



Pour diffusion immédiate

Contact Relations Publiques: Judith Henri
Téléphone: 02.37.26.26.32
Email : judith.henri@terex.com

Note aux éditeurs : le GS-1432m et le GS-1932m sont désormais disponibles en régions EMEARI, APAC, LATAM et Chine. Les deux modèles arriveront en Amérique du Nord au 1^{er} trimestre 2022.

GENIE ÉTEND SA GAMME DE MICRO CISEAUX

Des ciseaux compacts et légers qui revendentiquent la pleine performance et l'efficacité de translation électrique asynchrone E-Drive

Chartres, France (Le 12 mai 2021) – Pleine performance, poinçonnement au sol compact et léger, mais aussi faible coût de détention font des nouveaux micro ciseaux Genie® GS™ -1432m et GS-1932m des alternatives polyvalentes pour toute application en hauteur de travail jusqu'à 7,55 m.

"Nos nouveaux micro ciseaux sont suffisamment légers et compacts pour franchir des portes sans replier les garde-corps (garde-corps fixes) ou être transportés dans des ascenseurs standards. Leur transmission avant avec angle de braquage intérieur nul les rend hyper maniables en espaces restreints. Et, même avec un poinçonnement au sol compact, leur plateforme permet à deux personnes de travailler ensemble confortablement," dit Michael Flanagan, Chef de Produits Genie. "Non seulement ces nouveaux micro ciseaux Genie sont une alternative sûre aux échelles et plus productifs que les mâts verticaux, ils correspondent bien à tout travail pour lequel on utiliserait normalement un ciseau standard de 8 m, ce qui en fait des machines vraiment polyvalentes sur tout chantier et dans toute flotte de location."

Leurs motorisations sont du même type que celles qui équipent les ciseaux compact Genie E-Drive lancés en novembre dernier, à savoir des moteurs de translation électriques asynchrones, sans balais, totalement étanches et sans besoin de maintenance, pour une efficacité leader du marché et une baisse de 35% des coûts de maintenance sur leur durée de vie.

Michael Flanagan poursuit : "Avec l'E-Drive Genie, ces nouveaux micro ciseaux sont quatre fois plus efficaces qu'avec des systèmes de translation hydraulique classiques. L'E-Drive permet aux ciseaux de travailler 30% plus longtemps sur une seule charge pour plus de productivité sur chantier, tout en réduisant les coûts de la batterie de 20% sur toute son existence," sans oublier que les coûts de maintenance sont encore réduits par une conception optimisée qui réduit de 70% la présence de composants hydrauliques, ce qui veut dire moins de pièces à remplacer ou à entretenir.

Parfaits pour des applications telles que la maintenance en industrie et en usine, la construction commerciale, les entrepôts et les centres de données, les nouveaux micro ciseaux Genie offrent également une vraie aptitude en pente de 25% et une puissante motricité pour le chargement et le déchargement.

Le GS-1432m pèse moins de 900 kg, soit 30% de moins que des ciseaux de taille standard comparables et est homologué pour usage intérieur et extérieur. Les données du terrain montrent que 95% du temps, les opérateurs utilisant un ciseau de 8 m restent en-dessous de 7 m. Avec une hauteur

de travail maximale de 6,3 m en intérieur comme en extérieur, le GS-1432m est suffisamment grand pour répondre à la majorité des applications utilisant couramment un ciseau de 8 m. De plus, il est suffisamment léger pour fonctionner sur des chantiers auparavant seulement accessibles aux mâts verticaux, ce qui simplifie la gestion de flotte et développe l'utilisation en location, d'après Michael Flanagan.

Le GS-1932m fait 0,81 m de large sur 1,40 m de long et seulement 1,97 m de haut une fois replié. Avec une hauteur de travail maximale de 7,55 m en intérieur et 7,18 m en extérieur, une bonne largeur de plateforme et un poids de seulement 1 179 kg, le GS-1932m est bien adapté à toutes les tâches d'un ciseau de 8 m, tout en étant suffisamment léger pour accéder à des chantiers hors de portée pour des ciseaux de 8 m traditionnels.

Avec une capacité de 227 kg, les nouveaux micro ciseaux sont homologués pour deux opérateurs et présentent une plateforme de 0,81 m avec extension de 0,6 m, autorisant un libre accès aux chantiers. De plus, avec une hauteur de moins de 2 m une fois repliés, les deux nouveaux micro ciseaux peuvent franchir une porte sans replier les garde-corps, pour plus de productivité sur chantier.

Pour plus d'informations sur les produits et services Genie, rendez-vous sur www.genielift.com/fr

#

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).