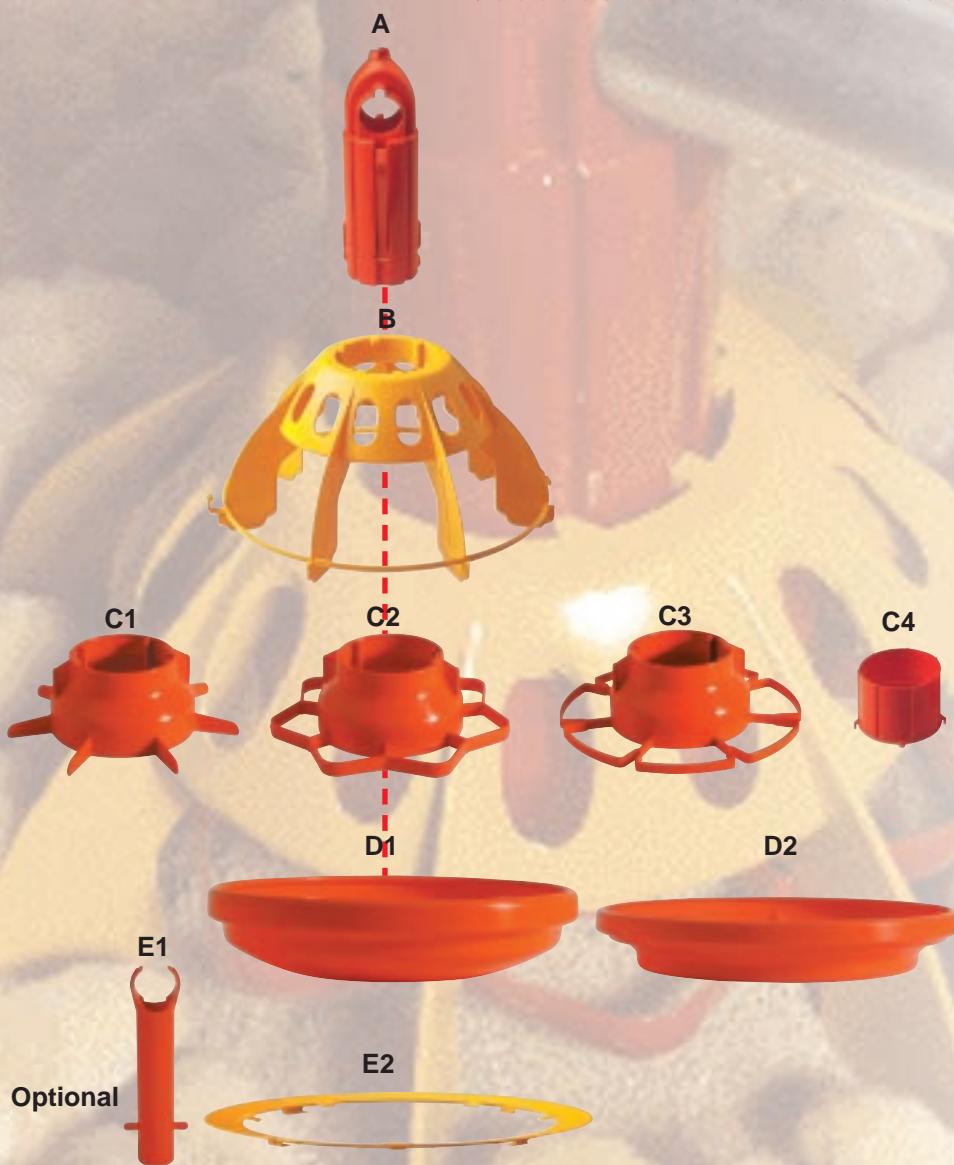




leo



SKA



#### Optional

- Suggerimenti:**  
C1 consente l'ingresso dei pulcini nel piatto  
C2 classica  
C3 per alimentazione razionata e cicli lunghi  
C4 per anatre  
D1 classico  
D2 consente un migliore accesso ai pulcini  
E1 per linee lunghe e/o alimentazione razionata  
E2 antispreco per anatre e tacchinotti
- Conseils:**  
C1 permet l'accès des poussins dans l'assiette.  
C2 classique.  
C3 pour l'alimentation rationnée et cycles longues.  
C4 pour les canards.  
D1 classique.  
D2 permet un meilleur accès aux poussins.  
E1 pour lignes d'alimentation longues et/ou pour alimentation rationnée.  
E2 élimine le gaspillage de nourriture pour les canards et les dindonneaux.
- Suggestions:**  
C1 allows chicks to enter the pan  
C2 standard  
C3 suited to rationed feeding and long cycles  
C4 for ducks  
D1 standard  
D2 allows an easier access to chicks  
E1 suited to long feeding lines and/or to rationed feeding  
E2 for ducks and young turkeys to avoid feed waste
- Note:** configuration classica A-B-C2-D1
- Note:** structure classique : A-B-C2-D1

#### LEO il sistema d'alimentazione per grandi prestazioni

La mangiatoia per broiler LEO con regolazione centralizzata del livello di mangime rappresenta una novità assoluta nel campo delle attrezzature avicole. LEO ha caratteristiche tali da ottenere un minore spreco di mangime, un ridotto impiego di manodopera e da garantire eccellenti condizioni igienico-sanitarie per i polli.

LEO eccelle perché raggiunge i seguenti obiettivi:

- alimenta i pulcini di 1 giorno senza l'impiego di altre fonti di mangime;
- "educa" i pulcini ad alimentarsi restando fuori dal piatto;
- riduce gli sprechi di mangime del pollo adulto;
- effettua il passaggio da "mangiatoia per pulcini" a "mangiatoia per polli" con un'unica manovra per tutta la linea

#### LEO dal primo giorno

La mangiatoia LEO alimenta i pulcini fin dal loro arrivo senza mangiatoie addizionali.

Grazie all'abbondante quantità di mangime e al piatto alto solamente 7,5 centimetri, il pulcino di 1 giorno è in grado di alimentarsi a volontà.

#### LEO: basta con le "passeggiate" nel piatto

Le conseguenze negative derivanti dall'imbrattamento del mangime da parte dei pulcini all'interno del piatto sono oramai dimostrate. LEO, educa i pulcini ad alimentarsi dall'esterno grazie agli archi di contenimento, che dal terzo giorno in poi impediscono agli animali l'ingresso nel piatto.

#### LEO minimizza lo spreco di mangime

Dagli esperimenti condotti in allevamento è risultato che la mangiatoia LEO è in grado di ridurre gli sprechi di mangime qualunque sia l'età degli animali. Grazie agli appositi archi di contenimento LEO "guida" i polli ad alimentarsi al centro del piatto impedendo loro di spingere il mangime verso il bordo, condizione indispensabile per eliminare gli sprechi. Il livello di mangime può essere facilmente modificato con la ghiera scegliendo tra 5 diversi livelli. Un efficace bordo antispreco di 4 mm ricavato sull'interno del piatto impedisce la fuoriuscita del mangime.

#### LEO riduce l'impiego di manodopera

LEO agevola l'allevatore perché la regolazione del livello del mangime viene effettuata contemporaneamente su tutta la linea.

Grazie al brevetto SKA, con il verricello di sollevamento centralizzato, si passa con una sola manovra dalla posizione per pulcini, alla posizione per polli.

A fine ciclo con un semplice movimento si riporta la mangiatoia in posizione pulcinaia.



#### **LEO système d'alimentation très performant**

La mangeoire LEO avec régulation centralisée du niveau d'aliment représente une nouveauté absolue dans le cadre d'équipement avicole. En effet elle est née avec l'intention de donner une réponse aux exigences de l'aviculture moderne.

Aujourd'hui il est important de choisir une installation d'alimentation qui permet un mineur gaspillage d'aliment, une réduction de main d'œuvre et des bonnes conditions sanitaires et d'hygiène pour les poulets.

Bien qu'elle appartienne à la famille des mangeoires à spirale automatique, LEO est différente parce qu'elle a été modélée pour alimenter correctement les poulets du premier jour sans autres sources d'aliment, pour les éduquer à manger de l'extérieur de l'assiette.

Elle permet d'effectuer le passage de "mangeoire pour poussins" à "mangeoire pour poulets" avec une seule manœuvre pour toute la ligne, et de réduire le gaspillage d'aliment du poulet adulte.

#### **LEO au premier jour**

La mangeoire LEO alimente les poussins du premier jour jusqu'à l'abattage sans devoir utiliser des mangeoires supplémentaires. Grâce à la sortie d'un ample cône d'aliment et à une assiette d'une hauteur de 7,5 cm seulement, le poussin d'un jour peut s'alimenter à volonté sans effort.

#### **LEO plus de "promenades" dans l'assiette**

Les conséquences négatives des assiettes souillées par le piétement de l'aliment à l'intérieur de l'assiette sont bien connues. LEO éduque les poussins à s'alimenter de la partie extérieure de l'assiette grâce aux arcs qui contiennent l'aliment et empêchent l'entrée des poussins dans l'assiette.

#### **LEO réduit le gaspillage d'aliment**

Des tests conduits dans l'élevage permettent de constater que la mangeoire LEO réduit le gaspillage d'aliment avec des animaux de n'importe quel âge.

Grâce aux arcs qui contiennent l'aliment LEO guide les poulets à s'alimenter au centre de l'assiette et ne permet pas qu'ils passent vers le bordure, prérogative indispensable pour éliminer le gaspillage. La quantité d'aliment est facilement modifiable en utilisant l'embout de régulation qui est mis à 5 niveaux différents.

Une bordure antigaspillage de 4 mm mis à l'intérieur de l'assiette, empêche la sortie d'aliment.

#### **LEO réduit l'utilisation de main d'œuvre**

LEO aide l'éleveur parce qu'il peut effectuer la régulation du niveau d'aliment de toute la ligne en même temps.

Grâce au système breveté SKA, en utilisant le treuil, on passe avec une seule manœuvre d'une position indiquée pour les poussins à la position pour les poulets.

#### **LEO, the high performance feeding system**

The new LEO broiler pan feeding system, with centralised feed level adjustment, represents a major technological innovation, specially developed to meet the needs of modern poultry management.

Nowadays it is important to choose feeding systems which minimise feed waste, require less labour and help to maintain excellent hygienic conditions for the birds.

Although it joins the ranks of automatic auger-type broiler feeders, LEO is different because it has been designed and constructed to meet specific objectives:

- to feed day-old chicks without the need for supplementary feeders;
- to teach chicks to feed from outside the pan;
- to reduce feed waste of older birds;
- to convert the chick feed pans to grower feeders with one single movement for the whole line.

#### **LEO, right from day one**

LEO feeds young chicks right from the start without the need of providing supplementary pans or trays. Thanks to the formation of a plentiful cone of feed and a pan with a height of only 7,5 cm, day old chicks can feed without difficulty.

#### **LEO, no more walking about in the pan**

LEO teaches the chicks to remain outside the pan, thanks to the feed-retaining arches which, from day 3 onwards, prevent the chicks from getting into the pan.

#### **LEO minimises feed waste**

Trials with the LEO feeder on commercial farms showed that it reduces feed waste regardless of the age of the birds. The specially designed retaining arches encourage the birds to feed from the centre of the pan, preventing them from pushing the feed towards the rim, a vital consideration in the prevention of waste.

The feed level can be easily changed using the regulator ring which offers 5 setting options. As a final precaution, a 4 mm antiwaste lip inside the rim of the pan prevents any actual spillage of feed.

#### **LEO reduces labour**

LEO allows the poultryman to convert the whole line with one movement. The special SKA patented system using a lifting winch allows the situation to be changed from a plentiful supply of feed for young chicks to controlled feeding for the remainder of the growing period. At the end of the flock cycle, a one-handed movement of the unhooking switches returns the feed pan ready for chick feeding again.

● I pulcini si alimentano dal primo giorno

● Migliore accesso al mangime anche per i soggetti adulti

● Ulteriore riduzione dello spreco

● Regolazione centralizzata del livello di mangime

● Possibilità di creare una mangiatoia personalizzata

● Les poussins s'alimentent dès le premier jour

● Plus d'accessibilité pour les sujets adultes

● Moins de gaspillage de nourriture

● Réglage centralisé du niveau d'aliment

● Possibilité de créer une mangeoire personnalisée

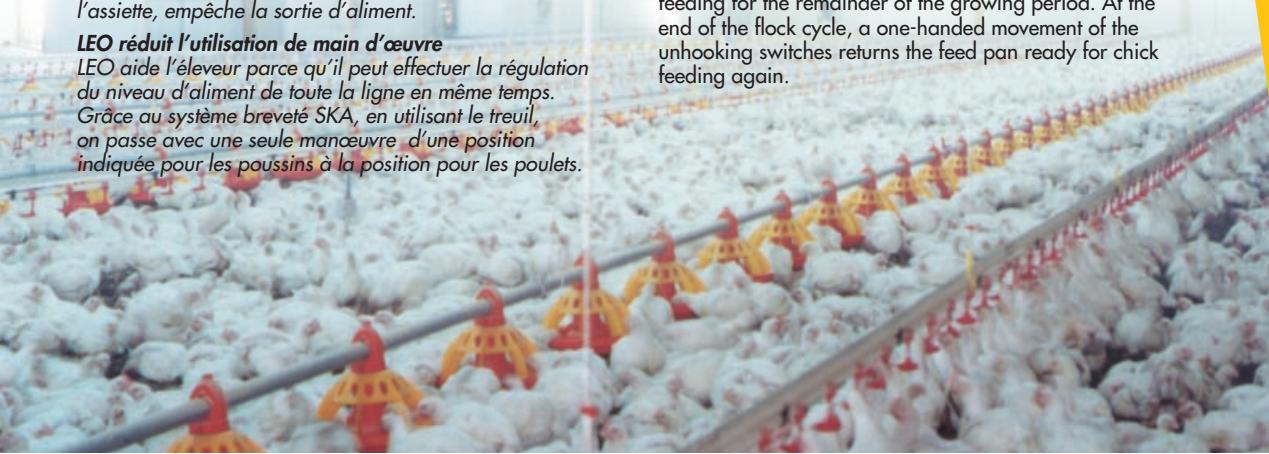
● It feeds chicks from the first day

● Easier access to the feed for the older birds too

● Even less waste

● Centralized feed adjustment

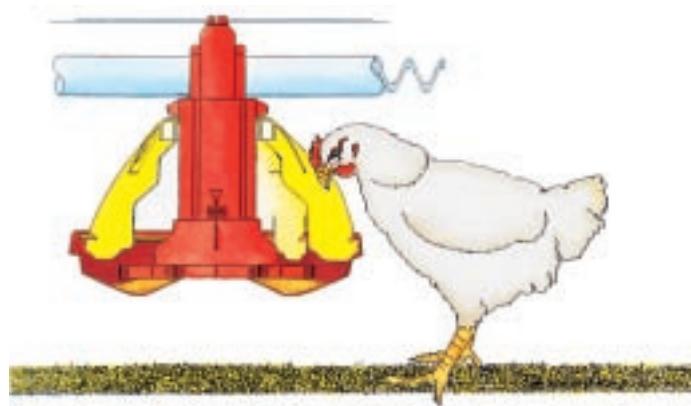
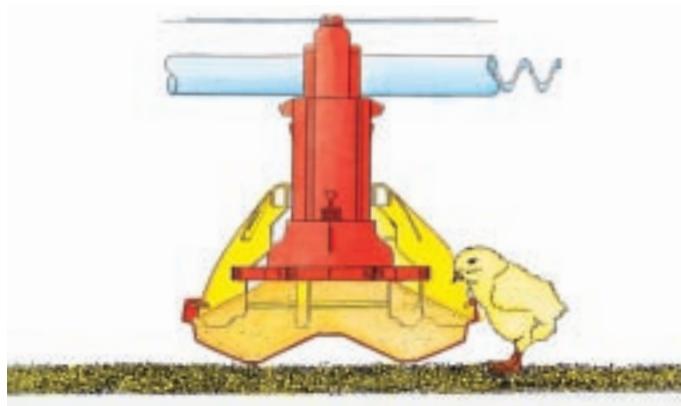
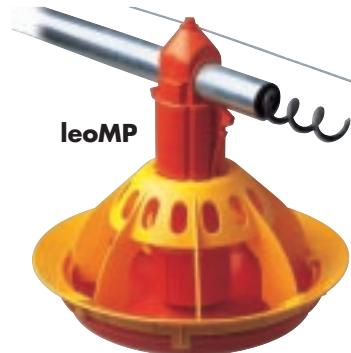
● Possibility to create a personalized feeder



**Caratteristiche tecniche**  
 Diametro esterno tubazione: 45 mm  
 Gruppo di traino: potenza 0,37 kW e 0,55 kW  
 Portata: da 350 a 700 kg/h a seconda della versione  
 Piatto di alimentazione:  
 - Diametro: 33 cm;  
 - Altezza: 7,5 cm oppure 6,3 cm;  
 - Capacità: 50/80 polli a seconda del peso

**Caractéristiques techniques**  
 Diamètre extérieur tube: 45 mm  
 Groupe d'entraînement: puissance 0,37 kW et 0,55 kW  
 Débit variable de 350 à 700 kg/h, selon la version  
 Assiette d'alimentation:  
 - Diamètre: 33 cm;  
 - Hauteur: 7,5 cm ou 6,3 cm;  
 - Capacité: 50/80 poulets selon le poids

**Technical Characteristics**  
 Outside diameter of pipe: 45 mm  
 Drive unit: 0.37 kW or 0.55 kW  
 Capacity: from 350 to 700 kg/h in accordance with the version  
 Feeding pan:  
 - Diameter: 33 cm;  
 - Height: 7.5 cm or 6.3 cm;  
 - Capacity: 50/80 broilers according to the weight



**CE**

I prodotti SKA sono costruiti in conformità con le vigenti norme di sicurezza e, in particolare, seguono i principi della Direttiva CEE 89/392 e seguenti modifiche.

Les produits SKA ont été construits avec les règles de sécurité en vigueur et, en particulier, en suivant les principes de la Directive CEE 89/392 et modifications suivantes.

SKA products have been designed according to current Italian safety laws and, in particular, following the principles of the EEC Directives 89/392 and following amendments.

**Impianti per avicoltura**  
**Équipements pour l'aviculture**  
**Poultry equipment**

SKA spa - 36066 Sandrigo (VI) - Via Agosta, 3  
 Tel +39 0444.659700 - Fax +39 0444.659322  
 e-mail: [ska@ska.it](mailto:ska@ska.it) - <http://www.ska.it>

