

# BIG DUTCHMAN

## SYSTÈME D'ALIMENTATION À CHAÎNE



Avec plus de 180 000 km de chaîne vendus dans le monde, ce système d'alimentation est idéal pour différents types d'exploitation (reproducteurs, parentaux, poules pondeuses, poulettes, etc.) et types d'aliments (farine, granulés, miettes). Il assure une distribution douce et sans mélange des aliments ainsi qu'une réduction du gaspillage. La chaîne CHAMPION possède un haut rendement, ne nécessite pas d'éléments de transmission supplémentaire et sa colonne d'aliments, peu encombrante et facile à nettoyer, garantit un flux d'aliments réparti de manière homogène.



### Avantages du système d'alimentation CHAMPION :

- Vitesse de transport de 12, 18 ou 36m/min (sur demande).
- Capacité de transport élevée (jusqu'à 1,5t).
- Distribution fiable et uniforme (tous les animaux reçoivent la même quantité et qualité d'aliments).
- Distribution contrôlée ou à volonté, au choix.
- Réglage facile du niveau d'aliment dans la mangeoire grâce à une glissière ajustable.
- La forme de la mangeoire, accessible des deux côtés, assure suffisamment de place aux animaux,
- Dans un élevage au sol, possibilité de suspendre l'équipement ou de le mettre en position verticale pour plus de flexibilité.
- Système robuste et peu onéreux, nécessitant peu d'entretien et de travail.

### Entraînement

- 3 vitesses de chaîne 12, 18 ou 36 m/min ;
- puissance du moteur : 0,37 / 0,75 / 1,1 ou 2,2 kW selon la longueur du circuit de distribution ;
- modèle à 1 ou 2 voies ;
- réglage simple de la hauteur pour le modèle sur pieds

### Angle à 90°

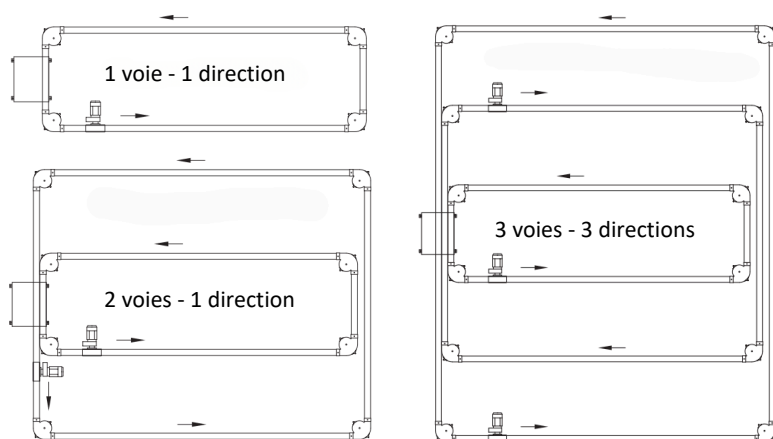
- Rail guide durci à cœur ;
- le roulement en plastique ne nécessite aucune lubrification ;
- boîtier solide avec couvercle amovible, disponible en finition galvanisée ;
- grande sécurité de fonctionnement, usure minimale, peu d'entretien.

### Mangeoire avec chaîne d'alimentation

- Accessible aux animaux par les deux côtés ;
- perte d'aliment réduite au minimum ;
- nettoyage et entretien simple ;
- le raccord de mangeoire garantit le tracé rectiligne de la ligne d'alimentation ;
- modèle suspendue ou en position verticale



### Caractéristiques techniques (1 circuit = 150 m max.)



Type de nourrisseur d'aliments		MPF 1 voie	MPF 2 voies	MPF 3 voies
Nourrisseur d'aliments	litres	110	150	190
Rehausse MPF	litres	258	305	357
-Rehausse Mini	litres	-	-	-
Conteneur de pesage	litres	1250/1850	1250/1850	1250/1850
Pieds équipement standard		Oui	Oui	Oui

Type d'animal	Nombre têtes / m2	Régime alimentaire	Nbre d'animaux / m mangeoire	cm côté de mangeoire / tête	Besoin d'aliment g / tête / jour
Élevage parentaux chair	7 - 10	restrictif	14 - 17	12 - 14	jusqu'à 100
Prod. parentaux chair Ø 3,5 kg	4,5 - 6,5	restrictif	12 - 15	12 - 15	130 - 185
Pondeuses Ø 2 kg	6 - 8	à volonté	20 - 25	8 - 10	110 - 130
Poulettes Ø 1,5 kg	8 - 10	rationné	20 - 25	8 - 10	20 - 110
Poulets de chair 1,5-1,7 kg	22 - 24	à volonté	50 - 65	3 - 4	20 - 150
Poulets de chair 1,7-2,5 kg	18 - 20	contrôlé	30 - 40	5 - 7	20 - 190