



## 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)

### **Genie® lancia la linea di prodotto di piattaforme a forbice GS™ E-Drive**

*Un efficiente sistema di azionamento elettrico riduce i costi, migliora le prestazioni*

REDMOND, WA (5 Novembre 2020) - Genie® annuncia il nuovo sistema E-Drive, un sistema di azionamento elettrico CA ottimizzato, disponibile su tutta la sua linea di piattaforme a forbice GS™. Imprese appaltatrici per esercizi commerciali e residenziali, i proprietari di immobili in affitto e gli utenti al dettaglio che cercano di ridurre il costo totale di proprietà scopriranno che le nuove piattaforme a forbice GS dotate di E-Drive offrono un aumento del tempo di funzionamento, una riduzione dei costi di manutenzione e prestazioni leader nel settore. Inoltre, i motori elettrici a corrente alternata E-Drive silenziosi e privi di emissioni forniscono agli impresari una soluzione ecologica per soddisfare le richieste dei clienti e le normative del cantiere.

Grazie alle protezioni in acciaio ad alto spessore e alla maggiore altezza libera da terra, le piattaforme a forbice GS dotate di sistema E-Drive possono superare le prestazioni nei cantieri più impegnativi. I nuovi motori E-Drive sono senza spazzole e completamente sigillati contro l'umidità e l'acqua per una lunga durata senza manutenzione. Riducendo ulteriormente i tempi di fermo macchina, le nuove piattaforme a forbice GS E-Drive hanno il 70% di tubi e raccordi idraulici in meno, diminuendo drasticamente il potenziale di perdite idrauliche.

"I proprietari si accorgeranno anche di spendere meno per le batterie durante la vita utile della piattaforma a forbice, grazie a un tempo di funzionamento più lungo per ogni carica e a un minor numero di cicli di carica per tutta la vita utile", afferma Michael Flanagan, Responsabile di Prodotto di Genie. Sulla base del ciclo di test HIRD secondo gli standard del settore, le piattaforme a forbice E-Drive hanno mostrato un aumento del 30% del tempo di funzionamento per carica, con una riduzione fino al 20% dei costi delle batterie a vita.

Le piattaforme a forbice Genie E-Drive offrono le prestazioni di cui i clienti hanno più bisogno, con una capacità di superare reali e concrete pendenze del 25%. Combinate con una profondità del battistrada

due volte maggiore rispetto ai modelli precedenti, le piattaforme a forbice Genie E-Drive hanno anche la coppia e la trazione tali da salire su rampe a incastro a coda di rondine, anche in caso di slittamento di una ruota.

"Un angolo di sblocco di 14° consente a queste piattaforme a forbice di salire in cima alla rampa e scavalcarla senza toccare il fondo, eliminando la necessità di usare argani per trainare le macchine sui rimorchi o di dover sollevare le rampe a incastro a coda di rondine dopo un carico parziale", dice Flanagan. I nuovi vani per forche pallet nelle piattaforme a forbice Genie E-Drive, oltre ai vani posteriori standard del settore, semplificano la logistica, consentendo o la guida verso e il carico, o lo scarico e allontanamento dal mezzo di trasporto.

Flanagan aggiunge: "I nostri modelli GS più grandi beneficiano in modo significativo dei miglioramenti in termini di pendenza superabile e tempo di funzionamento offerti dalla tecnologia E-Drive. Questa, inoltre, ha permesso di ridurre la larghezza della macchina per un modello della nostra gamma, il GS-4047. Lanciata nel 2014, la GS-4047 era larga 1,19 m dovendo alloggiare i freni idraulici. Con la riprogettazione dell'E-Drive, questo modello è ora più compatto, largo 1,17 m, in linea con il resto della nostra famiglia di piattaforme a forbice di grandi dimensioni". Come risultato di questo cambiamento, la nuova nomenclatura è GS-4046. Il nuovo rinominato GS-4046, come le piattaforme a forbice E-Drive, è compatibile con gli accessori per piattaforme a forbice E-Drive.

La nostra gamma di piattaforme a forbice di piccole dimensioni che vanno dal Genie GS-1530, GS-1532, GS-1930, GS-1932, GS-2032 al GS-2632 - sono disponibili anche in versione idraulica".

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

###

### **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 e Powerscreen. 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, sulla pagina LinkedIn e sulla pagina Facebook.