



## PER PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

**Contatto per pubbliche relazioni:** Rebecca Cozzolino

Telefono: + 33 (0)6 01326364

E-mail: [rebecca.cozzolino@terex.com](mailto:rebecca.cozzolino@terex.com)

### AL BAUMA LA NUOVA PIATTAFORMA A FORBICE GENIE® GS™ -4655

*Altezza senza eguali nella categoria, leggera e compatta, di portata elevata e con nuovi potenti motori elettrici AC che migliorano la produttività rispettando l'ambiente.*

**ROOSendaal, Paesi Bassi (20 Marzo 2019)** – Come parte della sua esposizione di prodotti al Bauma 2019, la Divisione Piattaforme aeree di Terex (Terex AWP) presenterà la nuova piattaforma a forbice Genie® GS™ -4655 allo stand FM711. Ultima aggiunta alla famiglia delle grandi piattaforme elettriche a forbice, questa macchina ecologica si presenta in una versione compatta e leggera e combina massima produttività con un'aumentata durata della batteria e costi di servizio ridotti. Dotata di motori a trazione elettrica AC di ultima generazione per un'eccellente efficienza “verde”, è anche adatta a lavori sia al chiuso che all'aperto. Questo nuovo modello sarà disponibile in tutto il mondo a partire dal terzo quadrimestre 2019.

Garantendo un'altezza massima di lavoro all'interno di 16,02 m ed all'esterno di 10,70 m, uno sbraccio orizzontale leader di classe di 1,22 m con piattaforma completamente estesa, oltre che un 25% di pendenza superabile e un angolo di sblocco di 14° per scalare rampe ripide e rendere il trasporto più facile, la nuova piattaforma a forbice Genie GS-4655 offre una capacità di 350 Kg fino a tre persone con strumenti di lavoro e materiali.

Con il suo stretto telaio di 1,40m, un peso di 3.696 Kg, progettata per raggiungere quote elevate in spazi ristretti, la piattaforma a forbice Genie GS-4655 è dotata di motori a trazione elettrica AC di ultima generazione per un'eccellente efficienza sia al chiuso che all'aperto. Pronta per essere utilizzata ovunque nel mondo, le applicazioni chiave per questo nuovo modello comprendono stretti corridoi di magazzini, installazioni elettriche e lavori di manutenzione in stabilimenti, così come operazioni di sollevamento e carico in impegnativi cantieri edili.

“Grazie ai suoi robusti, sigillati motori elettrici AC a trazione anteriore, la nuova piattaforma a forbice Genie GS-4655 è stata progettata tenendo in considerazione la sostenibilità, la produttività ed un basso costo di proprietà. Abbiamo costruito questo modello per ottemperare alla possibilità di lavorare in altezza e senza emissioni sia al chiuso che all'aperto, anche in condizioni di lavoro

particolarmente dure,” dice Zach Gilmor, Responsabile di Prodotto Genie, Terex AWP per Europa, Medio Oriente, Africa (EMEAR).

Continua: “Massimizzando la produttività, il sistema di frenatura a recupero di energia di questo modello offre anche il vantaggio di una durata della batteria per ciclo di carica senza eguali nel settore. E sostituendo i tradizionali motori idraulici con questo nuovo sistema AC, questo modello conta meno punti di servizio idraulico riducendo così i tempi di assistenza ed i costi per un uso più pulito ed ecologico.”

Altre caratteristiche della nuova piattaforma a forbice Genie GS-4655 sono:

- Binari su ogni lato per facile estensione e retrazione della piattaforma.
- Pianale con superficie calpestabile bugnata durevole e con buona tenuta.
- Vani per forche pallet nel telaio, semplificano la trasportabilità, sia in cantiere o nei piazzali logistici dei noleggiatori che nei magazzini.
- Vani basculanti di servizio per accedere a tutti i componenti della macchina, compresi sistemi elettrici ed idraulici. Questa caratteristica semplifica le operazioni di assistenza e manutenzione rendendole più veloci, così da essere nuovamente disponibile per il noleggio.
- Pantografo autocentrante che consente all’operatore di percepire una sensazione di stabilità e comfort mentre lavora in altezza.
- Il noto sistema di controllo Genie Smart Link™ semplifica la ricerca guasti grazie alla diagnostica facile da leggere e semplice da usare, riducendo tempi morti e massimizzando il ritorno sul capitale investito (rROIC).
- Compatibile con lo strumento diagnostico portatile Genie Tech Pro™ Link, che consente aggiornamenti del software attraverso il collegamento plug-and-play, di effettuare aggiustamenti e calibrazioni, con emissione di codici di errori completi per una diagnostica semplice e per la ricerca dei guasti.
- Il joystick con comandi proporzionali per salita e traslazione offre un aumentato controllo e una manipolazione senza scosse ideale per compiti che richiedono posizionamenti di alta precisione.
- Condividendo con le altre piattaforme a forbice Genie GS il design, i ricambi e gli accessori, beneficia anche dei vantaggi di una facile manutenzione che permette di ridurre i costi di servizio e lo spazio di magazzino.

Per ulteriori informazioni sui prodotti e servizi Genie, visitate il sito: [www.genielift.com](http://www.genielift.com)

###

**Notizie su Terex:**

Terex Corporation è un produttore globale di macchinari per il sollevamento e la lavorazione di materiali e fornisce soluzioni di supporto ai clienti durante l'intero ciclo di vita dei macchinari, per massimizzare il rendimento del loro investimento. Alcuni dei marchi più conosciuti di Terex sono Terex, Genie, Powerscreen e Demag. I macchinari Terex sono al servizio di clienti in vari settori industriali, tra i quali: l'edilizia, le infrastrutture, le attività di produzione, le spedizioni, i trasporti, la raffinazione, l'energia, il settore delle aziende di servizi pubblici e le attività minerarie e di estrazione nelle cave. Terex mette a disposizione una gamma di prodotti e servizi finanziari per facilitare l'acquisizione di macchinari Terex, tramite Terex Financial Services (Servizi finanziari Terex). Ulteriori informazioni su Terex sono disponibili sul [suo sito internet](http://www.Terex.com): [www.Terex.com](http://www.Terex.com), sulla pagina [LinkedIn](#) -- [www.linkedin.com/company/terex](http://www.linkedin.com/company/terex) --e sulla pagina [Facebook](#) --[www.facebook.com/TerexCorporation](http://www.facebook.com/TerexCorporation).