

g é o t e c h n i q u e , f o r a g e e t f o n d a t i o n s

SOLSCOPE

CHANTIERS À CREUSER

LA STATION DE MÉTRO TÉLÉGRAPHE
SE DOTE D'UN ACCÈS SUPPLÉMENTAIRE

page 82

AU PAYS DU TAJ MAHAL,
UN NOUVEAU BARRAGE SE PROFILE

page 92

DOSSIER

SOLSCOPE 2019 :
MARSEILLE ACCUEILLE
LE PROCHAIN SALON

PAGE 50



ACTUALITÉS

L'USG rejoint
le Pôle Avenia

page 29

Zoom sur la loi Elan

page 30



S.A.M.L., des professionnels du matériel proposent une gamme complète de services pour les chantiers

Spécialiste de la gestion des parcs matériels, S.A.M.L. (Service Assistance Maintenance Location), filiale du groupe Fayat, intervient depuis bientôt 30 ans dans la location, la maintenance et la fabrication de matériels de fondations, traitement de sols, confortement et géotechnique. L'ensemble des compétences de l'entreprise, au travers des marques telles que Locadrill et Mecadrill, est au quotidien impliqué dans des chantiers de toute taille sur l'ensemble du territoire français.

« S.A.M.L., c'est avant tout un outil d'exception : un parc machines dédié aux travaux de fondations, amélioration de sols, et confortement comprenant plus de 1000 références, 9000 m² d'ateliers couverts et suréquipés en région parisienne ainsi que des ateliers relais en province, et surtout plus de 150 professionnels qui véhiculent nos valeurs d'esprit de service et d'excellence technique », explique Benjamin Bryon, directeur matériel de S.A.M.L.

Au travers de ses diverses activités, l'entreprise basée à Grigny est aujourd'hui présente tant sur les grands chantiers de fondations du Grand Paris ou de la prolongation du métro de Lyon que sur une multitude d'affaires de plus petite taille sur l'ensemble du territoire national. Le constant développement de ses activités de ces dernières années a conduit l'entreprise à d'importants investissements aussi bien dans des moyens humains et de nouveaux outils de travail que de nouveaux matériels.

LOCADRILL, PARTENAIRE LOCATION

S.A.M.L. propose en location longue, moyenne et courte durée depuis bientôt 10 ans, sous la marque commerciale Locadrill, son parc de matériels dédiés aux fondations. Afin d'accompagner l'activité de ses clients et de

Benjamin
Bryon,
directeur
Matériel
de SAML.



BMS : UNE NOUVELLE POMPE

BMS dévoile sa nouvelle pompe à deux cylindres à vanne commandée et à débit variable, Turbosol TB100 C.

Équipée de chenilles, elle permet des déplacements dans les chantiers les plus difficiles, et elle est particulièrement indiquée pour le pompage du béton, l'injection de micropoteaux, le pompage de mortiers structuraux, microbétons et bétons spéciaux.

STAND
B4

ZOOM SUR LA TURBOSOL TB100 C

- Collecteur de sortie Ø180
- Carrosserie de protection des organes mécaniques
- Moteur diesel Deutz TCD 6.1 L6 180 kW Stage 4 Ready 5 à refroidissement liquide
- Groupe de pompage composé par 2 cylindres Ø 200 et course de 2 000 mm
- Trémie de 500 litres avec agitateur et grille avec électro-vibreux



© BMS

BMS s'engage pour la sécurité et l'environnement

Le comité du DLR (syndicat des distributeurs, loueurs et réparateurs d'engins de TP) en charge du « SE+ » a décerné ce label à la société BMS, spécialisée dans la location, distribution et réparation d'équipements de pompage-projection béton, injection et forage pour le secteur des fondations spéciales et travaux souterrains. Largement reconnu dans le secteur du TP comme une référence en matière de sécurité et d'environnement, il est le résultat d'un

important travail collectif d'amélioration des processus de travail et de l'organisation des deux agences BMS : celle d'Argenteuil en région parisienne et celle de Meyzieu en région lyonnaise. Outre la réduction du risque d'accident et de maladies professionnelles, cette démarche d'amélioration continue permet à l'entreprise de répondre aux exigences toujours plus grandes de ses clients en matière de sécurité et d'environnement ainsi que de se mobiliser en faveur d'un engagement sociétal responsable.

STAND
D3

CONTROLS GROUP

Spécialiste de la conception, fabrication et fourniture d'équipement pour les essais sur les matériaux des secteurs de la construction et du génie civil, le groupe dévoile sa nouvelle gamme d'essais conçue spécifiquement pour le domaine de la mécanique des sols. Avec sa division Wykeham Farrance, qui affiche 70 années d'expérience et qui a été à l'avant-garde de la géomécanique, il n'a jamais été aussi facile de comprendre les sols. L'entreprise propose une nouvelle gamme d'équipements abordables et faciles d'emploi pour réaliser des essais de mécanique des sols. De la gamme d'entrée aux systèmes entièrement automatiques contrôlés par ordinateur, ces équipements sont dotés des nou-

velles technologies, avec divers niveaux d'automatisation pour des laboratoires géotechniques, commerciaux et de recherche. Exposé au Salon, l'ACE (œdomètre automatique et informatisé) EmS est un système polyvalent et entièrement automatique d'essais œdométriques de consolidation des sols, pourvu d'une technologie EmS efficace, écologique et nécessitant peu de maintenance. Il réalise automatiquement des essais de consolidation, réduisant ainsi le risque d'erreur humaine et permet de connecter jusqu'à 60 appareils grâce à notre logiciel ingénieux. L'ACE réalise également des essais non confinés et de taux de déformation constant.



© Controls Group

BOTTE FONDATIONS : PLUS DE 100 PROJETS PAR AN

Botte Fondations, c'est 30 ans d'expérience où les femmes et les hommes mobilisent leurs savoir-faire, leur expérience et leur passion afin de répondre aux challenges les plus ambitieux. Une centaine de projets sont réalisés chaque année dans les domaines des parois moulées et des soutènements, des pieux de fondations et des micropieux, des sondages de reconnaissance, des clous et tirants d'ancrage, des compléments de carrières, des traitements de terrains, etc. Projets qui pour certains sont mis en avant lors du Salon.

STAND
D4



© Vinci Construction

...à Paris et partout ailleurs

Soilmec,
à l'occasion de
la Bauma 2019
a fêté ses 50 ans.



C'est ainsi l'occasion de
présenter les nouveautés et
réaffirmer la force, la stabilité
et le perpétuel développement
des équipements Soilmec.



Déjà deux
hydrofraises sur
le "Grand Paris".
D'autres à venir.

*SC-135 Tiger
et SC-130 Tiger
en action sur SDP.*

La double
table (CSP)
en avant !

*Ci-contre sur la SR-85
CSP. Disponible sur la
SR-75 avec VDW2010.*



Bientôt sur votre
chantier. Notre
nouvelle machine
de micro pieux HD.

*Un parc locatif renouvelé
chez notre partenaire
LOCADRILL
SM-6, SM-9, SM-14, SM-18*

