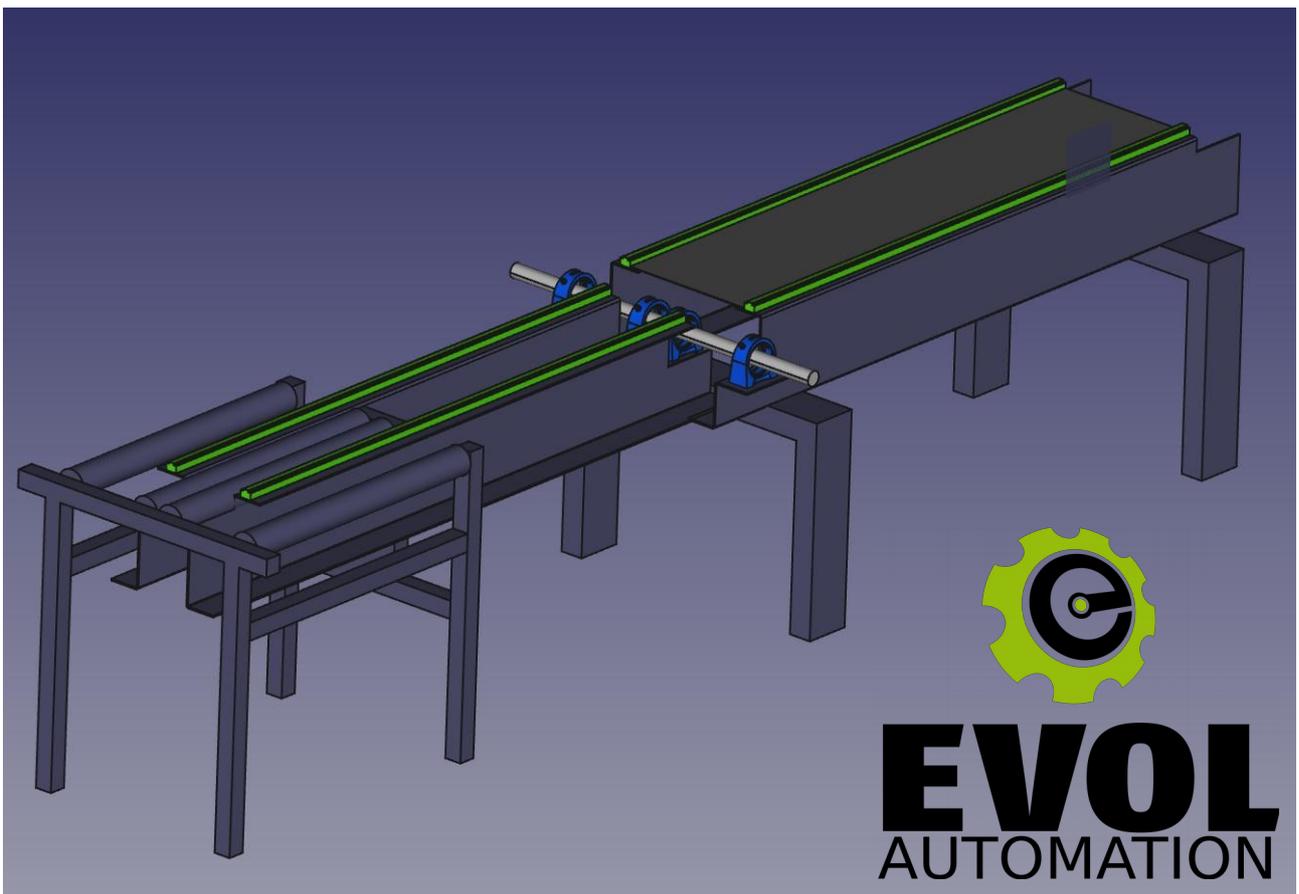

Manuale operatore





Indice generale

PREMESSA.....	2
SPECIFICHE TECNICHE E TOLLERANZE.....	4
TARGHETTA FABBRICAZIONE.....	5
SICUREZZA.....	6
PRESCRIZIONI.....	6
SPIEGAZIONE PITTOGRAMMI E SIMBOLI.....	8
1Pittogramma.....	8
2Rischi.....	9
3Schiacciamento delle dita tra due nastri trasportatori.....	9
4Caduta di oggetti.....	9

PREMESSA

Questo manuale d'uso per utente è stato redatto per tutti coloro che sono incaricati a usare o a manovrare la macchina. È importante leggere il manuale prima di usare o manovrare la macchina.

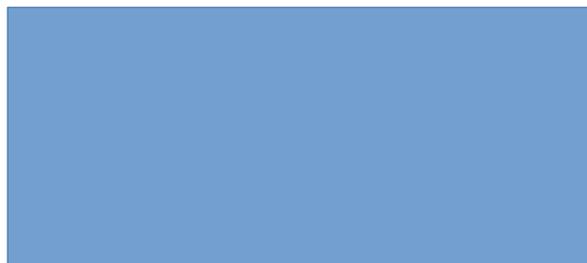
Il manuale d'uso contiene istruzioni / informazioni importanti su come la macchina può essere usata in modo sicuro, professionale ed economico. Il manuale utente deve sempre essere disponibile sul posto dove viene usata la macchina.

Il manuale deve essere integrato con le indicazioni basate sulle norme nazionali vigenti che riguardano la prevenzione d'incidenti e la difesa dell'ambiente.

Questo manuale utente contiene informazioni sul funzionamento della macchina e su tutte le opzioni possibili. Fate uso solamente delle informazioni che riguardano la vostra macchina.

Questa macchina può essere dotata con diversi optional a secondo dell'intensità d'uso e delle richieste del cliente. Per ulteriori informazioni consultate il vostro consulente di vendita.

Dati del fornitore nel caso in cui non vengano date direttamente da Evol Automation.
Timbro del rivenditore:



Evol Automation non è responsabile per eventuali errori presenti in questo manuale o per le conseguenze derivanti da questi errori.

Evol Automation declina ogni responsabilità per eventuali danni diretti o indiretti causati da errori operativi, da una mancata manutenzione professionale e da un qualsiasi altro uso non descritto in questo manuale.

Evol Automation declina ogni responsabilità anche nel caso in cui dovessero essere apportati da voi o da terzi lavori di modifiche o di ampliamento alla macchina senza previo consenso scritto.

MANUALE OPERATORE TRASPORTO



EVOL
AUTOMATION

Questa macchina è adatta per essere utilizzata solo alle condizioni operative e ambientali riportate nella sezione “Specifiche tecniche e Tolleranze” di questo manuale. Evol Automation vieta un qualsiasi altro impiego della macchina perché potrebbe essere fonte di pericolo per l’operatore e/o per l’ambiente circostante.

SPECIFICHE TECNICHE E TOLLERANZE

Questa macchina è stata realizzata solamente per trasportare automaticamente Scatole in cartone o simili. Questa macchina è stata realizzata solo per la lavorazione descritti in questo manuale.

- L'uso di questa macchina è permesso unicamente entro i limiti di specifica e tolleranza dettati nell'ordinazione, dal disegno di montaggio e da queste istruzioni d'uso. Evol Automation non si assume più alcuna responsabilità se la macchina non viene usata entro questi limiti di specifica.
- Questa macchina è stata realizzata solo per i prodotti stabiliti nella conferma d'ordine. Per garantire il buon funzionamento di questa macchina possono essere utilizzati solo prodotti che hanno le specifiche e le tolleranze descritte nella conferma d'ordine.
- Non utilizzate questa macchina per altri scopi se non quelli determinati da Evol Automation. Questo potrebbe causare danni e mettere a rischio l'operatore e il suo ambiente.
- Questa macchina ha un marchio CE. Quando si piazzano più macchine in fila, bisogna che sia apposto il marchio CE su tutta la fila di macchine prima che questa macchina possa venire utilizzata. È vietato azionare questa macchina prima che tutta la fila di macchine abbia un marchio CE.

Specifiche tecniche	
Voltaggio	400Vac 3Ph+N
Allacciamento elettrico	Spina 16A 4 Poli
Potenza	600W
Peso	200 Kg (variabile secondo la configurazione)
Pressione Aria	6 Bar
Materiale Struttura	Acciaio - Acciaio INOX
Tipo Trasporto	Catena – Rulli
Anno Costruzione	Vedere targhetta

TARGHETTA FABBRICAZIONE

La targhetta di fabbricazione si trova sul telaio della macchina.



	Trasporto con scambio
Tipo	TR2 90
Matricola	PJ1712-0002
Anno Costruzione	2017
Alimentazione	400Vac 2A 3Ph+T 6Bar



SICUREZZA

La macchina è stata costruita secondo tecnologie moderne e conforme alle normative tecniche di sicurezza.

Nonostante questo si potrebbe andare incontro a pericoli per la vita e la salute sia dell'operatore che di terzi.

Durante l'uso potrebbero inoltre verificarsi danni sia alla macchina che ad altri beni.

Questa macchina ha un marchio CE. Quando si piazzano più macchine in fila, bisogna che sia apposto il marchio CE su tutta la fila di macchine prima che questa macchina possa venire utilizzata. È vietato azionare questa macchina prima che tutta la fila di macchine abbia un marchio CE.

PRESCRIZIONI

1. Il comando e la manutenzione di questa macchina devono essere eseguiti da personale qualificato, tenendo conto degli avvisi posti sulla macchina e delle istruzioni d'uso. I bambini e le altre persone (non autorizzate) devono essere mantenute lontano dalla macchina durante l'uso della macchina.
2. Questa macchina è adatta per essere utilizzata solo alle condizioni operative e ambientali riportate nella sezione "Specifiche tecniche e Tolleranze" di questo manuale. Evol Automation vieta un qualsiasi altro impiego della macchina perché potrebbe essere fonte di pericolo per l'operatore e/o per l'ambiente circostante.
3. È vietato modificare questa macchina senza previo consenso scritto della Evol Automation.
4. Le protezioni termiche di sicurezza e i limitatori di coppia devono venir messi a punto solamente alla consegna della nuova macchina. Gli interruttori di sicurezza termica non devono mai essere usati per accendere o spegnere la macchina.
5. Questa macchina deve essere installata in modo tale da lasciare abbastanza spazio di servizio per poter dare istruzioni e/o poter eseguire la manutenzione e/o fare ispezioni senza correre pericolo. Bloccare con il freno le ruote pivotanti prima di azionare la macchina.
6. Tenere l'ambiente di lavoro pulito e ben illuminato. Un ambiente di lavoro disordinato o non illuminato può causare incidenti.
7. Questa macchina non è adatta ad uso esterno. I componenti elettrici sono solamente protetti contro gli spruzzi.
Tenere questa macchina al riparo da pioggia e umidità. Se è inevitabile dover utilizzare la macchina in un luogo umido, usare un interruttore differenziale.
8. Tenere mani, capelli, indumenti penzolanti e/o gioielli lontano dai componenti mobili della macchina. Indossare indumenti idonei senza parti slacciate e/o penzolanti. Indossare scarpe da lavoro antiscivolo.

9. Quando la macchina è in funzione non bisogna rimuovere nessun collegamento o dispositivo di sicurezza. Usare la macchina solamente se tutti i dispositivi di protezione e tutti gli impianti di sicurezza sono presenti e pronti all'uso.
10. Non salire sulla macchina quando questa è in funzione.
11. Non spostare mai la macchina quando il cavo elettrico è ancora connesso e/o il sistema pneumatico è ancora alimentato.
12. Gli intervalli temporali per il controllo periodico e di manutenzione prescritti o definiti nel manuale utente devono essere rispettati.
13. Le manutenzioni e le riparazioni alla macchina devono essere eseguite solamente da personale qualificato ed esperto e utilizzando solamente pezzi di ricambio originali.
14. Oltre alle istruzioni d'uso bisogna rispettare le normative generali d'applicazione e le ulteriori norme vincolanti riguardanti la prevenzione d'infortuni e la protezione dell'ambiente. Con queste s'intendono per esempio anche le norme per l'uso dei dispositivi di protezione individuale.
15. Informare gli operatori prima di iniziare i lavori di manutenzione. Prima di eseguire i lavori di manutenzione o le riparazioni interrompere se possibile l'alimentazione elettrica, spegnendo l'interruttore generale, mettendo la sicura e togliendo la spina elettrica dalla presa.
Se bisogna eseguire lavori alla macchina con alimentazione elettrica, chiedete l'aiuto di un'altra persona che possa azionare l'interruttore d'emergenza.
16. Se un pezzo della macchina è danneggiato o non funziona più come previsto, bisogna interrompere immediatamente il lavoro. Il lavoro può essere ripreso solo se il pezzo è stato riparato o sostituito e controllato.
17. Contattare il vostro fornitore se la macchina non funziona correttamente.
18. La macchina e/o i componenti devono essere smaltiti in conformità alle leggi e norme locali.

SPIEGAZIONE PITTOGRAMMI E SIMBOLI

1 Pittogramma

	Leggere e capire questo manuale prima della messa in funzione della macchina e/o prima di eseguire la manutenzione.
	Rimuovere l'alimentazione elettrica.
 	Indossare scarpe e occhiali di sicurezza durante tutti i lavori con e a questa macchina.
 	Durante i lavori di pulitura e di manutenzione di questa macchina indossare anche guanti di protezione e indumenti protettivi.
	Attenzione. Punti e istruzioni importanti riguardanti la sicurezza e/o la prevenzione di danni vengono marcati con questo segnale d'avviso.
	Tensione elettrica pericolosa. Presenza di tensione elettrica.
 	Pericolo d'incastro. Parti in movimento o in rotazione.
 	Non avvicinarsi alle parti in movimento della macchina con indumenti penzolanti, capelli lunghi e/o gioielli.
	Divieto d'accesso.
	Non bagnare la centralina. Pericolo di formazione di umidità nella centralina se questa viene bagnata con acqua.

2 Rischi



Questa macchina ha un marchio CE. Quando si piazzano più macchine in fila, bisogna che sia apposto il marchio CE su tutta la fila di macchine prima che questa macchina possa venire utilizzata. È vietato azionare questa macchina prima che tutta la fila di macchine abbia un marchio CE.

3 Schiacciamento delle dita tra due nastri trasportatori.



Assicurarsi che i nastri trasportatori non entrino uno dentro l'altro.

4 Caduta di oggetti.



Valutare la gravità della caduta di oggetti in relazione al peso e alla geometria dell'oggetto. Se necessario installare delle guide laterali.

Contattate Evol Automation per valutare insieme possibili soluzioni per le guide laterali.

Evol Automation s.r.l.s.
via Manfredonia 15
71121 – Foggia
Italy

evolautomation@libero.it