

LOGIWEIGHT



Controllo peso

Verificando il peso di casse, cartoni, fardelli e fusti, individua con sicurezza quelli non conformi perché mancanti di una o più confezioni o perché le confezioni stesse non sono conformi. Preciso e affidabile, è semplice da utilizzare. Il suo utilizzo è facilitato dalla composizione di moduli progettati per risolvere qualsiasi esigenza di inserimento in linee nuove o esistenti. Costituisce il controllo finale ideale prima della fase di palettizzazione.

Completamente automatico, richiede la presenza dell'operatore solo al momento del cambio formato per avviare il processo di taratura in autoapprendimento oppure per richiamare i formati memorizzati.



Caratteristiche principali:

Sistema di pesatura a cella di carico.
 Gruppo trasportatore dotato di propria motorizzazione.
 Tappeto di pesatura ad alta aderenza.
 Struttura portante in acciaio inox.
 Armadio elettrico in acciaio inox.
 Elettronica di gestione a microprocessore.
 Interfaccia operatore con display LCD alfanumerico a 32 caratteri, retroilluminato.
 Tastiera di tipo industriale, a membrana, a sensazione tattile.
 Interfaccia RS 232 di serie per collegamento sia a computer remoto, sia per collegamento a stampante.

Funzioni principali:

Controllo peso dei contenitori.
 Calcolo del peso standard di riferimento mediante autoapprendimento oppure richiamando i formati in memoria.
 Segnale di arresto delle macchine a monte per scarti successivi (il numero degli scarti è programmabile).
 Visualizzazione dati:

- Peso istantaneo misurato.
- Scostamenti istantanei rispetto al peso di riferimento.
- Velocità di produzione.
- Numero totale contenitori transitati.
- Numero scarti per sottopeso.
- Numero scarti per sovrappeso.
- Numero totale contenitori idonei.

Messaggistica (4 lingue di serie):

- Settaggio
- Allarmi
- Diagnostica
- Segnale di uscita per espulsione contenitori non conformi
- Esclusione espulsore di serie
- Lampeggiante allarmi di serie

Specifiche tecniche:

Velocità massima di lavoro	80 pezzi/minuto
Precisione di visualizzazione	1 grammo
Campo di pesatura visualizzato	fino a 40 Kg
Filtri software	Di serie, per l'ottimizzazione delle caratteristiche di velocità e precisione del sistema di pesatura
Alimentazione elettrica	380 Vac 3 fasi + Ta
Potenza assorbita	1500 V.A.
Protezione	A norma CE
Peso	150 Kg

Ampliamenti:

- Trasportatore in ingresso dotato di propria motorizzazione, con tappeto ad alta aderenza.
- Trasportatore in uscita dotato di propria motorizzazione e sistema elettropneumatico di espulsione.
- Sistema elettropneumatico di espulsione da installare su trasportatore esistente.
- Trasportatore a rulli folli per accumulo contenitori non conformi
- Stampa conteggi e dati statistici con data e ora.
- Interfaccia Ethernet per connessione con reti locali o Internet.
- Protocollo Modbus.

