

Communiqué de presse

Nouvelle pelle sur chenilles Liebherr : La R 940 Démolition remplace la R 944 C

- Le système LDC (Liebherr Demolition Control) donnant encore plus de sécurité par reconnaissance des longueurs d'équipements et d'outils installés
- Des poids d'outils supérieurs à des portées plus importantes pour plus de productivité
- Cabine inclinable 30° pour une visibilité optimale sur la zone de travail

Acteur majeur de la déconstruction, le site de développement et de production Liebherr-France SAS lance une nouvelle machine sur le marché mondial. Successeur de la R 944 C, la R 940 Démolition complète la gamme comprenant déjà la R 950 Démolition et la R 960 Démolition.

Colmar (France), 30 Septembre 2020 – Liebherr bénéficie d'une expérience de plus de 50 ans dans le développement et la production de pelles de démolition. Les pelles de démolition Liebherr établissent de nouvelles normes en matière d'efficacité et de rentabilité des machines. Le large éventail de modèles et d'équipements permet d'établir la combinaison optimale pour chaque application. Avec la R 940 Démolition, Liebherr complète sa gamme déjà composée des R 950 Démolition et R 960 Démolition.

En phase V, le moteur Liebherr développe une puissance de 200 kW, avec catalyseur d'oxydation Diesel (DOC), système SCR, filtre à particules (FAP) et sans vanne EGR pour une faible consommation et une productivité accrue. Cette machine est aussi disponible en version Tier 4 Final ainsi qu'avec un moteur non régulé pour les marchés spécifiques.

Liebherr Demolition Control

Primé aux Intermat Innovation Awards, le Liebherr Demolition Control donne à l'opérateur la position de l'équipement de démolition et garantit ainsi la stabilité de la pelle. Cela réduit au maximum la probabilité d'une erreur humaine pouvant altérer la stabilité de la machine. L'écran tactile permet de visualiser en couleur et en temps réel la position de l'équipement et l'inclinaison de la machine. L'opérateur est informé en temps réel des mouvements. Les composants de sécurité actifs du LDC, placés de manière ergonomique dans le champ de

vision du conducteur, l'informent en temps réel sur la position des outils et sur l'inclinaison de la machine. Quand une valeur dépasse un seuil critique, le LDC déclenche automatiquement une information électronique de la portée. Ce système de sécurité informe l'opérateur de tout mouvement de l'équipement susceptible de diminuer la stabilité de la pelle.

Des équipements adaptés à l'application

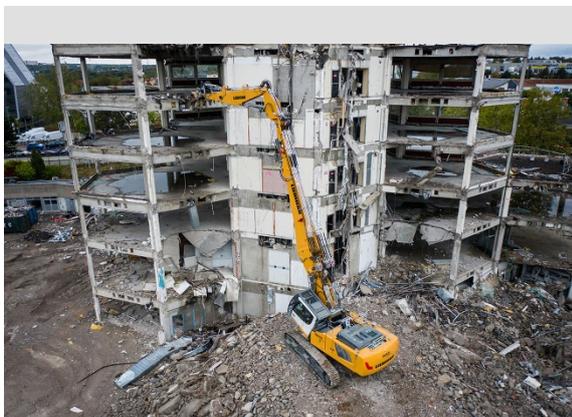
A l'instar des autres représentantes de la gamme, la R 940 Démolition possède des caractéristiques optimales pour la déconstruction sélective. En plus du système Liebherr Demolition Control (LDC), une cabine inclinable à 30° donne une visibilité optimale sur la zone de travail. Le châssis est à voie variable hydraulique pour faciliter le transport tandis que le contrepoids est démontable.

Du côté des options, la pelle sur chenilles R 940 Démolition peut être équipée d'une filtration de l'air de la cabine pour un environnement de travail sain ainsi que d'un système de brumisation pour réduire les poussières aux alentours de la zone de travail. La machine peut également être équipée d'un compresseur à air pour le nettoyage du radiateur et de la cabine.

À propos du Groupe Liebherr

Le Groupe Liebherr est une entreprise technologique familiale proposant une gamme de produits très diversifiée. L'entreprise figure parmi les plus grands fabricants mondiaux d'engins de construction, mais offre également dans de nombreux autres domaines des produits et services haut de gamme axés sur les besoins des utilisateurs. Le Groupe compte aujourd'hui plus de 140 sociétés sur tous les continents, emploie plus de 48 000 personnes et a enregistré en 2019 un chiffre d'affaires consolidé de plus de 11,7 milliards d'euros. Depuis sa création en 1949 à Kirchdorf an der Iller, dans le sud de l'Allemagne, Liebherr a pour objectif de convaincre ses clients par des solutions exigeantes tout en contribuant au progrès technique.

Photos



liebherr-r-940-demolition-1.jpg

Nouvelle pelle sur chenilles Liebherr : La R 940 Démolition remplace la R 944 C.



liebherr-r-940-demolition-2.jpg

Avec la R 940 Démolition, Liebherr complète sa gamme déjà composée des R 950 Démolition et R 960 Démolition.



liebherr-r-940-demolition-3.jpg

A l'instar des autres représentantes de la gamme, la R 940 Démolition possède des caractéristiques optimales pour la déconstruction sélective.

Interlocuteur

Alban Villaumé

Responsable Marketing

Téléphone : +0033 89 21 36 09

E-mail : alban.villaume@liebherr.com

Publié par

Liebherr-France SAS

Colmar / France

www.liebherr.com