

# P

## PONDOIRS AUTOMATIQUE



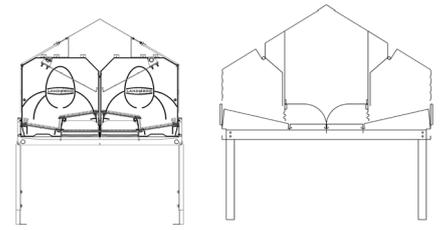
POULTRY SOLUTIONS EMPOWERED BY KNOWLEDGE

# CONCEPTION UNIQUE

Depuis 1982, LANDMECO a développé et produit des pondeurs qui sont exportés dans le monde entier. Sur la base de nos nombreuses années d'expérience, LANDMECO a simplifié et amélioré le nid jusqu'aux plus petits détails, ce qui a donné lieu à une conception simple et robuste qui facilite le nettoyage et l'entretien, améliore la recherche de nid et assure des œufs plus propres et moins fréquemment craquelés.

Le nid est conçu comme un nid double. Les poules peuvent se voir entre elles des deux côtés, et le nid paraît, par conséquent, deux fois plus large. Il offre aux poules une sensation rassurante de sécurité maximum durant la ponte. La visibilité dans le nid permet aux poules de voir chaque fois qu'il y a un œuf sur la bande à œufs, ce qui les fait chercher dans le nid. Grâce à leur conception spéciale, les pondeurs LANDMECO fournissent aussi quelque 25 % de plus d'espace.

LANDMECO



CONCURRENT

1  
APPROX. 25%  
PLUS DE POULES

Pour utiliser pleinement la largeur du nid, la bande à œufs est positionnée directement en dessous du pondeur.

Cette conception unique permet aux nids d'être environ 25 % plus larges qu'ils ne seraient autrement.

2  
PROFONDEUR DE NID  
UNIQUE DE 56,5 CM

La conception donne au nid une profondeur de 56,5 cm. Il y a par conséquent de l'espace supplémentaire pour les poules, aussi bien en profondeur qu'en hauteur. Un tel espace additionnel est un grand avantage étant donné que les poules commencent leur ponte quotidienne presque simultanément. Les nids peuvent devenir bondés.

3  
LARGEUR DE NID  
TOTALE DE 114 CM

La profondeur unique du pondeur de 2 x 56,5 cm (largeur totale du nid 114 cm) permet une utilisation maximale de la superficie de plancher du poulailler, étant donné qu'aucun espace n'est gaspillé pour la bande à œufs. Il est par conséquent possible de construire des poulaillers plus petits ou d'augmenter le nombre de poules dans des édifices existants.

## MANIPULATION DELICATE DES ŒUFS

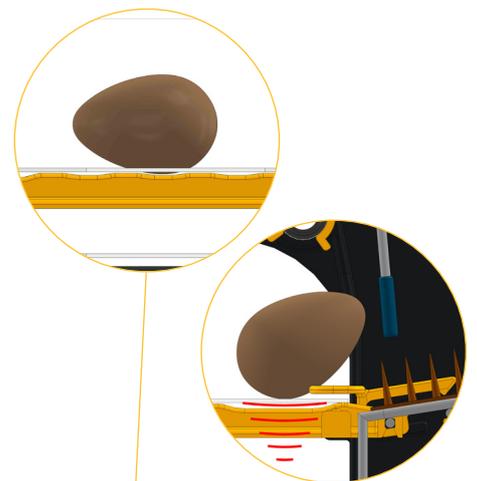
Le nid d'éleveur de LANDMECO est développé avec un accent particulier sur la minimisation de tous les chocs potentiels, depuis que l'œuf sort de la poule jusqu'à ce qu'il atteigne la station d'emballage. Tous les points de contact ont été soigneusement testés avec un œuf électrique qui mesure la puissance du choc et les solutions de système ont été peaufinées maintes et maintes fois jusqu'à ce que le choc soit éliminé/minimisé. Le résultat est un nid qui est extrêmement doux. La propreté des œufs est assurée par des brosses douces efficaces sur l'unité motrice et le retour, ainsi que des solutions de tapis efficaces.

La conception de nid avec des niveaux étagés est connue pour manipuler les œufs avec précaution, résultant en très peu d'œufs craquelés et œufs sales. L'emplacement de la bande à œufs sous le nid, combiné avec une pente faible des tapis, signifie que les œufs s'éloignent facilement en roulant, mais à une basse vitesse et seulement sur une courte longueur (approx. 25 cm) avant que l'œuf n'atteigne la bande à œufs.

La bande à œufs se situe sur un support, qui est aussi une source potentielle de chocs, lorsque l'œuf atteint la bande à œufs perforée. Mais le support de bande en plastique spécialement conçu de LANDMECO est conçu pour assurer un espace dans le support à tous les emplacements où il y a un trou dans la bande à œufs. Cela évite complètement un point de contact qui serait autrement potentiellement dur. Le plastique est créé à partir d'un matériau à faible friction.

La propreté des œufs est assurée par une brosse à moteur de chaque côté de l'unité motrice (brosse dure) et l'unité de retour (brosse douce - facultative) pour assurer moins de poussière et de crasse et ainsi des œufs plus propres.

Des solutions de tapis qui évitent les œufs sales: Le tapis inférieur est perforé, de sorte que la saleté tombe à travers du tapis et disparaît du nid. Le tapis supérieur est entièrement scellé à sa face inférieure afin d'éviter que les œufs se salissent. LANDMECO utilise des tapis Astro-Turf, qui sont extrêmement durables et sont protégés par une garantie de 8 ans.



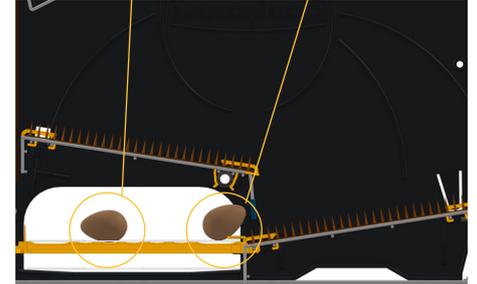
UNITÉ MOTRICE



UNITÉ DE RETOUR



SUPPORT DE BANDE DE LANDMECO





#### BANDE À ŒUFS : LARGE EST FACILE D'ACCÈS

La bande à œufs a une largeur de 2 x 26,5 cm, et par conséquent une bonne capacité. Avec l'emplacement de la bande à œufs. Dans le centre du nid se trouve un accès libre à la bande à œufs, depuis les deux côtés, étant donné que le tapis supérieur s'incline facilement et sans effort vers le haut, de sorte que la bande à œufs soit visible et accessible. La conception assure aussi que les poules n'ont pas accès à la bande à œufs.

#### SYSTÈME D'EXPULSION

La grille d'expulsion est entraînée par la rotation du tuyau vers l'avant dans le nid est expulsée ainsi lentement toutes les poules du nid.

#### COLLECTE DES ŒUFS

Le nid est disponible soit avec une collecte automatisée (comme illustré) soit une collecte manuelle.



#### EXTRÊMEMENT FACILE À NETTOYER

Lors de la conception du nid une grande importance a été placée sur la facilité de nettoyage et l'hygiène. Avec ce nid il n'y a, par conséquent, pas de risque d'accumulation de poussière autour de la bande à œufs ou autres zones inaccessibles, étant donné que toutes les parties du pondoir de LANDMECO sont facilement accessibles.

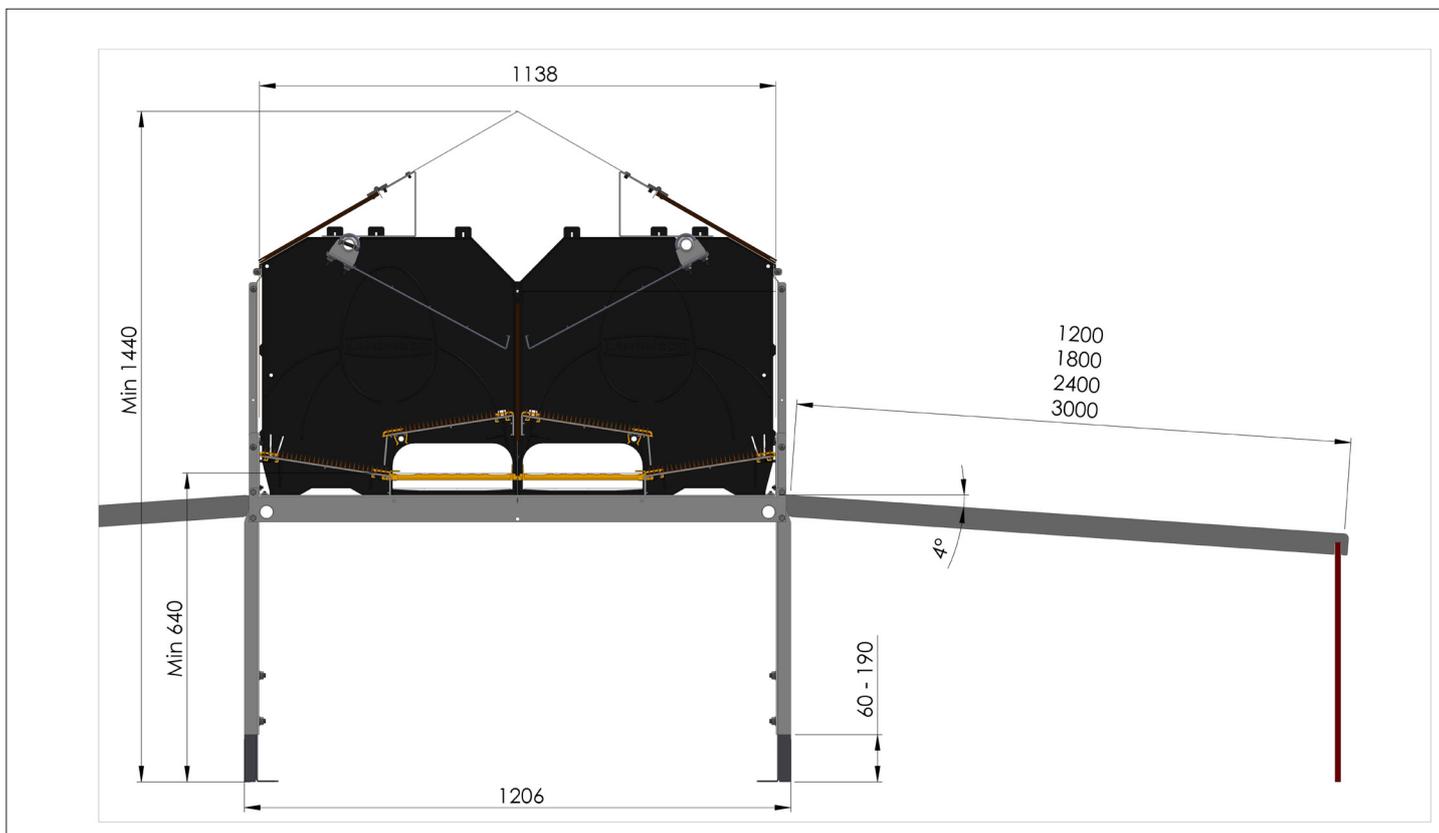
#### MATÉRIAUX ET INSTALLATION

La paroi de séparation est fabriquée en plastique résistant aux chocs, tandis que le couvercle et le panneau arrière sont en contreplaqué avec un film de phénol inhibiteur de bactéries. Les pieds réglables sont fabriqués normalement en acier inoxydable. Le support peut porter tous types de lamelles. Le nid est conçu pour être extrêmement facile à assembler sans l'emploi d'outils spéciaux, et cependant incroyablement stable. Avec les manuels détaillés correspondants, le nid est idéal pour l'auto-assemblage. Si cela est souhaité, le nid est préparé pour l'installation d'illumination. L'emplacement de la lampe signifie que les deux nids peuvent être illuminés par une seule lampe.

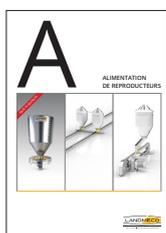
# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## DONNÉES TECHNIQUES

|                                 |                      |                            |             |
|---------------------------------|----------------------|----------------------------|-------------|
| Profondeur du pondoir           | 56,5 cm              | Longueur de section        | 245,0 cm    |
| Aire de nid par mètre courant   | 1,143 m <sup>2</sup> | Largeur de section         | 113,8 cm    |
| Surface de nid par section      | 2,792 m <sup>2</sup> | Largeur de la bande à œufs | 2 x 26,5 cm |
| Profondeur de tapis (inférieur) | 2 x 27,8 cm          | Hauteur d'entrée           | 36,0 cm     |
| Profondeur de tapis (supérieur) | 2 x 29,4 cm          |                            |             |



Voir aussi les brochures LANDMECO sur, par exemple :  
(LANDMECO se réserve le droit de modifier les spécifications sans avis préalable)



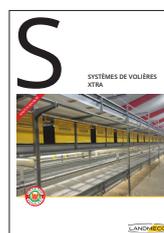
ALIMENTATION  
REPRO



SYSTÈMES  
D'ABREUVEMENT



SYSTÈMES DE VOLIÈRES  
COMBO



SYSTÈMES DE VOLIÈRES  
XTRA

## REVENDEUR