Istruzioni di sicurezza

Introduzione

Leggere queste istruzioni prima dell'avvio iniziale dell'apparecchiatura per eliminare il rischio di lesioni fisiche o danni materiali. Seguire queste istruzioni di sicurezza in ogni momento.
Non tentare di installare o avviare questa apparecchiatura senza prima aver letto tutta la documentazione fornita con il prodotto. Leggere e comprendere queste istruzioni di sicurezza e tutta la documentazione utente dell'apparecchiatura prima di lavorare con l'apparecchiatura in qualsiasi momento. Se non si dispone della documentazione utente per la propria apparecchiatura, contattare un rappresentante NILAB per inviare immediatamente questa documentazione alla persona o alle persone responsabili del funzionamento sicuro di questa apparecchiatura.
Se l'apparecchiatura viene rivenduta, noleggiata, trasferita o ceduta ad altri, queste istruzioni di sicurezza devono essere consegnate con l'apparecchiatura.


L'uso improprio di questa apparecchiatura, la mancata osservanza delle istruzioni di sicurezza in questo documento o la manomissione del prodotto, compresa la disattivazione dei dispositivi di sicurezza, può comportare danni materiali, lesioni fisiche, scosse elettriche o addirittura la morte!

Spiegazione

Le istruzioni di sicurezza descrivono i seguenti gradi di gravità del pericolo in conformità con ANSI Z535. Il grado di gravità del pericolo informa sulle conseguenze derivanti dalla non conformità con le istruzioni di sicurezza.

Simbolo di avvertenza con signal word	**Grado di gravità del pericolo secondo ANSI**
	Si verificherà morte o grave danno fisico.
	Si verificherà morte o grave danno fisico.

	Possono verificarsi danni fisici o materiali.
	Alta tensione e alta corrente di scarica! Pericolo di vita o grave danno fisico da scossa elettrica!
	Movimenti pericolosi! Pericolo di vita, grave danno fisico o danni materiali da movimenti involontari del motore!
	Alta tensione elettrica dovuta a collegamenti errati! Pericolo di vita o danno fisico da scossa elettrica!
	Pericolo per la salute delle persone con pacemaker cardiaci, impianti metallici e apparecchi acustici in prossimità di apparecchiature elettriche!
	La superficie dell'alloggiamento della macchina può essere estremamente calda! Pericolo di lesioni! Pericolo di ustioni!
	Rischio di lesioni dovuto a movimentazione impropria! Danni fisici causati da schiacciamento, cesoiamento, taglio e shock meccanico!

Informazioni generali

Voce
NILAB GmbH non è responsabile per danni derivanti dalla mancata osservanza degli avvertimenti forniti in questa documentazione.

Leggere le istruzioni operative, di manutenzione e di sicurezza nella propria lingua prima di avviare la macchina. Se si scopre di non poter comprendere completamente la documentazione per il proprio prodotto, chiedere al proprio fornitore di chiarire.
Il trasporto, la conservazione, l'assemblaggio e l'installazione corretti, così come la cura nel funzionamento e nella manutenzione, sono prerequisiti per il funzionamento ottimale e sicuro di questa apparecchiatura.
Solo le persone addestrate e qualificate per l'uso e il funzionamento dell'apparecchiatura possono lavorare su questa apparecchiatura o nelle sue vicinanze.
Le persone sono qualificate se hanno conoscenza sufficiente dell'assemblaggio, dell'installazione e del funzionamento dell'apparecchiatura, nonché una comprensione di tutti gli avvertimenti e le misure precauzionali indicate in queste istruzioni.
Inoltre, devono essere addestrate, istruite e qualificate per accendere e spegnere circuiti e apparecchiature elettriche in conformità con le norme tecniche di sicurezza, per metterle a terra e per marcarle secondo i requisiti delle pratiche di lavoro sicure. Devono disporre di attrezzature di sicurezza adeguate ed essere addestrate in primo soccorso.
Usare solo parti di ricambio e accessori approvati dal produttore.
Seguire tutte le norme e i requisiti di sicurezza per l'applicazione specifica come praticati nel paese di utilizzo.
L'apparecchiatura è progettata per l'installazione in macchinari industriali.
Devono essere osservate le condizioni ambientali indicate nella documentazione del prodotto.
Usare solo dispositivi di sicurezza e applicazioni chiaramente ed esplicitamente approvati nel Manuale Utente.
Ad esempio, le seguenti aree di utilizzo non sono consentite: gru edili, ascensori per persone o merci, dispositivi e veicoli per il trasporto di persone, applicazioni mediche, impianti di raffineria, trasporto di merci pericolose, applicazioni nucleari, applicazioni sensibili alle alte frequenze, miniere, lavorazione alimentare, controllo di apparecchiature di protezione (anche in una macchina).
Le informazioni fornite nella documentazione del prodotto riguardo all'uso dei componenti consegnati contengono solo esempi di applicazioni e suggerimenti. Il produttore della macchina e dell'installazione deve assicurarsi che i componenti consegnati siano adatti alla sua applicazione individuale e verificare le informazioni fornite in questa documentazione riguardo all'uso dei componenti, per assicurarsi che la sua applicazione sia conforme alle norme e agli standard di sicurezza applicabili e attuare le misure, le modifiche e le integrazioni richieste.
L'avvio dei componenti consegnati è consentito solo quando si è certi che la macchina o l'installazione in cui sono installati sia conforme alle normative nazionali, alle specifiche di sicurezza e agli standard dell'applicazione. Il funzionamento è consentito solo se sono soddisfatte le normative LVD nazionali per l'applicazione. Il produttore della macchina o dell'installazione è responsabile del rispetto dei valori limite come prescritto nelle normative nazionali.
I dati tecnici, i collegamenti e le condizioni operative sono specificati nella documentazione del prodotto e devono essere seguiti in ogni momento.

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:safety

Last update: **2026/09/13 19:33**