Support Media :
Chushu Wu
+32 491 34 80 98
chushu.wu@komatsu.eu

Ergonomie, confort optimal et productivité améliorée

Komatsu dévoile sa nouvelle cabine pour les pelles hydrauliques sur chenilles

Vilvoorde, juillet 2024 — Komatsu propose une nouvelle cabine pour ses pelles hydrauliques sur chenilles, sur la base des commentaires de ses clients et de son engagement sans faille à améliorer leur bien-être et la productivité.

Komatsu est bien conscient que le confort de l'utilisateur est essentiel à une bonne productivité sur chantier. Et ces nouvelles améliorations en sont la preuve. Selon Vince Porteous, Product Manager chez Komatsu Europe, « Nous proposons déjà à nos clients des machines ultra-productives et efficaces. Cette nouvelle cabine nous a permis d'améliorer considérablement le confort et l'ergonomie de l'opérateur. »

Accès et sortie faciles

La nouvelle cabine Komatsu donne la priorité à une expérience utilisateur de première classe dès le moment où l'opérateur entre dans la machine.

Les mains courantes jaunes placées de manière très visible à l'intérieur comme à l'extérieur, assurent un accès sécurisé, même dans des conditions de faible luminosité. Le logo Komatsu est quant à lui bien mis en évidence. La nouvelle poignée extérieure repérée par une zone chromée garantit une bonne préhension, pour un style incontournable.

Le design de la nouvelle cabine montre une nouvelle fois l'engagement de Komatsu pour la sécurité de l'opérateur. Et Vince Porteous de continuer : « Nous avons intégré de nouveaux dispositifs de sécurité, comme un rétroviseur facile à régler sans outils, une nouvelle poignée de portière pour une fermeture plus facile, de nouvelles mains courantes plus visibles et un éclairage qui reste actif 30 secondes après le retrait de la clé de contact. »

Un environnement de travail ergonomique modernisé

Á l'intérieur, l'opérateur découvrira un espace soigné et plus ergonomique. Inspirée de l'automobile de luxe, la cabine se distingue par des coloris noirs et un tapis de sol en tissu facile à nettoyer.

La nouvelle cabine offre aussi une meilleure visibilité pendant l'utilisation. Le pare-soleil roulant à l'avant a été déplacé pour mieux masquer le soleil sans gêner la vision du conducteur. L'éclairage à LED au-dessus du siège et à l'arrière de la cabine garantit une luminosité optimale à chaque moment de la journée.

Pour le confort de l'utilisateur et une fatigue moindre, la nouvelle cabine dispose également d'une vitre arrière teintée anti-UV pour réduire l'exposition au soleil et favoriser le maintien d'un environnement de travail plus frais.

Le nouveau porte-documents à droite de l'opérateur permet le rangement des dossiers essentiels tout en étant accessibles, pour un espace de travail moins encombré.

Outre les améliorations classiques, Komatsu propose aussi certaines options pour améliorer davantage l'espace de l'opérateur.

Le nouveau siège Premium en option s'ajuste automatiquement selon le poids de l'opérateur, pour un confort personnalisé tout au long de la journée.

Les nouveaux accoudoirs plus larges et réglables de multiples façons permettent de travailler dans une position confortable. Les nouveaux leviers de commande s'adaptent à toutes les mains, peu importe leur taille ou leur forme, ce qui limite les tensions et la fatigue sur le chantier.

Personnalisation sur mesure

La nouvelle cabine Komatsu repousse les limites du confort et offre de nombreuses possibilités de personnalisation.

Une barre utilitaire robuste permet d'intégrer des accessoires adaptés aux besoins de chacun comme des gourdes ou écrans et tablettes pour les usagers du numérique.

De plus, pour charger plus facilement les appareils mobiles et garantir le transfert des données, la cabine dispose de deux ports USB-A et USB-C à l'arrière.

Notre tradition : la sécurité au centre

Les cabines Komatsu sont connues pour leur sécurité exceptionnelle. C'est la raison pour laquelle le nouveau modèle conserve l'approche Safe SpaceCab™. La structure tubulaire spécialement conçue spécifiquement pour les pelles hydrauliques offre une protection supérieure, même en cas de retournement.

La nouvelle cabine est conçue et fabriquée par Komatsu UK. Elle s'inscrit dans la tradition Komatsu qui consiste à mettre le client et la qualité au centre des débats.

« La conception de la nouvelle cabine s'intègre parfaitement au modèle de création de valeur commune. Nous nous sommes rendus sur de nombreux chantiers et avons présenté les arguments de nos clients au sein des équipes de développement. Des projets sont ainsi nés et ont été soumis aux utilisateurs. Nous les avons affinés et en restant perpétuellement à l'écoute, nous sommes désormais en mesure de proposer une nouvelle cabine qui se veut une valeur sûre pour le client », explique James Venerus, General Manager Product Marketing.

La nouvelle cabine est montée sur toutes les pelles hydrauliques sur chenilles de 17 à 49 tonnes[1].

[1] A l'exception de la PC228USLC.

À propos de Komatsu

Komatsu est un fabricant et fournisseur de premier plan d’équipements, de technologies et de services pour la construction, les chariots élévateurs, l'extraction minière et les marchés forestiers et industriels. Depuis plus d’un siècle, les machines et services de Komatsu sont utilisés par des entreprises du monde entier pour développer des infrastructures modernes, extraire des minerais essentiels, entretenir des forêts et créer des technologies et des produits de consommation. Les réseaux mondiaux de services et de distributeurs de la société apportent leur soutien aux activités des clients et mettent à profit la puissance des données et de la technologie pour améliorer la sécurité et la productivité tout en optimisant les prestations.

# # #