



50% DI PRODUTTIVITÀ IN PIÙ GRAZIE ALLE SOLUZIONI NIMAX

Pierpaoli srl, leader del settore cosmetico,
sceglie Nimax per migliorare l'efficienza
produttiva delle sue linee





Abbiamo trovato in Nimax un ottimo partner, competente e in grado di fornire delle soluzioni che possono fare davvero la differenza per un'azienda.

Mauro Balducci

Amministratore delegato di Pierpaoli srl

Selezionatrici ponderali Nemesis: velocità, accuratezza e personalizzazione



CHECKING WHAT YOU MAKE
Essentia Serie S



Obiettivi raggiunti

- Eliminazione dei fermiproduttivi a causa della caduta accidentale di prodotti;
- Incremento dell'accuratezza;
- Riduzione tempi di avviamento sistema;
- Eliminazione dei costi per la verifica manuale a campione;
- Eliminazione dei fermi dovuti a rotture della cella di carico.

PROBLEMA

L'esigenza di eliminare i costi dovuti alla verifica manuale del peso del prodotto, ha portato Pierpaoli Srl a volere adottare un sistema di pesatura automatica in linea.

Il principale problema era quello di identificare una soluzione che garantisse un'elevata affidabilità e accuratezza nonostante le difficoltà di trasporto dovute alla forma caratteristica del prodotto, confezionato in un flacone sottile e slanciato.



SOLUZIONE

Per trovare una soluzione sicura, Il Cliente si è rivolto a Nimax che ha proposto, e poi installato, il nuovo checkweigher Serie S3 di Nemesis con trasporto EasyGO.

Grazie ai trasporti laterali dotati di elettronica di controllo, di nuova generazione, e al design dei nastri trasportatori, il transito del prodotto risulta fluido e stabile garantendo elevata accuratezza anche con cadenze produttive importanti.

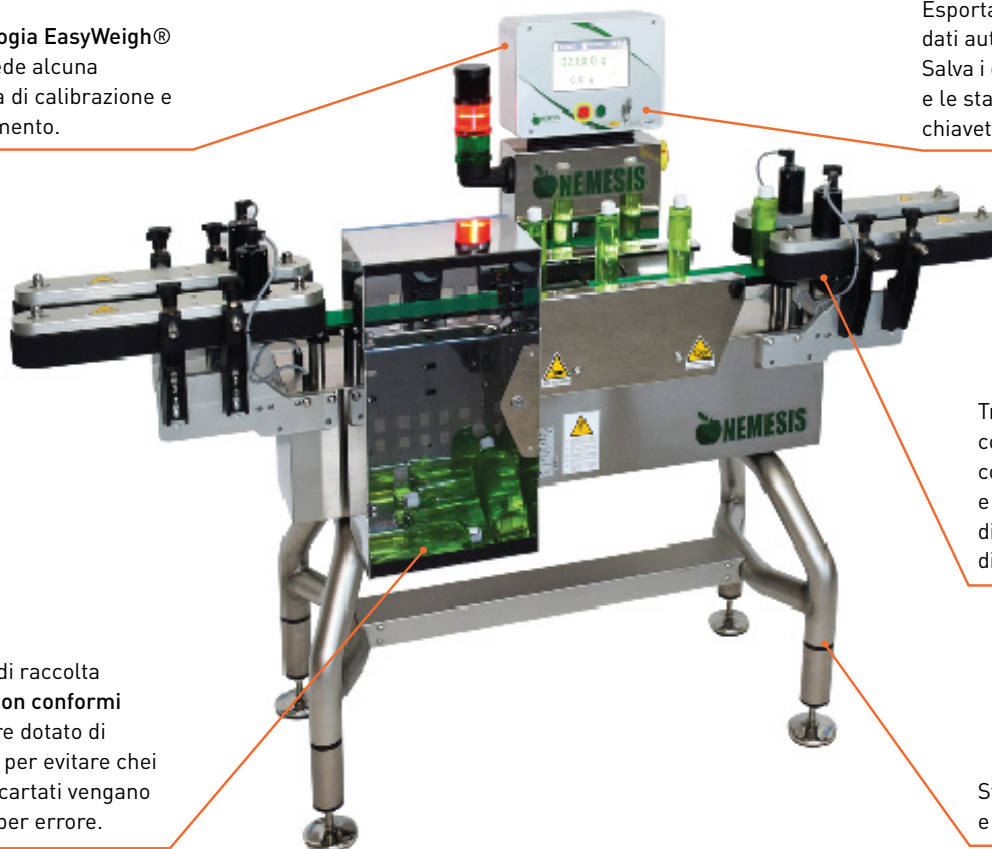
La selezionatrice ponderale Nemesis Serie S è un sistema estremamente semplice da utilizzare e da settare, anche per il cambio formato dei prodotti, e con un'ottima stabilità.

Mauro Balducci

Amministratore delegato di Pierpaoli srl

Intuitiva
La tecnologia EasyWeigh® non richiede alcuna procedura di calibrazione e apprendimento.

Esportazione dati automatica
Salva i dati di pesatura e le statistiche su una chiavetta USB.



Trasporti laterali con elettronica di controllo evoluta e adatti alle più diverse tipologie di formati.

Cassetto di raccolta prodotti non conformi
Può essere dotato di serratura per evitare che i prodotti scartati vengano prelevati per errore.

Struttura solida e leggera



RISULTATO

Il checkweigher Serie S3 con trasporto EasyGO ha reso possibile:

- > la qualità assicurata dal controllo del 100% dei prodotti;
- > l'incremento della produttività;
- > l'aumento dell'accuratezza di pesatura;
- > la riduzione dei tempi di avviamento del sistema;
- > l'eliminazione dei costi per la verifica a campione.

Ampia scelta di **espulsori automatici**: pneumatico, pneumatico ad alta velocità, a getto d'aria, a doppio getto d'aria, a caduta.



CHECKING WHAT YOU MAKE
La testimonianza video dell'azienda



Dati tecnici dell'intervento

Dati tecnici dell'intervento

Prodotti ispezionati

7



Altezza flacone

da 140 a 210 mm

Peso

200 gr; 250 gr; 300 gr; 500 gr

Cadenza richiesta pz/min

35 (espandibile a 150)

Velocità lineare m/min

13 (linea cliente)

Packaging

plastica

Contenuto

liquido



Il vantaggio che abbiamo riscontrato nel rapporto con Nimax è quello di avere un unico interlocutore per le varie componenti presenti sulla linea di produzione, dalla codifica e marcatura, all'etichettatura fino alla verifica peso dei nostri prodotti.

Mauro Balducci

Amministratore delegato di Pierpaoli srl

Il cliente

Pierpaoli srl produce prodotti Eco Bio per la cura della persona e degli ambienti domestici.

L'attenzione quotidiana alla sostenibilità, la capacità di innovare nel pieno rispetto dell'ambiente, una costante ricerca di materie prime e formulazioni che tutelano la natura in tutti suoi aspetti hanno portato questa azienda a un trend di crescita costante e a diventare punto di riferimento del settore.

La qualità dei prodotti e dei servizi sono obiettivi prioritari per l'azienda che ha scelto di utilizzare materie prime biologiche naturali e, quando possibile, del territorio.

La necessità di evitare sprechi di prodotto, di energia e di risorse ha spinto Pierpaoli srl a investire, non solo nelle tecnologie di ispezione e controllo, ma anche in quelle di codifica e marcatura e di etichettatura proposte da Nimax.

Oltre alla Selezionatrice Ponderale Nemesis Serie S, infatti, l'azienda utilizza i marcatori inkjet Domino Serie Ax per la codifica delle etichette e l'applicatore Beta-Max di Nimax per l'etichettatura degli imballi secondari in cartone.



Applicatore di etichette BETA-MAX: precisione e velocità per un labelling all'altezza del vostro brand.



Domino Ax150: il marcatore industriale a getto di inchiostro preciso e veloce che non richiede manutenzione.

Soluzioni per rendere la tua linea più efficiente, affidabile e performante!

Nimax si propone come partner affidabile per la
definizione delle specifiche dei sistemi, garantendone
la perfetta integrazione con la linea di produzione.



nimax.it/contatti/

Richiedi una consulenza tecnica

-  visitate nimax.it
-  tel: +39 051 419 911
-  E-mail: nimax@nimax.it
-  contactcenter@nimax.it

Nimax Network

La qualità è il cuore dell'identità aziendale



Consulenza tecnica pre-installazione

Analisi applicativa e progettuale per individuare la soluzione più adatta alle esigenze produttive e normative.



Installazione e calibrazione personalizzata

Integrazione in linea e configurazione ottimizzata per garantire efficienza, affidabilità e conformità.



Garanzia, assistenza e conformità normativa

Programmi su misura per garantire continuità operativa, controllo dei costi e validazione secondo gli standard di settore.



Materiali di consumo certificati

Gamma completa di consumabili e inchiostri conformi agli standard GMP.



Training dedicato

Programmi di formazione per il personale tecnico e operativo, per incrementare performance e autonomia.