

MX

Selezione Ponderale di Precisione per piccole parti

Un sistema di selezione ponderale di precisione per classificare piccole parti (fino a 8 grammi) in otto fasce di peso e smistarle in cinque uscite, migliora il campionamento nel processo ed il controllo qualità. Le discrepanze di peso possono essere utilizzate per rilevare prodotti incompleti, scadenti o danneggiati e possono anche essere utilizzate per calcolare indirettamente altri parametri critici di progettazione.

- La nostra abilità unica nel rilevare variazioni di peso molto ridotte, ad alta velocità, è un modo altamente efficiente ed economico di eseguire il controllo qualità.
- Rapporto qualità-prezzo molto più vantaggioso rispetto alle alternative più convenzionali
- Metriche chiave come assorbimento del materiale, saturazione, contaminazione, spessore del rivestimento, contenuto di energia / proteine, eccessivo / scarso riempimento, parti mancanti, stampi deformati o danneggiati, possono essere derivate dalla misurazione del peso.

Se hai una sfida per il miglioramento dei processi e stai cercando una soluzione efficace o desideri scoprire come MX può favorire il miglioramento della qualità, il risparmio di tempo e la conformità nella tua linea di produzione, contattaci oggi all'indirizzo sales@ciprecision.com

www.ciprecision.com

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Classifica in otto fasce di peso, smista in cinque uscite
- Gestisce molte forme e dimensioni
- Alta precisione
- Gestisce parti fino a 8 grammi di peso
- Pulizia rapida e semplice
- Minimo coinvolgimento dell'operatore grazie alla tramoggia opzionale



weight
sorting

MX

Selezione Ponderale di Precisione per piccole parti

VANTAGGI OPERATIVI PRINCIPALI

Le selezionatrici di precisione MX offrono un controllo e una selezione del peso rapidi, precisi e altamente affidabili. Possono operare da sole o integrate in un processo di produzione.

Ogni azione di pesatura e selezione viene registrata. E' possibile visualizzare il riepilogo delle statistiche di un batch report direttamente sul dispositivo come anche accedere al set di dati completo per stamparlo tramite una stampante compatibile o salvarlo come file HTML su un dispositivo di archiviazione USB. MX è anche compatibile con il visualizzatore VNC che consente l'accesso remoto su qualsiasi PC collegato alla stessa rete.

Unità multiple possono essere utilizzate per raggiungere maggiori velocità di produzione laddove richiesto.

APPLICAZIONI

Controllo Qualità

- Regimi di ispezione al 100%
- Campionamento nel processo
- Recupero del lotto

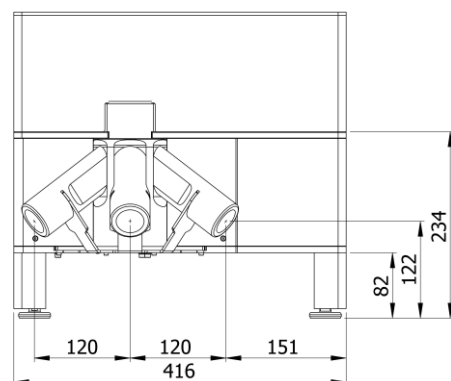
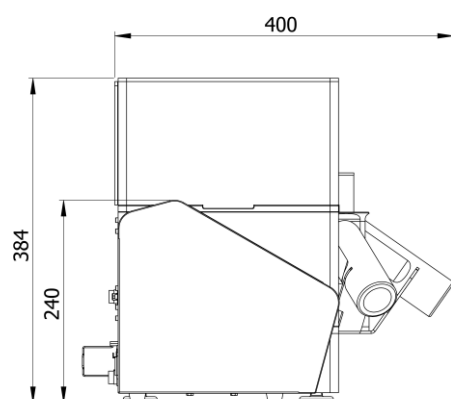
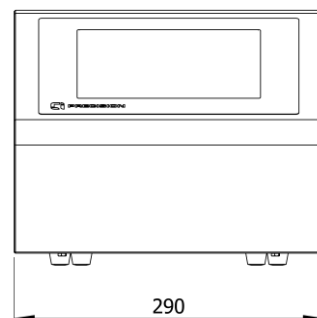
Miglioramento del Processo

- Individuare i problemi in anticipo
- Identificare ed eliminare le cause alla radice
- Valutare l'impatto delle modifiche
- Adattarsi alle variabilità in ingresso
- Raggiungere tolleranze più strette

TECHNICAL DETAILS

Montaggio	Su banco
Canali di Pesatura	1
Uscite di Smistamento	5
Velocità di selezione	Tipicamente 40 pezzi al minuto Varia a seconda del prodotto e dell'ambiente *
Gamma di pesatura	Fino a 8g (20mg - 2.5g standard, 20mg - 8g opzionale)
Ripetibilità/precisione	Fino a ± 1 mg (per oggetti fino a 2.5g)* Fino a ± 2 mg (per oggetti da 2.5g fino a 8.0g)*
Capacità Tramoggia	9.5 litri (opzionale)
Sistema di Azzeramento	Automatico
Dimensioni (mm)	408L x 442W x 374H
Voltaggio e Frequenza	115/230 VAC 50/60 Hz

*Prestazioni soggette ad ambiente stabile, impostazioni di ripetibilità selezionate e oggetto monitorato



Distributor in Italy

Matling
EQUIPMENT FOR MATERIAL HANDLING

Piazza Unità d'Italia, 3
20080 Casarile
Milan
Italy
T +39 02 900 92 172
E info@matling.it

www.matling.it