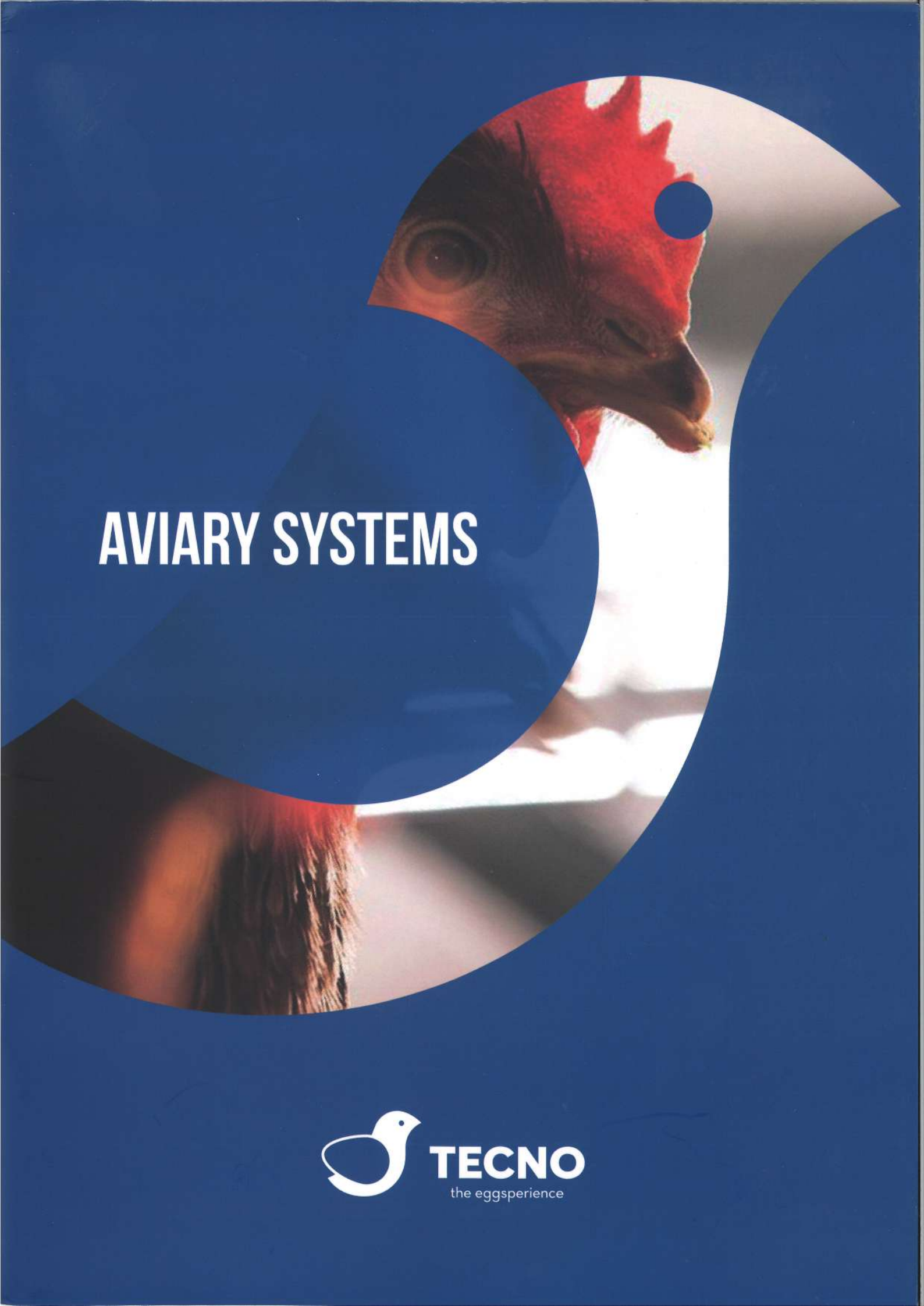




AVIARY SYSTEMS



**UN'AZIENDA LEADER A LIVELLO GLOBALE NEL SETTORE
DEGLI IMPIANTI AVICOLI**

Tecno Poultry Equipment è un brand del gruppo AGCO, leader globale in design, manifattura e distribuzione di soluzioni per l'agricoltura. Tecno è una delle realtà più conosciute al mondo nel settore degli impianti avicoli, presente da oltre quarant'anni sul mercato con i suoi prodotti all'avanguardia come ovaiole e pulcinaie.

Ogni giorno Tecno sa trasformare i suoi prodotti in valore aggiunto per i clienti grazie alla conoscenza delle tecnologie più all'avanguardia, alla flessibilità nelle scelte dei sistemi e degli accessori e alla concretezza delle idee che si fanno strada per innovazione, qualità, redditività, crescita e sicurezza.

Tecno Poultry Equipment is a brand of the AGCO group, a global leader in the design, manufacture and distribution of agriculture solutions. Tecno is one of the most well-known companies in the field of poultry equipment, present for over forty years in the market with its cutting-edge products such as layer and rearing systems.

Every day Tecno knows how to transform its products into added value for customers, thanks to its knowledge of the most advanced technologies, flexibility in the choice of systems, and accessories. Also to the consistency of the ideas that make their way to innovation, quality, profitability, growth and security.



**ONE OF THE MOST
WELL KNOWN COMPANIES
IN THE SECTOR OF
POULTRY EQUIPMENT.**

TRUST THE EGGSPERIENCE.

Tecno propone soluzioni all'avanguardia per l'allevamento di pulcini e galline ovaiole, dal primo giorno di vita e per tutto il ciclo produttivo, con sistemi automatizzati e computerizzati di abbeveraggio, alimentazione, raccolta uova, climatizzazione e pulizia. I sistemi avicoli progettati da Tecno si dividono in due tipologie di prodotto: **Pulcinaie** e **Ovaiole**.

Tecno offers state-of-the-art solutions for rearing and laying hens, from the first day of life and throughout the production cycle, using automated and computerized water supply, feeding, egg collection, air conditioning, and cleaning systems.

The aviary systems designed by Tecno are divided into two types of product: **Rearing** and **Layers**.





PULCINAIE

01

Le Pulcinaie di Tecno sono realizzate all'insegna della robustezza e resistenza nel tempo, studiate per massimizzare il numero di capi all'interno dell'allevamento. Il completo controllo e la semplice gestione dei sistemi di alimentazione, abbeveraggio e ventilazione permettono rese ottimali durante la fase di svezamento. Tutti i sistemi pulcinaia Tecno sono studiati per agevolare le fasi di lavoro e ispezione nonché quelle di carico e scarico dell'impianto.

REARING - Tecno's rearing systems are solid systems, built to last for long time and designed to maximize the number of birds. The complete control, simple management of the feeding, watering and ventilation systems allow great results to be achieved during the rearing phase. All Tecno systems are designed to facilitate work and inspection operations, as well as those for loading and unloading, the system.



VOLIERE AS

02

Le Voliere AS di Tecno sono strutture pensate e progettate per garantire un elevato livello di produttività e di superficie abitabile. Consentono un rapido adattamento delle galline all'interno della voliera e assicurano una elevata qualità delle uova raccolte. Le diverse configurazioni possibili delle Voliere Tecno permettono di configurare al meglio qualsiasi tipo di capannone garantendo alta densità d'allevamento pur mantenendo altissimi standard qualitativi. Nella gamma AS sono previsti modelli con la possibilità di installare solai autoportanti creando più livelli d'allevamento.

Tecno's Aviary systems are designed to guarantee a high level of productivity and space. They allow the hens to quickly adapt to the aviary, ensuring a high quality and quantity of eggs collected. The various models of Tecno's aviary systems allow better configuration of any type of shed to maximize the density of birds, while maintaining high quality standards. AS range includes models with the possibility to install intermediate floors, creating more levels in higher structures, for more birds.



VOLIERE VS

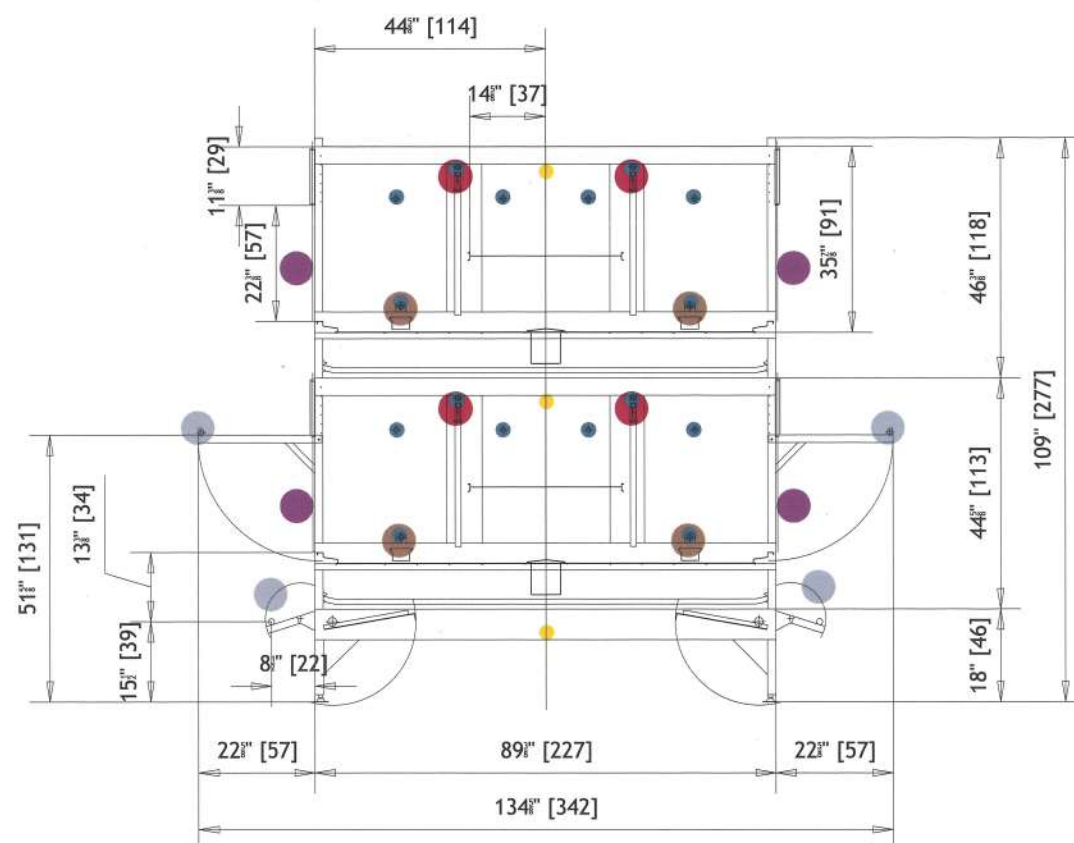
03

Sono impianti di allevamento in voliera ad alta capacità, studiati per rispondere alle normative vigenti garantendo una elevata resa di produzione di uova con minimo scarto. I sistemi combinati sono facilmente adattabili a tutti i tipi di capannone, considerando la modularità della struttura sia in lunghezza che in altezza, permettono inoltre la costruzione di solai autoportanti per la suddivisione dei capannoni in più reparti.

They are high capacity aviary systems designed to meet current regulations, ensuring a high yield of eggs with minimal waste. Combined systems are easily adaptable to all types of houses, considering the modularity of the systems, both in length and in height. They also allow the construction of self-supporting intermediate floors for higher structures to be divided into several separate levels.

PULCINAIE › IDEAL AS 227

REARING › IDEAL AS 227



● Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile

● Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)

● Sportello automatico centralizzato
Automatic gate

● Linea di abbeveraggio
Drinking line

● Trespole
Perch

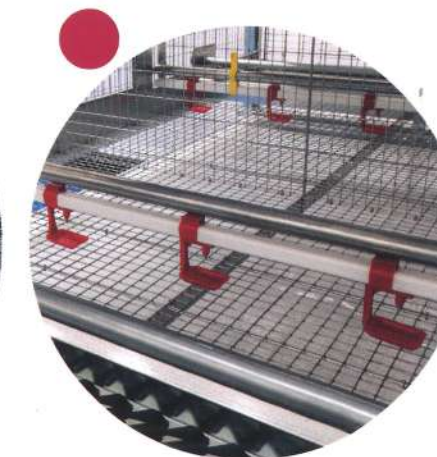
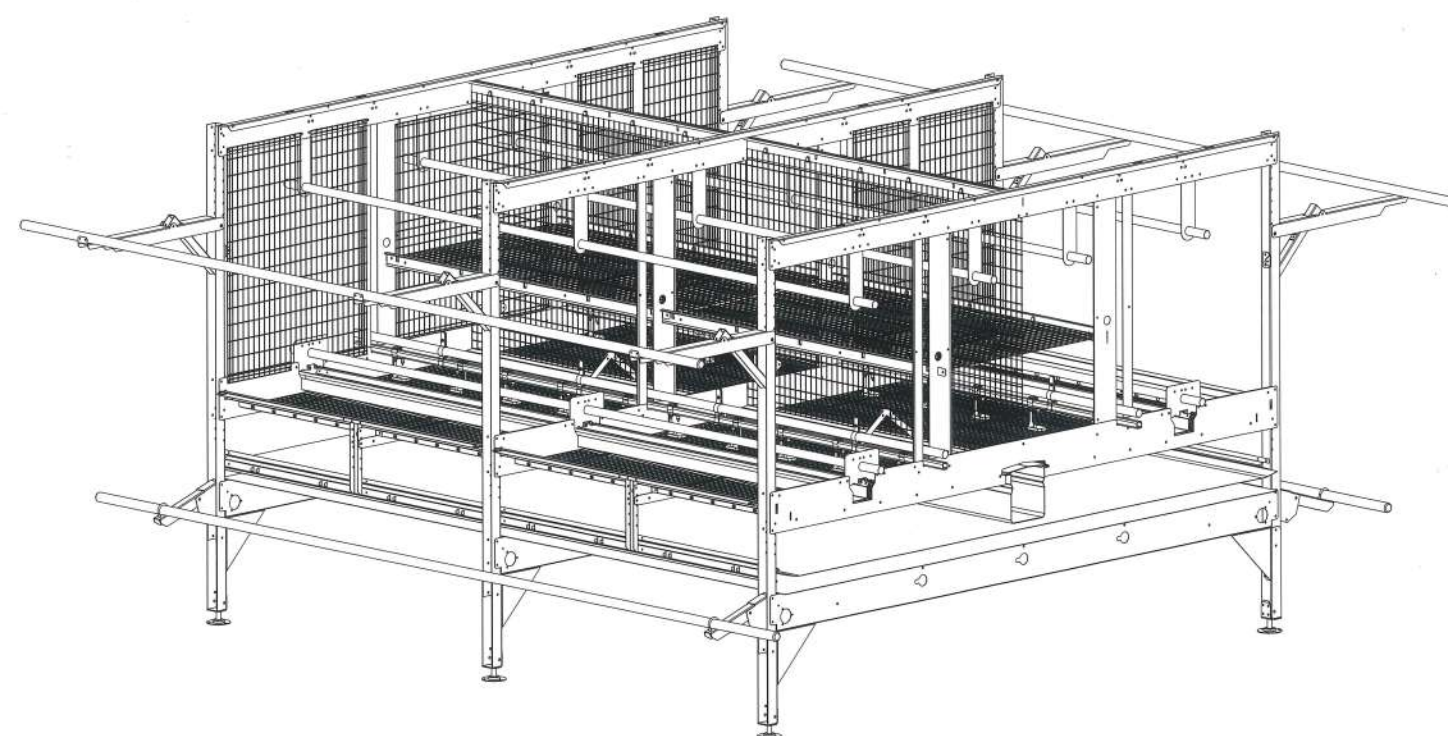
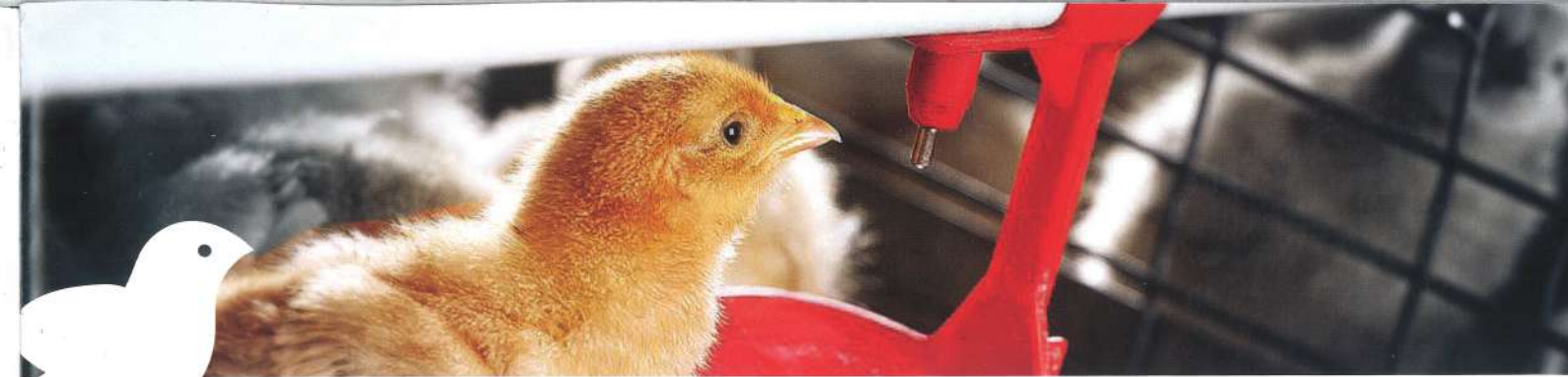
● Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › I pulcini imparano immediatamente a saltare e muoversi, questo favorisce il passaggio naturale ai sistemi a voliera
- › Il sistema di chiusura automatica del trespole esterno riduce la pollina depositata sui corridoi per una migliore gestione della pulizia
- › Grazie all'altezza e alla grande dimensione della gabbia, i pulcini possono saltare da un trespole all'altro
- › Gli sportelli si aprono e si chiudono automaticamente
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza

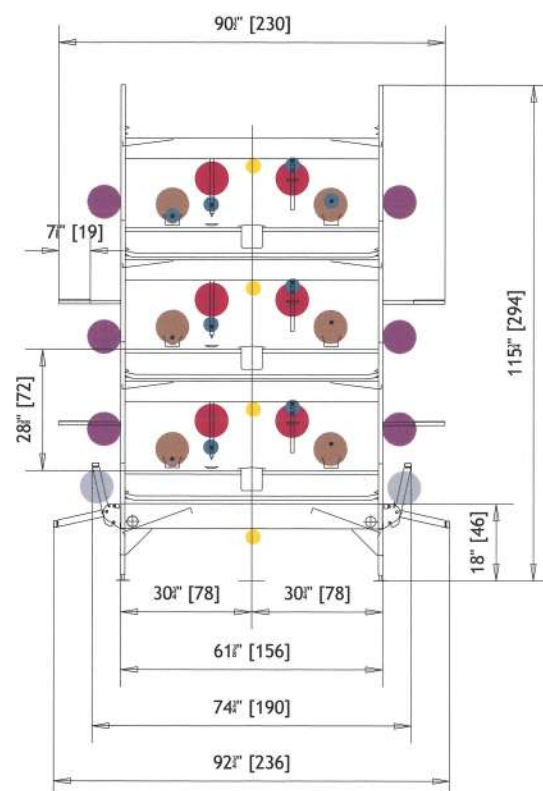
PLUS

- › Birds immediately learn to jump and move through the different levels, this makes layers familiar with aviary systems when they are transferred
- › Closing system of the external perch reduces manure in corridors for better litter conditions, and easier cleaning
- › Thanks to the height and large space in the system, birds can jump from perch to perch inside
- › Doors automatically open and close
- › High quality components with superior protection against corrosion

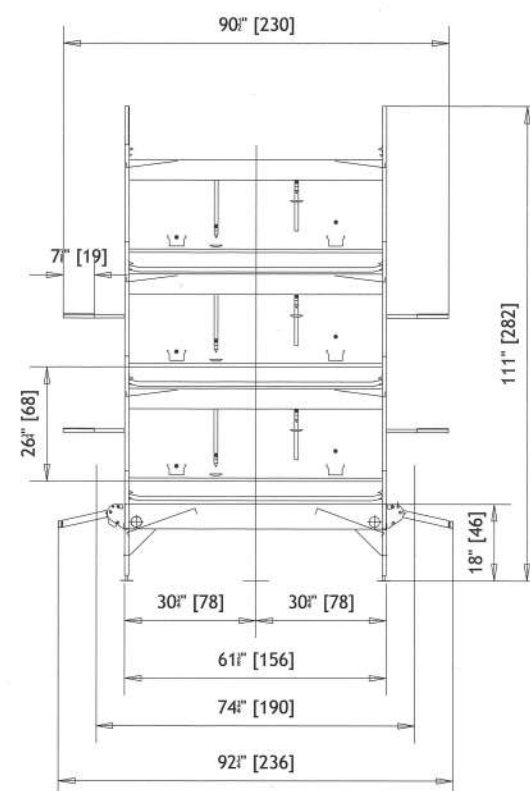


PULCINAIE › IDEAL FAS

REARING › IDEAL FAS



CON SOFFIAGGIO
WITH BLOWING



SENZA SOFFIAGGIO
WITHOUT BLOWING

- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello manuale
Manual gate

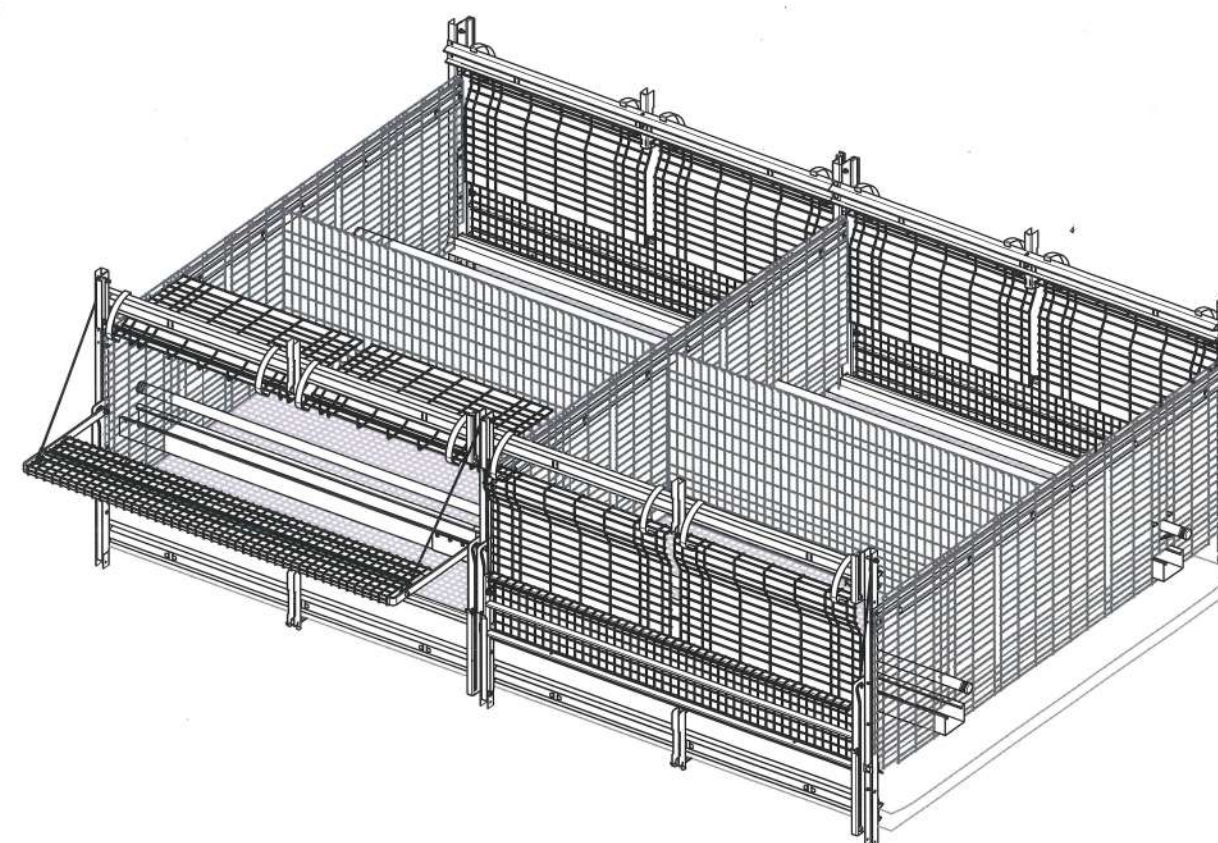
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Trespole
Perch
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Permette ai pulcini di avere un passaggio naturale in voliere VS
- › Possibilità di aprire e chiudere il gruppo durante il periodo di vaccinazione
- › Facile da gestire e pulire dopo la prima settimana di vita dei pulcini
- › Il carrello consente un facile controllo durante l'allevamento in tutti i livelli

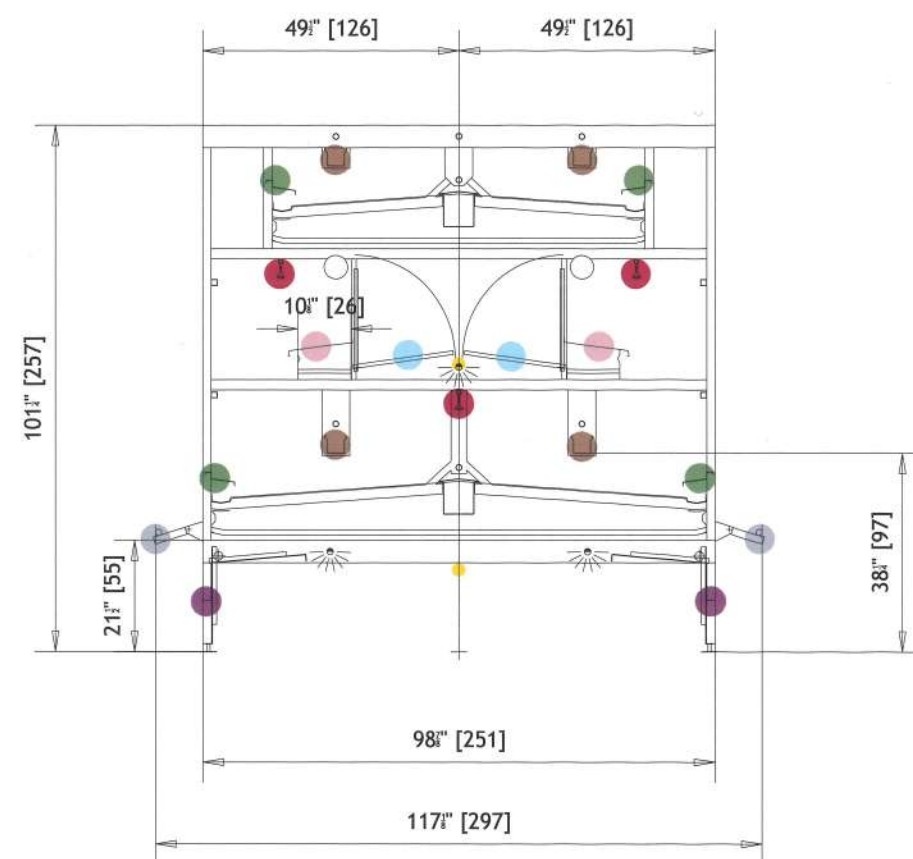
PLUS

- › Ideal Fas trains pullets to be familiar with the VS system when they are transferred
- › Possibility to open and close the system during vaccination period
- › Easy to manage and clean after the first week of life of the pullets
- › Trolley allows easy control of the rearing in all tiers



VOLIERE › AS 250

AVIARIES › AS 250



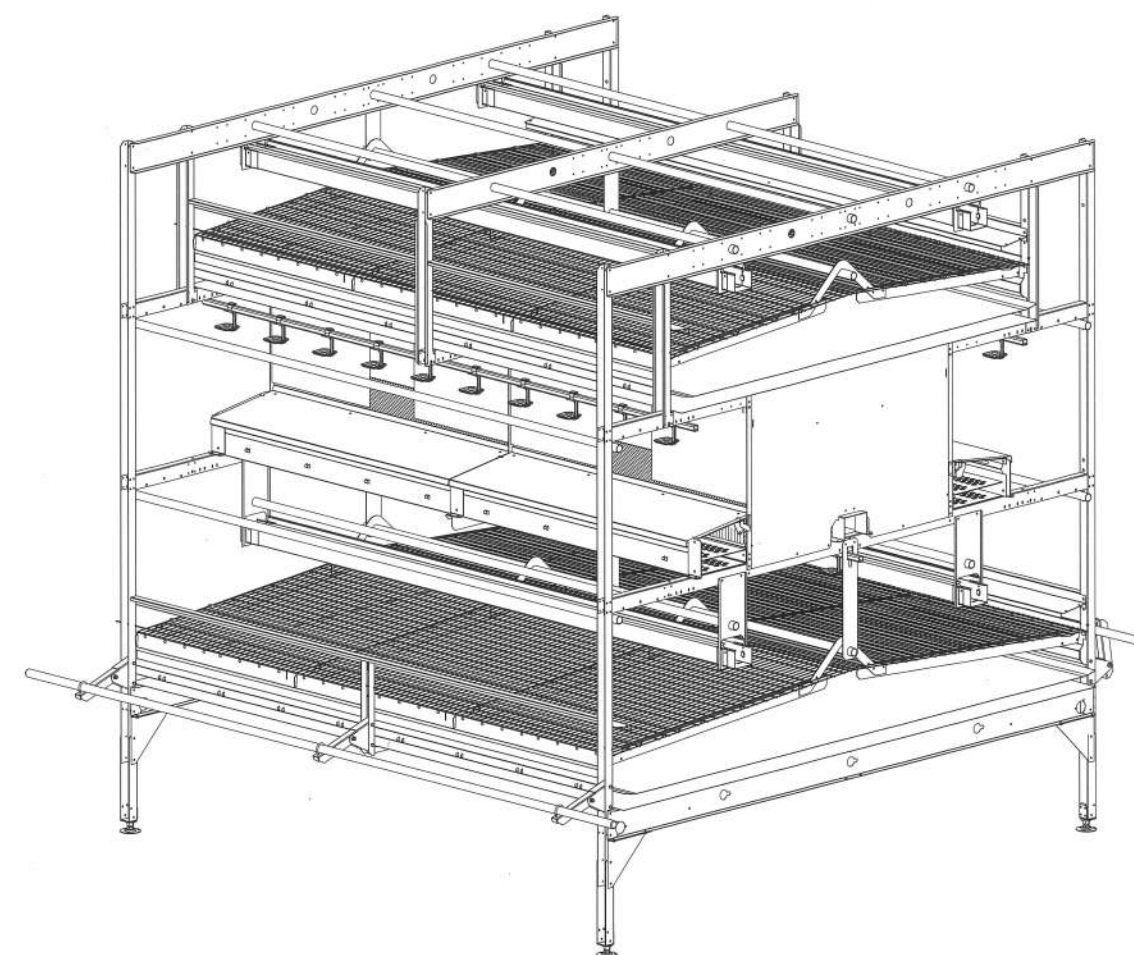
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Copertura in acciaio inox di protezione nastro uova largo 25 o 35 cm
Stainless steel protection cover over 25 or 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespole protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Alto livello di produzione
- › Sistema di chiusura dei nidi per ridurre il numero di uova sporche o rotte
- › Personalizzabile con l'aggiunta di mangiatoia e posatoi
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Facile da ispezionare

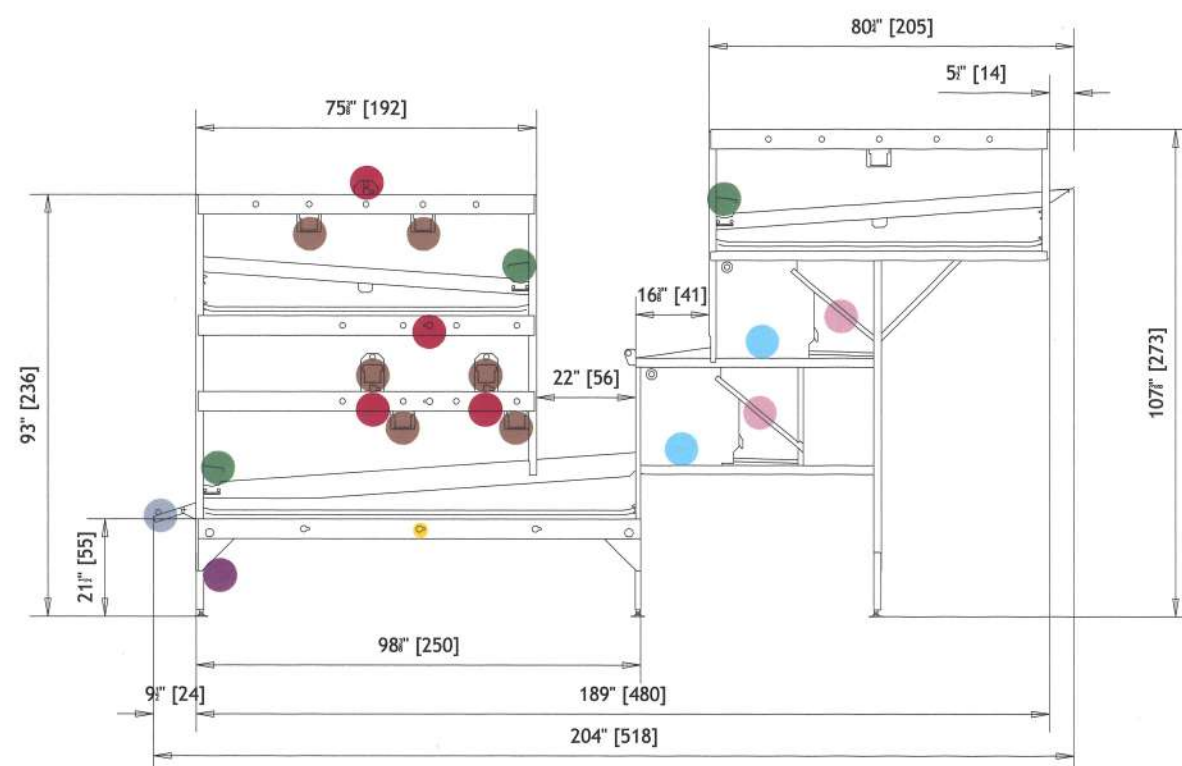
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Less mortality, less sickness and more productivity for the hens
- › High levels of production
- › Clean nests and eggs due to automatic opening and closing system
- › Customizable adding feed troughs and perches
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Easy inspection



VOLIERE › AS 480

AVIARIES › AS 480



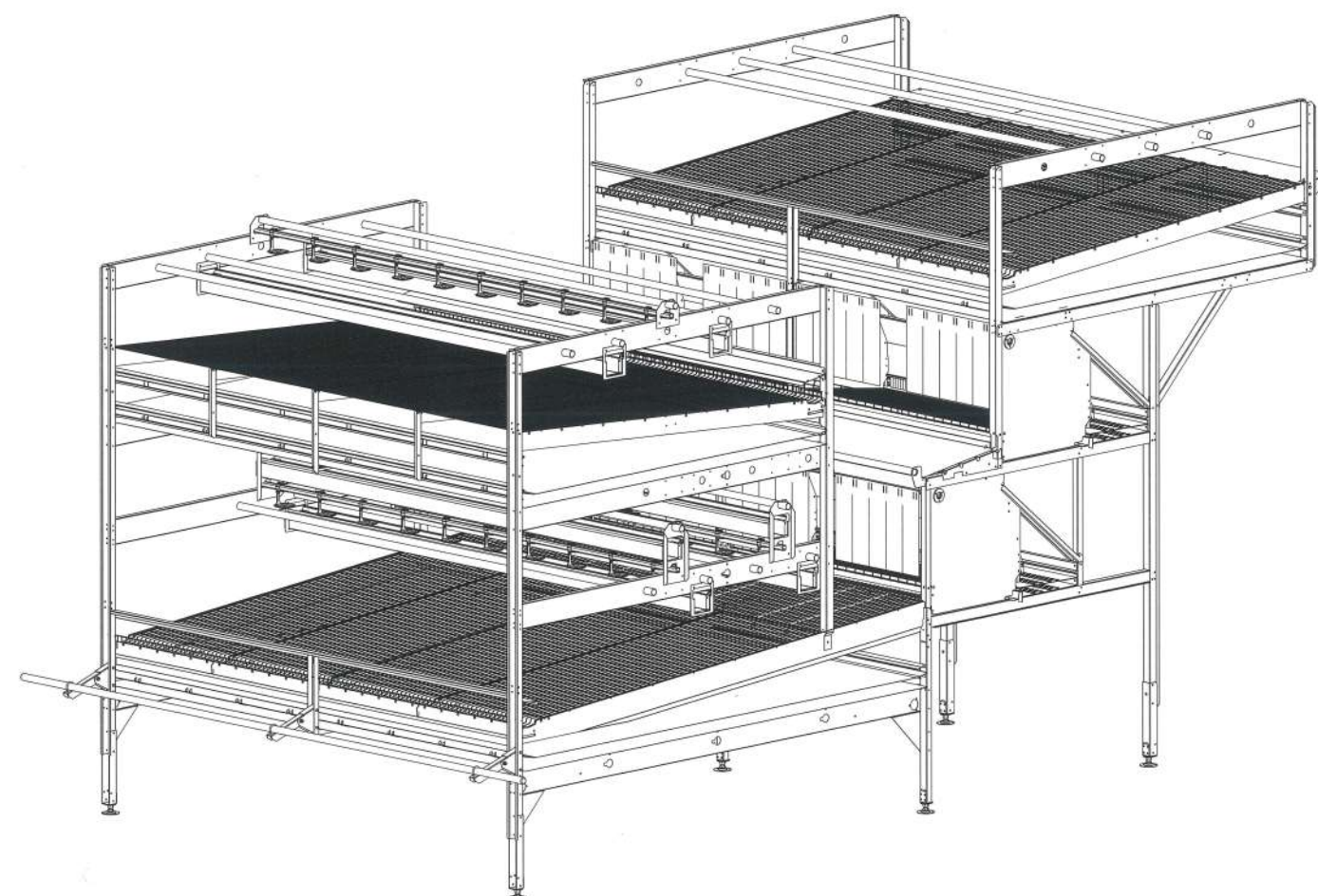
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Protezione nastro uova largo 35 cm
Protection cover over 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespolo mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespolo protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Ideale per allevamenti all'aperto
- › Alto livello di produzione
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Sistema di chiusura dei nidi per ridurre il numero di uova sporche o rotte

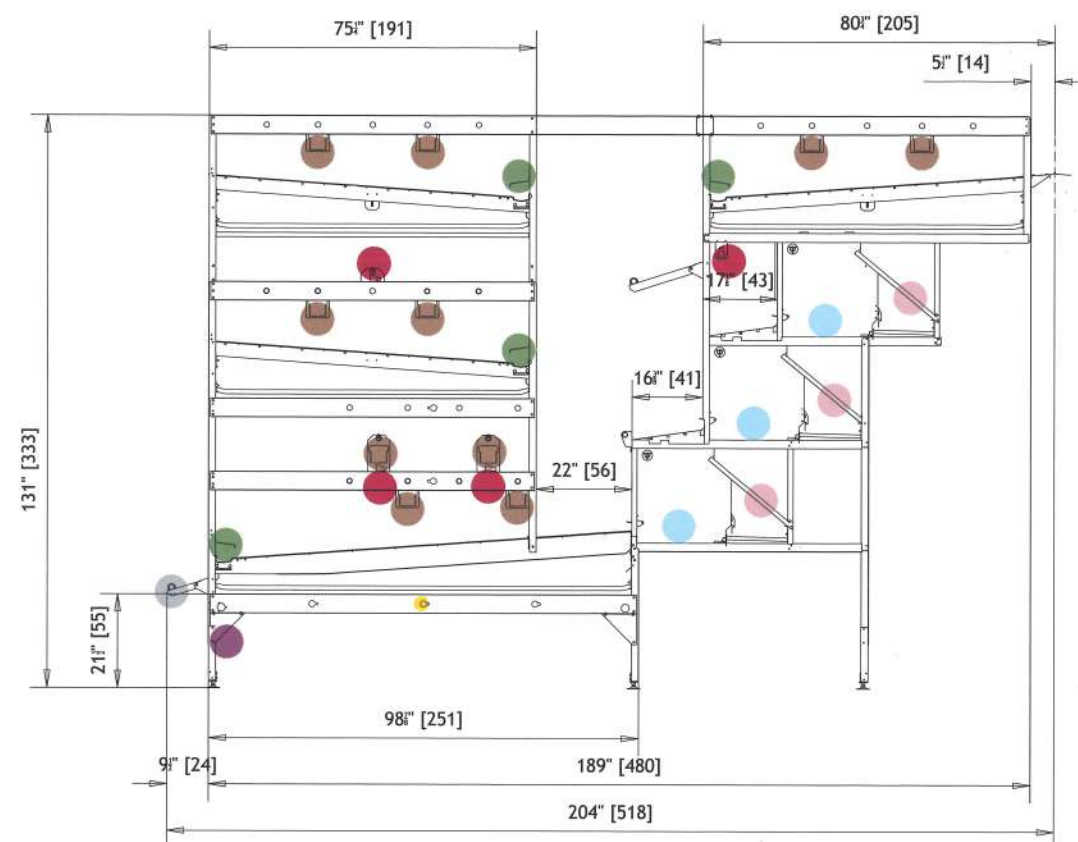
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Less mortality, less sickness and more productivity for the hens
- › Ideal for Free Range
- › High level of production
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Clean nests and eggs due to automatic opening and closing system



VOLIERE › AS 480 PLUS

AVIARIES › AS 480 PLUS



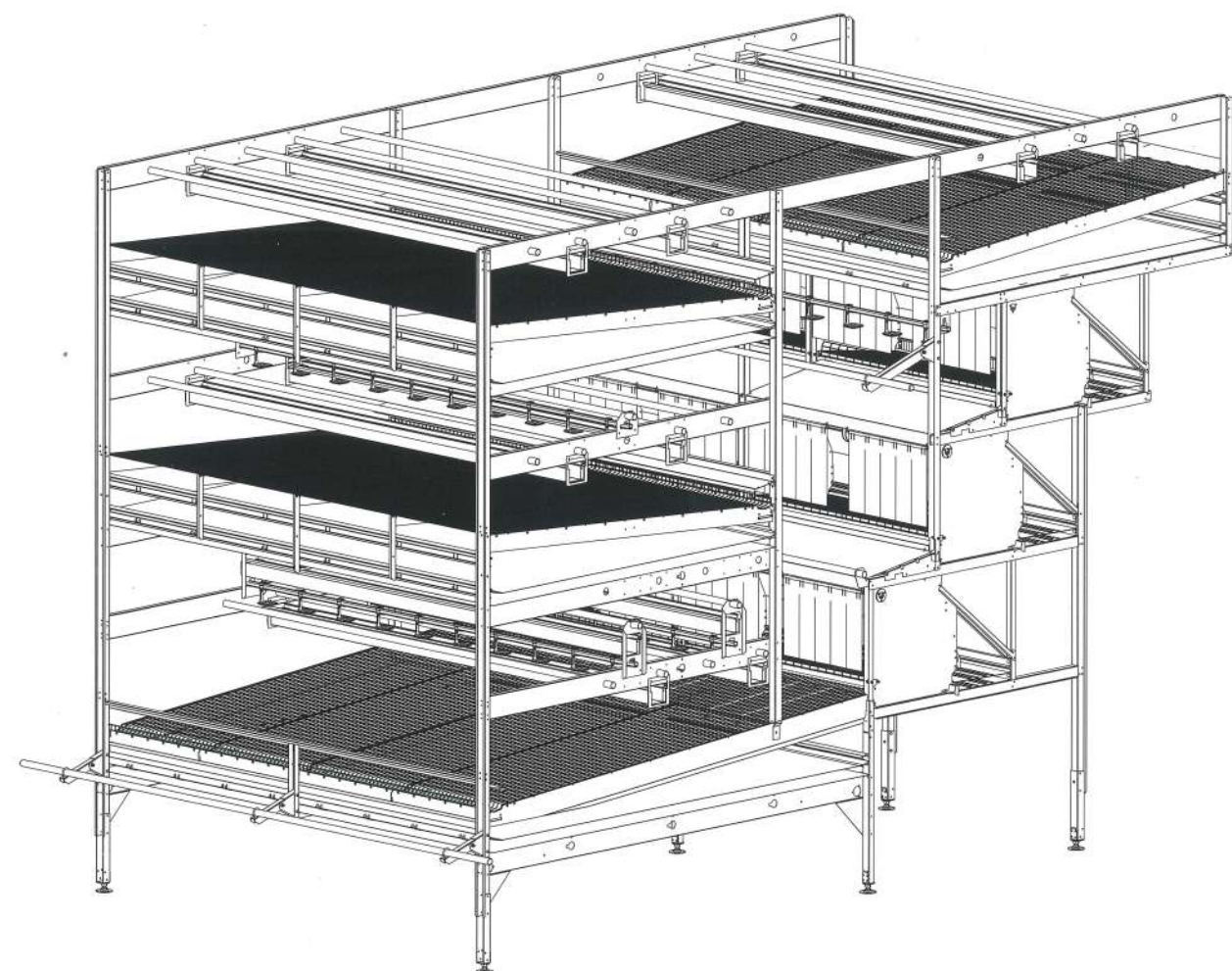
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Protezione nastro uova largo 35 cm
Protection cover over 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespolo mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespolo protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Alto livello di produzione
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Sistema di chiusura dei nidi per ridurre il numero di uova sporche o rotte

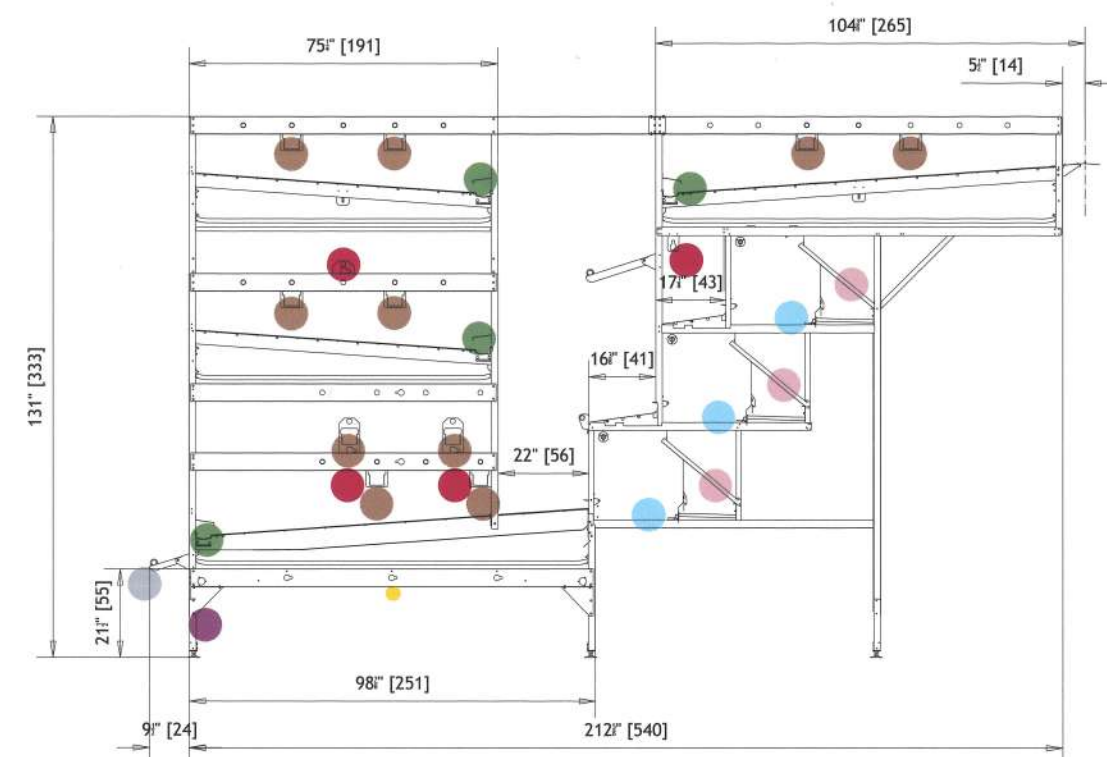
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Less mortality, less sickness and more productivity for the hens
- › High level of production
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Clean nests and eggs due to automatic opening and closing system



VOLIERE › AS 540

AVIARIES › AS 540



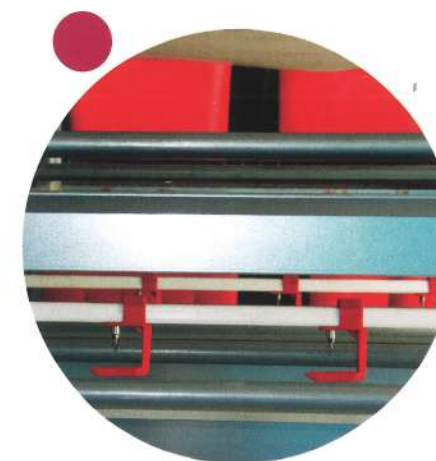
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Protezione nastro uova largo 35 cm
Protection cover of 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste edge
- Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespole protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Alto livello di produzione
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Sistema di chiusura dei nidi per ridurre il numero di uova sporche o rotte

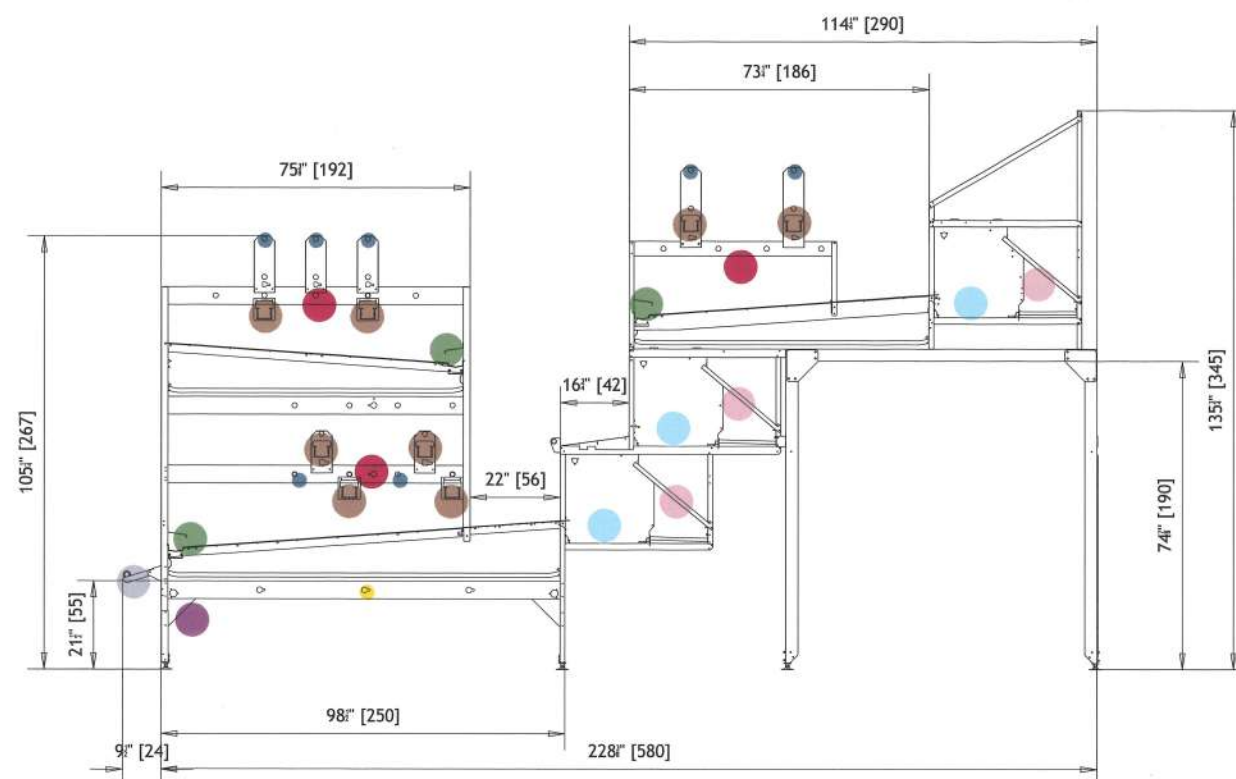
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Less mortality, less sickness and more productivity for the hens
- › High level of production
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Clean nests and eggs due to automatic opening and closing system



VOLIERE › AS 580

AVIARIES › AS 580



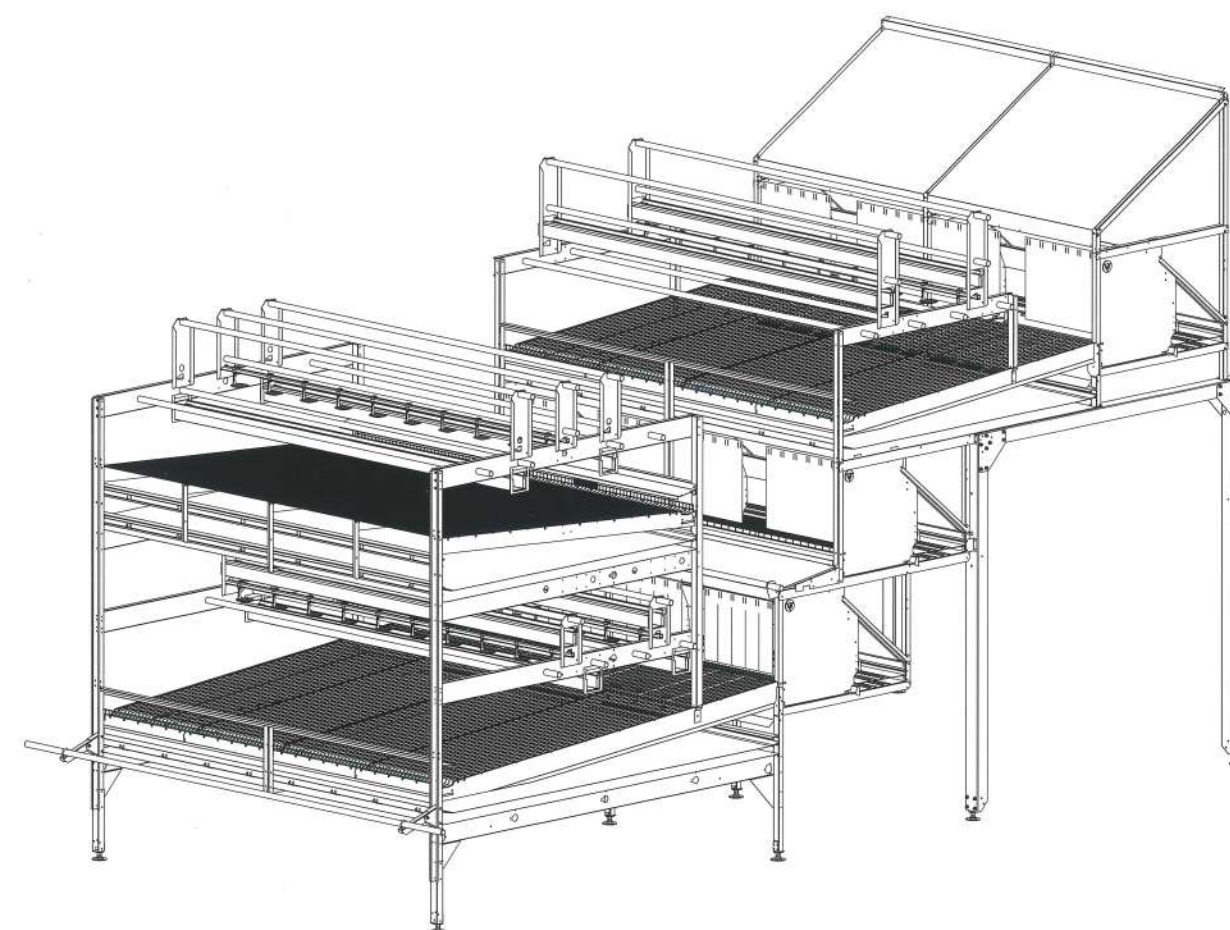
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Protezione nastro uova largo 35 cm
Protection cover over 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespole protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Trespole
Perch
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Ideale per allevamenti all'aperto
- › Alto livello di produzione
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Sistema di chiusura dei nidi per ridurre il numero di uova sporche o rotte

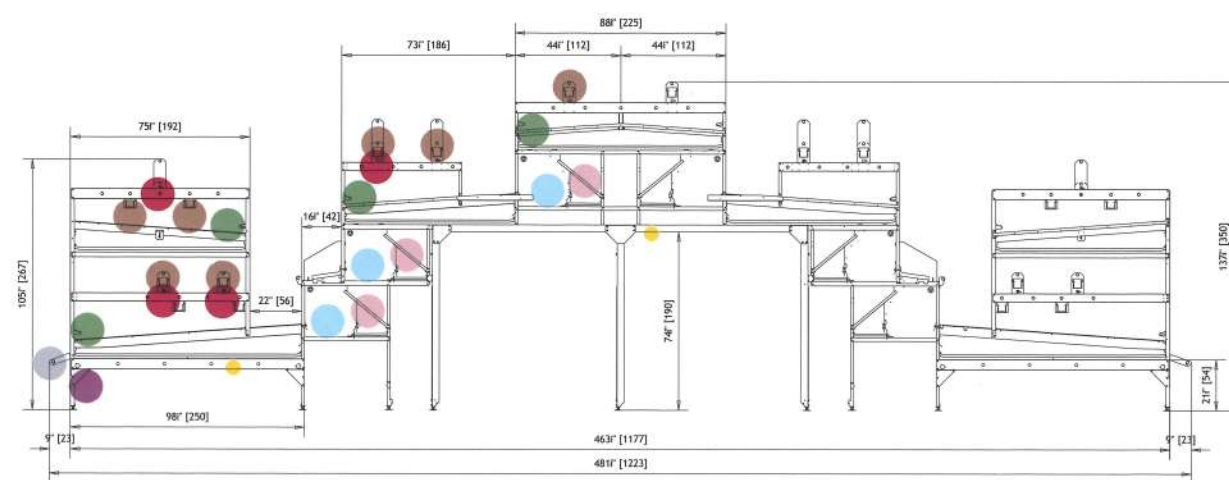
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Less mortality, less sickness and more productivity for the hens
- › Ideal for Free Range
- › High level of production
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Clean nests and eggs due to automatic opening and closing system



VOLIERE › AS 580 PLUS

AVIARIES › AS 580 PLUS



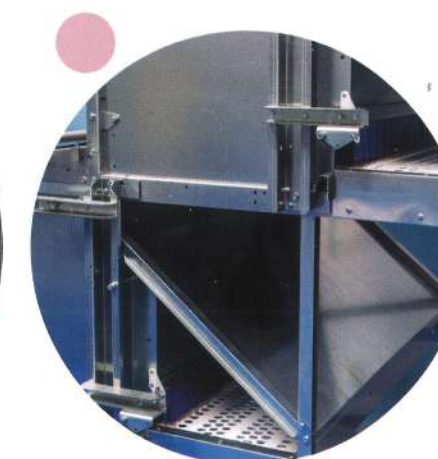
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Protezione nastro uova largo 35 cm
Protection over of 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespolo mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespolo protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Ideale per allevamenti all'aperto
- › Alto livello di produzione
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Sistema di chiusura dei nidi per ridurre il numero di uova sporche o rotte

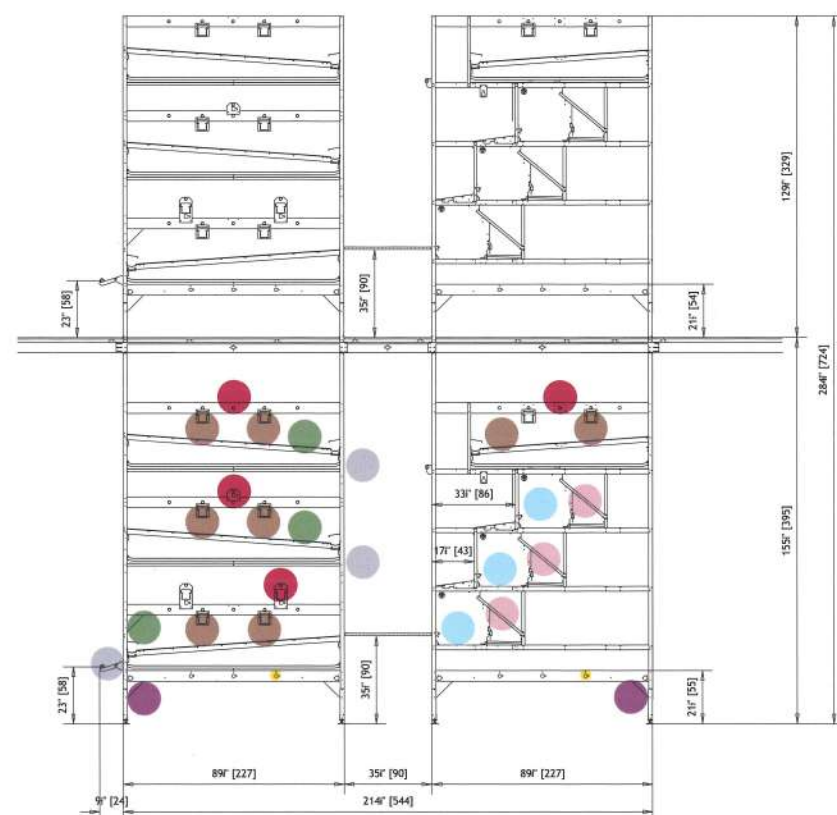
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Less mortality, less sickness and more productivity for the hens
- › Ideal for Free Range
- › High level of production
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Clean nests and eggs due to automatic opening and closing system



VOLIERE › AS EVOLUTION

AVIARIES › AS EVOLUTION



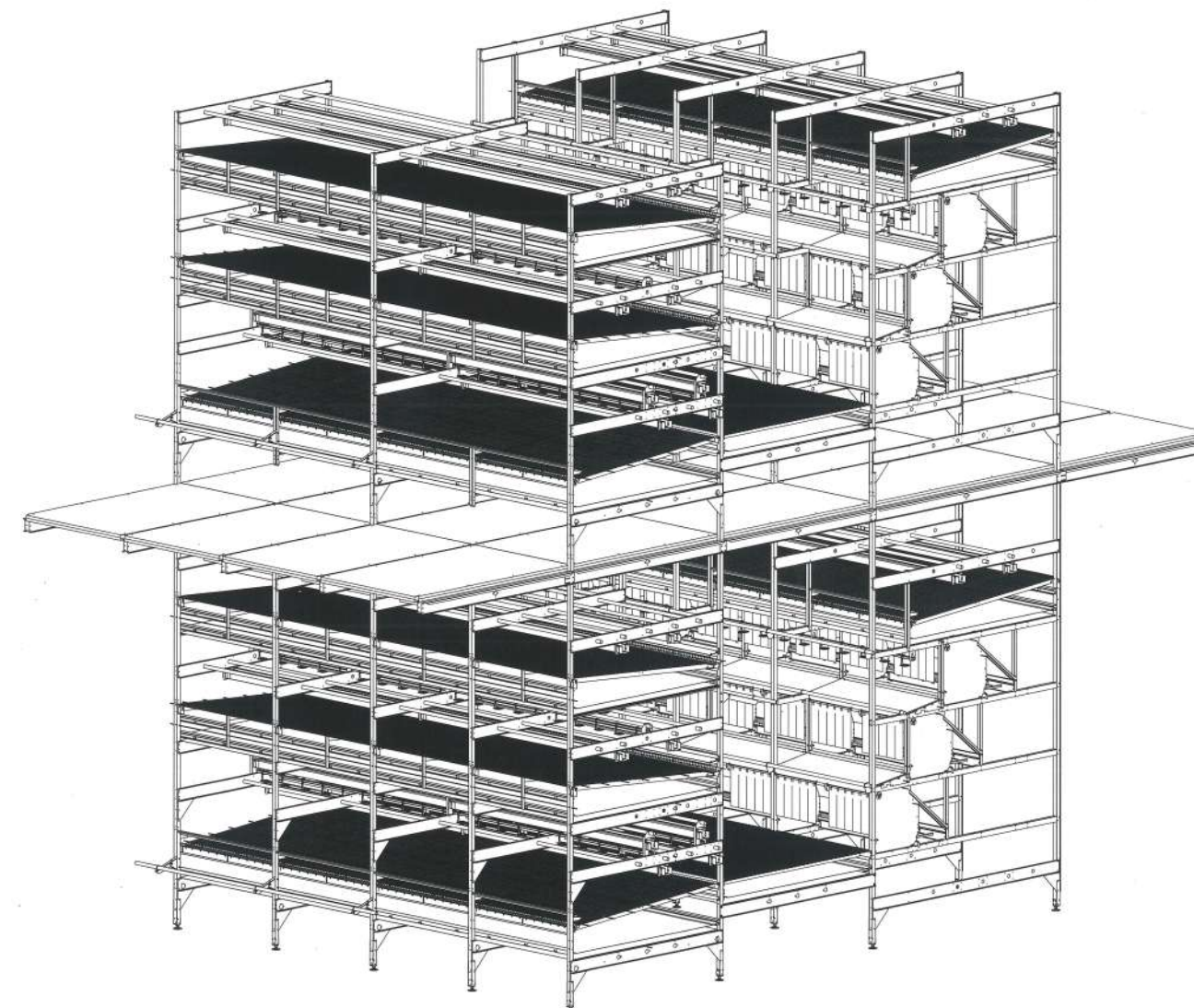
- Astroturf removibile e autopulente
Removable and self-cleaning astroturf
- Protezione nastro uova largo 35 cm
Protection over of 35 cm wide egg belt
- Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile
- Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)
- Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door
- Linea di abbeveraggio
Drinking line
- Bandina/Trespole protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel
- Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Raccomandata e apprezzata dalle principali catene di distribuzione
- › Sviluppata per garantire la libertà di movimento
- › Meno soffocamento, più benessere e produttività per le galline perché non restano nel nido
- › Alto livello di produzione
- › Sistema molto flessibile e regolabile su edifici nuovi ed esistenti
- › Possibilità di più livelli a seconda dell'altezza dello stabilimento
- › Pendenza dei nidi progettata per elevare gli standard qualitativi delle uova
- › Sistema di chiusura di ottima qualità, con catene, nessuna manutenzione
- › Ottimale allineamento del sistema di nastri per pollina
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza
- › Facile da ispezionare

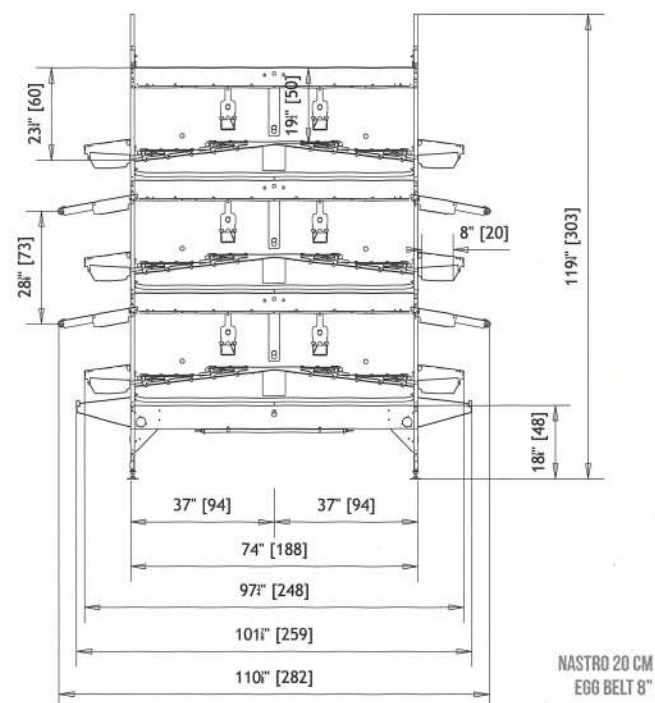
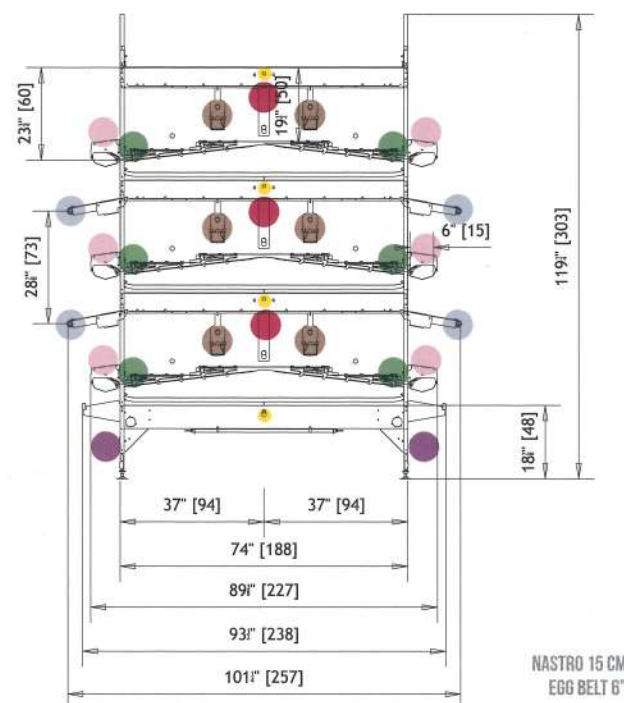
PLUS

- › Recommended and appreciated by the main egg retailers and distribution chains
- › Developed to guarantee freedom of movement
- › Lower mortality, sickness, and higher productivity for the hens
- › High level of production
- › Very flexible system and adjustable on new and existing barns
- › Possibility of multiple levels depending on the height of the barn
- › Slope of the nests designed to increase the quality of the eggs
- › Very good quality of nest closing system using chains, no maintenance
- › Best manure belt alignment system
- › High quality components with superior protection against corrosion
- › Easy inspection



VOLIERE › VS 188

AVIARIES › VS 188



● Copertura in acciaio inox di protezione nastro uova largo 15 o 20 cm
Stainless steel protection cover over 15 or 20 cm wide egg belt

● Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile

● Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)

● Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door

● Linea di abbeveraggio
Drinking line

● Bandina/Trespole protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel

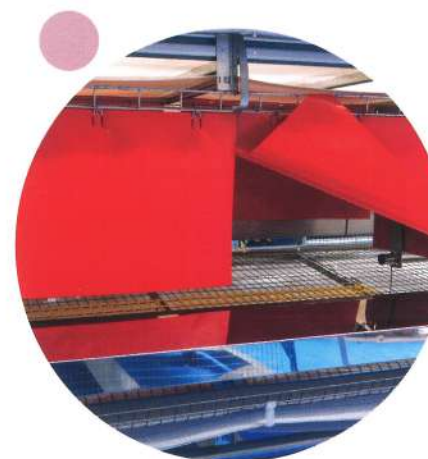
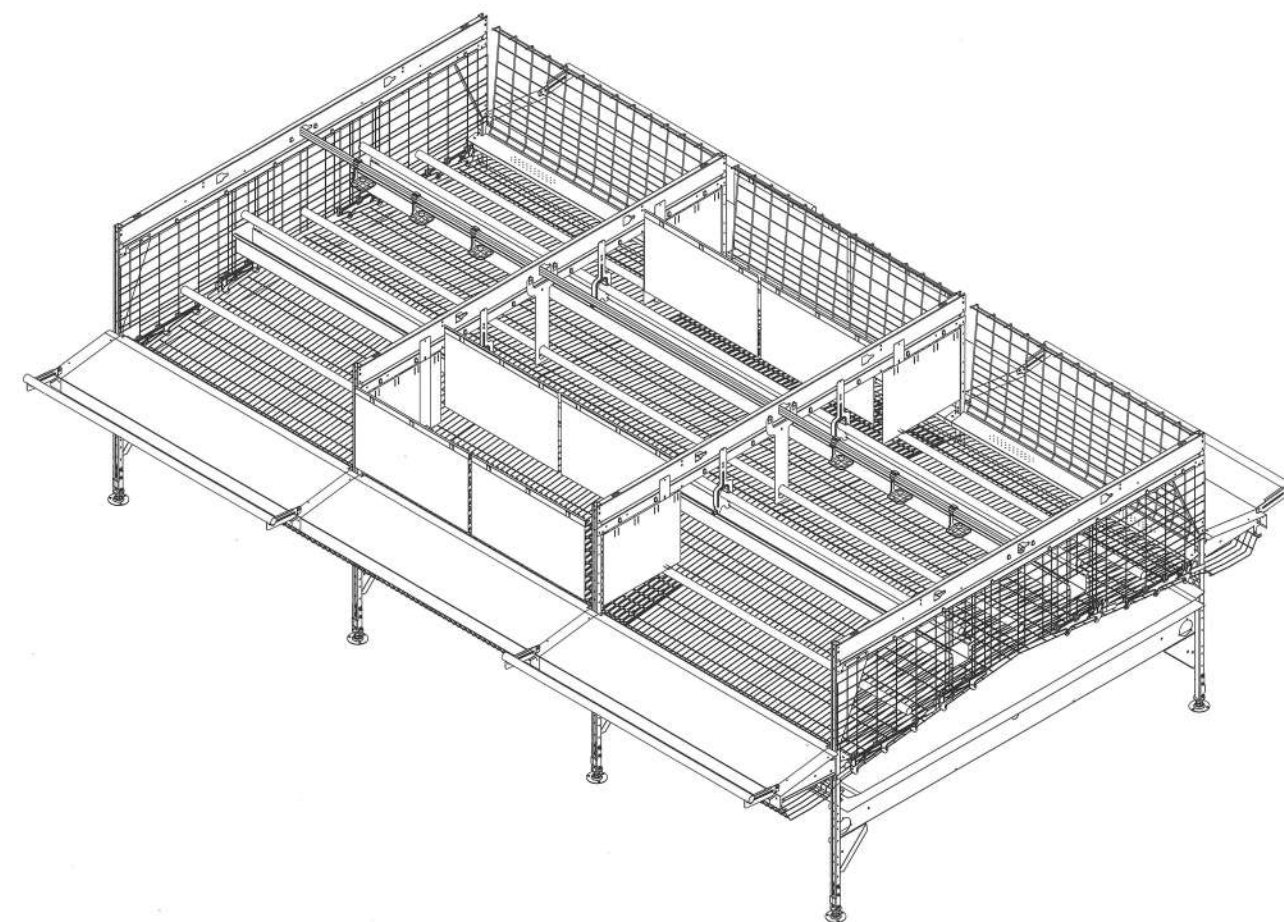
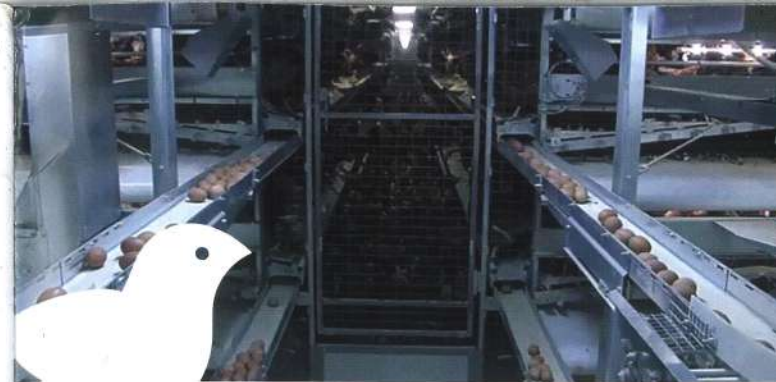
● Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Sviluppa una grande superficie e un'alta densità
- › Possibilità di sovrapposizione di più livelli
- › Sistema di produzione flessibile
- › Facile da ispezionare
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza

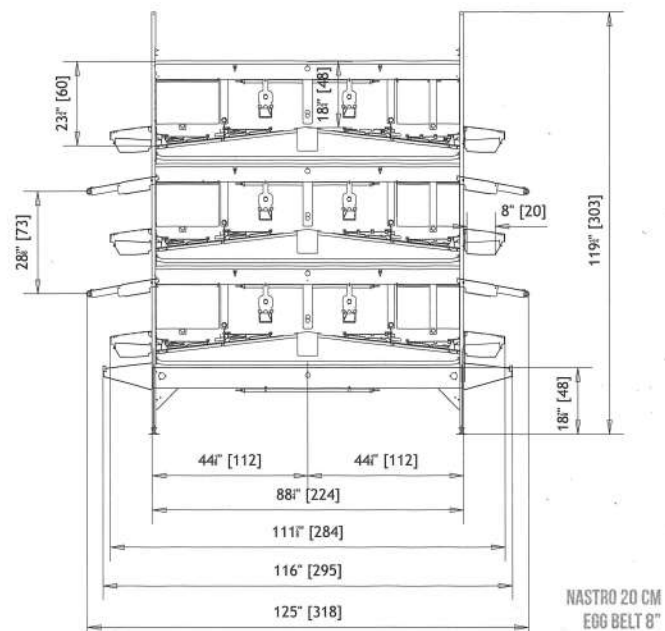
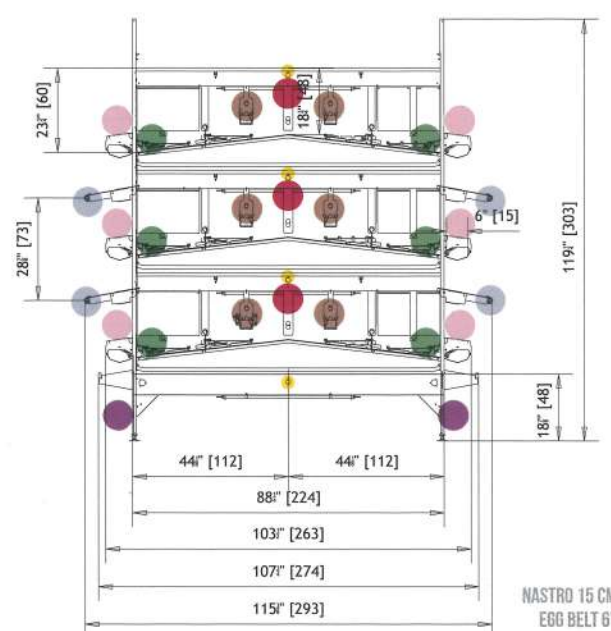
PLUS

- › Provides a large surface and high density area
- › Possibility of overlapping multiple tiers
- › Flexible production system
- › Easy to inspect
- › High quality components with superior protection against corrosion



VOLIERE › VS 224

AVIARIES › VS 224



● Copertura in acciaio inox di protezione nastro uova largo 15 o 20 cm
Stainless steel protection cover over 15 or 20 cm wide egg belt

● Mangiatoie dotate di profilo antispreco
Feed trough with anti-waste profile

● Trespole mobile (può essere usato per l'ispezione)
Movable perch (can be used for inspection)

● Sportello automatico/manuale
Automatic/manual door

● Linea di abbeveraggio
Drinking line

● Bandina/Trespole protezione uova in acciaio inox
Egg protection profile/perch in stainless steel

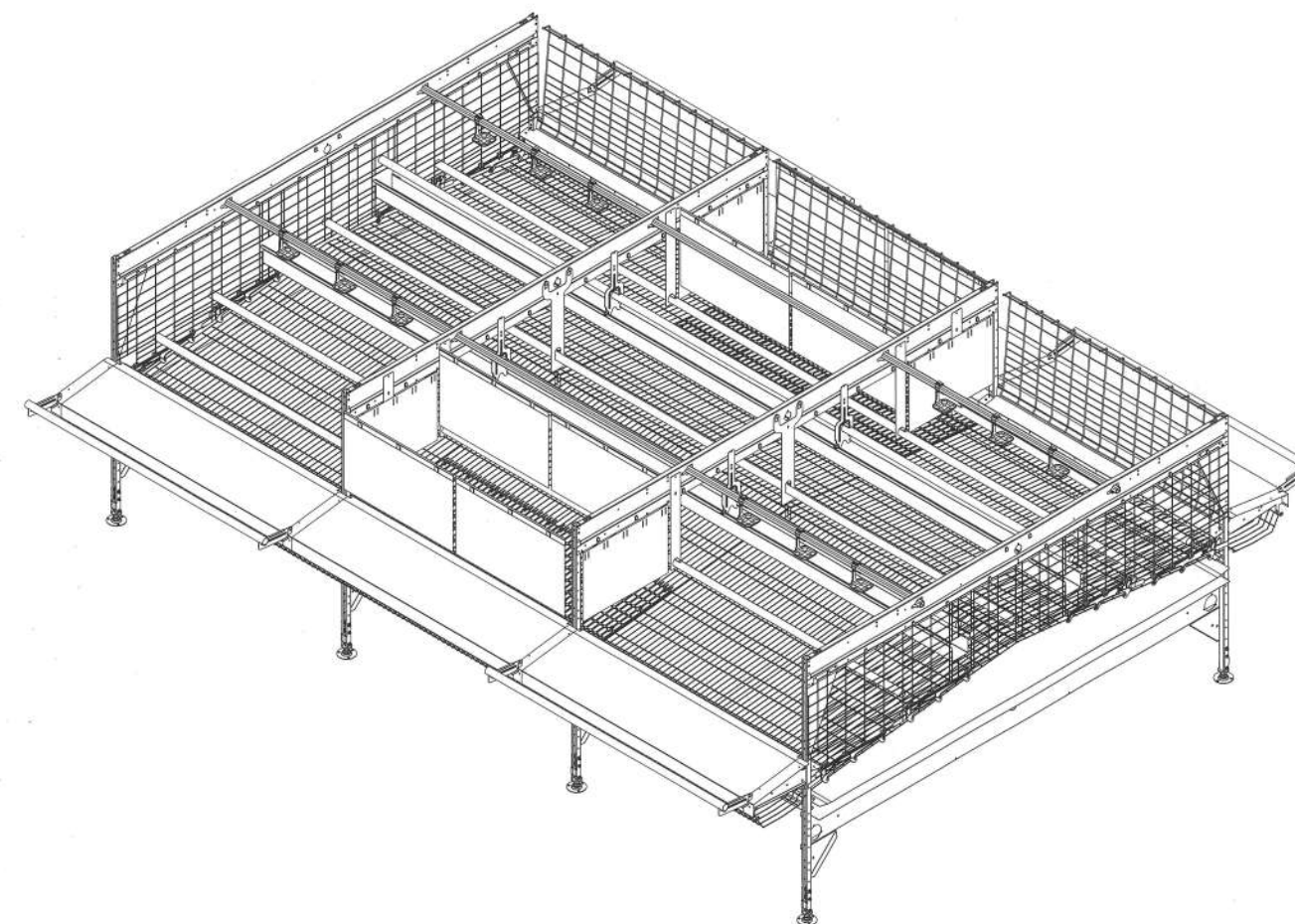
● Illuminazione a Led
Led lighting

VANTAGGI

- › Sviluppa una grande superficie e un'alta densità
- › Possibilità di sovrapposizione di più livelli
- › Sistema di produzione flessibile
- › Facile da ispezionare
- › Componenti e protezioni di alta qualità e resistenza

PLUS

- › Provides a large surface and high density area
- › Possibility of overlapping multiple tiers
- › Flexible production system
- › Easy to inspect
- › High quality components with superior protection against corrosion



Tecno Poultry Equipment S.p.A.
Via Salvo D'Acquisto, 11

Ronchi di Villafranca Padovana
35010, Padova - ITALIA

t +39 049 9699666
f +39 049 9630044

info@poultryequipment.com
www.poultryequipment.com

