

Tiger



Tiger P

Tiger C

Tiger PC



MACCHINE ETICHETTATRICI

Tiger P-C-PC



Macchina etichettatrice autoadesiva lineare

Tiger è una macchina etichettatrice di tipo lineare che consente l'applicazione di etichette autoadesive parziali o avvolgenti, idonea alla lavorazione di contenitori di varie forme (cilindrici, quadrati, rettangolari, ovali, conici) e materiali (vetro, plastica, metallo, banda stagnata). La produzione oraria della macchina varia da 1000 a 8000 contenitori per ora. La velocità può essere regolata manualmente tramite potenziometro per produzioni tra i 1000 ed i 3600 contenitori per ora, o a variazione automatica per produzioni tra i 2500 e gli 8000 contenitori per ora. Il modello Tiger base è dotato di separatore pneumatico. Questo consente, oltre che a distanziare tra loro i contenitori, di regolare il loro afflusso in macchina: nel caso di scarsità di contenitori in ingresso o di accumulo di contenitori in uscita, di chiudere il cancelletto in ingresso; una volta che l'accumulo in uscita è smaltito e con la presenza di contenitori in ingresso, questo torna ad aprirsi. Tiger dispone di un quadro comandi principale con pulsanti di marcia e di arresto, potenziometro per la regolazione della velocità e spie luminose per la segnalazione di funzioni ed allarmi. La macchina è fornita di protezioni antinfortunistiche a norma CE.

Stazione autoadesiva - Jaguar

Il modello Tiger è equipaggiato con stazioni di etichettaggio JAGUAR 32 A, caratterizzate da una costruzione robusta in acciaio inox ed alluminio anodizzato, studiata per sostenere carichi di lavoro pesanti. Il sistema di trazione della carta è affidato ad un sistema a doppio rullo zigrinato, dotato di ampia apertura che agevola il montaggio delle etichette. La movimentazione avviene grazie a motori passo-passo, che gestiscono l'applicazione dell'etichetta ed il riavvolgimento del film vuoto. Ogni stazione dispone di una fotocellula con catarifrangente per la lettura del contenitore in ingresso e di una fotocellula stop carta ad autoapprendimento per i diversi colori dell'etichetta, oltre che di un quadro comandi con display che consente di accedere alle varie funzioni dell'unità. L'elettronica delle stazioni JAGUAR 32 A, prettamente digitale, è indipendente dalla macchina principale, con la quale è sincronizzata tramite un encoder. Tramite il display dedicato di cui dispongono le stazioni di etichettaggio è possibile accedere a diverse funzioni: la correzione della velocità di uscita della carta (sincronizzata), rampa di accelerazione, rampa di decelerazione, tempo di stampa (per datario a richiesta), ritardo start etichetta, messaggi di allarme.

Tiger P-C-PC



Versioni macchine

A seconda della versione, la macchina è composta dai seguenti dispositivi:

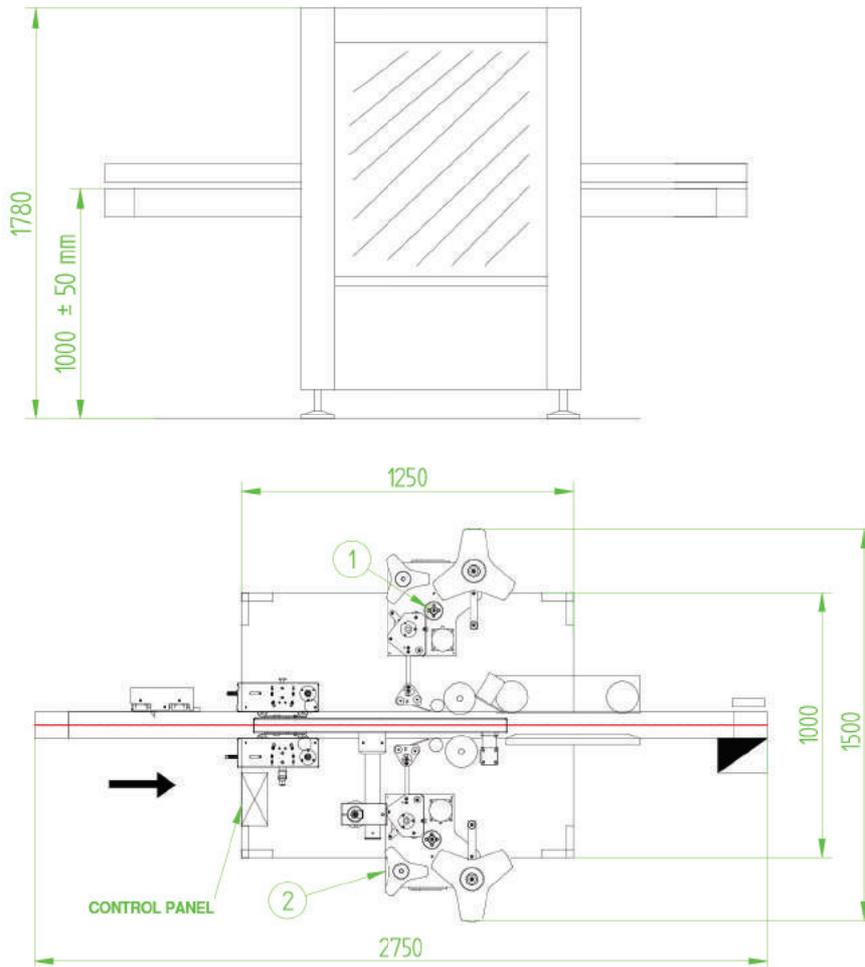
- Nastro trasportatore motorizzato sincronizzato (di serie).
- Separatore pneumatico (di serie).
- Una o due stazioni JAGUAR 32 DA.
- Controtappeto stabilizzatore per contenitori rettangolari, motorizzato e sincronizzato (versione "P").
- Controrotatore per contenitori cilindrici motorizzato e sincronizzato (versione "C").

Optional:

- Centratore per contenitori ovali a catene oppure orbitale.
- Dispositivo a vite e display per facilitare l'inclinazione delle stazioni per lavorare contenitori conici.
- Datario a trasferimento termico per numero di lotto.
- Separatore contenitori a coclea per velocità superiori a 3600 contenitori per ora.
- Tavolo rotante di carico contenitori.
- Tavolo rotante di raccolta contenitori.
- Controllo rottura carta e fine bobina etichette.
- Controllo contenitori etichettati con scarto automatico.

Tiger P-C-PC

DIMENSIONI APPROSSIMATIVE



SCHEMA COMPOSIZIONE MACCHINE

	TIGER C	TIGER P	TIGER P C
DISTANZIATORE PNEUMATICO	•	•	•
DISTANZIATORE A COCLEA	OPT	OPT	OPT
CENTRATORE PER BOTTIGLIE OVALI	—	OPT	OPT
CONTROTAPPETO	—	•	•
CONTROTOLATORE	•	—	•
TRASPORTATORE MOTORIZZATO	•	•	•
TAVOLO DI CARICO	OPT	OPT	OPT
TAVOLO DI ACCUMULO	OPT	OPT	OPT
• = DI SERIE OPT = OPTIONAL A RICHIESTA			

Tiger

>

Tiger P

Tiger C

Tiger PC



NEWTEC LABELLING srl
Via I.Giordani 10 46044 Goito Mantova -ITALY
Tel.+39 0376 689707 — Fax +39 0376 689644
www.newteclabelling.it — info@newteclabelling.it

