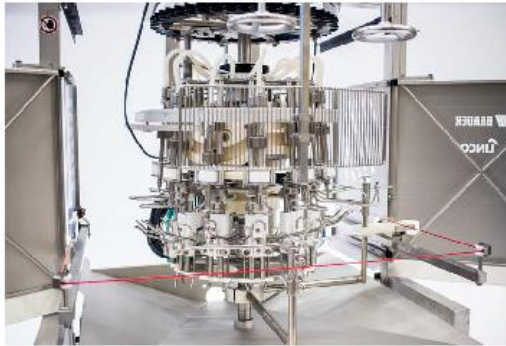




ベントカッター 192



鳥の保持位置及びカット深さを稼働中でも容易に調整する為の2つのハンドル



正確なカッティングを行うための確実な鳥体保持

ベントカッター192型中抜きシステムの一部で、オーバーヘッドコンベアにより駆動します。機械は次工程の腹部開口のために肛門の周りを円形にカットすることにより肛門を取り除きます。肛門カットの後肛門は屠体から引き揚げられ背側に吊り下げます。ベントカッター192はカット動作前に、レグループと特殊ヒップハガーを使用して屠体をしっかりと保持します。これにより内臓への損傷を最小限に抑えながら高品質のベントカッティングを保証します。カッティングブレードの“クイックチェンジ”と容易な調整システムはあらゆる屠体サイズに対しても正しいカッティングを演出します。機械にはあらゆるサイズの屠体に適する為、また、洗浄及びメンテナンスの際にラインから機械を開放する為に、機械本体の主軸を上下動させるステンレス製手動ジャッキが付いております。交差汚染を軽減するため、各切断工程の後は屠体に直接接触する全ての部品は水洗浄されます。機械はステンレス、アルミ、食品検査合格材料を使用しています。

主な特徴

- ・ 毎時 13,500 羽までの高速処理能力
- ・ 高品質のカッティングを確実にする正確な屠体保持
- ・ カット深さ調整装置及び油圧ジャッキシステムによる簡単調整
- ・ ブレードと真空ブローのクイックチェンジ
- ・ 洗浄・メンテナンスを容易にした開放型デザイン

LINCO 内外洗浄機

主な特徴

- ・ 最高毎時 13,500 羽の処理能力
- ・ オプションで高圧ポンプ設置可能
- ・ エアーチラーシャックルにも対応



ユニークなデザインの LINCO 内外洗浄機は優れたパフォーマンスを発揮します。特別の調整可能なナイロン/ステンレス製ノズルが屠体に入り込み、徹底的に内部洗浄します。ダメージもなく、首の開口部から確実に排水を行います。鳥の外側に水を噴きつけることにより、中抜き後に残った内臓層や汚れを取り除きます。本機械は全ラインスピード、いかなるオーバーヘッドコンベヤー、どのようなシャックルピッチにも対応します。

高さの調節

機械には手動のステンレス製油圧ジャッキが付属されています。あらゆる鳥の大きさに合わせて、機械の主軸を上下に調整でき、また、洗浄時やメンテナンス時にはライン駆動から機械を開放することができます。

構成材料

ステンレススチール、アルミ、食品認可済ナイロン

鳥のサイズ(生鳥重量)

| | |
|----|-----------|
| 標準 | 1.5-2.5kg |
| 大型 | 2.5-4.0kg |
| 産鶏 | 1.0-4.5kg |



28/32 ユニット(オプション)



完全閉鎖型機(オプション)



リンコ 段バラシ装置



入口側



出口側

段バラシ装置は、段積みされた生鳥カゴを本機に投入することにより、段バラシを行
い1カゴづつ次工程に供給いたします。

これにより労働者の負担やカゴの転倒による怪我を防止できます。



自動中抜き機 218

リンコ社が創造した全く新しい中抜き技術を導入している最新
のリンコエース中抜きシステムは、抜群のパフォーマンス
と高速運転時の信頼性を提供しています。
独自のスプーンによって鶏の開口部にスナッパーが挿入
され、内蔵パック全体を清潔につかみ取り出します。独自の
スプーンは、鶏の開口部の形に合わせて作られており、一回
の動作で内蔵パックを清潔で安全、また完璧に取り
出すことができます。内蔵パックはスナッパーによってし
っかりと掴まれており、そのまま内蔵シャクルに移されま
す。

高速高性能！！

リンコ 自動中抜き機ACEの出現により、中抜き工程の高速化、高品質
化、高い衛生管理を可能にする新しい規格を作り上げました。処理
速度が毎時 12,000 羽という高速であっても、中抜き性能は変わるこ
となく高い品質を維持します。

本機はコンピューターモニターシステムによって個々の中抜きユニ
ットと本機全体の中抜きパフォーマンスを監視でき、調整不良や機械
の異常を即座に知ることができます。



独自のスプーンは高性能の中抜きを可能にしており、確実な
中抜き作業が可能です。本機の能力は供給される鶏の品質と
そのうの状態によってのみ左右されます。内蔵シャクルへ
の掛替ができなかった場合には、その内蔵パックは内蔵シャ
クル下部に設置されているベルトコンベアで搬送されます。

- ・安定した高速作業！
- ・毎時 12,000 羽の処理速度！
- ・内蔵パックのダメージを最小限に！
- ・あらゆる鶏の大きさ、重さに対応可能！
- ・コンピューターモニターシステムの採用により性能監視！
- ・内蔵シャクル採用により後工程作業の簡易化＆生産性の向上！
- ・内蔵シャクル採用により内蔵の付着が軽減、衛生的！
- ・機械操作の簡易化により、信頼性向上及び稼働コストの低減！
- ・オールステンレス製！

電気スタナー（アフター用）



動物福祉のためのスタンニング

品質のためのスタンニング

動物福祉と品質

放血処理された鳥は、羽ばたきを始めます。その為に、速やかに鳥の意識を喪失させ鳥を穏やかにさせる必要があります。また、羽ばたきにより手羽の脱臼や傷つきにより、後工程での処理を難しくさせたり品質に影響を与えます。本装置は、キリング後の鳥を速やかに穏やかにし、また品質を落とさないスタンニングを実現いたします。



電源装置



とたい 屠体落下装置

鳥を中抜きラインから自動的かつ円滑に取り外します。他の良質な LINCO の中抜きラインの機械同様、さまざまな特長があります。

凹凸表面の特殊ベルトとガイドホイールがシャックルを確実に挟み込み、鳥の足を外す工程へ送り込んでいきます。その工程は180度コーナーとなっており、ゆるやかに足を外し、確実に鳥を落下させます。

天井グリッドからの吊り下げ設置のため、床にスペースが空き、洗浄が楽に行えます。LINCO の屠体落下装置は丸屠体でももみじのみでも使用可能です。また、あらゆる最新のオーバーヘッドコンベヤーに適用します。



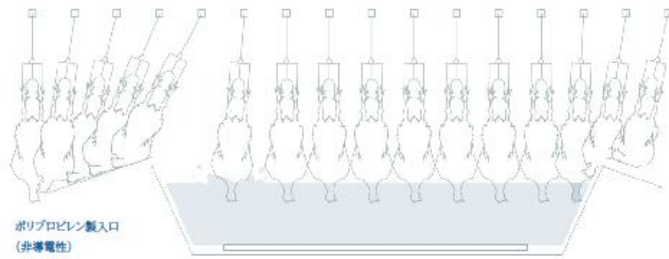
- ・ オーバーヘッドコンベヤーシステムで動力供給
- ・ 調整・洗浄・メンテナンスが簡単
- ・ ステンレスと合成樹脂製



リンコ ウォータースター

当社のウォータースター032は、高い気絶効率と動物福祉を確保するために最適に設計されています。鳥の頭部は電化された水槽に入り、電流が脳を通過することで気絶させます。電源はアースレールと浴槽内の電気レールの間に接続されています。電流、電圧、抵抗の最適な関係を達成することで、鳥は即座に意識を失います。

ウォータースターは、300グラムから25キロまでの鶏や七面鳥に対応しています。スタンピングシステムは、ラインスピードに合わせて長さの異なる装置を提供しております。



特徴

- /EU 規則 No.1099/2009 に準拠
- /校正証明書 - 工場出荷時に校正済み
- /データロギングによるリアルタイムプロセス検証機能
- /電流範囲外アラーム(上限および下限)
- /HMI 画面による遠隔監視・制御
- /ダイナミックな電圧安定化で肉質を最適化
- /インレットランプの搭載
- /ワイドなスタータンクが鳥の搬送を容易
- /電圧と周波数の複数調整機能により、最適な状態を実現
- /群れの大きさに合わせて高さ調節が可能

| Date | Time | Set Point | Actual |
|----------|-------|-----------|--------|
| 15/02/25 | 11:44 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:45 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:46 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:47 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:48 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:49 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:50 | 200 | 200 |
| 15/02/25 | 11:51 | 200 | 200 |

リンコ オートキラー



動物の福祉を守る

オートキラーの目的は、気絶させた鳥を素早く死亡させ、最大限に出血させることです。鳥の頭の位置を最適にすることで、頸動脈を正確に切断することが可能になります。これにより、急速な出血が起こり、脳機能が速やかに失われます。効果的な喉のカットにより、屠殺後の意識の回復を防ぎ、屠殺動物の福祉を守ります。

製品の品質と賞味期限を守る

効果的な血抜きは、製品の品質と保存に不可欠です。肉に滞留した血液は、菌の繁殖を促進し、酸化反応を触媒して、肉の食感、風味、色、栄養品質に再び影響を及ぼす可能性があります。さらに、血抜きが不十分な肉は赤みが強くその格下げや廃棄を余儀なくされることもあります。

多様な群れサイズに対応

多くの処理場では、鳥の体重のばらつき(群間および群内)が問題となっています。オートキラーは、生体重 1500~3500 グラムの鳥を処理するように設計されています。平均的な群れの体重に約±25%のばらつきがあります。この機械は、同じマシンセットアップ内で、鳥の大きさにばらつきがあっても、常に高い切断性能を維持できるように、複数の調整機能を備えています:

- / 調整可能な切断深さ
- / 調整可能なカット位置決め
- / 調整可能なガイドプレート



オートクロッパー

主な特徴

- ・ 最高毎時 13,500 羽の処理能力
- ・ そのう外し工程を大幅省人化
- ・ そのうへの損傷なし

特許取得の特殊ブローブが屠体開口部から入り、そのうと気管を含む首に付いている全ての臓物を巻き付け屠体から引き出します。クロッパーは製品歩留まりを高め、労働力を削減します。最高 32 ユニット装備した機種があり、最高毎時 13500 羽の処理が可能です。オーバーヘッドコンベヤーは 6、8、9 インチのシャックルピッチをご用意しています。

高さ調節

付属の手動ステンレス製油圧ジャッキで、主軸の高さ調整が簡単にできます。あらゆるサイズの鳥に対しても簡単に高さ調整でき、また洗浄やメンテナンス時に機械をライン駆動から離すことができます。

構成素材

ステンレススチール、アルミニウム、食品検査承認合成樹脂。

屠体サイズの範囲 (生鳥重量)

標準: 1.5~2.5kg
 大型: 2.5~4.0kg
 廃鶏: 1.0~4.5kg



リンコ オープナー 245型

リンコオープナーは、あらゆるサイズの鳥を完璧にカットする為に多くの最新技術を開発しております。ユニークなクイックアジャスター装置は、稼働中にラインを止めずにあらゆる鳥のサイズに対してカット深さと位置の調整を可能にしました。これにより、内蔵に傷つせず完璧なオープニングを演出します。開放型デザインにより、洗浄作業およびメンテナンスが容易に入ります。



鳥の保持位置及びカット深さを稼働中に容易に調整できるクイックアジャスター装置 (2つのハンドル部分)

高さ調整

鳥のサイズの変化に対応する為、また、洗浄及びメンテナンスの際にラインから機械を開放する為に、機械本体の主軸を上下動させるステンレス製手動ジャッキが付いております。

機械材質

ステンレス、アルミ、食品検査合格ナイロン

対応鳥サイズ(生鳥重量)

標準鳥 1.5 ~ 2.5kgs
 大型鳥 2.5 ~ 4.0kgs
 廃鶏 1.0 ~ 4.5kgs

主な特徴

- ・ 毎時 12,000 羽 までの高速オープニング
- ・ 確実に鳥を位置決めするスプリング式保持装置
- ・ カット位置・深さを稼働中に調整できるクイックアジャスター装置
- ・ 内臓にダメージを与えない特別設計のカッティングパーツ
- ・ 洗浄・メンテナンスを容易にした開放型デザイン





リンコ スコルダー



LINCO スコルダーは非常にシンプルで、昨今要求される高性能、高効率、あらゆる対応力に優れたスコルダーです。

全ての鳥に対して均一で安定した湯漬けを達成できるよう設計されています。

鶏や七面鳥を処理する際に大変重要である最適な湯の浸透性を確保します。

LINCO スコルダーはシングル及びマルチ水槽の提供が可能です。

七面鳥等の大型鳥用に深型もご用意しています。また、スコルダーは屠体洗浄、殺菌、カウンターフロー目的でいくつかのセクションに分けることができます。

LINCO エアージェットスコルダー

ブローによる強力なエアージェットが水槽の下部に送り込まれ、下向き水流を誘発させます。強力な攪拌は湯漬け効率を高め、槽内の屠体が煮え過ぎるのを防ぎます。



温度制御盤 TC210

正確かつ安定した温度制御



- ・ オールステンレス製で強固な設計
- ・ 対応性のあるマルチバスマジューラー構造
- ・ 洗浄作業が簡単
- ・ 操作が簡単
- ・ 省スペース型
- ・ 省エネ型
- ・ 節水型
- ・ 熱の節約
- ・ 密閉型カバー(オプション)

トランスファーマシン 102



手間もコストもかかる手作業での鳥のライン掛替えを解消する設計です。

- ・ 1万4千羽/時間までの高スピード
- ・ 一つの脱毛ラインから二つの中抜きラインへの掛替えにも対応したモデルもご用意。
- ・ 異なるシャクルスペースへの掛替えも可能(例:8インチ→6インチ等)
- ・ 万一の場合のラインの停止を素早く自動的に回避します。
- ・ 改良設計されたフットカッター内蔵で小さな足も切断
- ・ 鳥へのダメージもなし



構成素材

ステンレススチール、アルミニウム、合成樹脂。



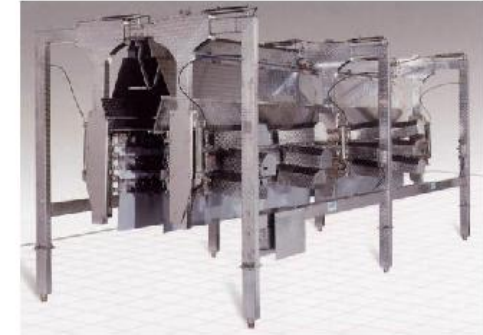
リンコ トンネル脱毛機

究極の脱毛機です！

鶏用、七面鳥用、アヒル用、そして鶏と七面鳥の併用の4機種があります。全体がステンレス製であり、駆動は電気・油圧とも可能です。

両側の各段のピッキングローは、それぞれ角度調整が可能で、屠体形状に最適な設定が可能です。

また、左右の脱毛ユニットは油圧方式にて、高さ、開閉間隔を簡単に調整出来ます。



・ シンプルかつ効率的な脱毛機—あらゆる鳥に、またあらゆるご要望にお応えします。

・ 最大限の能力を発揮できるよう、微調整が可能です。

・ ステンレス構造です。

・ 内蔵された配管で簡単にクリーニング & メンテナンスできます。



全ての機種に、脱毛ユニットの油圧式垂直 & 水平調整装置が付いています。

