

V

VOLIÉROVÉ SYSTÉMY XTRA





XTRA NOSNICE V HALE

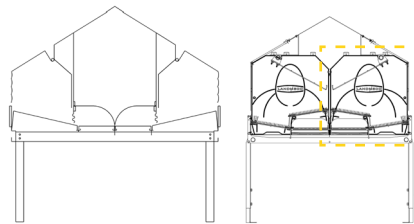
Systém voliér Xtra byl vytvořen za účelem poskytnout více chovného prostoru na menší ploše. Tento úkol vedl k vytvoření úzkých voliér již od 4,7 m² na běžný metr. Jedná se o řešení, které optimálně využívá každý m² haly.



XTRA PROSTOR V HNÍZDĚ

Jedinečný design hnízd společnosti LANDMECO, ve kterých je dopravník vajec umístěn přímo pod hnízdem, zajišťuje úplné využití šířky hnízda. Tato konstrukce umožňuje, aby hnízdo bylo přibližně o 25% větší, než u jiných výrobců.

Konstrukce hnízda udává hloubku 2 x 56,5 cm (celková šířka hnízda je tedy 114 cm). Pro nosnice je tudíž více místa jak na šířku, tak i na výšku. Tento prostor navíc je velká výhoda, protože nosnice začínají snášet vejce téměř současně.



KONKURENCE

LANDMECO



XTRA SNADNÝ PŘÍSTUP DO HNÍZDA

Úzký design znamená, že hnízda jsou umístěna přímo vedle uliček. Tím je zaručen velmi snadný přístup k hnízdu a také ideální podmínky kvalitní management haly.



XTRA OBVZLÁŠŤ ŠETRNÁ MANIPULACE S VEJCI

Snášková hnízda LANDMECO byla vyvinuta se zvýšenou pozorností na minimalizaci všech potenciálních nárazů při manipulaci s vejcem, tj. od opuštění hnízda až po přepravu do baličky vajec. Všechna místa doteku byla intenzivně testována s elektronickým vejcem, které měřilo sílu nárazů. Proces ladění byl neustále opakován, dokud nedošlo k odstranění nebo minimalizování těchto nárazů.

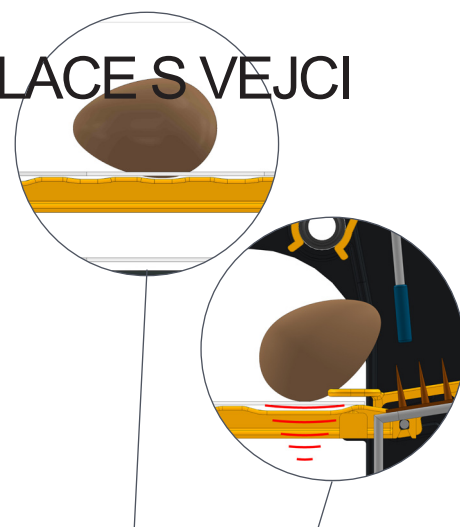
Výsledkem je hnízdo s velmi šetrnou manipulací s vejci. Čistotu vajec zaručují efektivní jemné kartáče na pohonné jednotce a vratce, stejně jako účinné rohože.

Design hnízd s rovnoměrně rozloženými patry v systému je znám svojí jemnou manipulací s vejci, zcela výjimečně se vyskytují křápy nebo znečištěná vejce. Protože je sběrný pás umístěn pod hnízdem, vejce se kutálí snadno a pomalu, pouze na vzdálenost max. 25 cm.

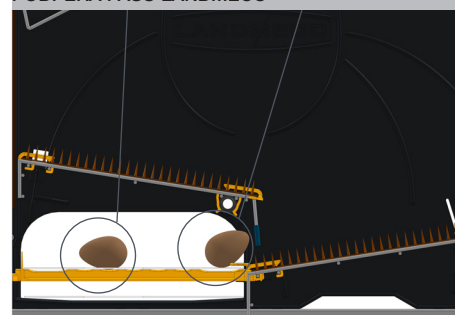
Běžný dopravník vajec leží na podpěrách, které jsou také potenciálním místem nárazu, když vejce padá na děrovaný pás dopravníku. Ovšem speciální plastový nosník podélného dopravníku firmy LANDMECO je navržen tak, aby byla zajištěna vůle mezi pásem a nosníkem v každém děrovaném místě. Tím se kompletně zabrání možnosti potenciálního nárazu. Plastový nosník je vyroben ze speciálního kluzného materiálu.

Čistota vajec je zabezpečena kartáči v dopravním (pevný kartáč) i zpětném směru (jemný kartáč – volitelné vybavení), které snižují množství prachu a nečistot na pásu, tedy i na vejcích.

Rohože snižují znečištění vajec. Nižší rohož je děrovaná, takže nečistoty propadávají skrz rohož ven z hnízda. Vyšší rohož je zespoda kompletně uzavřená, aby nedocházelo ke znečištění vajec. Společnost LANDMECO používá rohože AstroTurf, které jsou velmi trvanlivé a je na ně poskytována 8letá záruka.



PODPĚRA PÁSU LANDMECO



XTRA DETALY V KAŽDÉ ČÁSTI...



Pohonná jednotka

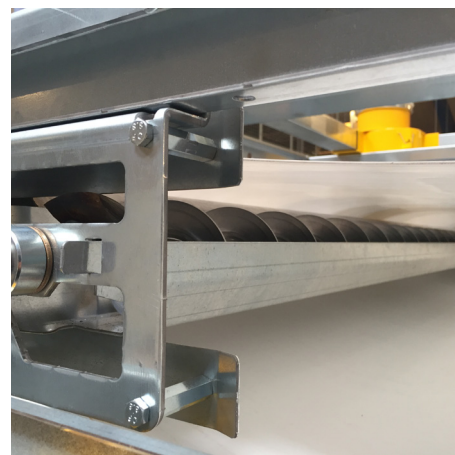
LANDMECO používá jednoduché a spolehlivé řešení vhodné pro do stájového prostředí.

Speciálně vyvinuté pohonné jednotky zabezpečují vysokou spolehlivost i na širokých trusných pásech.

Vratka

Čistící jednotka je umístěna na trusném pásu a také na pásu na vejce.

Součástí vratky je také samočistící šnek, který automaticky odstraňuje všechny nečistoty.



Centrálně ovládané mřížky

Zavěšené mřížky mohou být centrálně ovládaný buď ručně, nebo automaticky.

V obou případech může jedna jednotka obsluhovat až 14 sekcí v systému.



Xtra snadná montáž

Velmi jednoduchá konstrukce ze silnějších a pevnějších materiálů umožňuje montáž z méně dílů, tím je dosaženo jednodušší a rychlejší montáže.

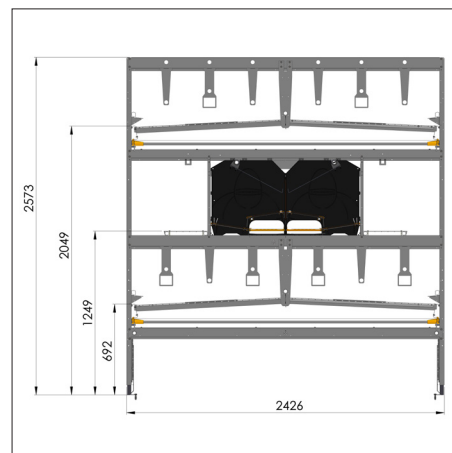
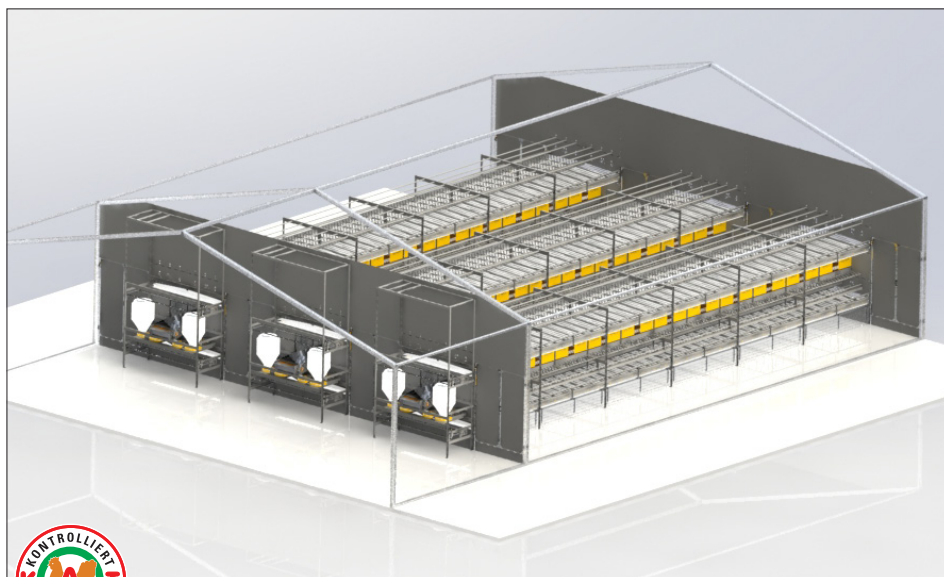
Xtra snadné čištění a hygiena

Velkou výhodou jednoduché konstrukce a nižšího počtu dílů je i menší počet spojů v systému.



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Příklad voliérového systému Xtra, Chov s výběhem:



9,72 nosnic na m²

Příklad, Ekologický chov

Délka: 88,2 metrů

Šířka: 14 metrů

Šířka výběhu: 7 metrů

Šířka uličky: 1,68 metrů

Počet řad: 3

Počet nosnic 18.000

Počet nosnic na m²: 9.72

17,45 nosnic na m²

Příklad, Konvenční chov

Délka: 85,75 metrů

Šířka: 20 metrů

Šířka uličky: 2,06 metrů

Počet řad: 4

Počet nosnic: 30.000

Počet nosnic na m²: 17,45

TECHNICKÁ DATA

Plocha:

4,7 m² na běžný metr

Plocha hnízda:

1,143 m² na běžný metr

Krmný žlab:

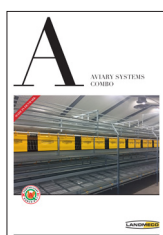
Až 8 na běžný metr

Počet hřad:

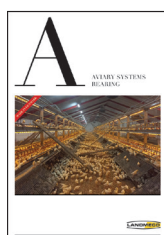
Až 24 hřadů na řadu

Viz také další prospekty LANDMECO, např.:

(LANDMECO si vyhrazuje právo změnit specifikaci bez předchozího upozornění.)



VOLIÉROVÉ SYSTÉMY
COMBO



VOLIÉROVÉ SYSTÉMY
ODCHOV

OBCHODNÍ ZÁSTUPCE

farmtec®

Tisová 326, 391 33 Jistebnice, Tel.: +420 381 491 111, Fax: +420 381 491 112, www.farmtec.cz, farmtec@farmtec.cz