

REVOLUTION® Système d'alimentation pour poulets de chair



Every. Day. PERFORMANCE™

Une révolution dans la technologie d'alimentation



Breveté (autres brevets en instance)

Confort

L'ingénieuse grille festonnée de l'assiette REVOLUTION® de Chore-Time a été spécialement conçue pour s'adapter à la morphologie arrondie des poulets de chair actuels, plus volumineux. Les oiseaux s'alimentent confortablement sur le pourtour de l'assiette et gaspillent moins d'aliments.

Économisez

La conception de l'assiette, les ailettes anti-gaspillage et la grille profilée contribuent ensemble à réduire au minimum le gaspillage d'aliments, tout en offrant un accès facile et confortable aux volailles de toutes tailles.

Contrôle

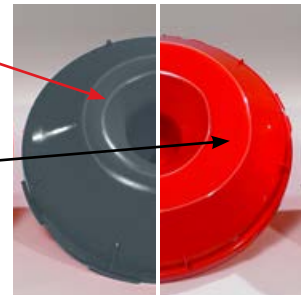
Au sol ou suspendue, la mangeoire REVOLUTION® permet de régler progressivement le niveau d'aliment au lieu de supprimer brusquement les niveaux de démarrage. Commencez par un niveau de démarrage élevé pour les poussins, puis réduisez progressivement le niveau d'aliment pour obtenir des niveaux de plus en plus bas à mesure que les oiseaux grandissent. Avec la mangeoire REVOLUTION®, vous pouvez même régler automatiquement les niveaux d'aliment de démarrage à l'aide d'un programme de rampe permettant de définir jusqu'à 10 niveaux différents.



Le périmètre festonné de la mangeoire REVOLUTION® de Chore-Time épouse la morphologie des oiseaux actuels. Il est arrondi et lisse, pour un plus grand confort.

La bordure de la grille dépasse de l'assiette pour éviter que de la nourriture soit raclée du nourrisseur.

Les assiettes de nourrisseur conventionnelles (à gauche) étaient profondes avec une surface d'alimentation étroite. L'assiette de nourrisseur REVOLUTION® de Chore-Time (à droite) dispose d'une grande surface d'alimentation facilitant l'accès aux aliments pour les oiseaux. La zone d'alimentation est également plus profonde.



L'ensemble d'assiette de nourrisseur REVOLUTION® de Chore-Time est plus bas de 12,7 mm (1/2 pouce) au niveau de la zone d'alimentation. Elle limite le gaspillage comme une assiette profonde tout en permettant un accès aisé comme une assiette basse.

Les branches de grille en T du système d'alimentation REVOLUTION® de Chore-Time permettent aux oiseaux de sortir plus facilement des nourrisseurs.



Fabriqué en polypropylène durable avec des agents anti-UV.

La trappe rotative du système d'alimentation REVOLUTION®

La plus grande avancée technologique en matière de nourrisseurs pour poulets de chair
Depuis l'introduction de la fenêtre de distribution



Adieu les fenêtres de débordement Présentation de la trappe d'alimentation rotative

Chore-Time a lancé la fenêtre de débordement pour mangeoires à volaille il y a plus de 20 ans. Aujourd'hui, c'est une caractéristique courante de presque toutes les mangeoires pour poulets de chair fabriquées. Cependant, les fenêtres de débordement présentent certaines limites. La plupart ne fonctionnent que lorsque l'assiette est au sol. Une litière irrégulière sous l'assiette peut entraîner un niveau d'aliment irrégulier. De plus, certains modèles s'obstruent tout simplement avec de l'aliment, de la poussière et de la saleté.



Le cœur du système d'alimentation REVOLUTION® de Chore-Time repose sur une technologie entièrement nouvelle pour les assiettes d'alimentation des poulets de chair. La trappe d'alimentation rotative est un mécanisme simple reposant sur deux cônes : un à l'intérieur et un à l'extérieur. La position du cône extérieur reste fixe. En démarrant l'élevage avec la trappe en position d'ouverture totale, le cône intérieur peut ensuite être pivoté pour fermer progressivement les ouvertures par paires sur les deux cônes.

Au sol ou en hauteur

Contrairement aux assiettes de nourrisseur classiques, la vanne d'alimentation rotative ne dépend ni de la hauteur de l'assiette ni de la gravité pour fonctionner. Le mécanisme rotatif vous permet de régler l'ouverture et, par conséquent, de choisir le niveau d'aliment de démarrage... de très élevé à très faible... avec tous les niveaux intermédiaires !

La vanne rotative assure un remplissage uniforme et complet de l'assiette pendant la période de démarrage. Au fur et à mesure que les oiseaux grandissent, le niveau de remplissage peut être ajusté progressivement, même lorsque les mangeoires sont relevées par rapport au sol.

La vanne d'alimentation rotative unique de la mangeoire REVOLUTION® permet une grande variété d'ouvertures pour un réglage progressif du niveau d'aliments.

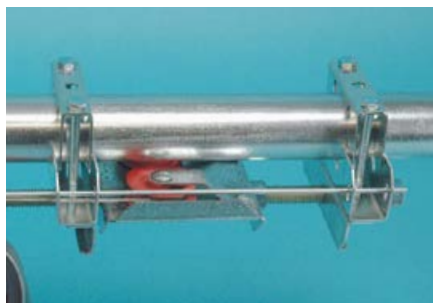


Contrôle inégalé du niveau d'aliments

Réglez les niveaux d'aliments de démarrage à l'aide du système d'actionneurs. Définissez le niveau d'aliments final grâce aux réglages faciles à lire situés sur le dessus de la grille.



Every. Day. PERFORMANCE™



Contrôlez des dizaines d'assiettes par actionneur... sans effort

L'actionneur automatique ACCUTROL™ et l'actionneur manuel ACCU-CLICK™ de Chore-Time commandent

chacun jusqu'à 96 assiettes par unité. Les composants du système comprennent un système de boucle d'actionnement (composé d'une paire de câbles à haute résistance à la traction et de deux poulies de tension), ainsi qu'un pivot coulissant situé au sommet de chaque mangeoire REVOLUTION®. Ces éléments agissent conjointement pour faire tourner les cônes intérieurs des mangeoires et ainsi régler les vannes d'alimentation rotatives.

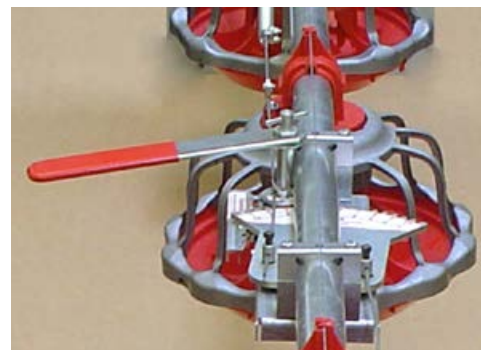
L'actionneur automatique ACCUTROL™

Essayez l'actionneur automatique de vanne d'alimentation ACCUTROL™ de Chore-Time pour un réglage programmé des mangeoires à l'aide de votre commande CATALYST®. L'unité de commande utilise un actionneur linéaire pour régler automatiquement les mangeoires en fonction de durées de réglage prédéfinies. Le système automatique utilise un programme progressif comportant 10 étapes de changement pouvant être programmées par l'utilisateur (un programme par défaut peut également être utilisé). Chaque étape déplace la trappe d'alimentation REVOLUTION® pendant un nombre de secondes déterminé.



Unité de commande d'actionneur ACCUTROL™

Une unité de commande d'actionneur ACCUTROL™ vous permet de contrôler de façon indépendante quatre actionneurs linéaires au maximum lorsqu'une commande manuelle est nécessaire pour la maintenance.



L'actionneur manuel ACCU-CLICK™

L'actionneur manuel de trappe d'alimentation ACCU-CLICK™ de Chore-Time utilise un mécanisme simple à pignon et crémaillère et une poignée pour régler l'ouverture de la trappe d'alimentation sur des groupes de mangeoires, avec 10 paliers de réglage possibles. Le système est simple, sans entretien et prêt pour une mise à niveau vers le système d'actionneur automatique ACCUTROL™.



Niveau d'aliment

Pour régler le niveau d'aliment de démarrage, utilisez les actionneurs ACCUTROL™ ou ACCU-CLICK™ comme indiqué. Pour régler le niveau d'aliment final, utilisez les six réglages faciles à lire situés en haut de la grille de l'assiette REVOLUTION®. Ceux-ci permettent de régler la distance entre le bas des cônes de l'assiette et le fond de l'assiette. Ceci détermine le niveau d'aliment final lorsque la trappe d'alimentation rotative est complètement fermée.

Modèles et caractéristiques techniques des assiettes REVOLUTION®

Remplissage rotatif (RF)	Sans remplissage (NF)	Remplissage au sol (FF)
		
Doté de la trappe de remplissage rotative inventée par Chore-Time en 2003, qui permet un remplissage partiel pour un niveau d'aliments variable, quelle que soit la hauteur de l'assiette. Utilisez le système d'actionneur pour 10 étapes de réglage progressif.	À utiliser dans la zone de croissance des poulaillers pratiquant le chauffage partiel.	Utilisez la fenêtre de remplissage pour un remplissage au sol traditionnel, en relevant les assiettes pour fermer les fenêtres à mesure que les oiseaux grandissent, ou verrouillez manuellement la fenêtre en position de remplissage pour obtenir un niveau d'aliment élevé quelle que soit la hauteur de l'assiette.

Le saviez-vous ?
Chore-Time a inventé la
fenêtre de distribution
en 1991.



Modèle à 12 branches pour
un accès mieux contrôlé



Modèle à 8 branches pour
un accès plus ouvert

Choisissez vos résultats Des oiseaux plus lourds ou une croissance plus rapide

Avec le nourrisseur REVOLUTION® de Chore-Time, les oiseaux peuvent atteindre leur poids adulte un jour ou deux plus tôt. Ou si vos dates de vente sont fixées, vos oiseaux peuvent gagner du poids supplémentaire avant la récolte.

Le volet d'alimentation rotatif unique du nourrisseur REVOLUTION® permet une transition progressive entre les niveaux d'aliment élevés pour le démarrage et les niveaux de croissance, quelle que soit la hauteur de l'assiette. Avec la solution REVOLUTION®, donnez un coup de pouce à vos oiseaux en modifiant leur niveau d'aliments avec le seul nourrisseur capable de le faire de manière progressive et automatique... Le nourrisseur REVOLUTION® de Chore-Time.

Nombre recommandé de poulets de chair par assiette

Poids max.	Modèle de mangeoire recommandé	Nombre de volailles par assiette
2,0 kg (4,5 lb)	12 branches	60-90
3,1 kg (7,0 lb)	12 ou 8 branches	55-75
4,0 kg (9,0 lb)	8 branches	45-65

La capacité de la ligne d'alimentation est de 7,7 kg/min. (17 lb/min.) à 348 tr/min. Sur la base d'une densité d'aliment de 640 kg/m³ (40 lb/pi³).

Un système complet :

- Un capot de réparation permet de remplacer facilement les mangeoires endommagées en quelques minutes.
- Les assiettes peuvent être retirées par simple rotation et suspendues au crochet intégré pour le nettoyage. Un « clic » franc garantit que les assiettes sont bien enclenchées en place.
- La qualité légendaire de Chore-Time – *Chaque jour. PERFORMANCE™.*



Every. Day. PERFORMANCE™

www.choretime.com

Chore-Time est une division de CTB, Inc.
Une société de Berkshire Hathaway

Trouvez votre distributeur indépendant agréé sur choretime.com/distributor

Chore-Time

Milford, Indiana, États-Unis
info@choretime.com

Chore-Time Europe Sp. z o.o.

Strykowo, Pologne
info@choretime.pl

Chore-Time Europe B.V.

Panningen, Pays-Bas
info@choretime.nl

Chore-Time Ede B.V.

Ede, Pays-Bas
info@choretime.nl