

# Veo™

## Trieuse d'épis de semence

Éliminez les coûts de main d'œuvre et améliorez la qualité de vos produits avec Veo™, la trieuse optique abordable conçue pour les usines de semence de maïs. Situés en aval de votre décortiqueuse, les caméras et le processeur d'images perfectionnés de Veo inspectent jusqu'à 4 800 épis par minute. Veo repousse automatiquement et intelligemment les épis présentant des résidus d'enveloppe à re-décortiquer, ainsi que les produits atrophiés, les petits déchets, les épis malades et rebelles vers le flux des rejets.

- Suppression des épis verts avec une efficacité supérieure jusqu'à 99 %
- Installation sans déplacer la décortiqueuse ou les tables de tri
- Accepte toutes les variétés
  - Maïs jaune sur épi rouge
  - Maïs jaune sur épi blanc
  - Maïs blanc sur épi blanc
  - Épis de semence de maïs de grande culture ou épis de semence de maïs doux
- Disponibles en configurations de triage à 2 ou 3 voies
- Le triage à 3 voies diminue davantage la main-d'œuvre et améliore la qualité
  - Différentiation des enveloppes et des grains de même couleur
  - Suppression des tiges vertes, des produits atrophiés, des extrémités brisées, des tiges, des petits déchets et des épis vides
- Configurations de détection sur une ou deux faces latérales pour une inspection complète des épis
- Facilité d'emploi
- Intégration rapide aux lignes de production existantes / coût minime
- Fonctionnement / changement par écran tactile simple
- Insensible à la poussière / nettoyage de la fenêtre inutile
- Options de connectivité souple et d'analyse des informations
- Interface utilisateur principale pour le contrôle des paramètres de tri de l'ensemble de la salle de tri



Flux accepté : Épis de qualité



Recirculation : Épis avec enveloppe résiduelle

	LARGEUR (A)	CAPACITÉ*	PUISSANCE	AIR
<b>Veo MAX</b>	3 553 mm	4800 épis/min	5,4 kw	3,4 scfm
<b>Veo 16</b>	2 387 mm	3 000 épis/min	4,2 kw	2,4 scfm
<b>Veo 12</b>	1 753 mm	2 400 épis/min	2,7 kw	1,7 scfm
<b>Veo 8</b>	1 155 mm	1 500 épis/min	2,2 kw	1,2 scfm

\* Selon l'état du produit

Les dimensions et les caractéristiques sont susceptibles de changer sans préavis

