



## PER PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

**Contatto pubbliche relazioni:** Rebecca Cozzolino

Tel.: +31 16551 9355

E-Mail: [Rebecca.cozzolino@terex.com](mailto:Rebecca.cozzolino@terex.com)

### GENIE AL GIS 2019: NOVITA' SU NOVITA'

*In esposizione gli ultimi modelli eco-friendly e Xtra Capacity, nuovi dispositivi per la protezione dell'operatore oltre a una dimostrazione delle nuove funzioni del sistema telematico Genie® Lift Connect™*

**Umbertide (PG), Italia** (3 luglio 2019) – In occasione della fiera GIS 2019 che si terrà a Piacenza dal 3 al 5 ottobre, Genie presenterà nello stand in area esterna F16/H9 le più recenti novità, quali la nuova piattaforma ibrida Genie Z®-45 FE e le nuove piattaforme a forbice GS™-1330m e GS-4655, insieme alla piattaforma a braccio telescopico S®-65 XC. Tutte saranno dotate di Allarme a Contatto Genie® LiftGuard™ e sarà presentata anche l'opzione Barra Anticaduta Genie LiftGuard™. In prima assoluta presso lo stand ci sarà l'opportunità di vedere su schermo una dimostrazione "live" delle funzionalità del nuovo Sistema Telematico Genie® Lift Connect™ per una gestione più efficace e produttiva delle informazioni.

### Genie® Z®-45 FE: L'efficienza ibrida ora disponibile nel modello più popolare

La nuova piattaforma a braccio ibrida articolata Genie® Z-45 FE sarà costruita in Umbertide, Italia, Centro di Eccellenza di Genie in Europa di design e produzione, e sarà disponibile per la consegna all'inizio del 2020. Rispondendo alle attuali sfide ambientali in crescente aumento ed ai severi regolamenti di cantiere, la piattaforma Genie Z-45 FE combina la potenza e le performance del suo popolare predecessore diesel a quattro ruote motrici, con la silenziosità e l'efficienza pulita al 100% di una macchina elettrica. Soluzione versatile, sostenibile e "2 in 1", adatta sia per applicazioni al chiuso che all'aperto, anche quando l'elettricità sul posto non è disponibile, richiede il 30% in meno di carburante rispetto a quello tipico delle macchine diesel a 36,5 Kw, consentendo di

risparmiare più di 25€ di carburante a settimana e dando la possibilità di lavorare per un intero turno di lavoro con un ciclo di carica notturno delle batterie.

### **Genie® S®-65 XC™: Maggiori capacità di sollevamento, sbraccio straordinario**

La nuova piattaforma a braccio Genie S-65 XC combina una doppia capacità di sollevamento di 300 kg senza restrizioni e di 454 kg con restrizioni, offrendo quindi una capacità di sollevamento massima doppia rispetto al modello precedente, oltre ad un risparmio significativo di tempo con un inferiore numero di salite e discese per caricare materiali in cesta. Offre 21,84 m di altezza di lavoro con 16,51 m di sbraccio ed è dotata di un motore diesel da 36 Kw (48 hp). Come il resto della gamma di piattaforme Genie® Xtra Capacity™, presenta il controllo automatico del raggio di azione, un'innovativa cella di rilevamento del carico ed un sensore di pendenza high-tech, oltre a diverse caratteristiche che permettono agli operatori di completare più rapidamente le operazioni e che la rendono perfetta per il noleggio.

### **Sempre più “verdi” e produttive le nuove piattaforme a forbice Genie® GS™**

All'interno della gamma eco-friendly dei prodotti Genie come ultime novità di quest'anno troviamo la piattaforma a forbice "micro-taglia" Genie® GS™-1330m e la nuova GS-4655. La nuova piattaforma a forbice **Genie GS-1330m** unisce i vantaggi di un'alimentazione elettrica DC, per lavorare in modo efficiente senza rumore ed a zero emissioni, a quelli di una più lunga durata della batteria, poca manutenzione e di un funzionamento senza interruzioni con una singola carica. "Concepita su misura" per applicazioni a zero emissioni e pavimentazioni delicate tra cui alberghi, supermercati, teatri, palestre, centri commerciali e altri luoghi pubblici è ideale anche per lavori nelle costruzioni, nella manutenzione di stabilimenti, in spazi ristretti o congestionati, come uffici, edifici multipiano, aree di commercio al dettaglio. La nuova piattaforma a forbice **Genie GS-4655** offre una capacità di 350 Kg e fino a tre persone in cesta. 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.

I motori a trazione elettrica AC di ultima generazione garantiscono un'eccellente efficienza sia al chiuso che all'aperto e grazie al sistema di frenatura a recupero di

energia, la batteria ha una durata per ciclo di carica senza eguali nel settore. 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.

### **Barra anticaduta Genie® Lift Guard™ di recente certificazione DPI**

L'accessorio Barra anticaduta Genie® Lift Guard™, progettato per fornire agli operatori la capacità di svolgere compiti su strutture adiacenti alla cesta, rimanendo saldamente ancorati ad essa, dopo aver superato con successo il test dinamico di arresto di caduta in linea con la ISO 16368 e la prova di omologazione interna con la forza di una massa test libera di 136 kg, è il primo e unico accessorio nel suo genere ad essere stato formalmente certificato come dispositivo di protezione individuale (DPI) per rispondere alle attuali norme europee (EU PPE). Compatibile con tutte le ceste Genie da 1,83 m o 2,44 m, la Barra anticaduta Genie estende il raggio di lavoro fuori ed attorno al perimetro della cesta, migliorando la facilità di rientro e il comfort quando si lavora in strutture adiacenti e mantenendo i lavoratori in condizioni di sicurezza esternamente alla cesta. Oltre ad aver ottenuto una formale certificazione in quanto PPE (DPI), la Barra Anticaduta Genie è in linea con i requisiti del test statico previsti sia dalla ISO 16368 che dalla EN 795:2012.

### **Genie® Lift Connect™: disponibili nuove funzioni mostrate in demo presso lo stand al GIS**

Sviluppato come risposta diretta alle esigenze specifiche del settore del noleggio, il nuovo programma Genie® Lift Connect™ è un'offerta telematica incentrata su informazioni operative, flessibilità e trasparenza. Dal conoscere come la macchina sta lavorando o quanto spesso un pezzo è stato utilizzato fino a sapere dove si trova ogni unità o quando è pronta per la manutenzione, i dati della macchina possono dare molte indicazioni utili alla gestione della flotta.

Disponibile in Europa e in alcuni paesi del Medio Oriente già durante il secondo trimestre 2019, questo nuovo sistema telematico viene fornito come dotazione standard con 3 anni di abbonamento su tutte le nuove macchine acquistate nella gamma delle piattaforme a forbice Genie GS™, le piattaforme a braccio Z® e S® ed i sollevatori

telescopici GTH™. Genie® Lift Connect presenterà presto come opzione la nuova tastiera di Controllo Accesso, per permettere di abilitare le tessere di formazione degli operatori così da prevenire l'uso non autorizzato.

###

**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, sulla pagina LinkedIn e sulla pagina Facebook.