



Cayola group



LES PELLES
SPÉCIALES GRAND
PARIS / P.24 à 35



Cahier Construction
LES DRONES
EN CHANTIER / P.2 à 11

LA 1^{RE} NIVELEUSE URBAINE DU MARCHÉ



- Précision incomparable
- Porte-outils redoutable
- Compacité inégalable
- Cabine confortable

L 13778 - 314 - F: 22,00 € - RD



N° 314 - JUIN/JUILLET 2018 - M 02778 - 31,00 €



LOMATER

LOMATER SAS, à votre service depuis 1980

www.stehr-france.fr

Même pas peur !

Des porte engins conçus pour vos midi-pelles



PE 60 B 11 tonnes



PE 70 B - 19 tonnes

ECIM
TRAILERS by **TRIGANO**

27 rue Albert et Paul Thouvenin
Z.I. des Forges - 18100 VIERZON
Tél. 02 48 83 20 60 - Fax 02 48 83 20 61
info.ecim@trigano.fr - www.ecim.fr

constructeur



sommaire

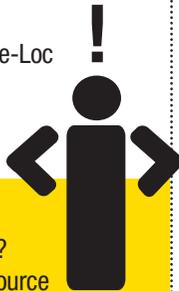
btp matériels 314 / juin/juillet 2018

LES ACTUS SUR CC.COM

- P 4 BKT : « 4 % de parts de marché dans le hors-route d'ici 2025 »
- P 6 Les bonnes résolutions de Terex Cranes
- P 8 2 000 grues mobiles pour Liebherr Ehingen
- P 10 Une nouvelle envergure pour Yanmar CE
- P 11 Bobcat veut être leader du compact en Europe

INFO RESEAUX

- P 13 Un savoir-faire dans le très gros pour Force-Loc
- P 14 Lomater cherche à niveler par le haut sa différence
- P 15 Wacker Neuson se sépare de Medimat



MAINTENANCE & SÉCURITÉ

- P 16-17 Comment sécuriser les pistes en carrière ?
- P 18-19 Comment purifier l'air à proximité d'une source d'empoussièrement ?
- P 20-21 Comment protéger ses salariés des poussières toxiques ?

PROCESS / CONTRÔLE DE PORTANCE ET DE COMPACTAGE

- P 22-23 Quand le pandito s'en va en guerre...

ENQUÊTE / PELLES SUR CHENILLES

- P 24-27 Une pelle nommée désir...
- P 28 Les loueurs à l'affût
- P 29-31 Dans les bas-fonds du Grand Paris...
- P 32-34 L'hybride fonctionne aussi en carrières
- P 35 Grand Paris : Le service sera toujours plus déterminant dans un avenir proche

GUIDE D'ACHAT / REMORQUES PORTE-ENGIN

- P 36- 40 Le porte-engin s'emballe pour la grosse machine



BTP CONSTRUCTION

Enquêtes, stratégie d'entreprises, les grands chantiers...



Siège social : 3, quai Conti - 78430 - Louveciennes - France - Tél. : +33 (0)1 30 08 14 14 - Fax : +33 (0)1 30 08 14 15 - direction@groupe-cayola.com - www.constructioncayola.com • BTP Magazine est édité par la SARL TP Presse au capital de 152 000 €, Membre de la coopérative de la presse périodique • Directrice de la publication : Florence Wattel • RÉDACTION : redaction@btpmagazine.com - Directrice de la rédaction : Florence Cayola - Rédacteur en chef : Franck Prades - Rédactrice en chef adjointe : Julia Petit-Tortorici - Secrétaire de rédaction : Veronica Velez - Ont participé à ce numéro : Steve Carpentier, Charlotte Divet, Christine Raynaud • PUBLICITÉ : direction@groupe-cayola.com, Rubrique Services : Mathieu Cassini • MAQUETTE : studio@groupe-cayola.com • IMPRESSION : Imprimerie de Compiègne, Avenue Berthelot, BP 60524, ZAC de Mercières, 60205 Compiègne Cedex • ABONNEMENTS : abonnement.diffusion@groupe-cayola.com - 3 quai Conti - 78430 Louveciennes - Tél. : +33 (0)1 30 08 14 13 - Abonnement BTP Matériels + BTP Construction + BTP Rail 26 n°/an soit 280 € (Tarif France) Bulletin d'abonnement en page 42 du Cahier Matériels - Cette publication comporte 1 cahier : BTP Construction de 36 p.

Cayola groupe®

Présidente et directrice générale :
Florence Cayola
Directeur général adjoint :
Christophe Brillouet

direction@groupe-cayola.com



Fondé par Jean et Florence Cayola en 1982

Construction Cayola

Vente au numéro - Pague Presse - Tél. : 01 44 69 82 82
Ce magazine est imprimé sur du papier à base de fibres de bois en provenance de forêts gérées durablement
Commission Paritaire : 0721 T 89921 - Dépôt légal à la parution - Distribué par MLP - ISSN 0299 - 1905

La direction n'est pas responsable des textes, illustrations, dessins et photos publiés qui engagent la seule responsabilité de leurs auteurs. Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle par quelque procédé que ce soit, faite sans le consentement de l'auteur ou de l'éditeur est illicite (article L 122 - 4 et L 122 - 5 du code de la propriété intellectuelle).
Crédits photos : tous droits réservés



10-31-1668

/ Certifié PEFC / pefc-france.org

INDICATEURS ENVIRONNEMENTAUX

PAPERS	COUVERTURE	INTERIEUR
ORIGINE DU PAPIER CERTIFICATION TAUX DE FIBRES RECYCLÉES EUTROPHISATION PTOT	Allemagne PEFC 0% 0,021 kg/t	France PEFC 0,27% 0,01 kg/t