

ISTRUZIONI DI SICUREZZA.



Questo simbolo viene utilizzato in tutto il manuale per richiamare l'attenzione sulle istruzioni di sicurezza. Queste istruzioni sono di grande importanza e devono essere lette attentamente e rispettate.

Questa macchina è progettata e prodotta secondo lo stato dell'arte e in conformità con le specifiche di sicurezza accettate. Tuttavia, il suo funzionamento può causare danni al corpo e alla vita dell'operatore o di terzi, rispettivamente alla macchina e ad altri beni di valore materiale.

La macchina deve essere utilizzata solo quando in condizioni tecnicamente ineccepibili, secondo l'uso ragionevolmente previsto, consapevole della sicurezza e del possibile pericolo, nel rispetto rigoroso e nell'uso del manuale di istruzioni/libretto! In particolare, i difetti che pregiudicherebbero la sicurezza, riparati immediatamente!

La macchina è destinata ad essere utilizzata esclusivamente come miscelatrice. Qualsiasi altra operazione diversa o eccedente lo scopo della macchina, non è considerata l'uso appropriato a cui la macchina è destinata. SiteTec non sarà responsabile per eventuali danni derivanti dall'uso improprio del prodotto. L'utente solo, correrà il rischio!



L'uso appropriato significa anche seguire il manuale di istruzioni o il manuale e osservare le regole di ispezione e manutenzione.

Misure organizzative:

Conservare il manuale d'istruzioni/libretto permanentemente a portata di mano nel luogo di lavoro della macchina, ad esempio nella scatola appositamente prevista a tale scopo. Questa scatola si trova all'interno della porta del vano verricello, direttamente sotto il pannello di controllo (vedi anche pagina).

Oltre al manuale di istruzioni, osservare e istruire le norme legali generali e le altre norme obbligatorie in vigore nel luogo di lavoro. Tali responsabilità si riferiscono spesso anche allo smaltimento/indossamento di tute di protezione individuale e altri dispositivi di protezione. Completare il manuale di istruzioni con istruzioni che si riferiscono a specialità individuali dell'azienda, ad es. per quanto riguarda l'organizzazione del lavoro, il flusso di lavoro, il personale, ecc.



ATTENZIONE: Prima di iniziare il lavoro, il personale addetto alla conduzione della macchina deve leggere attentamente il manuale di istruzioni/libretto, ed in particolare il capitolo sui riferimenti di sicurezza. Nuovi manuali possono essere ottenuti su richiesta. Controllare occasionalmente se il personale addetto al lavoro è sufficientemente consapevole della sicurezza e del pericolo e, se necessario, istruire l'avviso e l'uso del manuale di istruzioni.

Il personale non deve indossare capi lunghi e larghi, né indumenti larghi né gioielli compresi gli anelli, a causa del pericolo di lesioni, ad es. rimanendo intrappolati o impigliati.



Utilizzare tuta di protezione personale e altri dispositivi di protezione per quanto necessario o obbligatorio dalle normative o dalla situazione sul luogo di lavoro.

Osservare e seguire tutti i segnali/decalcomanie di sicurezza e di pericolo sulla macchina ma anche sul luogo di lavoro. Tenere tutti i segnali di sicurezza e di pericolo sulla macchina, se presenti, in condizioni leggibili. Tienili puliti. Sostituisci i cartelli danneggiati o mancanti. Nuovi cartelli possono essere forniti da SiteTec. Quando si sostituisce un componente della macchina con un cartello attaccato, sostituire anche il cartello. Quando si attaccano i cartelli, il servizio di montaggio deve essere pulito e asciutto.

Non apportare modifiche, ampliamenti o ricostruzioni alla macchina, che pregiudicherebbero la sicurezza, senza l'approvazione di SiteTec! Ciò include anche l'integrazione e la regolazione dei dispositivi di sicurezza e delle valvole di sicurezza, nonché la saldatura delle strutture di supporto.

I pezzi di ricambio devono corrispondere alle specifiche tecniche di SiteTec. La conformità è garantita solo in caso di ricambi originali. Utilizzare solo buoni strumenti di officina per eseguire lavori di riparazione. Comunicare la posizione sulla macchina e l'uso di dispositivi di **riconoscimento antincendio**.



Il fluido idraulico sotto pressione può penetrare nella pelle e causare lesioni personali, cecità o morte. Le perdite di fluido sotto pressione potrebbero non essere visibili. Usa un pezzo di cartone o di legno per trovare le perdite; non usare mai la mano nuda. Indossare occhiali di sicurezza per la protezione degli occhi. Se viene iniettato del liquido nella pelle, contattare un medico senza esitare.

I tubi flessibili o i tubi idraulici danneggiati esternamente devono essere sostituiti per tempo, anche quando la sicurezza non è direttamente in gioco.

Qualsiasi intervento sulla macchina, consigli di sicurezza relativi a determinate fasi di lavoro, sia esso su apparecchiature elettriche o idrauliche, deve essere eseguito solo da personale con particolare conoscenza ed esperienza!

Suggerimenti per la sicurezza relativi alle normali condizioni di lavoro:

Astenersi da qualsiasi metodo di lavoro che possa mettere in pericolo/danneggiare la sicurezza!

Prima di iniziare il lavoro, familiarizzare con l'ambiente circostante l'area di lavoro, ad es. eventuali ostacoli alla portata della macchina, condizioni del suolo (stabilità), traffico e/o necessità di segnalazione del cantiere.

Utilizzare la macchina solo se tutti i dispositivi di sicurezza e gli apparecchi dipendenti dalla sicurezza, ad es. sono disponibili e operativi dispositivi di sicurezza smontabili, arresti di emergenza, ecc.



Controllare la macchina, almeno una volta per turno, per danni e difetti percepibili esternamente. Comunicare immediatamente qualsiasi modifica (inclusa qualsiasi deviazione dalle normali prestazioni in servizio della macchina). In caso di malfunzionamento, fermare immediatamente e proteggere la macchina! Fai in modo che il danno venga riparato.

Avviare la macchina solo dal posto dell'operatore!

Rispettare i dispositivi di controllo on/off secondo il manuale/manuale di istruzioni.



ATTENZIONE:

Prima di avviare/azionare la macchina, assicurarsi che nessuno sia in pericolo!

ISTRUZIONI SPECIALI.

Lavori speciali in relazione al funzionamento della macchina, è la manutenzione e l'eliminazione di malfunzionamenti durante il lavoro:

I seguenti punti devono essere osservati:

- * Rispettare qualsiasi attività specificata nel manuale di istruzioni per quanto riguarda i tempi di regolazione, manutenzione e ispezione, nonché eventuali indicazioni per la sostituzione di parti e apparecchiature parziali solo periti esperti devono eseguire tali lavori e nominare un supervisore.
- * In qualsiasi lavoro relativo al funzionamento, adattamento alla produzione, conversione o regolazione della macchina e dei suoi dispositivi di sicurezza, nonché ispezione, manutenzione e riparazione, controllare prima il manuale di istruzioni/libretto!
- * Assicurare ampiamente, per quanto necessario, uno spazio di lavoro sufficiente intorno alla macchina quando sono necessari lavori di manutenzione.
- * Nel caso in cui la macchina sia completamente spenta durante i lavori di manutenzione e riparazione, deve essere assicurata contro l'accensione inaspettata:
 - togliere la chiave dal dispositivo di avviamento e/o:
 - apporre un'immagine di pericolo sull'interruttore principale.
- * Eseguire i lavori di manutenzione e riparazione solo se la macchina è posizionata su un terreno piano e ben portante e assicurata contro rotolamenti o cedimenti.
- * Durante la sostituzione di singole parti e componenti strutturali più grandi, questi devono essere fissati al dispositivo di sollevamento e fissati per evitare una possibile fonte di pericolo. Utilizzare solo dispositivi di sollevamento adeguati e tecnicamente perfetti con una capacità di carico sufficiente.



Non sostare o lavorare sotto carichi sospesi!

- * Incaricare solo personale qualificato con l'uso di dispositivi di sollevamento. Il supervisore deve mantenersi a distanza visiva dall'operatore o essere in collegamento vocale con lui.
- * Per qualsiasi lavoro al di sopra dell'altezza del corpo, utilizzare scale e piattaforme di lavoro appropriate o sicure.
Non utilizzare parti della macchina come attrezzatura di sollevamento!
- * Fare in modo che maniglie e gradini o tavole rimangano pulite da olio, carburante, grasso, neve, ecc., per evitare che il personale di manutenzione scivoli.

* Pulire la macchina prima di lavori di riparazione o manutenzione. Utilizzare solo detergenti ecologici. Utilizzare panni per la pulizia privi di fibre.

* Prima di pulire la macchina con acqua o con getto di vapore (idropulitrice), coprire/incollare tutte le aperture nelle quali per motivi di sicurezza e/o funzionali non devono penetrare acqua/vapore/detergente, apparecchiature elettriche particolarmente esposte come scatole di comando/controllo.

* Non dimenticare di rimuovere nuovamente le coperture dopo la pulizia.

* Dopo la pulizia, controllare che i tubi del carburante, dell'olio motore, dell'olio idraulico e le guarnizioni non presentino perdite, avvitamenti allentati, tagli e danni! Errori di riparazione devono essere dichiarati immediatamente.

Riferimento a un pericolo particolare:



Elettricità:

Utilizzare solo fusibili originali con intensità di corrente specificata.

Fare in modo che la macchina rimanga ben lontana dalle alte correnti, al di sopra dei cavi posti a terra. Il conduttore della macchina non deve avvicinarsi mai a un cavo del genere! Molto pericoloso!

Va da sé che anche i cavi interrati sono molto pericolosi! Controlla la sua posizione prima di iniziare il lavoro!

L'equipaggiamento elettrico della macchina deve essere ispezionato/controllato regolarmente. Difetti come collegamenti allentati risp. i cavi bruciati devono essere riparati immediatamente. Se è necessaria una riparazione, disaccoppiare i cavi della batteria/generatore o altro fornitore di energia elettrica.

ATTENZIONE:



Non eseguire mai alcuna saldatura sulla macchina se la sorgente di corrente non è scollegata! Si deve spegnere l'interruttore leader per realizzare lo stesso. Stesso discorso per il circuito di controllo quando la macchina è azionata elettricamente.
Disinserire l'interruttore di emergenza!



Gas, polvere, gas di scarico, ecc.:

Quando la fonte di alimentazione della macchina è un motore diesel e deve funzionare in un'area chiusa, assicurarsi che l'area sia sufficientemente aerata. Occorre essere pre-informati sulle condizioni di lavoro e sulle norme di sicurezza vigenti sul luogo di lavoro.

La saldatura, la combustione e la molatura sulla macchina possono essere eseguite solo previo consenso esplicito. Questo perché può esistere pericolo di esplosione o incendio, ecc.

Idraulica:

Le persone con conoscenze ed esperienze speciali solo nell'idraulica devono lavorare all'impianto idraulico.

Controllare ad intervalli regolari tutti i condotti, tubi flessibili e avvitamenti, valvole, ecc. per perdite e difetti esternamente percepibili. È necessaria una riparazione immediata poiché l'olio che schizza può causare lesioni e incendi.



ATTENZIONE:

Prima dei lavori di riparazione, depressurizzare il/i sistema/i. Ciò implica che le pompe idrauliche devono essere al minimo (motore elettrico o diesel spento).

Quando è necessario sostituire i componenti idraulici, utilizzare solo parti originali, al fine di garantire il mantenimento della qualità dell'impianto, ad es. per quanto riguarda le pressioni esistenti.

Rumore:

Quando la macchina è al lavoro, è necessario utilizzare dispositivi di protezione acustica per le orecchie. Poiché è obbligatorio indossare il casco, si consiglia di utilizzare una combinazione due in uno.

Olio, grasso ed altri prodotti chimici:

Quando si utilizzano olio, grasso o altri materiali chimici, osservare i riferimenti di sicurezza relativi al prodotto!

Trasporto e rimorchio; ripristino:

Far trainare, caricare/spedire e trasportare la macchina solo in conformità con il manuale/libretto di istruzioni.

Utilizzare solo mezzi di trasporto appropriati e dispositivi di sollevamento con capacità sufficiente!
Eeguire il ripristino della macchina solo in conformità con il manuale di istruzioni/manuale