

Communiqué de presse

## **Belgique : Le choix d'une pelle sur chenilles électrique R 944 C High Rise pour l'entreprise Ijzerland**

- **Le choix d'une machine performante et polyvalente**
- **Une pelle respectueuse de l'environnement**
- **Ijzerland: 30 ans d'expérience et de savoir-faire**

**L'entreprise belge Ijzerland est en charge du recyclage des déchets métalliques, et était à la recherche d'une machine polyvalente et respectueuse de l'environnement. La pelle devait également allier précision et confort pour assurer le bien être de ses collaborateurs.**

Wommelgem (Belgique), 24<sup>ème</sup> Février 2021 – Ive Van Frausum, dirigeant de la société Ijzerland, ne doute plus de la qualité des machines Liebherr après avoir travaillé sur des pelles de différents constructeurs. Fort de son expérience, il peut assurer que « les pelles Liebherr sont les meilleures au monde ». L'entreprise cherchait à réduire les émissions de gaz et être plus respectueuse de l'environnement.

Le distributeur Liebherr SOMTP Belgique a donc proposé à l'entreprise une pelle sur chenilles électrique, la R 944 C High Rise. Cette machine d'environ 74 tonnes fait partie de la gamme de pelles de manutention 100 % électrique qui comporte trois modèles : R 934 C, R 944 C et R 954 C. Ces dernières sont disponibles en trois versions : Manutention, High Rise et Ponton afin de répondre aux besoins de nos clients. Le service après-vente est assuré par SOMTP Belgique et la collaboration entre les deux entreprises se déroule au mieux : la proximité, la qualité et rapidité des interventions sont très appréciées par Ijzerland.

### **Le choix d'une machine Liebherr polyvalente et performante**

L'entreprise s'est tournée vers une machine polyvalente grâce aux différents outils de travail à monter sur l'équipement. L'opérateur utilise cette R 944 C pour alimenter les déchets en acier dans le broyeur. Une fois broyé, l'acier est compacté puis stocké le long du quai de chargement, au bord du canal et est finalement évacué par bateau. Le recyclage des déchets métalliques est une opération délicate et longue. Ce type de processus nécessite

---

beaucoup de place : la localisation du site de recyclage permet d'optimiser le transport par voie fluviale.

La machine dispose d'un grappin 5 griffes permettant de déplacer des pièces en acier de différentes tailles. La cabine réglable en hauteur et la rehausse de la tourelle permettent un travail sécurisé et un champ de vision optimisé. La portée de 24m, associée à la puissance du moteur électrique (200 kW) maximisent les prestations de la pelle en termes de force de levage, précision et vitesse de travail. A la performance de l'équipement s'ajoute la mobilité offerte par le châssis à chenilles ainsi que la hauteur de travail adaptée aux process industriels, tels que le recyclage de déchets métalliques.

### **Une solution respectueuse de l'environnement**

Le dirigeant d'Ijzerland apprécie particulièrement la motorisation électrique de cette pelle car l'environnement et la réduction des émissions de gaz sont les principales valeurs de la société. La pelle est équipée d'une flèche monobloc industrie de 11,50 m. Le moteur électrique ajoute un niveau de confort supplémentaire grâce aux faibles émissions de bruits autour de la zone de travail ainsi qu'à l'intérieur de la cabine et à l'absence de vibrations. Les pelles électriques offrent le même niveau de confort que les pelles thermiques : le conducteur dispose d'un espace large et climatisé ainsi que de grandes surfaces vitrées pour une bonne visibilité. Les commandes sont ergonomiques et le siège confortable : cela favorise la concentration de l'opérateur sur son travail pour qu'il tire le maximum de cette R 944 C High Rise. Les pelles électriques Liebherr offrent un niveau de fiabilité élevé. Le concept d'actionneur unique (un seul moteur électrique pour l'ensemble des fonctions hydrauliques) permet de concentrer les fonctions de basse tension dans un seul coffret.

### **A propos de Ijzerland**

L'entreprise belge Ijzerland a été fondée en 1991 à Wijnegem par Ive Van Frausum. Par manque de place, son dépôt a été transféré à Olen en 2002. En 2010, l'activité a été transférée à Wommelgem afin de centraliser le dépôt et les bureaux. La société possède un centre de recyclage des déchets métalliques et emploie aujourd'hui 12 salariés. L'entreprise à taille humaine dispose d'un parc machines de 12 pelles sur chenilles et sur pneus pour la majorité Liebherr.

### **A 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-r-944-c-highrise-1.jpg

Cette machine d'environ 74 tonnes fait partie de la gamme de pelles de manutention 100 % électrique qui comporte trois modèles : R 934 C, R 944 C et R 954 C.



liebherr-r-944-c-highrise-2.jpg

La machine dispose d'un grappin 5 griffes permettant de déplacer des pièces en acier de différentes tailles. La cabine réglable en hauteur et la rehausse de la tourelle permettent un travail sécurisé et un champ de vision optimisé.

## Contact

Alban Villaumé  
Marketing & Communication  
Téléphone: +333 89 21 36 09  
E-Mail: [alban.villaume@liebherr.com](mailto:alban.villaume@liebherr.com)

## Publié par

Liebherr-France SAS  
Colmar, France  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)