

## INHALT

- **Verfahren für die Annahme**
- **Garantie**
- **Sicherheitsinformationen**
- **Beschreibung**
- **Installation**
- **Betriebsanleitung**



### Verfahren für die Annahme

Jedes Morse-Fasshandlinggerät wird vor dem Versand geprüft. Dennoch können während des Transports Schäden auftreten.

- Auf sichtbare Schäden prüfen. Wenn Sie beschädigte Ware annehmen, vermerken Sie den Schaden **IMMER** auf dem **Frachtbrief**.
- Dokumentieren Sie den Schaden und lassen Sie den LKW-Fahrer unterschreiben. Wir empfehlen Ihnen, zu diesem Zweck eine Digitalkamera an Ihrer Annahmestelle bereitzuhalten.
- Pakete zügig öffnen, um den Zustand der Ware zu prüfen. Es gibt nur ein 24-Stunden-Fenster, um den Spediteur über verdeckte Schäden zu informieren.
- **MELDEN SIE ALLE SCHÄDEN SOFORT DEM TRANSPORTUNTERNEHMEN!** Danach können Sie Morse kontaktieren, um Unterstützung bei der Schadensmeldung zu erhalten.
- Morse Manufacturing übernimmt keine Haftung für Schäden, die nicht als beschädigt vermerkt wurden.

Bei Lieferungen an nicht-gewerbliche Adressen ohne Laderampe fallen zusätzliche Frachtkosten an. Die Gebühren für die Zustellung an Privatkunden, die Zustellung im Haus, die erneute Zustellung sowie den Hebebühnen-Service werden von der Speditionsfirma erhoben und sind verbindlich.

### Eingeschränkte 2-Jahres-Garantie

Morse-Fasshandlinggeräte sind bei ordnungsgemäßer Verwendung innerhalb ihrer Nennkapazität für **ZWEI JAHRE** gegen Verarbeitungs- oder Materialfehler garantiert. Die Garantie deckt keine Abnutzung durch normalen Gebrauch oder Schäden durch Unfälle oder Missbrauch ab. Für Motoren und andere zugekaufte Teile gilt die Garantie des jeweiligen Herstellers.

Bei Garantieansprüchen wenden Sie sich bitte an Ihren Morse-Händler, um eine Rücksendenummer zu erhalten und Hinweise für die



**GEFAHR** - Weist auf eine Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu schweren Verletzungen oder zum Tod führt. Dieses Signalwort ist auf die extremsten Situationen beschränkt.



**WARNUNG** - Weist auf eine Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann.

Rücksendung zu erhalten. Die Rücksendung muss im Voraus bezahlt werden.

In allen Fällen ist die Haftung auf den gezahlten Kaufpreis oder auf die Reparatur oder den Ersatz des Produkts beschränkt. Der Kunde übernimmt die Haftung für jegliche Änderungen, nicht autorisierte Reparaturen oder den Austausch von Teilen.

### Sicherheitsinformationen

Obwohl Morse Manufacturing Co. Fasshandlinggeräte auf Sicherheit und Effizienz ausgelegt sind, trägt der Maschinenbediener eine hohe Verantwortung, sichere Arbeitsweisen einzuhalten, die im Wesentlichen auf gesundem Menschenverstand beruhen – auf dem echte Sicherheit basiert.

Das Nichtbefolgen der Sicherheitsvorkehrungen in diesem Handbuch kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen. Beachten Sie dieselben Vorsichtsmaßnahmen wie bei ähnlichen Maschinen, bei denen Unachtsamkeit beim Betrieb oder bei der Wartung gefährlich für Personen ist. Lesen Sie die Sicherheitsvorkehrungen unten und im gesamten Handbuch sorgfältig durch.

Prüfen Sie die Sicherheitsdatenblätter der Materialien im Fass und treffen Sie alle erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen.

Sicherheitsschuhe, Arbeitshandschuhe, Schutzhelm und andere Schutzausrüstung werden empfohlen.

Überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme alle beweglichen Teile und testen Sie die Drehbarkeit der Räder. Führen Sie notwendige Inspektionen, Bedienerschulungen usw. durch.



**VORSICHT** - Weist auf eine Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu Schäden an der Maschine führen kann.

	<b>GEFAHR</b> - Spannungsführende elektrische Teile können tödliche Stromschläge verursachen.
	<b>GEFAHR</b> - Strom abschalten und verriegeln/kennzeichnen, bevor an elektrischen Leitungen gearbeitet wird.
	<b>GEFAHR</b> - Elektroarbeiten dürfen nur von qualifizierten Elektrikern durchgeführt werden.
	<b>GEFAHR</b> - Entfernen oder installieren Sie keine Teile, während das Gehäuse an die Stromversorgung angeschlossen ist.
	<b>WARNUNG</b> - Änderungen an der Maschine können zu Tod, Verletzungen oder Schäden führen.
	<b>WARNUNG - Modifizieren Sie das Gerät nicht</b> - Unter keinen Umständen dürfen ohne Genehmigung des Herstellers Änderungen an der Morse-Maschine vorgenommen werden. Jegliche Änderungen können zum Erlöschen der Garantie führen. Diese Maschine wurde für eine bestimmte Aufgabe entwickelt. Änderungen können zu Verletzungen des Bedieners oder zu Schäden an der Maschine führen.
	<b>WARNUNG</b> - Rotierende Teile können zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.
	<b>WARNUNG</b> - Keine locker sitzende Kleidung tragen. Tragen Sie eng anliegende Kleidung und eine für die Arbeit geeignete Sicherheitsausrüstung. Locker sitzende Kleidung kann sich in der Maschine verfangen und schwere Verletzungen verursachen.
	<b>VORSICHT</b> - Sicherheitsschuhe tragen - Tragen Sie Sicherheitsschuhe mit rutschfester Sohle und Zehenschutzkappe.
	<b>WARNUNG</b> - Bei der Verwendung dieses Produkts können Sie Chemikalien ausgesetzt sein, darunter Bariumsulfat, Kobalt, Titandioxid und 2-Methylimidazol, die im Bundesstaat Kalifornien als krebserregend bekannt sind, sowie Bisphenol A, das im Bundesstaat Kalifornien als Ursache für Geburtsfehler oder andere Fortpflanzungsschäden bekannt ist. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>

## Beschreibung

Das Morse-Steuerungspaket der Serie CP-310 umfasst die folgenden Funktionen: eine Start- und eine Stopptaste sowie eine rote Not-Aus-Taste. Ein abschließbarer Hauptschalter zum Abschalten und Sperren der Stromversorgung des Geräts. Eine 24-V-Gleichstrom-Steuerversorgung. Drahtklemmen für den externen Anschluss eines Sicherheitsverriegelungsschalters. Ein Timer zur Steuerung der Schwenkzeit, von wenigen Sekunden bis zu 16 Stunden.

## Installation

Befestigen Sie die Steuersäule mit vier Bolzenankern mit 3/8"-Durchmesser und 3-1/2"-Länge (nicht im Lieferumfang enthalten) am Boden. Installieren Sie die Säule außerhalb des Sicherheitsgehäuses. Installieren Sie den Verriegelungsschalter am Sicherheitsgehäuse. Siehe Installationsanleitung des Gehäuses.

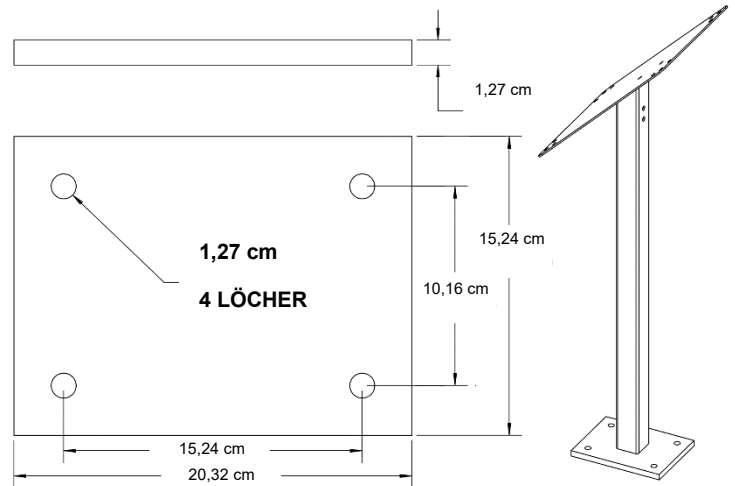
Verlegen Sie die Kabel zum Verriegelungsschalter und zum Motor. Die gesamte Verkabelung muss den nationalen und örtlichen Vorschriften entsprechen. Verwenden Sie ein explosionsgeschütztes Kabelrohr, um die Leitungen in das Steuerpult zu führen.

Steuerpult mit Motor verbinden. Siehe Schaltplan des Steuerpults und Anschlusszeichnung auf dem Typenschild des Motors. Die Klemmen T1, T2 und T3 sind auf dem Klemmenblock im Steuerpult gekennzeichnet. Stellen Sie die Überlastsicherung so ein, dass sie dem Motorstrom bei der gewünschten Spannung entspricht.

Bei verriegeltem und gekennzeichnetem Stromkreis das Steuerpult mit dem Netzanschluss verbinden.

Gehäuse schließen, bevor die Stromzufuhr wieder eingeschaltet wird.

### GRUNDPLATTE BODENMONTAGE



## Betriebsanleitung

Schalten Sie das Bedienfeld ein. Drücken Sie die grüne START-Taste.

Drehen Sie den Fasshalter mit Hilfe des Hydraulikventils langsam in die aufrechte Position. Falls erforderlich, die Maschine umschalten, um den Fasshalter zum Beladen in die aufrechte Position zu bringen. Senken Sie den Fasshalter mit Hilfe der Hydrauliksteuerung auf den Boden ab.

Setzen Sie das Fass in den Fasshalter ein und sichern Sie es. Befolgen Sie die Anweisungen in der Betriebsanleitung für die Serie 310.

Heben Sie das Fass mit Hilfe der hydraulischen Steuerung in die Drehposition an.

Stellen Sie den Timer so ein, dass das Fass für die gewünschte Zeit gedreht wird, von nur wenigen Sekunden bis zu 16 Stunden. Mit den Tasten können Sie Sekunden, Minuten und Stunden einstellen.

Fass rotieren. Befolgen Sie die Anweisungen in der Betriebsanleitung für die Serie 310.

Nach der Drehung wird das Fass zum Entladen wieder aufgerichtet. Befolgen Sie die Anweisungen in der Betriebsanleitung für die Serie 310.

Drücken Sie die schwarze STOP-Taste, um das Bedienfeld auszuschalten. Für den Notfall ist eine rote NOT-AUS-Taste vorhanden. Zum Aktivieren drücken und zum Lösen drehen.

