

Bonnes pratiques

## Des volailles triées sur le volet



Le producteur de volailles Valle Spluga SpA propose un vaste choix de volailles. Afin de les classer rapidement et avec une grande précision, le producteur a demandé à Minebea Intec de lui fournir une solution de pesage.

### Données essentielles

Pour garantir la qualité de ses volailles, Valle Spluga SpA gère toutes les phases de sa chaîne d'approvisionnement. Avant leur livraison au commerce de détail et à la gastronomie haut de gamme, l'usine de Gordona transforme la volaille suivant le produit souhaité. Une nouvelle solution de pesage devenait nécessaire afin d'améliorer la précision du tri.

### Application

Deux trieuses pondérales EWK 3010 entièrement fermées et résistantes aux conditions ambiantes difficiles pesent et trient les produits, à haute vitesse, avec une grande précision.

### Produit

- Trieuse pondérale EWK 3010 CD VV

### Avantages pour le client

- Pesage précis des volailles (< 2 g)
- Pesage et tri selon 6 classes à une vitesse de 100 pièces/minute
- Nettoyage facile du système
- Connexion à un système de surveillance et à SAP pour enregistrer les poids de chaque article
- Traçabilité de la production

### Le client

Valle Spluga SpA est une entreprise alimentaire italienne fondée à Gordona, dans la province de Sondrio en 1967, connue pour son élevage et sa vente de volailles. L'entreprise possède plusieurs sites en Italie, spécialisés dans la production de volaille. Valle Spluga SpA réalise un chiffre d'affaires de près de 25 millions d'euros et emploie plus de 300 personnes.



## Objectif et mise en œuvre du projet

Depuis plus de 50 ans, l'entreprise alimentaire italienne Valle Spluga SpA produit des volailles d'excellente qualité. Les poulets sont élevés en plein air dans de vastes espaces à proximité des Alpes, profitant de l'eau fraîche et de l'air pur de la montagne, et nourris avec des aliments à base de maïs, soja et blé. La volaille « Galletto Vallespluga » est bien connue en Europe et synonyme de qualité supérieure et d'un élevage moderne.

Pour garantir des normes de qualité élevées, Valle Spluga SpA a décidé d'agrandir le site de production historique de Gordona, ce qui a impliqué une remise à neuf complète des lignes de production et l'intégration de deux nouveaux systèmes de tri afin de garantir une productivité élevée. C'est là que Minebea Intec est intervenue. Les exigences relatives à la solution de pesage et de tri devaient être strictement basées sur la gamme de produits de Valle Spluga. Depuis plusieurs décennies, il existe trois types de volailles sur le marché :

- Galletto Vallespluga : d'un poids d'environ 500 g
- Galletto Valtellina : d'un poids d'environ 600 g

- Galletto Vallespluga en filet : d'un poids d'environ 560 g, principalement destinée aux magasins d'épicerie fine et à la haute gastronomie

Valle Spluga SpA avait défini une vitesse de traitement élevée comme exigence générale. Le système devait également être extrêmement robuste pour résister aux processus de nettoyage quotidien intensifs. Minebea Intec a installé deux systèmes de pesage et de tri EWK 3010 entièrement revêtus, d'une cadence standard de plus de 100 pièces/minute. Le système EWK 3010 peut déterminer avec fiabilité le poids des produits à 5 g près. Les six points de tri ont été définis tous les 50 g. Les deux trieuses sont classées IP66 et reliées à un système de surveillance spécialement développé pour le client. Le logiciel permet à Valle Spluga SpA de contrôler les deux trieuses pondérales, de collecter le poids de tous les produits et d'intégrer ces informations dans leur propre gestion SAP pour une traçabilité complète de la production et ainsi une plus grande sécurité alimentaire pour le client final.

*« Notre mission consiste à suivre toute la production, de l'alimentation à la livraison, afin de garantir la qualité à toutes les étapes. Minebea Intec nous a aidés à atteindre nos objectifs dans les moindres détails. »*

Dante Milani, General Manager de Valle Spluga SpA



Le système de pesage et de tri EWK 3010 entièrement revêtu assure une cadence standard de plus de 100 pièces/minute



Les six points de tri ont été définis tous les 50 g, afin de garantir un tri précis des volailles



Si vous êtes intéressé, contactez  
[sales.ac@minebea-intec.com](mailto:sales.ac@minebea-intec.com)

Minebea Intec GmbH | Meiendorfer Strasse 205 A | 22145 Hamburg, Germany  
Phone +49.40.67960.303 | Email [info@minebea-intec.com](mailto:info@minebea-intec.com)



[www.minebea-intec.com](http://www.minebea-intec.com)



**Minebea**  
**intec**  
The true measure