

VERIFICHE FUNZIONI

L'IMPORTANZA DI EFFETTUARE MANUTENZIONE
PREVENTIVA E CONTROLLI



VERIFICHE DELLE FUNZIONI

L'IMPORTANZA DI EFFETTUARE MANUTENZIONE PREVENTIVA E CONTROLLI

PERCHÉ DOVREI EFFETTUARE UNA VERIFICA DELLE FUNZIONI?

L'ispezione preliminare delle funzioni è una parte cruciale delle pratiche di lavoro in sicurezza quando si mette in funzione qualsiasi piattaforma aerea. Queste attività devono essere eseguite da operatori qualificati, seguendo le istruzioni del costruttore, riportate nel o nei manuali d'uso. Il corretto funzionamento è essenziale per mantenere clienti e macchinari sicuri quando si lavora sul campo.



COME SVOLGERE UNA ISPEZIONE PRELIMINARE SULLA TUA PIATTAFORMA AEREA?

Le verifiche delle funzioni sono state definite per rilevare eventuali guasti prima della messa in servizio della piattaforma aerea. Eseguire sempre la verifica delle funzioni prima di utilizzare la macchina. L'operatore deve seguire passo dopo passo le istruzioni elencate nel manuale (o nei manuali) dell'operatore fornito dal costruttore per controllare tutte le funzioni della macchina. Non utilizzare mai piattaforme aeree guaste. Se si rilevano guasti, contrassegnare e porre fuori servizio la piattaforma aerea.

Gli operatori sono sempre tenuti a leggere il manuale dell'operatore della PLE, fornito dal costruttore, per informarsi su come eseguire queste verifiche. È importante che gli operatori utilizzino sempre il manuale dell'operatore appropriato per la PLE che devono ispezionare.

Le riparazioni alla piattaforma aerea devono essere eseguite esclusivamente da personale tecnico qualificato, in base alle specifiche tecniche del costruttore.

Dopo aver completato le riparazioni, l'operatore deve eseguire nuovamente l'ispezione preliminare e la verifica delle funzioni prima di mettere in servizio la macchina.



ELENCO PER LA VERIFICA DELLE FUNZIONI

TI SERVE AIUTO? UTILIZZA QUESTO ELENCO COME PROMEMORIA

PIATTAFORME A FORBICE GENIE® GS™

- Prova di arresto di emergenza dal quadro comandi a terra
- Prova delle funzioni di sollevamento/discesa dal quadro comandi a terra
- Prova di discesa di emergenza dal quadro comandi a terra
- Prova di arresto di emergenza dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dell'avvisatore acustico dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dell'interruttore di abilitazione funzioni e delle funzioni di sollevamento/discesa della piattaforma dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova del pulsante funzioni di traslazione dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dello sterzo dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova di traslazione e frenata dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dell'attivazione del sensore di inclinazione dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova della velocità di traslazione da sollevata dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova delle slitte anti-ribaltamento
- Prova dell'assale oscillante - se presente
- Prova del funzionamento degli stabilizzatori - se presenti

PIATTAFORME A BRACCIO TELESCOPICO GENIE S® E A BRACCIO ARTICOLATO Z®

- Prova di arresto di emergenza dal quadro comandi a terra
- Prova del sensore di inclinazione dal quadro comandi a terra
- Prova delle funzioni della macchina dal quadro comandi a terra
- Prova di arresto di emergenza dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dell'avvisatore acustico dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dell'interruttore a pedale dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova delle funzioni della macchina dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova dello sterzo dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova di traslazione e frenata dalla consolle comandi in piattaforma
- Prova della velocità di traslazione ridotta dalla consolle comandi in piattaforma

- Prova del selettore delle funzioni di sollevamento/traslazione
- Prova del sistema di abilitazione traslazione
- Prova dell'assale oscillante - se presente
- Prova del funzionamento degli stabilizzatori - se presente
- Prova del kit protezione velivoli - se presenti
- Prova dell'allarme di protezione dell'operatore - se presente

SOLLEVATORI TELESCOPICI GENIE GTH™

- Prova del joystick multifunzione - (dual joystick se presente)
- Prova di blocco/sblocco dell'innesto idraulico rapido - se presente
- Prova di sterzata
- Prova della trasmissione e dei freni
- Prova del freno di stazionamento
- Prova del blocco dell'asse posteriore - se presente
- Prova del disinserimento degli stabilizzatori - se presente
- Prova dei sensori degli stabilizzatori - se presente
- Prova della modalità trasferimento su strada
- Prova del disinserimento del livellamento - se presente
- Prova delle luci
- Prova del sistema di carico ridotto
- Prova dell'interruttore di attivazione del joystick
- Prova del pulsante di arresto di emergenza
- Prova della pompa di emergenza - se presente
- Prova del microinterruttore del sedile
- Prova dei microinterruttori in prossimità della torretta girevole (Rotating Genie® GTH)
- Prova del livellamento del telaio - se presente

Stabilimenti e uffici di distribuzione in tutto il mondo

Australia · Brasile · Caraibi · America Centrale · Cina · Francia · Germania · Italia · Giappone · Corea · Messico
Asia Sudorientale · Spagna · Svezia · Emirati Arabi Uniti · Regno Unito · Stati Uniti

Europa, Telefono +44 800 988 3739 (numero verde per Regno Unito/Irlanda), Fax +31 165 511 148
Medio Oriente, Sud Africa, Russia e Turchia, Telefono +971 4 399 0381

Data di inizio validità: Aprile 2020. Le caratteristiche tecniche e i prezzi sono soggetti a modifiche senza preavviso od obbligo. Le fotografie e/o i disegni inclusi nel presente documento hanno unicamente scopo illustrativo. Per l'uso corretto dei macchinari, consultare il manuale dell'operatore appropriato. Il mancato rispetto delle istruzioni riportate nel Manuale dell'Operatore durante l'uso dei macchinari ed ogni altro comportamento irresponsabile possono causare lesioni gravi o mortali. L'unica garanzia applicabile ai nostri macchinari è la garanzia scritta standard applicabile al particolare prodotto e alla particolare vendita e ci esoneriamo dal fornire qualsiasi altra garanzia, esplicita o implicita. Terex, Genie, Taking You Higher e altri marchi sono marchi registrati di Terex Corporation o delle sue società affiliate. © 2020 Terex Aerial Work