitue l’occasion idéale pour revenir sur l’histoire de Potain tout en valorisant ses nouvelles générations de grues à tour.

« Potain est un nom qui incarne à lui seul tout le secteur des grues à tour et représente une partie essentielle de la réussite de Manitowoc », affirme Aaron Ravenscroft, vice-président directeur de Manitowoc. Cette année, à travers le thème de l’anniversaire, « Accomplir votre vision », les participants pourront célébrer avec nous le long succès de l’entreprise et la vision de son fondateur, Faustin Potain, qui l’a lancée en 1928.

« Faustin Potain a introduit les valeurs de proximité avec le client, d’innovation et de performance. Ces valeurs ont conduit à la réussite de la marque au fil des décennies et demeurent encore bien vivantes aujourd’hui. Ayant lieu en France, là où la marque est née, Intermat est l’endroit idéal pour célébrer cet anniversaire avec nos clients et nos partenaires, qui font partie intégrante du succès de Potain », ajoute Aaron Ravenscroft.

Potain soulignera ses 90 ans avec une « fête d’anniversaire » sur son stand mercredi 25 avril à 15 h. Les visiteurs pourront écouter parler de l’histoire de l’entreprise, partager un gâteau et une ambiance festive pour célébrer l’occasion.

**Des grues inspirées par les clients**

Pour réaffirmer l’engagement de Potain envers ses clients, Manitowoc présente deux modèles de la [gamme de grues à montage automatisé Hup](https://www.manitowoccranes.com/fr-FR/cranes/potain/self-erecting/hup-self-erecting), une Hup 32-27 et une Hup 40-30, ainsi qu’une grue à montage par éléments Topless, la MDT 389 CCS. Ces trois grues ont été développées avec le concours et la prise en compte des demandes des clients. Elles reflètent les technologies et les caractéristiques dont le marché du matériel de levage a le plus besoin. Leur arrivée sur le marché s’est faite avec une plus grande rapidité que celle des générations précédentes de grues.

Les grues à montage automatisé Hup font partie des modèles les plus remarquables de Potain de ces dernières années. Ces grues, qui sont sur le marché depuis à peine plus d’un an, connaissent déjà un grand succès au niveau international grâce à leur polyvalence et à leur simplicité d’utilisation. Elles ont une capacité maximum de 4 t et un rayon de giration de seulement 2,25 m pour la Hup 32-27, ce qui leur permet d'être placées plus près des bâtiments, un sacré avantage dans les zones urbaines ou les chantiers où l'espace est limité.

Bien que plus hautes que l’Igo 36, l’une des grues précédentes à cette gamme, les grues Hup occupent la même surface au sol, ce qui les rend idéales pour les chantiers exigus. La possibilité de relever la flèche au choix de 10, 20 ou même 30° pour la Hup 32-27, en plus de sa position horizontale, ouvre des horizons sans précédent pour une grue à montage automatisé. Deux options de hauteur pour le mât télescopique et une nouvelle radiocommande exclusive dotée du logiciel Smart Set Up Potain permettent aux grutiers d’atteindre des niveaux d’efficacité encore inégalés.

La MDT 389 est la grue topless la plus puissante de la [gamme Potain pourvue du système de pilotage Crane Control System (CCS)](https://www.manitowoccranes.com/fr-FR/cranes/potain/top-slewing/mdt-ccs-tower-cranes), aujourd’hui disponible sur la majorité des grues à tour à montage par éléments Potain et les grues mobiles Grove. Ce système de commandes convivial offre à leurs propriétaires les plus hauts niveaux de confort, de flexibilité et de maîtrise ergonomique, et réduit le temps de montage par rapport aux modèles antérieurs. Il existe deux versions de la Potain MDT 389, l'une d’une capacité maximum de 12 t et l'autre de 16 t. Toutes deux disposent d'une flèche allant jusqu'à 75 m pour une charge en bout respectivement de 3,4 t et 3,3 t.

Le concept MDT CCS topless permet de réaliser des installations complexes de plusieurs grues sur une chantier. Leurs phases d’assemblage, de montage, de transport et d’entretien sont réduites par rapport aux générations précédentes de grues à tour. Le CCS a prouvé qu’il augmentait l’efficacité sur les chantiers. Ainsi, toutes ces caractéristiques assurent un meilleur retour sur investissement pour les propriétaires des grues.

« Grâce aux récentes avancées de Potain en matière de conception et de production, nous sommes convaincus que ces grues amélioreront l’efficacité et renforceront les capacités de levage de façon inédite en Europe, le tout avec une meilleure rentabilité pour nos clients », déclare Aaron Ravenscroft. « Il avons hâte de voir ces grues profiter au développement du projet du Grand Paris, ce projet d’infrastructure de 30 milliards d’euros qui vise à transformer Paris en une ville du XXIe siècle et à confirmer son rang parmi les mégapoles mondiales. »

**Nouvelles technologies Potain**

Manitowoc présente de nouvelles innovations importantes à Intermat, la première d’entre elles étant le **treuil de levage 75 HPL**. Le 75 HPL peut être utilisé sur toutes les grues à montage par éléments. Il existe en quatre versions, aux capacités allant de 10 à 16 t, ce qui lui permet de s’adapter à la plupart des chantiers. Ses vitesses de levage accrues permettent une manutention rapide de la charge et raccourcissent les cycles de levage, augmentant la productivité pour les clients. Le suivi de la température du moteur et du réducteur de vitesse aide à prolonger sa durée de vie et, pour les grues CCS, ces paramètres s’affichent à l’écran à l’intérieur de la cabine. De plus, la nouvelle architecture du treuil facilite l’accès aux composants pour l’entretien et la vérification des niveaux d’huile du réducteur de vitesse. Les autres atouts sont notamment des niveaux de vibrations et de bruit réduits, une alimentation optimisée qui s’adapte automatiquement au réseau électrique et un fonctionnement souple et précis grâce aux nouvelles commandes du frein de service.

La deuxième innovation majeure, présentée en avant-première sur Intermat, c’est le **Potain** **Cab-IN**, le nouveau-monte-grutier intérieur aux mâts. Développé pour les grues à montage par éléments Potain en partenariat avec GEDA, un fabricant d’ascenseurs industriels et de monte-matériaux, il permet d’atteindre rapidement et facilement la cabine du grutier et d’en redescendre, peut s’installer à l’intérieur de tous les mâts K et est compatible avec toutes les bases et châssis Potain. Il accroît aussi la rentabilité, car il n’occasionne pas de frais de transport supplémentaires et ne nécessite pas d’espace de stockage supplémentaire. L’ascenseur intérieur est conforme à la réglementation française qui doit entrer en vigueur en janvier 2019, ainsi qu’à celles des Pays-Bas et des pays scandinaves qui exigent la présence d’ascenseurs sur les grues à partir de certaines hauteurs.

Parallèlement, le système de diagnostic à distance pour les grues de Manitowoc, **CraneSTAR Diag**, est aussi mis en avant à Intermat. CraneSTAR Diag fait partie de la nouvelle génération d’outils d’aide à la maintenance à distance de Manitowoc. Ce dispositif télématique puissant est disponible sur toutes les grues Potain équipées CCS et les MCT, et proposé en option sur les grues Hup. L’accès à distance aux informations de conduite et de maintenance de la grue diminue le temps consacré à l’entretien et les temps d’arrêt potentiels sur les chantiers.

« L’amélioration continue est profondément enracinée dans notre culture, qui s’appuie sur les principes de *The Manitowoc Way* », conclut Aaron Ravenscroft. « Nous entrons à présent dans une nouvelle phase de notre croissance, où l’engagement vis-à-vis des clients, le développement de nouveaux produits et le service après-vente nous aideront à tirer parti de notre position de leader. Nous n’avons cessé de lancer de nouveaux produits et innovations sur le marché, avec la rapidité que les clients attendent, et nous prévoyons de continuer dans cette voie pendant les nombreuses années à venir. »

-FIN-

CONTACT

**Cristelle Lacourt** **Oliver Halls**

Manitowoc SE10

T +33 472 182 018 T +44 20 79 235 860

cristelle.lacourt@manitowoc.com oliver.halls@se10.com

À PROPOS DE THE MANITOWOC COMPANY, INC.
Fondée en 1902, The Manitowoc Company, Inc. est un leader mondial dans la fabrication de grues et de solutions de levage et compte des unités de production, de distribution et de service dans 20 pays. Manitowoc est reconnue 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. Elle offre en outre un éventail de services d’assistance technique et un service après-vente inégalés dans le secteur. En 2017, Manitowoc a réalisé un total de 1,6 milliard de dollars de chiffre d’affaires net, dont plus de la moitié généré en dehors des États-Unis.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

One Park Plaza – 11270 West Park Place – Suite 1000 – Milwaukee, WI 53224, USA

T +1 920 684 4410

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