

For Immediate Release

Skyjack lance une toute nouvelle gamme de Nacelles Electriques – Simplement Electrique, Simplement Plus.

8 MAI, 2024; Guelph, Ontario – la division Skyjack de Linamar Corporation (TSX:LNR) vient d'annoncer le lancement d'une nouvelle gamme de nacelles élévatrices à bras articulé tout-terrain électriques sur batteries. Offrant une hauteur de travail de 15,7 m et de 20,1 m et parfaitement adaptés à une utilisation en intérieur comme en extérieur, les nouveaux modèles SJ45 AJE + et SJ60 AJE + de Skyjack intègrent de nombreuses caractéristiques que les utilisateurs étaient en droit d'attendre de la part de Skyjack.

Le système de transmission par ponts tout électrique permet une excellente traction, alors que les moteurs de traction et de pompes électriques à courant alternatif haute performance affichent un couple élevé et une capacité multifonction constante.

Les nouveaux modèles offrent des performances de cycle de service exceptionnelles, capables de prendre en charge plus qu'une journée complète type d'utilisation de la machine. Une réserve supplémentaire de 30 minutes permet aux unités de fonctionner en position repliée pour se rendre à une borne de recharge.

« Notre nouvelle gamme de nacelles électriques a été développée afin de proposer une solution de location respectueuse de l'environnement, silencieuse et durable sans émission, avec des coûts d'exploitation réduits et une polyvalence accrue », précise Charlie Patterson, Président de Skyjack. « Cette nouvelle gamme reste simple et fiable, tout en constituant un choix respectueux de l'environnement et durable pour la location ».

Les nouvelles nacelles SJ45 AJE + et SJ60 AJE + de Skyjack ont été conçues pour répondre aux attentes en matière de rendement, qu'il s'agisse d'évoluer dans des conditions tout-terrain variées ou de lever la plate-forme. Un essieu de direction oscillant opère conjointement avec le système de transmission pour maintenir les quatre pneus en contact avec le sol, même sur les terrains les plus accidentés. La traction améliorée garantit une conduite nettement plus douce, et les capacités multifonction constantes permettent de profiter d'une expérience opérateur exceptionnelle avec un niveau de pente franchissable pouvant atteindre 45 %.

Grâce à une plate-forme capable de supporter jusqu'à 454 kg, un fonctionnement silencieux et sans émission, les modèles SJ45 AJE + et SJ60 AJE + travaillent aussi bien en intérieur qu'en extérieur, y compris dans des zones restreintes à faibles émissions.

« La conception de toutes les nacelles Skyjack prend en compte leur entretien et les réparations afin d'optimiser la disponibilité et de réduire les coûts. Comme toujours, les principaux composants sont facilement accessibles et l'intégralité du câblage est codé par couleurs et numéroté pour en faciliter l'utilisation », souligne Mark Trowman, Responsable du Développement Produit et de Projet EMEA chez Skyjack Europe. « Dotées de batteries hautement performantes sans entretien, et dépourvues de maintenance moteur, nos nouvelles nacelles électriques permettent de faibles coûts de possession et de fonctionnement ».

Les nouveaux modèles intègrent également EASYDRIVE™, une caractéristique de nacelles élévatrices unique à Skyjack permettant de profiter d'un fonctionnement simple et intuitif. La fonction de translation des nacelles élévatrices se fait en fonction de l'orientation du contrepoids de la tourelle sur le châssis. Ainsi, si le joystick est positionné en avant, le contrepoids est dirigé vers l'avant, pour permettre à l'unité de se déplacer dans le sens du mouvement du joystick. EASYDRIVE™ facilite l'utilisation des nacelles pour les entités de location.

Ayant compris l'importance de la mise en avant immédiate des informations liées à la durabilité, Skyjack a introduit sa marque ECO pour détailler les avantages des produits Skyjack en termes de performance environnementale et de durabilité. Les nouvelles SJ45 AJE + et SJ60 AJE + bénéficient des avantages procurés par ECO, comme par exemple :

- Une réduction de 42% de l'empreinte carbone opérationnelle par rapport au modèle précédent
- Zéro émission
- Un fonctionnement inhérent à la machine silencieux < 70 dB (hors alarmes)

For Immediate Release

Skyjack lance une toute nouvelle gamme de Nacelles Electriques – Simplement Electrique, Simplement Plus.

- Recyclable à 90 % (en masse)
- 50 % en moins de connexions hydrauliques, et huile hydraulique biodégradable disponible en option
- Un système de télématique et de diagnostic à distance pour réduire les visites sur le chantier et ainsi l’empreinte carbone opérationnelle.

Skyjack lance dans un premier temps les modèles SJ45 AJE + et SJ60 AJE + dans ses régions EMEA et en Australie avec une certification CE et AS.

About Skyjack

Skyjack provides rental companies globally with quality engineered, simple and reliable access and telehandler equipment so that they maximize utilization and their return on investment. Skyjack began manufacturing scissor lifts in 1985 and through the 1990's grew to become a world leader in the aerial lift industry. Skyjack remains a dominant player which has adapted rapidly to the changing face of the industry. The product range now includes vertical mast lifts, DC electric scissors, rough terrain scissors, telescopic booms, articulating booms, telehandlers, and ELEVATE, Skyjack's OEM-delivered telematics solution. In 2002 Skyjack became part of the Linamar Corporation.

Linamar Corporation (TSX:LNR) is an advanced manufacturing company where the intersection of leading-edge technology and deep manufacturing expertise is creating solutions that power vehicles, motion, work and lives for the future. The Company is made up of two operating segments – the Industrial segment and the Mobility segment, both global leaders in manufacturing solutions and world-class developers of highly engineered products. The Industrial segment is comprised of Skyjack and the newly formed Linamar Agriculture operating group which consists of the MacDon, Salford and Bourgault brands. Skyjack manufactures scissors, boom and telehandler lifts for the aerial work platform industry. Within the Agriculture portfolio MacDon manufactures combine draper headers and self-propelled windrowers for harvesting, Salford supplies farm tillage and crop fertilizer application equipment while Bourgault is a leader in air seeding technology. The Mobility segment is focused on propulsion systems, structural and chassis systems, energy storage and power generation for both the global electrified and traditionally powered vehicle markets. Operationally, Mobility is organized into three regional groups North America, Europe, Asia Pacific and the new Linamar Structures product group. The Regional Mobility groups are vertically integrated operations combining expertise in light metal casting, forging, machining and assembly. The Linamar Structures Group offers competitive lightweight innovations for safety-critical components and systems for the global mobility market. Design, development, and testing services for the Mobility segment are provided both by McLaren Engineering and for electrified solutions, the eLIN Product Solutions Group. Linamar's medical solutions group, Linamar MedTech, focuses on manufacturing solutions for medical devices and precision medical components. Linamar has over 32,000 employees in 75 manufacturing locations, 17 R&D centres and 31 sales offices in 19 countries in North and South America, Europe and Asia, which generated sales of more than \$9.7 billion in 2023. For more information about Linamar Corporation and its industry-leading products and services, visit www.linamar.com or follow us on our social media channels.

- 30 -