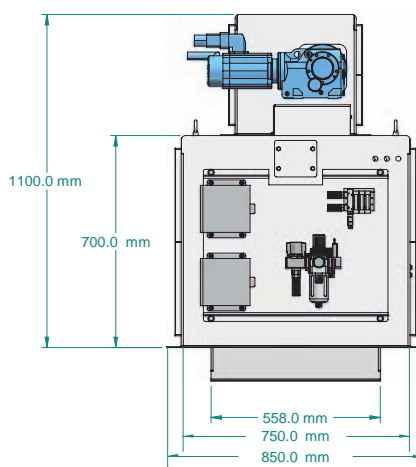
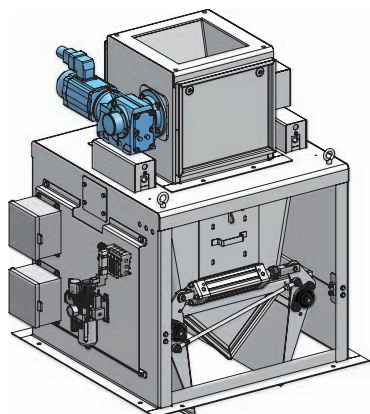


BILANCE A PESO NETTO COMPATIBILI CON IL SISTEMA

SERIE-E



DATI TECNICI

Tipo a peso netto

Pesate/ora

Range di pesatura

Pressione di esercizio

Tensione di alimentazione

Protezione

Consumo energia

E55 NXT

1200

E55 F1

≥2000
5 - 50 kg*
4-6 bar

E 56

400

3 AC 230/400/415 V - 50 Hz, 60 Hz
min. IP 54
max. 4,0kW

* a richiesta, fino ad un massimo di 100 Kg.

PRESENZA MONDIALE

Riviere-du-Loup, CANADA - Brea, USA - Hennef - GERMANY

Viry-Chatillon, FRANCIA - Nottingham, REGNO UNITO
Parma, ITALIA - Bangkok, TAILANDIA - New Delhi, INDIA

Da circa anni 125 gli impianti Chronos Richardson Systems hanno lasciato la loro impronta sui mercati Europei ed Asiatici grazie alle innovative soluzioni di confezionamento e lavorazione e ad un approccio mirato a completare il progetto di impianti completi integrati e personalizzati sui bisogni del cliente. Grazie alla sua esperienza, l'inventore della prima bilancia automatica gode ora del riconoscimento come specialista nel settore della pesatura, lavorazione a lotti, insacco e palettizzazione per il settore alimentare, dei mangimi, chimico, della plastica, dei fertilizzanti, molitoria e del cemento.

Chronos Richardson Systems fa parte Gruppo Attrezzature Industriali Premier Tech, uno dei maggiori attori nel settore del confezionamento flessibile industriale.

Trovate la vostra soluzione con Chronos Richardson Systems.



Chronos Richardson Srl (ITALIA)

+39 (0) 521 296011

+39 (0) 521 945857

@ info@chronosrichardson.com

www.chronosrichardson.com

Chronos Richardson Systems GmbH (GERMANIA)

Chronos Richardson Ltd., (REGNO UNITO)



Una divisione della Premier Tech

Le informazioni contenute in questo depliant si basano sulle più recenti informazioni disponibili al momento della pubblicazione ed hanno lo scopo di fornire un'introduzione generale ai nostri prodotti. Non garantiamo né rilasciamo dichiarazioni circa la loro precisione. Poiché aggiorniamo e miglioriamo continuamente i nostri prodotti, ci riserviamo il diritto di modificare, sospendere, alterare o cambiare specifiche e prezzi senza comunicazione preventiva.

© Premier Tech Ltd. 2008

SERIE-E



WWW.CHRONOSRICHARDSON.COM

IMPIANTI DI PESATURA ●●●

CHRONO-WEIGH™ SERIE E
BILANCE A PESO NETTO COMPATIBILI CON IL SISTEMA



SISTEMA DI PESATURA

BILANCE A PESO NETTO COMPATIBILI CON IL SISTEMA

SERIE-E

L'ultima generazione delle bilance a peso netto serie E soddisfa le richieste più esigenti in termini di precisione ed efficienza. I nostri impianti di pesatura di precisione sono disponibili come bilancia sin-

gola, combinazioni a doppia bilancia o come modulo integrato compatibile con il sistema in linee di insacco, per pesate da 5 a 50 kg. A richiesta sono disponibili bilance di maggior capacità.

SISTEMA DI PESATURA DI PRECISIONE CHRONO-WEIGHT™ E 55 NXT

La nuova generazione del nostro rinomato tipo **E 55** di bilance a peso netto è provvista di un'avanzatissima tecnologia di pesatura a celle di carico. Tre portelle di pulizia forniscono un facile accesso per una migliore pulizia. La tramoggia di pesatura ottimizzata – parti di contatto in acc. inox. come standard – assicura una pesatura igienica dei prodotti alla rinfusa e facilità di pulizia.

Se avete necessità di aggiornare il vostro sistema di confezionamento Chronos Richardson, la nuova serie **E55 NXT** può facilmente essere integrata nella vostra struttura dato che le dimensioni sono invariate. I modelli E55 NXT così come le F1 sono adatte per tutte le industrie e possono essere retrofitted in tutti gli impianti di insacco.



BILANCIA A PESO NETTO AD ELEVATA CAPACITA' CHRONO-WEIGHT™ E 55 F1

Bilancia per insacco di elevata capacità, può effettuare oltre 2000 pesate/ora. La **E55 F1** è caratterizzata da avanzata servo tecnologia per un accurato controllo del dispositivo di dosaggio e precisione di pesatura anche ad alte velocità.



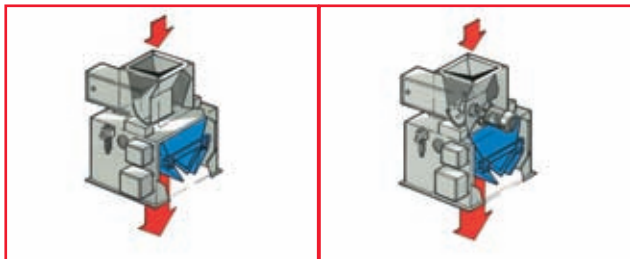
BILANCE A PESO NETTO IGIENICHE CHRONO-WEIGHT™ E 56

CHRONO-WEIGHT™ E56 è la bilancia a peso netto ideale per le applicazioni di pesatura che richiedono speciali standard igienici nel settore alimentare, farmaceutico e chimico. L'innovativo sistema di pesatura prevede una tramoggia arrotondata per maggiore facilità di pulizia con possibilità di avere le parti di contatto in gomma o acc. inox. Un impianto interno di ricircolazione dell'aria riduce l'adesione della polvere.

L'altezza complessiva della bilancia è stata notevolmente ridotta incorporando la tramoggia di alimentazione e/o i dispositivi di scarico opzionali nella struttura della bilancia.

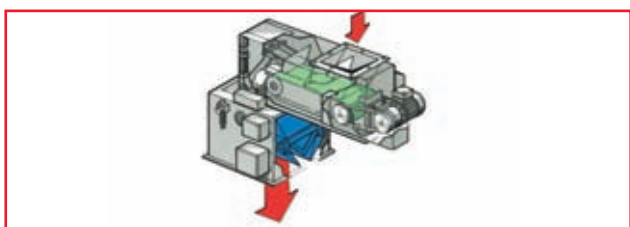


ALIMENTAZIONE DEL MATERIALE - DELICATA, RAPIDA E PRECISA



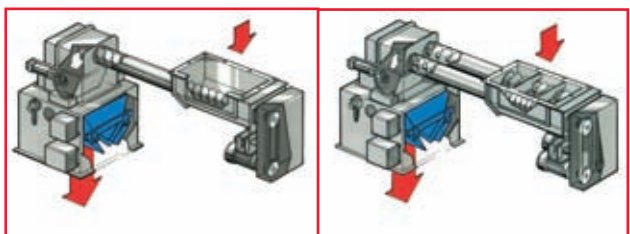
L'alimentazione con valvola tipo "G" è destinata all'alimentazione controllata di materiali granulari, come granuli di plastica, fertilizzanti granulari, grano, riso, zucchero ecc. Azionamento mediante cilindro pneumatico o servomotore (F1).

L'alimentazione a valvola mediante agitatore tipo "A" è identica alla tipologia "G" ma è caratterizzata da un ulteriore agitatore.

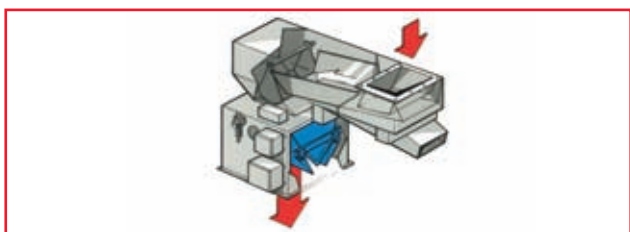


Alimentatore a nastro tipo "B"

L'alimentatore a nastro viene utilizzato per il dosaggio di materiali alla rinfusa non granulari che richiedono una movimentazione delicata. La progettazione garantisce caratteristiche di movimentazione ineguagliabili per prodotti come piatti pronti, pellettizzati ed altri tipi di mangimi.



Per poter garantire un'alimentazione costante dei materiali non granulari come polveri o farine, offriamo diversi alimentatori a **coclea in configurazione** a coclea singola o doppia secondo le capacità richieste. Ad esempio: farine per panificazione, alimenti per animali, latte in polvere, polveri minerali.



Alimentatore a vassoio vibrante tipo "V"

L'alimentatore vibrante viene utilizzato per l'alimentazione di materiali alla rinfusa difficili da movimentare che richiedono delicatezza. Generalmente, si tratta di materiali non granulari come inerti, scaglie, resine e caprolactam, carbone, coke o minerali in blocchi.

Per proteggere dal deterioramento la struttura dei materiali granulari e fluidizzanti vengono utilizzati **coni di dosaggio**. Applicazioni tipiche comprendono prodotti a grana fine e/o polverosi o

integratori vitaminici. Abbassando il cono è possibile regolare la sezione di riempimento in flusso grosso e fine.

Altri dispositivi di alimentazione a richiesta.