

SISTEMI DI CONTROLLO PESO DINAMICO CW 01



DESCRIZIONE ED USO

- Il SISTEMA DI CONTROLLO PESO DINAMICO CW 01 è stato studiato per verificare, al termine delle linee di confezionamento, manuale e automatico, che nelle confezioni non manchino pezzi o che il peso della confezione stessa corrisponda a valori predefiniti.
- Tale sistema di pesatura è facilmente adattabile a diverse tipologie di confezioni, a diversi formati ed a differenti valori di peso e di conseguenza è la macchina ideale per risolvere in modo semplice ed economico tutte le esigenze di controllo di peso dinamico.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- La macchina per il controllo digitale del peso CW 01 è stata progettata per coprire quelle applicazioni dove non sono richieste grandi velocità ed elevate precisioni, ma dove per contro si richiede una grande flessibilità e possibilità di personalizzazione per essere adattata alle specifiche esigenze operative.
- E' una macchina semplice perché non richiede operazioni particolarmente complesse per l'impostazione dei vari parametri e l'adattamento ai diversi prodotti che transitano in linea ; è una macchina affidabile perché costruita con materiali e tecnologie collaudate ; è una macchina versatile perché può essere adattata anche meccanicamente alle varie linee di confezionamento ; è una macchina infine economica perché costituita dalle sole parti essenziali per il buon funzionamento.
- Normalmente si compone di tre elementi : un nastro distanziatore dei pezzi in arrivo (provvisto di regolatore di velocità), un nastro di pesatura a velocità regolabile per un controllo ottimale del prodotto ed un nastro di uscita dotato di dispositivo di espulsione dei pezzi fuori tolleranza.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

- Cadenza : fino a 100 pezzi / minuto.
- Portata : da 1000 g a 60 kg.
- Precisione : da 0,2 g a 50 g.
- Visualizzazione : 8 cifre led da 20 mm.
- Alimentazione : 220 Vac +/- 15%
- Frequenza : 50 / 60 Hz.
- Temperatura di esercizio : da +10°C a +50°C.
- Umidità relativa : da 20% a 90% non condensante.
- Grado di protezione : IP 55.