

SYSTÈMES DE RAMASSAGE DES OEUFS

GUIDES LATÉRAUX
Ils sont en aluminium anodisé.
Ils sont fabriqués par extrusion,
garantie de grande précision et bon
fonctionnement.
Les guides sont équipés de deux
profils en plastique pour accompagner
les oeufs.

JOINT TÉLESCOPIQUE
Il permet le soulèvement de l'ascenseur
jusqu'au différents étages de la batterie
connectant la partie fixe à celle mobile
du transporteur.

EGGWAY WIDTH MM.	CAPACITY EGG/HOUR
300	15000
400	25000
500	35000
600	45000
700	55000
800	65000

TRANPORTEUR A TAPIS
Ce transporteur est constitué d'un tapis
à deux toiles, spécialement conçu pour
le contact avec les aliments. Le tapis se
déplace sur un canal en tôle concave, il
entraîné par un groupe d'entraînement,
il est robuste et peut ramasser les
oeufs d'un ou plusieurs bâtiments.
Il fait 40 cm. de largeur. Le système
comprend un élévateur à tapis ondulé
qui permet d'effectuer les montés et les
descentes.

LE SYSTÈME R.M.
Pour les batteries "california" et
"Nevada" à 3 étages, le ramassage des
oeufs peut être fait avec le système
R.M. Une table par étage avec un
moto-réducteur qui entraîne les bandes
à oeufs, celui-ci peut être déplacé d'un étage à l'autre. Pour
augmenter l'espace à dispositin, les tables peuvent être pliées, la
vitesse des bandes est de 7 m./min.

MISTER EGG: LE COMPTE-OEUFS
Le système de lecture permet de compter en relevant l'image de
l'oeuf. Le comptage est effectué sans contact ou contrainte
mécanique, en effet le oeufs passent sous l'unité de lecture,
installéesur la bande en jute ou sur l'Egg-way. Les données pré-
élaborées sont transmises à l'unité centrale de comptage qui peut
regrouper es données provenant de 30 systèmes de lecture, les
élaborer et les imprimer. La précision du compte-oeufs est de
0,5/1000.

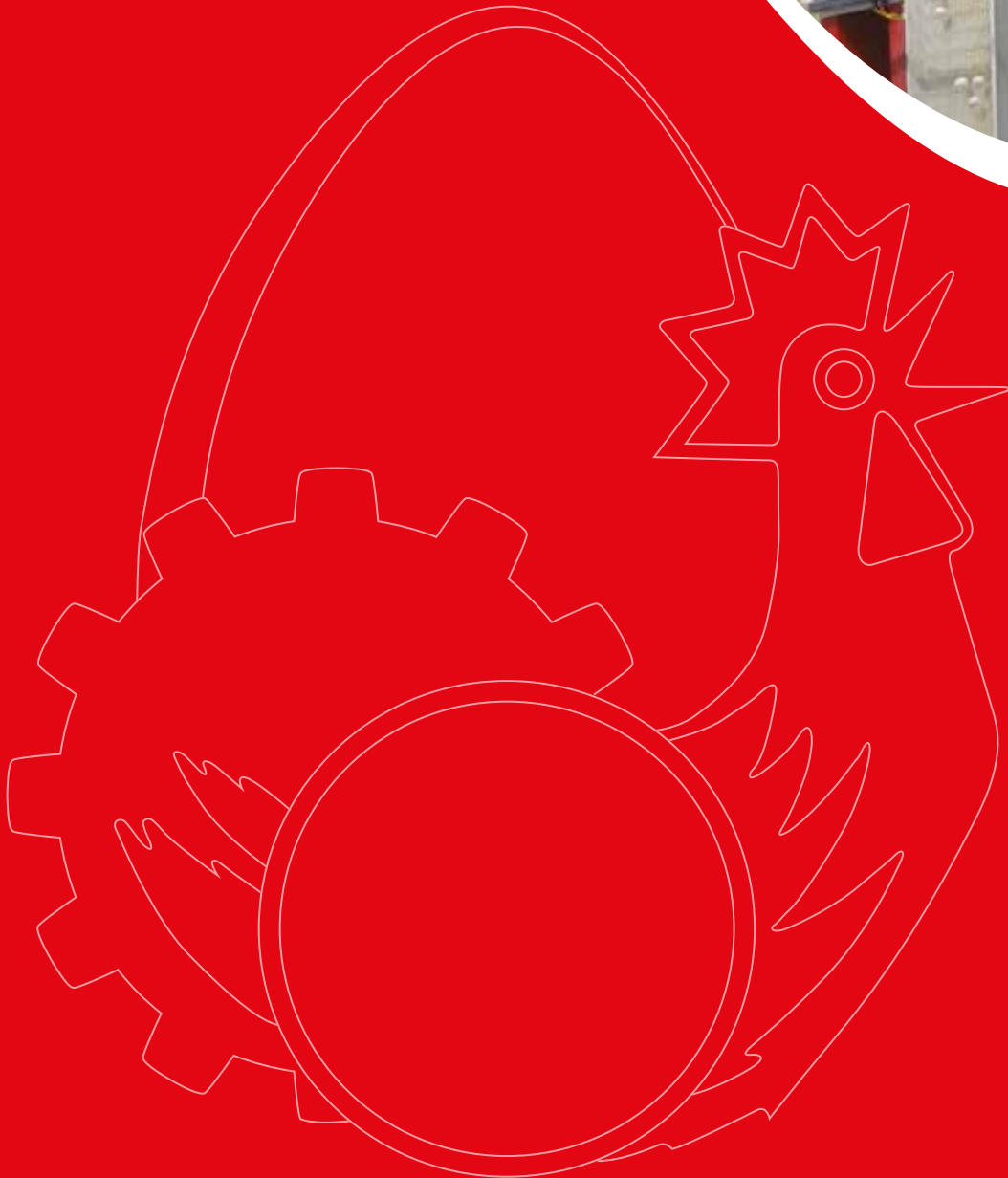


FACCO
POULTRY EQUIPMENT

OFFICINE FACCO & C. S.P.A.
Via Venezia, 30
35010 Marsango (Padova) Italy
Tel. + 39 049 9698111
Fax +39 049 9630605
facco@facco.net
www.facco.net



SYSTÈMES DE
RAMASSAGE
DES OEUFS



FACCO
POULTRY EQUIPMENT

NIAGARA

C'est une machine dotée d'une très grande capacité horaire de ramassage. Elle est solide, fiable, continuellement mise à jour techniquement et peut être utilisée avec n'importe quel type de batterie.

La Niagara peut être équipée d'un variateur de vitesse de 0,2 à 1,7 m/min).

- Ramasse en même temps les oeufs de tous les étages des batteries ou d'une batterie à la fois;
- La bande en jute est nettoyée par une brosse entraînée par le rouleau moteur;
- Le transfert des oeufs entre bande en jute et petites barres, entre petites barres et Niagara, entre Niagara et Egg-way se fait en douceur;
- Les petites barres de tranfert peuvent répartir tous les oeufs d'une batterie de 8 étages sur la Niagara;
- Les oeufs de petite dimension ne passent pas à travers le transporteur;
- Les oeufs restent plus propres: plumes, saleté et oeufs sans coquille tombent dans un récipient;
- L'Egg-way peut être installé à n'importe quel hauteur et ainsi ne gêne pas le passage dans les couloirs.

NIAGARA AVEC TABLE

Dans les batteries "Nevada", "Plastica" et "Compatta" la Niagara peut convoyer les oeufs sur une table. Le moteur d'entraînement de la Niagara et des bandes en jute est actionné par un interrupteur à pédale. La vitesse des bandes à oeufs est 0,9 m/min.



ASCENSEUR



L'ascenseur ramasse les oeufs étage par étage à une vitesse de 5 m/min. Il peut fonctionner avec deux vitesses (2,5 et 5 m/min.). La vitesse de déplacement verticale de l'ascenseur est de 0,5 m/min.

Le temps pour le ramassage des oeufs est plus long par rapport à celui de la Niagara. La structure portante est en acier inoxydable et le soulèvement s'effectue avec une chaîne de transmission de précision.

- Il n'y a pas d'arbre de transmission qui gêne le passage des couloirs;
- Le transfert des oeufs de la bande en jute à l'Egg-way est plus doux grâce à un petit rouleau de renvoi; La bande en jute est nettoyée par une brosse entraînée par un rouleau-moteur.



TRANSPORTEUR

C'est le nouveau transporteur de la Facco, il n'a pas d'égale sur le marché. Les petites barres sont doubles et forment un anneau avec une soudure de plus d'1 cm. sur chaque côté de la chaîne. La chaîne est de qualité, en acier trempé et recuit. Elle est fournie avec un certificat de garantie.

- 25% moins de friction grâce aux guides en plastique;
- soudure plus résistante;
- uniformité de mouvement;
- moins de rupture

GROUPE D'ENTRAÎNEMENT

Les groupes d'entraînement peuvent être mis aux extrémités ou en position intermédiaire, deux roues dentées. S sont installées sur un arbre de transmission avec un moto-réducteur directement couplé, ce qui garantit un parfait fonctionnement silencieux. La chaîne se déplace uniformément parce qu'elle se déplace à la même vitesse à droite et à gauche sans soubresaut. Le système n'est pas équipé de patins de guide en acier car ils augmentent le frottement et l'usure.

RENGOI

Le groupe de renvoi comprend deux pignons sur un arbre de transmission. La vitesse de déplacement de chaînes est uniforme, ce qui est une garantie de bon fonctionnement.

COURBES

L'Egg-way peut effectuer des courbes avec n'importe quel angle (45, 90, 180°) où de valeurs intermédiaires. La forme en anneau des petites barres empêche le déplacement des oeufs lors du passage des courbes, évitant ainsi la collision et la rupture des oeufs.

