

## CONTENUTI

- Procedure di ricezione
- Garanzia
- Informazioni sulla sicurezza
- Descrizione della macchina
- Istruzioni per l'uso
- Manutenzione

### Procedure di ricezione

Ogni manipolatore di fusti Morse viene ispezionato prima della spedizione. Tuttavia, è possibile che si verifichino danni durante il trasporto.

- Controllare che non vi siano danni visibili. Se si sceglie di accettare una spedizione danneggiata, è necessario firmare sempre per segnalare il danno sulla **POLIZZA DI CARICO**.
- Documentare il danno e farlo firmare all'autista del camion. A questo scopo, si consiglia di tenere una macchina fotografica digitale presso il molo di ricevimento.
- Aprire rapidamente i pacchi per verificare le condizioni della merce. C'è solo un periodo di 24 ore per notificare al vettore eventuali danni occulti.
- **SEGNALARE IMMEDIATAMENTE TUTTI I DANNI ALLO SPEDIZIONIERE!** In tal caso, potete contattare Morse per ricevere assistenza per la vostra richiesta di trasporto.
- Morse Manufacturing non sarà responsabile di eventuali spedizioni danneggiate che non siano state firmate come tali.

La consegna a indirizzi non commerciali privi di banchina di carico comporta costi di spedizione aggiuntivi. Le tariffe per consegne residenziali, consegne all'interno dell'edificio, riconsegne e l'uso del montacarichi del camion saranno applicate dal corriere e non sono negoziabili.

### Garanzia limitata di 2 anni

Le attrezzature per la movimentazione dei fusti Morse sono garantite per **DUE ANNI** contro i difetti di fabbricazione o dei materiali, se utilizzate in modo appropriato entro la loro capacità nominale. La garanzia non copre l'usura dovuta all'uso normale o i danni causati da incidenti o abusi. I motori e le altre parti acquistate godono della garanzia del produttore.

Per le richieste di garanzia, contattare il rivenditore Morse per ottenere un numero di autorizzazione al reso e per ricevere indicazioni sulla spedizione di ritorno. Le spese di spedizione per il reso devono essere pagate in anticipo.



**PERICOLO** - Indica una situazione che, se non evitata, può causare gravi lesioni o morte. Questo segnale è limitato alle situazioni più estreme.



In tutti i casi, la responsabilità è limitata al prezzo di acquisto pagato o alla riparazione o sostituzione del prodotto. Il cliente si assume la responsabilità di eventuali modifiche, riparazioni non autorizzate o sostituzione di parti.

### Informazioni sulla sicurezza

Sebbene le macchine per la movimentazione dei fusti di Morse Manufacturing Co. siano progettate per garantire sicurezza ed efficienza, un alto grado di responsabilità deve essere attribuito all'operatore della macchina per seguire pratiche sicure, basate principalmente sul buon senso, da cui dipende la vera sicurezza.

La mancata osservanza delle precauzioni di sicurezza riportate nel presente manuale può causare lesioni personali o danni materiali. Osservare le stesse precauzioni che si applicano a macchine simili in cui l'incauto funzionamento o la manutenzione possono costituire un pericolo per il personale. Leggere attentamente le precauzioni di sicurezza riportate di seguito e in tutto il manuale.

Esaminare le schede di sicurezza dei materiali contenuti nei fusti e prendere tutte le precauzioni necessarie. Si raccomandano scarpe di sicurezza, guanti da lavoro, elmetto e altri dispositivi di protezione personale.

Prima dell'uso iniziale, ispezionare tutte le parti mobili e testare la rotazione della ruota dentata e del gruppo porta fusti. Ispezionare il gruppo del supporto del per fusto verificarne il corretto funzionamento. Eseguire le necessarie prove di carico, ispezioni, formazione degli operatori, ecc.



**AVVERTENZA** - Indica una situazione che, se non evitata, può provocare lesioni gravi o morte.



**ATTENZIONE** - Indica una situazione che, se non evitata, può causare danni alla macchina.

	<b>AVVERTENZA</b> - I carrelli Kontrol-Karrier sono progettati per movimentare un fusto dei tipi elencati nella descrizione della macchina. NON tentare di maneggiare altri tipi di fusti o oggetti.
	<b>AVVERTENZA</b> - Non superare la capacità di peso di 680 kg.
	<b>AVVERTENZA</b> - NON mettere in funzione un'unità danneggiata o malfunzionante o con parti mancanti.
	<b>AVVERTENZA</b> - NON sollevare persone o sospendere carichi su persone. Non lasciate carichi sospesi.
	<b>AVVERTENZA</b> - NON sollevare carichi più alti del necessario.
	<b>AVVERTENZA</b> - NON lasciare incustoditi i carichi sospesi.
	<b>AVVERTENZA</b> - NON rimuovere o oscurare le etichette di avvertenza.
	<b>AVVERTENZA</b> - NON operare senza aver prima letto e compreso le istruzioni per l'uso.
	<b>AVVERTENZA</b> - Non modificare l'unità. In nessun caso è possibile apportare modifiche alla macchina Morse senza l'autorizzazione della fabbrica. Qualsiasi modifica può invalidare la garanzia. Questa macchina è stata progettata per svolgere un lavoro specifico e le modifiche possono causare lesioni all'operatore o alla macchina.
	<b>AVVERTENZA</b> - Non indossare indumenti larghi. Indossare indumenti aderenti e dispositivi di sicurezza adeguati al lavoro. Gli indumenti larghi possono impigliarsi nella macchina e causare gravi lesioni personali.
	<b>ATTENZIONE</b> - Indossare scarpe di sicurezza con suole antiscivolo e protezione della punta del piede.
	<b>ATTENZIONE</b> - NON lasciare che il fusto urti contro il pavimento, il suolo, la stazione di scarico, ecc.
	<b>AVVERTENZA</b> - Questo prodotto può esporre a sostanze chimiche tra cui solfato di bario, cobalto, diossido di titanio e 2-metilimidazolo, riconosciute dallo Stato della California come cause di cancro, e bisfenolo-A, riconosciuto dallo Stato della California come causa di difetti alla nascita o altri danni alla riproduzione. Per ulteriori informazioni, visitare il sito <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>

## Descrizione della macchina

Il Kontrol-Karrier modello 185A-HDSS Heavy-Duty è progettato per sollevare, trasportare ed erogare un fusto in acciaio o in fibra da 210 litri con diametro da 56 a 59,7 cm. La capacità massima a fusto pieno è di 680 kg. La capacità è ridotta a 363 kg per un fusto mezzo pieno. La valutazione del fusto mezzo pieno si basa sulla capacità del meccanismo di ribaltamento di gestire un carico sbilanciato e pesante dal basso.



## Importante

1. Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di mettere in funzione il nuovo movimentatore di fusti Morse.
2. Durante le operazioni di carico, scarico, funzionamento o manutenzione del mescolatore di fusti Morse, è necessario usare sempre attenzione e buon senso. Mantenere un appoggio sicuro e una presa salda. Tenere le mani e gli indumenti larghi lontano da tutte le parti in movimento. Non permettere mai a nessuno di trovarsi al di sotto di qualsiasi parte di un dispositivo di movimentazione del fusto o di un fusto sollevato. Prima dell'uso, leggere le istruzioni per l'uso e le immagini contenute nell'opuscolo di vendita.
3. La serie 185 Heavy-Duty è un dispositivo di sollevamento sottogancio del "Gruppo 1 strutturale e meccanico", coperto dalla norma nazionale americana ASME B30.20. L'utente deve conformarsi a tutti gli aspetti di questa norma.

## Istruzioni per l'uso

1. Iniziare con il Kontrol-Karrier sul pavimento. Abbassare il paranco e agganciare il gancio del paranco al punto di sollevamento decentrato. Il Kontrol-Karrier vuoto pende a piombo dal punto di sollevamento decentrato.
2. Sollevare il paranco per sollevare il Kontrol-Karrier dal pavimento e trasportarlo al fusto.
3. Sospendere il Kontrol-Karrier ad un'altezza tale da allineare la culla del fusto con il centro dello stesso.
4. Con la catena del tenditore lasciata libera, fai oscillare la piastra a cerniera del cricchetto in posizione aperta. Spingere il Kontrol-Karrier™ contro il fusto in modo che la culla lo circonda.
5. Fissare il fusto: stendere la catena del tenditore sulla parte frontale del fusto e innestare una maglia nella fessura del cricchetto (in basso a destra). Ruotare il cricchetto in senso orario per serrare la catena. Se la catena non è ben salda sul fusto, sollevare il nottolino (articolo 103) per allentare e rilasciare la catena e riprovare con una maglia diversa nella tacca. Una pressione decisa della mano sull'impugnatura del cricchetto dovrebbe stringere la catena a sufficienza per trattenere il fusto. NON utilizzare ausili meccanici, come ad esempio un tubo per estendere l'impugnatura per ottenere una leva maggiore.
6. Portare il gancio del paranco al punto di sollevamento centrato sul fusto.
7. Sollevare il paranco e posizionare il fusto nella stazione di versamento.

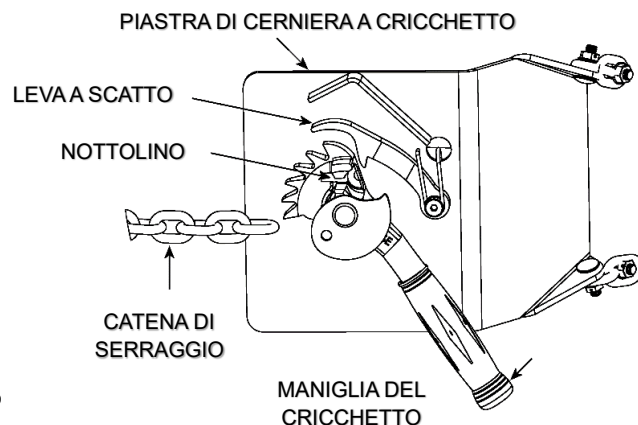


8. Versare il fusto tirando la catena di trazione e ruotando il fusto fino a raggiungere un angolo di versamento adeguato. Per controllare al meglio l'angolo di versamento del fusto, estrarre un lato dell'anello della catena mentre si tira l'altro lato, in modo da poter frenare la rotazione del fusto. Per impedire la rotazione del fusto, è possibile utilizzare il blocco della catena sulla parte inferiore del braccio di alimentazione. A tal fine, incrociare la catena e inserirla in ciascuna fessura del bloccacatena. Se il mescolatore di fusti è dotato di freno antiribaltamento MORStop, non è necessario mantenere la tensione su entrambi i lati dell'anello della catena. Il freno si attiva automaticamente e istantaneamente, senza richiedere alcuna azione aggiuntiva da parte dell'operatore.

Per aggiungere il freno d'inclinazione MORStop al mescolatore di fusti, ordinare il kit 3900SS-P per un kit di installazione sul campo.

9. Al termine del versamento, ruotare il fusto in posizione verticale e abbassare il paranco per riportarlo a terra.

10. Per rimuovere il fusto: Tirare la maniglia del cricchetto in senso orario per scaricare la pressione sui denti del cricchetto. Alzare la maniglia della leva di scatto per rilasciare l'ingaggio dei denti e ruotare il cricchetto per allentare la catena e permetterne la rimozione dal nottolino.



## Manutenzione

1. L'ispezione periodica delle condizioni generali dei componenti strutturali e meccanici è indispensabile per un funzionamento sicuro ed efficiente.
2. Lubrificare i denti degli ingranaggi e la catena a rulli.
3. Pulire e oliare periodicamente il cricchetto, il nottolino e le altre parti mobili per mantenere la libertà di movimento e ridurre l'usura. Pulire e lubrificare più spesso in ambienti in cui polvere, sporcizia o altre particelle estranee possono influire sulle prestazioni delle parti mobili.
4. Ispezionare periodicamente tutte le parti mobili, la struttura e le aree di contatto per rilevare eventuali segni di usura, affaticamento o allentamento. Serrare regolare o sostituire le parti come necessario per evitare guasti e mantenere il corretto funzionamento.
5. Le parti usurate o danneggiate devono essere sostituite correttamente con parti originali Morse