

Table à rouleaux Flite

La table à rouleaux Flite, de Key Technology BV, est équipée d'un lit de rouleaux de calibrage configurés pour extraire les petits produits, les saletés et les débris ainsi que les plantes rampantes, effectuer un calibrage grossier et étaler les produits tout en les transportant. Le rendement est exceptionnel : au minimum 95 %, éprouvé sur site, avec un minimum de perte de bons produits.

Les rouleaux de calibrage, constitués chacun d'un arbre en acier recouvert de rouleaux Flite en caoutchouc (des rouleaux qui poussent les produits plus loin dans la chaîne) tournent dans le sens de l'avancement des produits. Les déchets ainsi que les produits n'ayant pas la taille requise sont évacués sous la machine, tandis que les bons produits sont évacués à l'extrémité de celle-ci. La table à rouleaux Flite est utilisée intensivement pour séparer les tomates de petite taille ou en morceaux, calibrer les mini-carottes entières et améliorer la réception des produits à l'usine par une première passe de nettoyage et de calibrage.

La table à rouleaux Flite constitue pour les industries de transformation des produits alimentaires une autre option à utiliser à la place, ou en complément, d'un équipement de convoyage vibrant Key Technology. Vous disposez ainsi d'un plus grand éventail de solutions pour obtenir les méthodes d'agencement d'usine et de traitement les plus efficaces.



Applications

- Élimination des tomates de petite taille ou en morceaux
- Mini-carottes entières
- Réception en usine

Avantages

- Amélioration de la productivité
 - Élimination précoce des produits défectueux
 - Transfert des produits de taille identique vers des machines de finition spécifiques
 - Élimination des débris et des plantes rampantes qui interfèrent avec le fonctionnement du mécanisme
 - Rendement de 95 %
- Conduite aisée
 - Réglage à la volée pour un peaufinage rapide des paramètres
 - Conception simple pour une installation et un entretien faciles
- Manipulation en douceur des produits
 - Les rouleaux en caoutchouc absorbent les chocs et éliminent quasiment tout risque de détérioration des produits

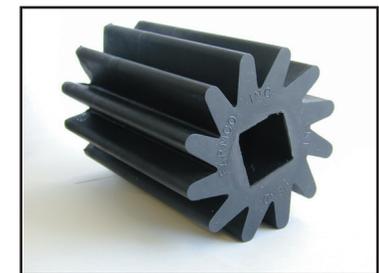


Table à rouleaux Flite

Caractéristiques et informations

- Capacité : dépend du produit et des besoins
 - Tomates – de 40,8 à 54,4 tonnes à l'heure
 - Autres produits – de 18 à 45,4 tonnes à l'heure
- Mise à la taille : Selon l'application
 - Largeur du lit – de 91,4 cm à 152,4 cm
 - Largeur totale – de 136,5 cm à 197,5 cm
 - Longueur totale – de 167,6 cm à 260 cm
- Style : bâti ouvert sur pieds
- Construction : bâti en acier inoxydable, arbres en acier doux, fixations plaquées
 - En option, arbres et fixations en acier inoxydable
 - En option, construction de qualité alimentaire
- Moteur/Boîte de vitesse
 - Standard 230/460 V, 60 Hz, triphasé, avec flasque d'extrémité autoporteur ("C" faced selon NEMA) et boîte d'engrenages hélicoïdaux en ligne
 - La puissance en kilowatts varie en fonction de la machine et de l'application
 - Possibilité de fournir des moteurs dotés de caractéristiques différentes

Dimensions

Model		A	B	C	D	E
FLT-35	Inches (mm)	36 915	70 7/8 1800	39 914	53 3/4 1367	47 1194
FLT-55	Inches	60	70 7/8	39	77 3/4	71
FLT-sfe55	(mm)	1522	1800	991	1976	1803
FLT-sfe58	Inches (mm)	60 1522	108 2743	69 1676	80 3/4 2050	71 1803
FLT-59	Inches (mm)	60 1522	114 2895	75 1829	80 3/4 2050	71 1803

