

ESPERA ES-W 5000

Alta performance di controllo peso



Personalizza
il tuo controllo
peso

I punti di forza del Sistema Checkweig



Alte prestazioni

- Alta accuratezza di pesatura
- Software per statistiche
- Alta velocità



Design intuitivo

- Facile Interfaccia per l'operatore
- Menu guida intuitivo
- Data base semplice ed intuitivo



Progettazione intelligente

- Design compatto
- Design robusto e per una facile pulizia della macchina
- Design personalizzabile



Lunga vita operativa

- Alta affidabilità
- Parti ad usura ridotta
- Design igienico

ESPERA. ONE STEP AHEAD.

Le soluzioni di controllo peso ESPERA

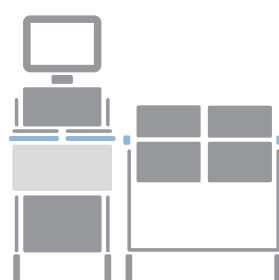
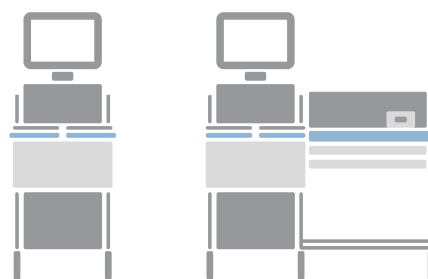
La nuova ESPERA ES-W 5000

Basato sulla ns. lunga esperienza nelle tecnologie di pesatura, il nuovo controllo peso ES-W 5000 offre delle caratteristiche eccellenti per quanto riguarda il design igienico, la facilità di uso da parte dell'operatore, l'interfaccia di facile uso con la flessibilità per il cliente di progettare il suo controllo peso con diverse lunghezze e misure dei nastri, con le opzioni di scarto sulla base delle Vostre esigenze di produzione.

Con questa nuova generazione di controllo peso, si possono includere nel sistema varie opzioni di scarto, dai sistemi a pistone, trappole a caduta, flipper oppure scarto con getto d'aria.

Su misura

La configurazione flessibile della lunghezza dei nastri e dei sistemi di scarto, permette un'integrazione facile del controllo peso nei sistemi esistenti delle linee di produzione, oppure l'uso come soluzione Stand-alone.



Design compatto e flessibile

Per l'integrazione nelle linee di Confezionamento o come uso Standalone. Sono disponibili varie lunghezze di nastro, così come varie opzioni di scartatori e contenitori.

Regolazione altezza veloce e facile

La regolazione facile e veloce dell'altezza offre la flessibilità massima, specialmente per l'integrazione nelle linee di produzione ed imballo esistenti.

Interfaccia Operatore Semplice ed ergonomica

Tramite un touch screen da 15", l'operatore può attivare e verificare i processi di controllo peso grazie alla guida intuitiva del menu di utilizzo e del software per le statistiche.

Smontaggio facile e senza strumenti dei nastri

Il nastro può essere ribaltato e fissato in una posizione verticale. Questo permette un cambio comodo e senza attrezzi del nastro così come un accesso libero per pulire facilmente la zona attorno e sotto al nastro.

Vasca di raccolta per prevenire lo sporco

Per evitare che il pavimento si possa sporcare È prevista una vaschetta sotto il nastro.

Opzioni differenti per scartare Contenitori differenti

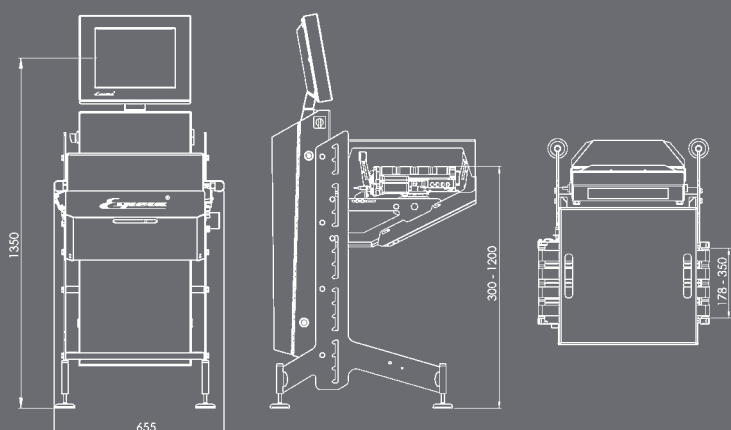
Sono disponibili differenti opzioni per scartare: per. es. Piston (T-Pusher), Flipper, trappola a caduta (Catcher) o getto d'aria (Air Reject). Tutti i contenitori per lo scarto sono equipaggiati con un controllo automatico di contenitore pieno.

Design igienico della macchina

Giunti perfettamente saldati, una sezione x scartare in modo facile, combinato con un design aperto della macchina per pulirla facilmente permette alti standard igienici.



ES-W 5000 Dati Tecnici



Materiale	Acciaio AISI 304
Schermo	15" 4:3; Touch screen
Ambiente	Umido o asciutto
Dimensioni del nastro della bilancia	W 178 x L 250/325/400/500 mm W 270 x L 250/325/400/500 mm W 350 x L 400/600 mm
Lung.- nastro di scarto	500, 800, 1300 o 2000 mm
Tipi di nastro	Nastro completo o a cinghie approvata da FDA
Regolazione altezza	Da 300 a 1200 mm, passo 50 mm +/- 25 mm
Capacità di pesatura	1500 g/0,5 g o 3000 g/1.0 g o 6000 g/2 g
Raggio di pesatura	Min 50 g – max 6000 g
+ tara	Sì, da 0 a max. cap.
Velocità nastro	Fino a 50 m/min Fino a 100 m/min. (non omologato)
Direzione trasporto	DX-SX o SX-DX
Alimentazione	Da 100 a 240 VA, 50/60Hz
Consumo di energia	2,2 kw/max. 10 A
Pressione aria	Max. 6 bar asciutto, aria pulita
Raggio di temperatura	0°C – +35°C
Segnale esterno	Segnale luminoso
Connessione PC	Sì
Software	Controllo peso e range di peso
Controllo per metallo	(esterno) RS232, RS485 e I/O
Approvazione	OIML: R51:2006 XIII(f) and Y(a)
Protezione IP	IP66

Tutto sul Controllo Peso



Produzione controllata e migliorata

Il pacchetto di software di ESPERA ES-W 5000' fornisce informazioni strutturate in modo comprensibile e preciso, incluso grafici per una visualizzazione dettagliata delle statistiche. L'interfaccia di facile uso per l'operatore ha una struttura di navigazione semplice ed offre un'impostazione facile del prodotto.

Caratteristiche di software

- Controllo Peso: scarto basato sul peso medio, Tu1 – Tu2
- Nastro di pesatura: scarto di pesi superiori e inferiori
- Scarto dei prodotti e selezione
- Sistema di controllo del LOTTO basato sul tempo o sulla numerosità
- Sistema di REPORT assolutamente sicuro
- Gestione FEED-BACK sui processi di riempimento
- Gestione delle linee di imballaggio
- Monitor per la produzione con informazioni e grafici selezionabili
- Scarto dei prodotti non pesati
- Controllo dello scarto
- Selezione facile della lingua d'uso

Connessione on line

Il trasferimento dei dati è realizzato tramite l'interfaccia di ESPERA ESPROM NG oppure una connessione PC standard.

ESPERA. ONE STEP AHEAD.

ESPERA è un produttore leader di strumenti e soluzioni industriali per sistemi di pesatura, etichettatura e controllo. L'intera gamma di prodotti copre macchine etichettatrici manuali ed automatiche, sistemi di misura del peso, strumenti di controllo e soluzioni software per l'ottimizzazione dei processi di produzione, così come interfacce software per l'integrazione con i sistemi ERP.

Il core business delle applicazioni di ESPERA, è in generale nell'industria alimentare (carne, salumi, latticini, ortofrutta, ecc) Con un team altamente specializzato a livello internazionale per vendite ed assistenza clienti, ESPERA garantisce una consulenza eccellente per vendita e servizi di postvendita ai Clienti nel Mondo.

ESPERA è un'azienda con conduzione familiare, con un'esperienza di oltre 90 anni nella tecnologia dei sistemi di pesatura. Con Filiali e Partner distributori in più di 40 paesi, ESPERA sta fissando nuovi standard tecnologici all'avanguardia per il mercato.

Contatti

ESPERA ITALIA Srl

p.zza Alpini d'Italia, 8/C
43015 Noceto (PR) – IT

T.: +39 0521 618673

F.: +39 0521 615444

E-Mail: info@espera-italia.it

ESPERA-WERKE GMBH

Moltkestrasse 17–33
47058 Duisburg
Germania

T.: +49 203 30 54 – 0

F.: +49 203 30 54 – 275

E-Mail: info@espera.de

www.espera.com