

SPIRALES ET TABLES BIDIRECTIONNELLES INTRALOX : DES SOLUTIONS D'ACCUMULATION POUR LA PRODUCTION DE CANNETTES

Une accumulation suffisante de produits sur les lignes de cannettes est essentielle pour optimiser le rendement et l'efficacité de l'équipement. Cela garantit le maintien de la production sur le reste de la ligne même si une partie de cette dernière tombe en panne. Cela empêche également la détérioration en permettant le retrait des cannettes du système de lavage ou des fours en cas de panne en aval.

Intralox propose deux solutions bidirectionnelles pour les fabricants cherchant à optimiser l'accumulation hors ligne : les spirales et les tables. La spirale bidirectionnelle minimise les temps d'arrêt causés par les changements de produits, absorbe les temps d'arrêt non planifiés, évite le renvoi de la machine et assure une meilleure protection des cannettes accumulées grâce à l'absence de pression résiduelle. En fait, **l'ajout d'une spirale Intralox® d'une capacité de 56 000 cannettes a augmenté le rendement d'une usine de cannettes de 3 % et réduit la détérioration de 0,2 % en raison de la diminution des démarrages et des arrêts de l'équipement.**

Spirales bidirectionnelles

- Grande capacité d'accumulation dans un faible encombrement
- Coût énergétique inférieur par rapport à une table sur mezzanine alimentée par un élévateur sous vide
- Aucune pression résiduelle sur les cannettes afin d'éviter les dommages

Tables bidirectionnelles

- Peuvent être placées au niveau de la mezzanine pour gagner de l'espace au sol
- Coûts initiaux souvent inférieurs à ceux d'une spirale
- Largement utilisées dans les usines de fabrication de cannettes du monde entier



Pour en savoir plus sur la façon dont nos spirales et nos tables bidirectionnelles peuvent augmenter les capacités d'accumulation de vos lignes existantes et futures, contactez le [service clientèle d'Intralox](#).