



PER PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

Contatto Pubbliche Relazioni EMEA:

Christina Kirsten

Telefono: +49 172 4256473

Email: christina.kirsten@terex.com

Il sistema TraX di nuova generazione di Genie consente di ridurre i costi di manutenzione

Il sistema di quattro cingoli indipendenti leader di mercato è disponibile a livello globale su quattro piattaforme a braccio fino alla categoria dei 24 m

Bothell, WA (15 febbraio 2024) - Il sistema TraX™ di nuova generazione di Genie è stato riprogettato per semplificare la manutenzione e offrire al contempo le stesse prestazioni "senza compromessi" che i clienti hanno sperimentato con il sistema a quattro cingoli indipendenti leader del mercato.

Genie® TraX è disponibile come opzione installata in fabbrica su quattro note piattaforme a braccio: due con capacità di sollevamento standard (Z®-62/40 e S®-80 J) e due con capacità di sollevamento Xtra Capacity™ (S-45 XC™ e S-65 XC).

Questo nuovo sistema Genie è l'unico sistema di cingoli del settore che può essere montato su macchine con capacità di sollevamento elevate. Consentendo alle macchine XC di mantenere la loro doppia portata, il nuovo Genie TraX aumenta la flessibilità delle piattaforme, in quanto può essere utilizzato in cantieri che richiedono sia una capacità di sollevamento aggiuntiva che un lavoro su superfici delicate.

I quattro cingoli indipendenti assicurano un superamento agevole dei terreni fuoristrada. Gli assali oscillanti e la capacità di ruotare verso l'alto e verso il basso di 22° consentono ai cingoli di affrontare e superare gli ostacoli nelle condizioni di lavoro più estreme. Il sistema TraX riprogettato è disponibile in due dimensioni: una versione per telaio piccolo (per le macchine S-45 XC) e una per telaio grande (per le piattaforme S-65 XC, Z-62/40 e S-80 J).

Con il 50% in meno di parti riparabili rispetto agli altri sistemi con cingoli presenti sul mercato, le ispezioni sono semplificate. A parte il cingolo in gomma e il telaio, tutti i componenti sono comuni tra i sistemi TraX per telaio grande e piccolo, riducendo il numero dei ricambi che le società di noleggio devono tenere in stock.

I cingoli, inoltre, possono essere sostituiti con pneumatici (il tempo di sostituzione varia a seconda del modello), offrendo una maggiore flessibilità in termini di opzioni di rivendita. Genie offrirà anche il kit di

aggiornamento post-vendita per convertire i modelli di piattaforme a braccio S-65 XC e Z-62/40 del 2024 e più recenti dalla configurazione con ruote a quella con TraX (si applicano alcune restrizioni). Questi kit saranno lanciati in una data futura.

"I clienti dei settori delle telecomunicazioni, dell'industria petrolifera e del gas, delle cave, del settore forestale e dell'edilizia utilizzano le piattaforme a braccio TraX da oltre 15 anni in tutte le stagioni e su tutti i terreni, dai pendii rocciosi alle cave di sabbia e ghiaia, con neve e ghiaccio", ha dichiarato Sean Larin, Direttore Globale dei Prodotti Piattaforme Aeree a Braccio. "Le piattaforme a braccio TraX riprogettate sono state rigorosamente testate in questi ambienti e hanno superato gli elevati standard di Genie in termini di resistenza e affidabilità", ha aggiunto.

I sistemi Genie TraX offrono una pressione di contatto mediamente inferiore del 72% rispetto alle versioni con pneumatici standard. Ciò è dovuto alla più ampia distribuzione del peso, che può offrire maggiori possibilità di utilizzare le piattaforme a braccio TraX su superfici delicate, pavimentazioni o su terreni fangosi, senza bisogno di posizionare assi di legno o griglie per sostenere il peso della macchina.

Modelli di piattaforme a braccio Genie TraX

Modello	Altezza Max Piano Calpestio	Altezza Max di Lavoro	Portata	Peso	Pressione di contatto del cingolo
S-45 TraX	13,61 m	15,61 m	Senza limitazioni: 300 kg Con limitazioni: 454 kg	8.623 kg	172,4 kPa
Z-62/40 TraX	18,92 m	20,92 m	227 kg	12.217 kg	86 kPa
S-65 TraX	19,86 m	21,86 m	Senza limitazioni: 300 kg Con limitazioni: 454 kg	13.098 kg	193 kPa
S-80 J TraX	24,56 m	26,56 m	300 kg	13.421 kg	227,5 kPa

Disponibilità

Il sistema Genie TraX di nuova generazione sarà disponibile a livello globale nel primo trimestre del 2024.

###

A proposito di Genie

Dal 1966, Genie è il nome leader nel settore del sollevamento aereo. Con uffici, membri del team e impianti di produzione in tutto il mondo, le piattaforme aeree e i sollevatori telescopici Genie sono disponibili per aumentare la sicurezza e migliorare la produttività nei cantieri ovunque nel mondo. La continua leadership di Genie nel settore delle piattaforme aeree e dei sollevatori telescopici si basa sulla nostra capacità di fornire costantemente una qualità superiore ai nostri clienti. Noi di Genie raggiungiamo questa **qualità** non per caso, ma **per progetto**. Per maggiori informazioni sui prodotti e servizi Genie, visitate il sito www.genielift.com.