

idea@sperto.com

➤ **SISTEMA DI ALIMENTAZIONE AUTOMATICA  
PER BROILERS | POLLASTRE | FARAONE**  
SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR POULETS | POULLETES | FARAONE

➤ **SISTEMA DI ALIMENTAZIONE AUTOMATICA PER TACCHINI**  
SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR DINDONS

➤ **NIDI COLLETTIVI AUTOMATICI**  
NIDS AUTOMATIQUES

➤ **ABBEVERATOI AUTOMATICI**  
ABREVOIRS AUTOMATIQUES



SPEROTTO SPA

Via Luigi Galvani, 6  
36066 Sandrigo (VI) - ITALY  
Tel. +39 0444 46 17 00  
Fax +39 0444 46 17 10  
E-mail: info@sperto.com

[www.sperto.com](http://www.sperto.com)



**ATTREZZATURE AVICOLE**

**INSTALLATIONS AVICOLES**

The company reserves the right to modify any product without notice. - Sperotto Spa is the registered owner of all trademarks, patents and models. © 2006 Sperotto Spa - All right reserved.

# SPEROTTO

➤ La nostra ambizione ed il nostro impegno sono di continuare ad essere apprezzati per il nostro lavoro.

SPEROTTO S.p.a., sin dal 1963, produce e realizza impianti completi per l'allevamento avicolo e zootecnico.

Questi sono i punti di forza che vogliamo mettere a disposizione dei nostri clienti:

- Uno stabilimento che si estende su 46.000 m<sup>2</sup> di cui 13.000 coperti.
- Attrezzature e macchinari di produzione moderni e ad elevata tecnologia, capaci di offrire accuratezza e rapidità d'esecuzione anche per la gestione di grandi commesse.
- Un ufficio dedicato al controllo di qualità delle materie prime ed al collaudo dei prodotti.
- Assistenza in fase di progettazione, montaggio e manutenzione.
- Competenza ed esperienza internazionale ci consentono di offrire ai nostri clienti impianti di allevamento adatti alle specifiche condizioni climatiche di ogni parte del mondo.



➤ Notre ambition et notre engagement est de continuer à gagner l'appréciation favorable pour notre travail.

Dès 1963 SPEROTTO S.p.a. exécute des installations avicoles et zootecniques "clés en main". Il est une patrimoine que nous souhaitons mettre à disposition de notre clientèle:

- Un établissement qui se développe sur 46.000 m<sup>2</sup>, 13.000 couverts.
- Outillage et équipements de fabrication modernes et de haute-technologie, en mesure d'offrir exécutions soignées et rapides, même pour la réalisation de gros commandes.
- Un bureau dédié au contrôle de la qualité des matières premières et aux essais des produits.
- Assistance technique dans les stades de conception, montage et après-vente.
- Compétence et expérience internationale qui nous permettent d'offrir à nos clients bâtiments d'élevage performants, dans les différentes conditions climatiques dans le monde entier.



# 7 SISTEMA DI ALIMENTAZIONE AUTOMATICA BROILERS | POLLASTRE | FARAONE

SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR POULETS | POULLETTES | FARAONE

Il sistema assicura una corretta distribuzione del mangime fresco in tutti i punti dell'allevamento. Un dispositivo centralizzato permette di regolare simultaneamente il livello del mangime in tutte le tramoggette. L'alimentatore è costituito da una unità motrice, da un sistema di distribuzione a tubo zincato con spirale in acciaio, filo anti-pollaiamento, mangiatoie speciali con regolatore del livello del mangime e da un sistema di sollevamento al soffitto.

Un système centralisé pour le réglage simultané du niveau de l'aliment en garantie une distribution uniforme dans toutes les assiettes de la ligne. Le système d'alimentation à spirale se compose d'un groupe d'entraînement, d'une ligne de distribution en tuyau zingué avec spiralee en acier, d'assiettes d'alimentation circulaires avec dispositif régulateur du niveau de l'aliment, d'un système de soulèvement jusqu'au plafond du bâtiment, fil anti-perchage.



Un dispositivo centralizzato regola la quantità di mangime su tutta la linea ed impedisce lo spreco.

Un système centralisé règle la quantité d'aliment dans toutes les assiettes en empêchant tout gaspillage.

Unità motrice e tramoggia in lamiera zincata con pressostato per il comando della coclea.

Groupe d'entraînement et trémie en tôle d'acier zingué avec pressostat pour la commande du convoyeur.



Dispositivo di aggancio e rimozione della mangiatoia alla linea.

Dispositif de crochage de l'assiette sur la ligne.





La mangiatoia è costruita con speciale materiale plastico, atossico, resistente agli urti ed agli acidi detergenti. La facile e perfetta regolazione centralizzata del livello del mangime permette di riempire completamente il piatto per facilitare l'alimentazione dei pulcini ed impedisce lo spreco durante la seconda fase di allevamento.

L'assiette est fabriqué en matière plastique spéciale, atoxique et résistante aux chocs, aux acides et aux détergents. Le système de réglage centralisé avec treuil manuel permet une distribution facile et parfaite de l'aliment, en remplissant complètement l'assiette pour faciliter l'alimentation des poussins et en empêchant le gaspillage.



Dispositivo di sospensione del piatto per il lavaggio.

Dispositif de suspension de l'assiette pour le lavage.



Unità di controllo terminale, dotata di presso-stato che arresta la distribuzione quando il mangime ha raggiunto il livello desiderato nell'ultimo piatto.

Unité de contrôle terminale avec pressostat pour l'arrêt automatique de la distribution de l'aliment.

### Caratteristiche tecniche

Caractéristiques techniques

Potenza motore Puissance du moteur	0,37 Kw
Diametro tubo di distribuzione Diamètre du tuyau de distribution	45 mm
Lunghezza massima Longueur maximum	160 mt
Portata massima Débit maximum	350 Kg/h

### Piatto di alimentazione

Assiette d'alimentation

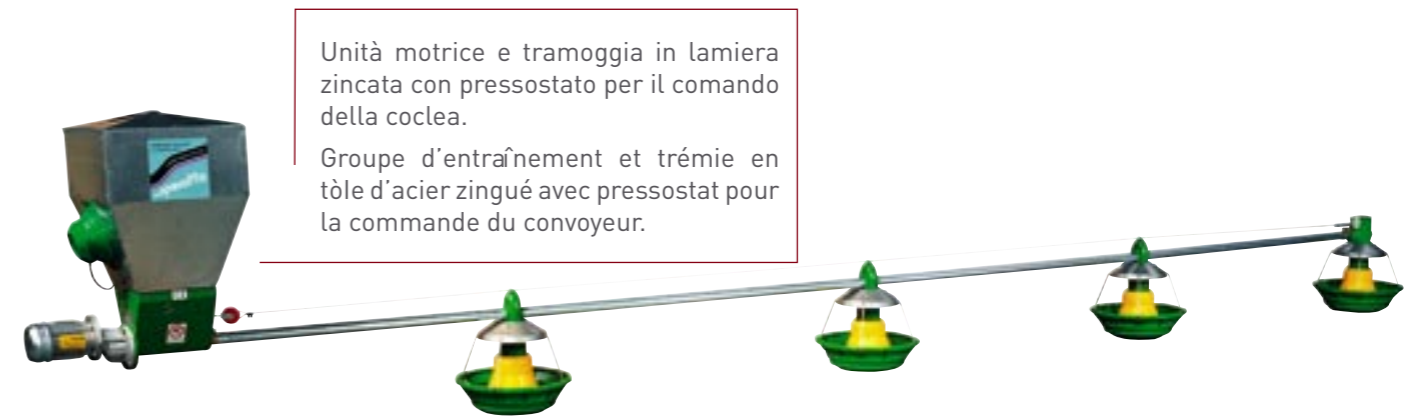
Diametro Diamètre	340 mm
Altezza Hauteur	75 mm
N. polli per piatto N. de poulets/assiette	50/60





Il piatto ribassato per tacchinotti facilita l'alimentazione sin dai primi giorni. I piani ribassati sono facilmente sostituibili con le mangiatoie grandi grazie ad uno speciale sistema di aggancio.  
Le mangiatoie per tacchini adulti sono state progettate per il periodo di ingrasso, con ampio bordo anti spreco.

L'alimentation des dindonneaux est facilitée dès les premiers jours par l'assiette basse. Ces acciettes sont remplaçables aisément grâce à un particulier dispositif de crochage. Les assiettes pour dindons ont été expressément conçues pour accompagner le développement des dindons, en empêchant le gaspillage.



Unità motrice e tramoggia in lamiera zincata con pressostato per il comando della coclea.

Groupe d'entraînement et trémie en tôle d'acier zingué avec pressostat pour la commande du convoyeur.

## ➤ SISTEMA DI ALIMENTAZIONE AUTOMATICA PER TACCHINI SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR DINDONS

Il miglior sistema di alimentazione automatica per tacchini, dalla fase dello svezzamento all'ingrasso, che assicura una corretta distribuzione del mangime fresco in tutti i punti dell'allevamento. L'alimentatore è costituito da una unità motrice, un sistema di distribuzione a tubo zincato con spirale in acciaio, filo antiappollaiamento, mangiatoie speciali regolabili, un sistema di sospensione e sollevamento del soffitto.

Le meilleur système d'alimentation automatique pour dindons dès les premiers jours jusqu'à l'anattage. Il garantit une correcte distribution de l'aliment dans chaque point d'élevage. Le système d'alimentation à spirale se compose d'un groupe d'entraînement, d'une ligne de distribution en tuyau zingué avec spiralee en acier, d'assiettes d'alimentation circulaires avec dispositif régulateur du niveau de l'aliment, d'un système de suspension et de soulèvement jusqu'au plafond du bâtiment, fil anti - perchage.



La regolazione del livello di mangime avviene con una semplice rotazione del cono di scarico, impedendo ogni spreco di mangime durante tutto il ciclo di crescita.

La quantité d'aliment dans les assiettes est réglée par la rotation du cône central en empêchant tout gaspillage.





La mangiatoia è costruita in acciaio inox e speciale materiale plastico atossico, resistente agli urti ed agli acidi detergenti.

I sistemi di alimentazione automatici per tacchini sono stati progettati sulla base delle esigenze dei vari utilizzatori e prodotti con l'attenzione alla qualità che da sempre contraddistingue il nome Sperotto nel mondo.

Con un elemento in più: la convinzione di proporre un prodotto innovativo, efficiente e di lunga vita.

L'assiette est fabriqué en acier inox et en matière plastique spéciale, atoxique et résistante aux chocs, aux acides et aux détergents.

Les systèmes d'alimentation automatiques pour dindons ont été projetés sur la base des exigences des divers utilisateurs, et produits avec le souci de la qualité qui a toujours caractérisé l'entreprise Sperotto dans le monde.

Avec un plus: la certitude de proposer un produit innovant, efficace et durable.



Unità di controllo terminale, dotata di pressostato che arresta la distribuzione quando il mangime ha raggiunto il livello desiderato nell'ultimo piatto.



Unité de contrôle terminale avec pressostat pour l'arrêt automatique de la distribution de l'aliment.

### Caratteristiche tecniche

#### Caractéristiques techniques

Potenza motore Puissance du moteur	0,37 Kw
Diametro tubo di distribuzione Diamètre du tuyau de distribution	45 mm
Lunghezza massima Longueur maximum	160 mt
Portata massima Débit maximum	350 Kg/h

### Piatto di alimentazione

#### Assiette d'alimentation

Diametro (per tacchini) Diamètre (pour dindons)	520 mm
Diametro (per tacchinotti) Diamètre (pour dindonneaux)	340 mm
Altezza (per tacchini) Hauteur (pour dindons)	160 mm
Altezza (per tacchinotti) Hauteur (pour dindonneaux)	70 mm
N. tacchini per piatto N. de dindons/assiette	50/60





## ➤ NIDI COLLETTIVI AUTOMATICI | NIDS AUTOMATIQUES

Le caratteristiche costruttive dei nidi collettivi ne fanno luoghi ideali per la deposizione delle uova.

I nidi automatici creano un ambiente adatto alla vita degli animali, con conseguente incremento della fecondità delle uova, altissima percentuale di schiusa ed eliminazione quasi totale della deposizione fuori nido.

I nidi sono costituiti da moduli di 230x160 cm, con 4 fori adatti ad ospitare sia galline riproduttrici che ovaiole nella misura di 50/80 capi ognuno, per complessive 200/320 galline per nido.

Les caractéristiques de construction des nids en font un lieu idéal pour le dépôt des œufs.

Les nids automatiques créent un environnement adapté à la vie des animaux, ce qui garantit une augmentation de la fécondité des œufs, un très haut pourcentage d'éclosion et une élimination quasi totale de dépôt hors du nid.

Les nids sont constitués de modules de 230x160 cm, avec 4 orifices permettant d'accueillir aussi bien reproductrices que des poules pondeuses à raison de 50/80 têtes chacun, pour un total de 200 à 320 poules par nid.

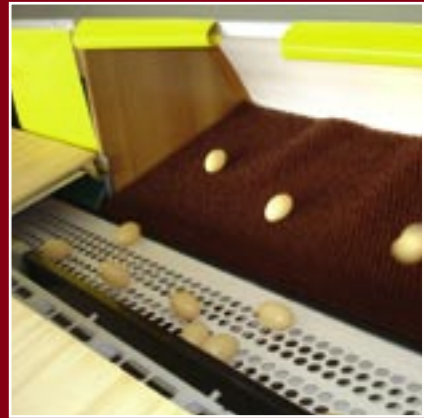


La particolare struttura del posatoio in plastica consente alla gallina movimenti sicuri e naturali.

La structure particulière du perchoir en plastique permet à la poule d'effectuer des mouvements sûrs et naturels.



Le uova, una volta deposte, scivolano delicatamente all'esterno del nido per adagiarsi su 2 nastri in politene, appositamente forati per garantire la pulizia, la ventilazione ed il trasporto dell'uovo. Da qui sono portate direttamente in anticamera sul tavolo di raccolta.



Les oeufs roule du nid et ils s'arrêtent sur un tapis en polypropylène percé pour garantir hygiène et ventilation.



Il quadro generale consente la regolazione della velocità dei nastri di raccolta delle uova, in funzione delle esigenze dell'allevatore, e programma in automatico la chiusura, l'apertura e l'illuminazione dei nidi.

Le tableau général permet de régler la vitesse des bandes de collecte des œufs, en fonction des exigences de l'éleveur, et programme en mode automatique la fermeture, l'ouverture et l'éclairage des nids.



Il foro illuminato costituisce un ambiente attraente ed accogliente per la gallina.

Le nid éclairé constitue un environnement attrayant et accueillant pour la poule.



# ABBEVERATOI AUTOMATICI

## ABREVOIRS AUTOMATIQUES

L'abbeveratoio SPEROTTO Jolly è costruito con speciale materiale plastico, non deformabile e di lunga durata. È possibile utilizzarlo sia a terra che sospeso. Un speciale dispositivo con valvola assicura un costante livello d'acqua e previene qualsiasi problema di ostruzione. Grazie alla particolare conformazione, l'abbeveratoio Jolly non necessita di manutenzione ed è facilmente installabile.

L'abreuvoir automatique Jolly Sperotto est construit par un spécial matériel plastique pas déformable et de longue durée. Il peut être utilisé au sol ou élevée. Une valve spéciale assure un niveau de eau constante sans problèmes de obstruction. Comme il est conçu l'abreuvoir Jolly n'a pas besoin de maintenance et il est très simple à installer.



Il sistema di abbeveraggio tramite abbeveratoi a goccia nipples garantisce un'alta portata d'acqua dal primo giorno di vita degli animali fino alla loro completa maturazione. Costruiti interamente in acciaio inossidabile, gli abbeveratoi a goccia garantiscono una lunga durata dell'impianto. Vengono forniti con tazzina salvagoccia in plastica, indispensabile al fine di evitare qualsiasi spreco.

L'abreuvoir système nipples garantie le débit nécessaire d'eau pour le développement du poussin des les premières jours jusqu'à sa mûrir. Ils sont entièrement en acier inox et assurent une installation et un entretien facile. Ils sont livrés avec le plateau récupérateur en plastique au but d'éviter aucun gaspillage.

