

Communiqué de presse

Nouvelle-Aquitaine : les pelles sur chenilles de génération 8 pour des applications multiples

- Une gamme étendue pour chaque application
- Des machines performantes et dynamiques pour un maximum de productivité
- Davantage de rendement grâce à des consommations réduites

Sur le terrain avec les nouvelles pelles sur chenilles Liebherr de la génération 8. Quel que soit son positionnement dans cette nouvelle gamme, chaque machine dispose d'un tout nouveau concept de base pour un produit plus efficace et confortable, d'une augmentation de la puissance moteur et d'un contrepoids lourd pour des capacités de godets plus élevées mais aussi d'un nouveau concept d'équipement spécialement développé pour optimiser la courbe de charge et l'inertie à l'entraînement en rotation et ainsi réduire la consommation de carburant.

Département de la Gironde (33), 3 Décembre 2020 – Tour d'horizon de différentes applications de sociétés du Sud-Ouest de la France. Via sa filiale Bio Centre du Sud-Ouest, le Groupe Cassous emploie sa pelle sur chenilles Liebherr R 922 génération 8 pour le traitement des terres polluées. La machine est équipée d'une volée variable pour davantage de manœuvrabilité, d'efficacité et rapidité dans le travail depuis une même position. Cette machine est la première de la série livrée en 2019 par l'agence Liebherr du Sud-Ouest depuis la commercialisation du modèle. Déjà bien connu, le confort de la cabine Liebherr, la plus spacieuse de sa catégorie, a encore davantage été optimisé grâce notamment à un nouvel agencement des commandes et de leur ergonomie. La R 922 totalise d'ores et déjà plus de 650 heures de fonctionnement.

Une pelle sur chenilles R 924 est quant à elle utilisée par Fayat TP pour la mise en décharge et le remblai de bord de lac sur un des sites de sa filiale LN Maurice. Le confort pour l'opérateur et le dynamisme de la machine sont tant de facteurs importants pour assurer la production journalière. A Bordeaux, La société BDS utilise sa toute nouvelle R 926 pour des opérations de démolition exclusivement. C'est la stabilité, la robustesse et le dynamisme de

cette nouvelle génération de pelle sur chenilles Liebherr qui offrent un maximum d'efficacité et de productivité en toutes circonstances, même dans les activités les plus exigeantes.

Dans le même registre, la société Lefort, grâce à sa R 930, réalise à la fois des travaux de terrassement et de démolition, possibles entre autre du fait de la stabilité, de la précision et de la rapidité de travail de la machine. La R 930 se révèle très économe en carburant avec une consommation moyenne de 14 l. à l'heure. Encore plus imposante, une R 934 nouvelle génération est à l'essai chez un client Liebherr pour la création d'un golf. Ce travail de terrassement implique de creuser et modeler complètement le terrain pour former le futur parcours. Une productivité maximale est alors essentielle et est atteinte grâce à la capacité de godet de ce modèle (jusqu'à 2,50 m³).

Enfin, la R 945 de l'agence Sarrazy de Colas, dans sa configuration « Multi-user » avec flèche de 10,70 m et balancier de 7,70 m, est en charge du curage des bacs de boues dans le cadre de l'exploitation des gravières du groupe dans la région. Les systèmes embarqués, tels que la régulation de puissance en fonction des besoins et le système hydraulique Positive Control Liebherr, mettent à disposition le régime adéquat et suffisant pour pénétrer le fond de fouille. Ici encore, la consommation de carburant à environ 20 l. heure est, comme pour l'ensemble de la nouvelle génération, très satisfaisante.

La nouvelle génération de pelles sur chenilles Liebherr

La première phase de lancement de la nouvelle génération de pelles sur chenilles Liebherr débutée en 2019 compte actuellement 7 modèles (R 922, R 924, R 926, R 930, R 934, R 938 et R 945). Cette toute nouvelle génération se distingue par plus de sécurité et un maximum de confort, notamment de par la cabine spacieuse et ergonomiquement revue, par l'offre globale d'éclairage adaptable à souhait pour une meilleure visibilité sur l'environnement de la machine et aussi par des accès pour maintenance facilités. Les principales forces de la machine ont été augmentées du fait d'une puissance moteur plus importante ce qui aboutit à plus de performances. Par ailleurs, ces nouveaux modèles consomment nettement moins de carburant que les anciens pour davantage de rendement. Dans le futur, les pelles sur chenilles Liebherr de 50 à 100 tonnes entreront elles aussi en génération 8.

À propos du groupe Liebherr

Le groupe Liebherr est une entreprise technologique familiale proposant une gamme de produits largement diversifiée. L'entreprise fait partie des plus importants fabricants d'engins de construction au monde et propose également dans de nombreux autres domaines des produits et des services de haute qualité et à valeur ajoutée. Le groupe comprend aujourd'hui plus de 140 sociétés réparties sur tous les continents, il emploie plus de 48 000 collaborateurs et collaboratrices et a généré en 2019 un chiffre d'affaires total consolidé de plus de 11,7 milliards d'euros. Depuis sa création en 1949 en Allemagne du Sud à Kirchdorf an der Iller, Liebherr poursuit son objectif : séduire ses clients avec des solutions exceptionnelles et contribuer au progrès technologique.

Images



liebherr-crawler-excavator-generation-8-1.jpg

La pelle R 922 Liebherr génération 8 du Groupe Cassous équipée d'une flèche volée variable et d'un godet orientable pour davantage de polyvalence dans une même position.



liebherr-crawler-excavator-generation-8-2.jpg

L'entreprise Fayat met en œuvre sa R 924 Liebherr génération 8 en bord de lac pour les opérations de décharge et remblai.



liebherr-crawler-excavator-generation-8-3.jpg

Les pelles sur chenilles Liebherr sont disponibles pour toutes les applications : ici, la R 926 de chez BDS avec sa pince de tri est parfaitement adaptée à la démolition.



liebherr-crawler-excavator-generation-8-4.jpg

Grâce à sa flèche volée variable, la R 930 Liebherr de la flotte Lefort est utilisée à la fois pour le terrassement et la démolition.



liebherr-crawler-excavator-generation-8-5.jpg

Stables, robustes, puissantes : les pelles Liebherr de génération 8, ici une R 934, s'adaptent parfaitement aux environnements de travail les plus exigeants.



liebherr-crawler-excavator-generation-8-6.jpg

Une multitude de configurations possibles ; la R 945 de l'agence Colas de Sarrazy et son équipement Multi-user de 18,40 m.

Contact

Alban Villaumé

Marketing Communication

Téléphone : +333 89 21 36 09

E-mail : alban.villaume@liebherr.com

Publié par

Liebherr-France SAS

Colmar, France

www.liebherr.com