Communiqué de presse

# Le poste de travail du futur : Liebherr Remote Control pour bouteurs

⸺

## Le Liebherr Remote Control System pour bouteurs révolutionne le travail au quotidien. Doté d'un poste de téléopération Liebherr et d'un signal vidéo haute résolution, le système ouvre de toutes nouvelles possibilités : de la commande à distance en toute flexibilité à la valorisation de zones d'intervention difficiles d'accès. La sécurité, le confort et la productivité s'en trouvent nettement améliorés, en particulier dans les environnements de travail dangereux.

Telfs (Autriche), le 30 novembre 2023 – Le Liebherr Remote Control System convient à toutes les applications de nivellement. Il est constitué d'un poste de téléopération Liebherr, un poste de travail ultramoderne pour l'opérateur, équipé de tous les organes de commande nécessaires et affichant les informations du système. Des caméras proposent en outre différents angles et vues, des microphones servent à capter les bruits des machines, sans oublier les récepteurs et émetteurs radio. Le signal vidéo haute résolution pour le moniteur principal offre une vue intégrale sur le chantier et les environs du bouteur. Le système de détection active de présence disponible en option se charge de repérer les personnes et les obstacles dans la zone de travail. Le bouteur est ainsi protégé des dommages et les accidents évités. La téléopération permet de changer rapidement d'équipe entre les conducteurs et réduit les temps morts et les immobilisations. L'opérateur n'est plus lié à l'engin, le système rend donc possible l'exploitation de nouvelles zones minières ou l'accès aux endroits dangereux. L'éventail des utilisations des bouteurs s'en trouve ainsi étoffé.

## De multiples possibilités d'utilisation

Le Remote Control System est proposé dans différentes configurations. La solution sur site permet de commander à distance des engins directement sur le chantier ou dans la mine, sans pour autant les voir. Des distances plus importantes ne sont pas un problème non plus, grâce aux stations relais proposées. À l'avenir, il sera même possible d'exploiter le système hors site au moyen d'une connexion Internet. Les possibilités d'utilisation sont multiples et conviennent en principe à un large éventail d'engins de construction distincts. La palette s'étend des missions mineures au transbordement de marchandises et à la logistique dans les ports, en passant par toute la gamme des travaux de terrassement et tous les segments de la technique des grues de Liebherr. Couplé aux systèmes d'assistance modernes de Liebherr, indispensables à une utilisation sur engins télécommandés, ce système confère au « poste de travail du futur » une indéniable valeur ajoutée pour l'opérateur et assure la pérennité du métier, même à long terme.

À propos de Liebherr-Werk Telfs GmbH

La société Liebherr-Werk Telfs GmbH produit depuis 1976 une palette toujours plus large d’engins de construction équipés de transmission hydrostatique. Pour ce faire, l’entreprise peut se prévaloir de la longue expérience du groupe Liebherr en la matière. Bouteurs ou chargeuses sur chenilles, chariots télescopiques ou poseurs de canalisations, les engins de Telfs sont tous conçus dans une optique de forte rentabilité. Nos priorités sont l’amélioration de l’efficacité couplée à la réduction de la consommation de carburant et des émissions de CO2. Le développement et la fabrication reposent sur des technologies ultramodernes assistées par ordinateur : de la conception et la construction à la gestion informatisée de la qualité en passant par l’usinage confié à des robots de soudage.

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. Elle 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. En 2022, il a employé plus de 50 000 personnes et a enregistré un chiffre d'affaires consolidé de plus de 12,5 milliards d'euros. Liebherr a été fondé en 1949 à Kirchdorf an der Iller, dans le sud de l'Allemagne. Depuis, les employés ont pour objectif de convaincre leurs clients par des solutions exigeantes tout en contribuant au progrès technologique.

## Image



Le Liebherr Remote Control System convient à tous les bouteurs et en offre davantage en matière de sécurité, de confort et de productivité.

## Contact

Lisa Kahlig
Marketing Manager Presse & PR
Téléphone : +43 690 500 644 96
E-mail : lisa.kahlig@liebherr.com

## Publié par

Liebherr-Werk Telfs GmbH
Telfs/Autriche
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)