www.profi-schlachtanlagen.de

abele

Günter Abele Schlachtanlagen GmbH

DURCHDACHTE SCHLACHTANLAGEN FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

SCALDING AND DEHAIRING MACHINES FOR THE BUTCHERS' TRADE

DAS ORIGINAL

KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE TYP MAE
COMBINED SCALDING AND DEHAIRING MACHINE TYPE MAE

MAE (MINI)

Typ MAE (Mini)

- Für Schweine bis zu 200 kg
- Alle Systemteile aus hochwertigem Edelstahl
- Brüh- und Enthaarungszeit ca. 3 Minuten
- Optimiertes Doppelwalzen-System
  - sichert ein ideales Drehen zum bestmöglichen und sauberen Enthaaren
- Integrierte Steuerung
- Integrierter Handauswurf

- **Optional:** Borstensammler
  - Auffang der Borsten für Handentnahme

° **Optional:** Wandsteuerung

TECHNISCHE DATEN:

- Außenmaße: 2,20 m x 1,00 m
- Innenlänge: 1,80 m
- Elektrische Heizleistung: 12 kW
- Antriebsleistung: 2,2 kW
- Wasserfüllmenge: ca. 130 l

AUCH ERHÄLTLICH ALS
SPANFERKEL MASCHINE

SONDER ANFERTIGUNGEN AUF ANFRAGE

Type MAE (Mini)

- For pigs up to 200 kg
- All system parts made of stainless steel
- Scalding and dehairing time approx. 3 minutes
- Optimized double roller system
  - ensures an ideal rotating for the best possible and clean dehairing
- Integrated control unit
- Integrated ejection rake

° **Optional equipment:** bristle collector
  - collection of bristles for hand removal

° **Optional equipment:** wall mounted control unit

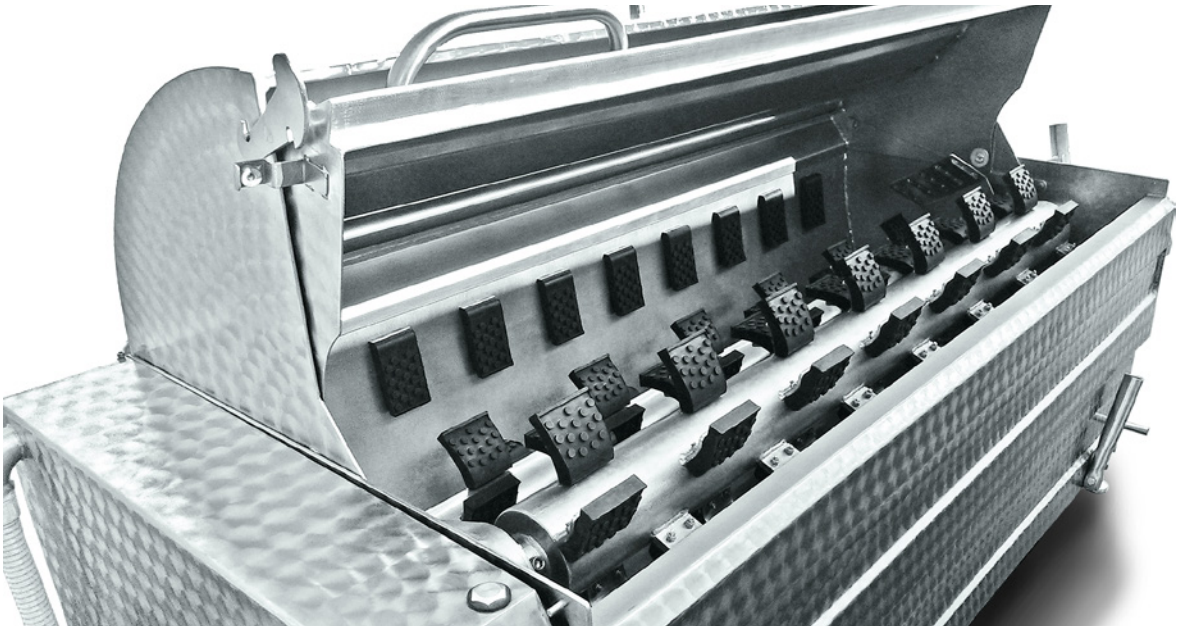
TECHNICAL DATA:

- External dimensions: 2,20 m x 1,00 m
- Internal length: 1,80 m
- Electrical heating power: 12 kW
- Drive power: 2,2 kW
- Water capacity: approx. 130 l

ALSO AVAILABLE AS
SUCKLING PIG MACHINE

SPECIAL PRODUCTION ON REQUEST

KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE TYP AE
COMBINED SCALDING AND DEHAIRING MACHINE TYPE AE



AE

Typ AE

- Für Schweine bis zu 350 kg
- Alle Systemteile aus hochwertigem Edelstahl
- Brüh- und Enthaarungszeit ca. 3 Minuten
- Optimiertes Doppelwalzen-System
  - sichert ein ideales Drehen zum bestmöglichen und sauberen Enthaaren
  - ausschwenkbar zur leichteren Reinigung der Anlage
- Integrierte Steuerung
- Integrierter Handauswurf

° **Optional:** Borstensammler
- Auffang der Borsten für Handentnahme

° **Optional:** Borstenförderschnecke
- für automatisches Austragen der Borsten während des Arbeitsvorgangs

° **Optional**: Wandsteuerung
° **Optional**: pneumatischer Auswurf
° **Optional**: pneumatischer Deckel

TECHNISCHE DATEN:
(je nach Ausführung)

- Außenmaße: ca. 2,60 m x 1,00 m
- Innenlänge: 2,20 m
- Elektrische Heizleistung: 16 kW
- Antriebsleistung: 2,2 kW
- Wasserfüllmenge: ca. 220 l

SONDER ANFERTIGUNGEN AUF ANFRAGE

Type AE

- For pigs up to 350 kg
- All system parts made of stainless steel
- Scalding and dehairing time approx. 3 minutes
- Optimized double roller system
  - ensures an ideal rotating for the best possible and clean dehairing
  - swiveling for easy cleaning
- Integrated control unit
- Integrated ejection rake

° **Optional equipment:** bristle collector
- collection of bristles for hand removal

° **Optional equipment:** bristle spindle
- for automatic removal of the bristles during the work process

° **Optional equipment:** wall mounted control unit
° **Optional equipment:** pneumatic ejection
° **Optional equipment:** pneumatic top

TECHNICAL DATA:
(depending on version)

- External dimensions: approx. 2,60 m x 1,00 m
- Internal length: 2,20 m
- Electrical heating power: 16 kW
- Drive power: 2,2 kW
- Water capacity: approx. 220 l

SPECIAL PRODUCTION ON REQUEST

BRÜH- UND ENTHAARUNGSANLAGE TYP DAVID MIT KESSEL
SCALDING AND DEHAIRING SYSTEM TYPE DAVID WITH CAULDRON

DAVID

Typ DAVID

BRÜHKESSEL (TURN-O-MATIC):
- Ausführung in Edelstahl oder verzinkt
- Für 3 bzw. 4 Schweine im Brühwasser
- Elektroheizung bis 40 kW möglich
  - wahlweise Dampf- oder Wärmetauscher
- Automatisch geregelte Brühtemperatur
- Edelstahl-Einstreifer
  - für optimale Wasserrückhaltung beim Auswurf

DAVID:
- Ausführung in Edelstahl oder verzinkt
- Schlachtleistung ca. 40 Schweine/h
- Schweine bis zu 250 kg
- Controller-Steuerung mit Touchpad-Bedienung
- Walze mit 36 Spezialschlägern bestückt
- Optimierte Kopfkratzer im Auflagerechen

FLAMMBRÜCKE (OPTIONAL):
- Optimiert für maximale Enthaarung
- Betrieb mit Propan- oder Erdgas
- Flammbrücke aus Edelstahl (auch bei verzinkten Maschinen)
- Auf David aufgesetzt

Type DAVID

CAULDRON (TURN-O-MATIC):
- Version in stainless steel or hot-dip galvanised
- For 3 or 4 pigs in the brewing water
- Electric heater up to 40 kW possible
  - optionally steam or heat exchanger
- Automatically regulated brewing temperature
- Stainless steel wipe off technology
  - for optimal water retention during ejection at the end of the process

DAVID:
- Version in stainless steel or hot-dip galvanised
- Slaughtering performance: about 40 pigs/h
- Pigs up to about 250 kg
- Control panel with touchpad
- Roller mounted with 36 special bats
- Optimized head scratch

FLAMEBRIDGE:
- Optimized for efficient de-hairing
- Operation with propane or natural gas
- Flame bridge made of stainless steel (also in the hot-dip version)
- Build on top of David

Tel.: +49 (0) 79 61 – 564 600 · www.profi-schlachtanlagen.de

BETÄUBUNGSGERÄTE
STUNNING DEVICES

Betäubungsgerät BTWA05100 inkl. Aufzeichnung
Stunning Device BTWA05100 incl. Data Recording

- Robustes Edelstahlgehäuse mit Wandhalterung und Tragegriff in Edelstahl
- Umfangreiche Einstellmöglichkeiten der Betäubungsparameter direkt am Gerät
- Auswertung der Daten direkt am Gerät oder mittels mitgelieferter Software am PC
- Optisches / akustisches Signal wenn Mindestbetäubungszeit erreicht / nicht erreicht
- Anzeige von Betäubungen nach Norm bzw. Fehlbetäubungen
- Anzeige von Volt, Ampere, Herzfrequenz und Zeitverlauf während der Betäubung

- Resistant stainless steel body with wall bracket and carrying handle in stainless steel
- Extensive setting options for stunning parameters directly on the device
- Evaluation of the data with this device or with software at the PC
- Visual and audible signal after minimum stunning time is reached or not reached
- Display of stuns according to standard or failed stuns
- Display of volts, amps, frequency and timing during stun

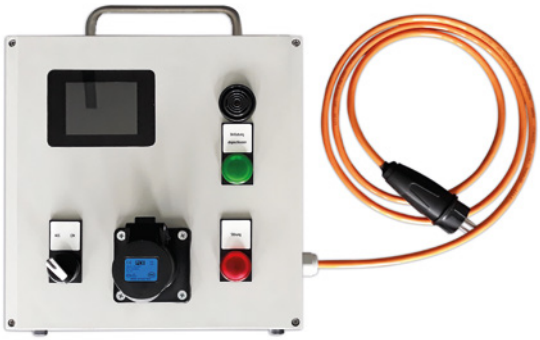
Entspricht der Verordnung EG Nr. 1099/2009 v. 24.09.2009, der nationalen Durchführungsverordnung zur Tierschutzschlachtverordnung v. 01.01.2013, sowie den aktuellen VDE-Vorschriften.

Corresponds to Regulation EC No. 1099/2009 of 24/09/2009, the national implementing regulation for the animal welfare Ordinance of 01/01/2013, as well as the current VDE regulations.

Gefördert durch:

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



Betäubungsgerät BTWA-L-05100
Stunning Device BTWA-L-05100

- Stabiles Aluminiumgehäuse mit Wandhalterung und Tragegriff in Edelstahl
- Optisches / akustisches Signal wenn Mindestbetäubungszeit erreicht / nicht erreicht
- Anzeige von Betäubungen nach Norm bzw. Fehlbetäubungen
- Anzeige von Volt, Ampere und Herzfrequenz
- 5 Betäubungsprogramme für verschiedene Tierarten / Tiergrößen

- Resistant stainless steel body with wall bracket and carrying handle in stainless steel
- Visual and audible signal after minimum stunning time is reached or not reached
- Display of stuns according to standard or failed stuns
- Display of volts, amps and frequency
- 5 stunning programs for different species / animal sizes

Dieses Gerät wurde bei der Entwicklung an unser High-End-Gerät „BTWA05100" angeleht (ohne Datenaufzeichnung).

The development of this device was inspired by our High-End-Device "BTWA05100" (without data recording).

ZUBEHÖR + ERSATZTEILE
EQUIPMENT + SPAREPARTS

Betäubungszange | Stunning Tong

- Elektroden wahlweise aus Kupfer oder Edelstahl
- Edelstahl-Betäubungszange mit Sicherheitsgriffen
- Zangenköpfe aus hochwertigem Kunststoff
- Flexibles Spiral-Stromkabel
- Edelstahl-Wandhalterung

- Electrodes of copper or stainless steel
- Stunning tong with safety handles
- Heads made of high quality plastic
- Flexible spiral power cable
- Wall mound made of stainless steel

Schläger | Bats

- Kompatibel mit allen Abele Anlagen und mit vielen Fremdmodellen und Nachfolgemodellen

- Also compatible to many other models and successors

PANSENREINIGUNGSMASCHINE
RUMEN CLEANING MACHINE

Pansenreinigungsmaschine Modell 50
Rumen Cleaning Machine Model 50

- Reinigt sauber und schonend Pansen, Schweins-, Kälber- und Schafsmagen
- Geeignet zum Entschleimen von Därmen
- Geeignet zum Schaben von Kalbszungen und Enthaaren von Ochsenmäulern
- Kapazität 2-4 Pansen pro Füllung
- 1-3 Minuten ohne Brühen

TECHNISCHE DATEN:
Trommeldurchmesser: 520 mm
Wasseranschluss: R 1/2 Zoll
Antriebsleistung: 2,2 kW
Gewicht: ca. 130 kg
Höhe: 950 mm
Durchmesser: 520 mm

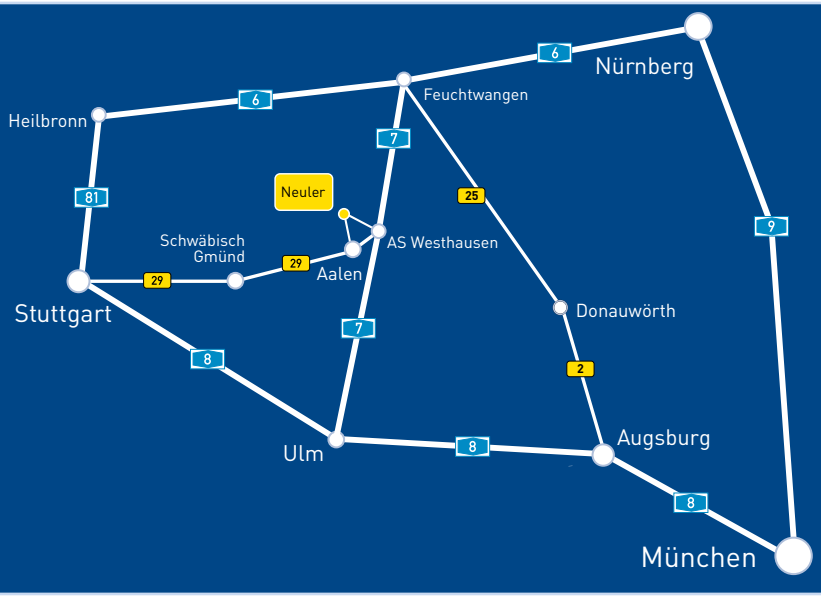
- Gentle cleaning of rumen, pig, calf and sheep stomachs
- Suitable for degumming of intestines
- Veal tongue scraping and dehairing of ox muzzles
- Capacity 2-4 rumen
- 1-3 minutes without scalding

TECHNICAL DATA:
Drum diameter: 520 mm
Water supply: R 1/2 in.
Drive power: 2.2 kW
Weight: 130 kg
Height: 950 mm
Diameter: 520 mm

Tel.: +49 (0) 79 61 – 564 600 · www.profi-schlachtanlagen.de

abele

Günter Abele Schlachtanlagen GmbH
Ziegeleistr. 18
73491 Neuler / GERMANY

Tel.: +49 (0) 79 61-564 600
Fax: +49 (0) 79 61-564 233

mail@profi-schlachtanlagen.de
www.profi-schlachtanlagen.de