



Pour diffusion immédiate

Contact Relations Publiques: Christina Kirsten

Téléphone: +49 4152 139343

Email : christina.kirsten@terex.com

GENIE LANCE SA NOUVELLE NACELLE ARTICULÉE Z[®]-62/40 TRAX[™] EN EUROPE

Les options Genie[®] TraX[™] augmentent la polyvalence et la performance en environnements de travail difficiles

Umbertide – Italie (28 septembre 2020) – Offrant aux utilisateurs finaux une performance accrue en environnements de travail difficiles et accidentés, la très appréciée nacelle articulée Genie[®] Z[®]-62/40 est aujourd'hui disponible en version TraX[™] sur la région Europe et Russie.

Venant s'ajouter aux cinq modèles télescopiques montés sur chenille qui se sont révélés être un choix répandu parmi les clients travaillant en environnements exigeants, en conditions hivernales dures et sur terrains difficiles qui caractérisent de nombreux pays de l'Europe du Nord, la nouvelle nacelle Z-62/40 TraX est le premier modèle articulé de ce type de la marque. Procurant tous les avantages liés au système de translation exclusif Genie[®] TraX[™] et au nouveau moteur Stage V Deutz[®] turbo diesel TD2.2 L3, 3 cylindres de 60 ch (45 kW), ce modèle est conçu pour offrir aux opérateurs encore plus de polyvalence extérieure quand le travail est dur.

De série, une performance exceptionnelle sur chantier

La nacelle Z-62/40 TraX présente toujours les mêmes caractéristiques de premier plan que le modèle standard, dont une hauteur de travail de près de 21 m et une portée horizontale exceptionnelle de 12,42 m. Avec en plus une hauteur d'articulation proche de 8 m et une capacité d'élévation de 227 kg. Son pendulaire de 1,52 m offre une amplitude de 135°, son déport arrière est nul, le déport de sa tourelle est minime en position repliée et sa portée négative va jusqu'à 1,68 m. Grâce au système Genie Fast Mast[™], les opérateurs peuvent rapidement descendre pour récupérer outils et matériaux, puis revenir à leur hauteur de travail en n'utilisant qu'un seul bras. Et pour encore plus de productivité, sa conception à double parallélogramme autorise un positionnement précis du panier sur la zone de travail. Sans oublier les commandes à contrôle proportionnel qui assurent aux utilisateurs un fonctionnement en douceur et précis de la nacelle.

Le système exclusif de translation sur chenilles Genie TraX[™] sur une nacelle articulée de 21 m

La nacelle Genie Z-62/40 TraX est faite pour être idéale pour travailler sur sites boueux, sablonneux enneigés ou gravillonnés, ou, plus généralement, sur terrains mous. Contrairement à des nacelles à chenilles en acier traditionnelles, on peut utiliser la Genie Z-62/40 TraX pour la plupart des applications comme une machine sur pneus, ce qui permet aux opérateurs de l'utiliser au maximum sur les chantiers. L'option de système exclusif de translation à quatre points Genie TraX procure à cette nacelle une motricité tout-terrain exceptionnelle et une pression au sol réduite qui réduit les dommages faits aux surfaces sensibles. Grâce à de larges chenilles en caoutchouc pour davantage de portance et de motricité, des surfaces molles, mouillées, accidentées ou autres, comme le gazon, ne ralentiront pas les opérateurs.

Le moteur Deutz Stage V de 60 ch (45 kW) avec filtre à particules (DPF)

La nacelle articulée Z-62/40 TraX est équipée d'un nouveau moteur Stage V Deutz TD2.2 L3, 3 cylindres en ligne de 60 ch (45 kW) qui permet la recirculation des gaz d'échappement refroidis vers

un turbo. En plus, la solution de motorisation Genie Stage V utilise une technologie de "régénération intelligente" qui lui est propre, facile à utiliser, et qui gère de façon proactive la progression de production de suie dans le DPF du moteur. Uniquement disponible avec la solution de motorisation Genie Stage V, cette technologie innovante est conçue pour alerter les opérateurs qu'un cycle de régénération est nécessaire, bien en amont des besoins du moteur. Ainsi, les propriétaires et les opérateurs d'équipement Genie ont l'esprit tranquille, sachant qu'ils n'ont pas à gérer le processus de régénération des moteurs Stage V, puisque la machine est conçue pour le faire pour eux.

###

À propos de Terex

Terex Corporation est un fabricant mondial de produits de levage et de manutention associés à des services, qui offre des solutions maximisant le retour sur investissement des clients tout au long du cycle de vie des produits. Terex compte plusieurs grandes marques, dont Terex, Genie et Powerscreen. Les solutions de Terex s'adressent à divers secteurs, parmi lesquels la construction, les infrastructures, la fabrication, l'expédition, les transports, le raffinage, l'énergie, les services publics, l'exploitation de carrières et l'extraction minière. Terex propose, par le biais de Terex Financial Services, des produits et services financiers destinés à faciliter l'acquisition des équipements Terex. Pour plus d'informations sur la société, consulter son site Internet (www.Terex.com), ainsi que ses pages LinkedIn (www.linkedin.com/company/terex) et Facebook (www.facebook.com/TerexCorporation).