

S

SYSTEM WOLIEROWY XTRA



SKIOLDLANDMECO



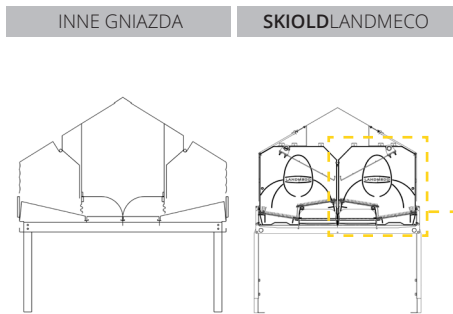
XTRA WIECEJ KUR W WOLIERZE

Woliera Xtra została zaprojektowana, aby zwiększyć powierzchnię woliery na mniejszej powierzchni hali. Celem rozwoju tego systemu było stworzenie wąskiej woliery o powierzchni 4.70 m² na metr bieżący konstrukcji, woliery która optymalnie wykorzystuje każdy m² hali.

XTRA WIECEJ MIEJSCA W GNIEZDZIE

Unikalna konstrukcja nowego gniazda **SKIOLDLANDMECO**, w którym taśma zbioru jaj umieszczona jest pod gniazdem sprawia, że gniazdo jest większe o 25% niż inne gniazda konkurencyjnych firm.

Konstrukcja gniazda pozwala osiągnąć głębokość gniazda 2 x 56,5 cm (szerokość całkowita 114 cm), przez to otrzymano więcej miejsca dla niosek zarówno pod względem głębokości gniazda jak również wysokości. Ta dodatkowa powierzchnia gniazda jest dużym plusem, gdy kury zaczynają nieść prawie jednocześnie.



XTRA ŁATWY DOSTĘP DO GNIAZDA

Xtra wąska konstrukcja oznacza, że gniazdo umieszczone jest bezpośrednio przy przejściu, dając bardzo łatwy dostęp do gniazda, polepszając tym samym nadzór i kontrolę hodowcy.



XTRA DELIKATNY ZBIÓR JAJ

Gniazdo **SKIOLDLANDMECO** zostało opracowane z naciskiem na minimalizację wstrząsów na całej drodze jakie musi pokonać jajo, od momentu zniesienia aż do pakowania. Wszystkie punkty kontaktu jaj z systemem zostały dokładnie przetestowane za pomocą elektronicznych jaj mierzących siłę wstrząsów, tam gdzie było to konieczne poprawiono konstrukcję tak, że zostały one wyeliminowane lub ograniczone do minimum. W rezultacie powstało gniazdo niezwykle delikatne dla pozyskiwania oraz zbioru jaj. Czystość jaj zapewniona jest przez efektywną szczotkę zamontowaną na module napędowym oraz powrotnym taśmy zbioru jaj.

Maty w gnieździe ustawione w różnych poziomach pozwalają na niezwykle delikatne przetracanie się jaj na taśmę transportową minimalizując liczbę pęknięć i zabrudzeń. Taśma transportowa znajduje się pod gniazdem co w połączeniu z łagodnym spadkiem mat powoduje swobodne toczenie się jaj z małą prędkością na krótkim dystansie (ok. 25cm).

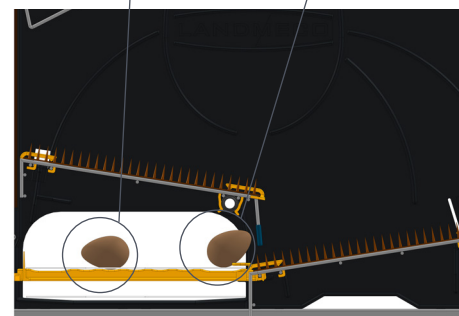
Taśma transportowa jaj spoczywa na podporach, które zazwyczaj mogą również powodować potencjalne wstrząsy kiedy jajko uderza w perforowaną taśmę transportową. Aby uniknąć takich sytuacji firma **SKIOLDLANDMECO** zaprojektowała specjalną dodatkową plastikową podporę taśmy transportowej aby uchronić jaja przed pęknięciami, gdyż rozwiązanie eliminuje uderzanie jaj po stoczeniu z maty gniazda. Podpora wykonana jest z materiału o niskim współczynniku drgań.

Napędzane silnikiem szczotki umieszczone zarówno na jednostce napędowej (szczotka twar- da) jak również powrotnej (szczotka miękka) doskonale usuwają kurz i brud z taśmy transportowej zapewniając tym samym czystsze jaja.

Stosowane maty gniazda również zapobiegają i ograniczają zabrudzenie jaj: niższa mata jest perforowana na swoim spodzie, przez co brud przenika przez nią i wydostaje się na zewnątrz gniazda. Wyższa mata nie posiada tej perforacji na spodzie zapobiegając tym samym zabrudzeniu jaj na taśmie transportowej. Firma **SKIOLDLANDMECO** stosuje nowe ulepszone maty Astro Turf, które charakteryzują się bardzo dużą trwałością i posiadają 8 letnią gwarancję.



WSPORNIK TAŚMY TRANSPORTOWEJ LANDMECO



XTRA KAŻDY SZCZEGÓŁ JEST WAŻNY...



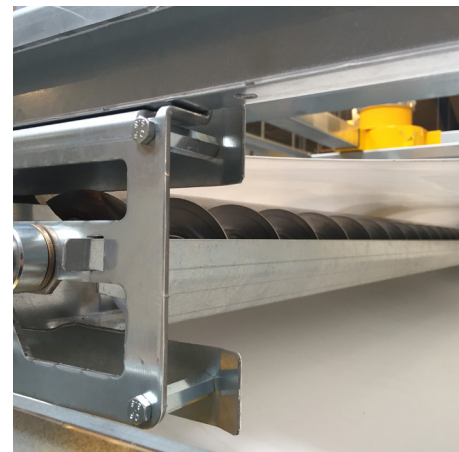
Jednostka napędowa

SKIOLDLANDMECO używa prostych sprawdzonych rozwiązań, dopasowanych do pracy w środowisku o podwyższonej wilgotności.

Specjalnie opracowana jednostka napędowa zapewnia trwałość i niezawodność w zestawieniu z szeroką taśmą do zbioru pomiotu.

Jednostka powrotna

W wolierze Xtra pojemnik zbierający kurz i brud zamontowany jest zarówno pod taśmą zbioru pomiotu oraz zbioru jajek. Wyposażony jest ponadto w samoczyszczący zintegrowany ślimak, który automatycznie usuwa nieczystości.



Centralne sterownie przegrodami

Przegrody podwieszane pod wolierą mogą być podnoszone ręcznie lub automatycznie

W obydwa przypadkach daje to możliwość podnoszenia przegród w 14 sekcjach wolier.



Bardzo łatwy montaż

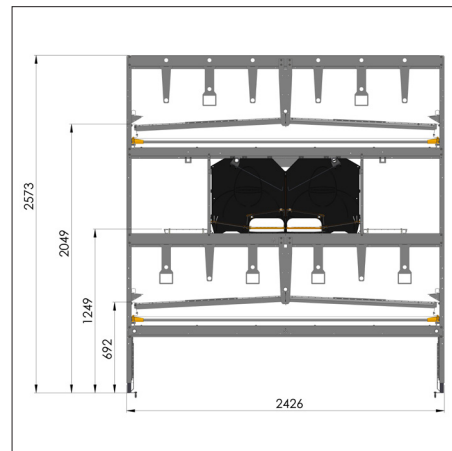
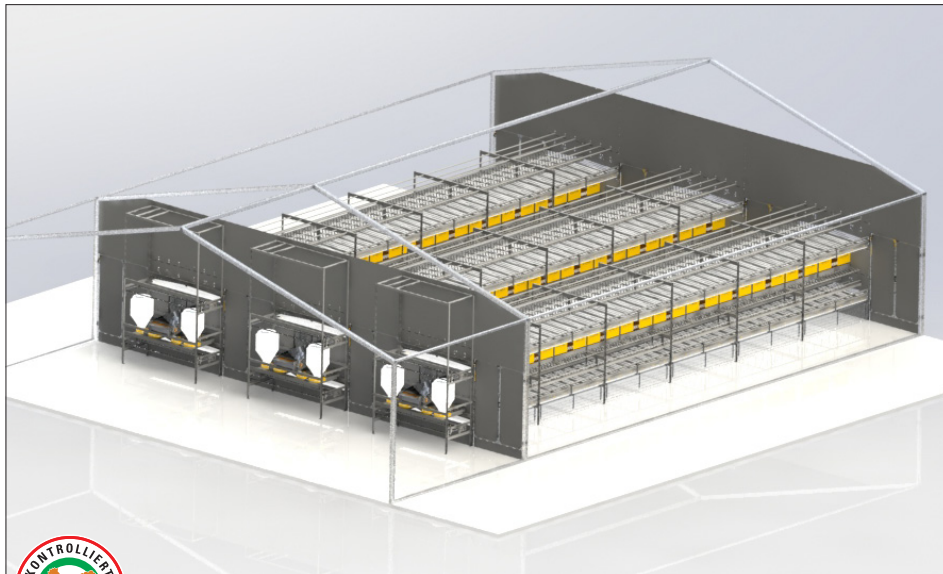
Woliera Xtra ma bardzo prostą konstrukcję składającą się z bardzo solidnych materiałów co sprawia, że jest ona bardzo szybka i łatwa w montażu.

Duża higiena i łatwość czyszczenia

Bardzo prosta i mocna konstrukcja składająca się z niewielu elementów bardzo ułatwia mycie, czyszczenie oraz dezynfekcję.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Przykładowa woliera Xtra Organic:



9,72 niosek na m²

Przykład produkcji typu Organic

Długość systemu: 88,20 metrów
Szerokość hali: 14 metrów
Szerokość werandy: 7 metrów
Odległość p/m rzęдами wolier: 1,68 m
Liczba rzędów wolier: 3
Ilość niosek: 18.000
Liczba niosek na m² : 9,72

17,45 niosek na m²

Przykład produkcji konwencjonalnej w wolierze

Długość systemu: 85,75 metrów
Szerokość hali: 20,00 metrów
Odległość p/m rzęдами wolier: 2,06 m
Liczba rzędów w wolierze: 4
Liczba ptaków: 30.000
Liczba niosek na m²: 17,45

XTRA FAKTY

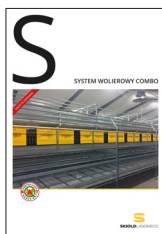
Powierzchnia wolier:
4,7 m² na metr bieżący systemu

Powierzchnia gniazd:
1,143 m² na metr bieżący systemu

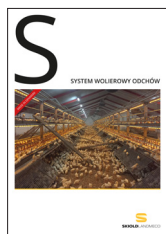
Koryta paszowe:
Do 8 m na metr bieżący systemu

Grzędy:
Do 24 grzęd na rząd wolier

Zobacz także inne broszury **SKIOLDLANDMECO** na przykład:
(SKIOLDLANDMECO zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez uprzedzenia)



SYSTEM WOLIEROWY
COMBO



SYSTEM WOLIEROWY
ODCHÓW

PRZEDSTAWICIEL NA POLSKĘ

TOMASZ WRÓBLEWSKI
tomasz@landmeco.com
www.landmeco.com/pl
+48 609 960 350