Betäubungsgeräte

TBG 200

Das Tierschutzbetäubungsgerät TBG 200 entspricht der Verordnung EG Nr. 1099/2009 vom 24.09.2009 / der nationalen Durchführungsverordnung zur Tierschutzschlachtverordnung vom 01.01.2013, sowie den aktuellen VDE-Vorschriften.

Das TBG 200 steht für Qualität "Made in Germany" und zeichnet sich durch seine einfache und sichere Handhabung aus. Hochwertige Bauteile und innovative Technik sorgen für eine lange Lebensdauer und eine hohe Fleischqualität.



Tierschutzgerechte Betäubung:

- Schneller Stromanstieg in der 1. Sekunde auf max. 2,3 A
- Optisches und akustisches Signal Mindestbetäubungszeit erreicht
- Optisches und akustisches Signal Mindeststromstärke 1,3 A (bei Schweinen) bzw. 1,0 A (bei Schafen) innerhalb der 1. Sekunde nicht erreicht bzw. während der Betäubungszeit unterschritten
- Integrierte Displays mit Spannung, Strom und Frequenz (Volt/Ampere/Hz)
- Kombinierte Hirn-Herz-Betäubung möglich
- 3 Betäubungsprogramme für verschiedene Tierarten/Tiergrößen und Betriebsarten
- Stückzahlanzeige



Technische Daten

Abmessungen

400 x 225 x 300 mm

Gewicht

ca. 21 kg mit Wandbefestigungsplatte

Schutzklasse

Ш

Schutzart IP

65

Netzanschluss

230 V 50 Hz

Schlachtleistung

ca. 120 Schweine/Stunde

Stromstärke

2,3 A

Spannung

250 V - 380 V

Ausstattung:

- Kunststoffgehäuse oder wahlweise Edelstahlgehäuse
- Elektronische Hochfrequenz mit optimierten Betäubungsparametern für eine hohe Fleischqualität
- Leistungsstarker Transformator 2,3 A
- Wandhalterung aus Edelstahl für Trafo und Zange
- Betäubungszange aus Edelstahl mit Spiralkabel, Spezialgriffe und Kupferelektroden mit Mitteldorn für sicheren Kontakt
- Integriertes Datenaufzeichnungsgerät zur Überwachung der Tierschutzrelevanten Betäubungsparameter; Stromstärke (A); Spannung (V); Frequenz (Hz) und Mindestbetäubungszeit (Sek.)
- USB-Stick zur Datenaufzeichnung bzw. Datenübertragung

Software "Inspector" zur Datenauswertung:

- Die Betäubungsparameter werden in Form einer Tagesstatistik oder Monatsstatistik mit Datum, Uhrzeit und verschiedenen Fehlern ausgewertet
- Einzeltierdarstellung als Grafik, Wertescala oder Tabelle



Optional: Pneumatische Zange

- Geeignet für Fallenbetäubung oder zur Betäubung im Restrainer für Schweine und Schafe
- Deutliche Entlastung des Anwenders durch pneumatischen Schließvorgang
- Sicherer Kontakt der Elektroden
- Schließzeit bzw. Betäubungszeit einstellbar
- In 2 Größen erhältlich (Schweine/Sauen)
- Einfache und sichere Anwendung
- Verwendung in kombination mit einer manuellen oder automatischen Herzelektrode möglich
- Mit Steuereinheit kompatibel zu allen Tierbetäubungsgeräten
- Schlachtleistung ca. 180 Tiere/Std.

Optional: Betäubungsgabel

- Geeignet für Fallenbetäubung oder zur Betäubung im Restrainer für Schweine und Schafe
- Einfache und sichere Anwendung
- Schalterlose Bedienung



TBG 100

Die Alternative zu TBG 200 wenn keine Dokumentation / Auswertung gefordert wird.

Tierschutzgerechte Betäubung:

- Schneller Stromanstieg in der 1. Sekunde auf max. 2,3 A
- Optisches und akustisches Signal Mindestbetäubungszeit erreicht
- Optisches Signal Mindeststromstärke 1,3 A (bei Schweinen) bzw.
 1,0 A (bei Schafen) innerhalb der 1. Sekunde nicht erreicht bzw.
 während der Betäubungszeit unterschritten
- Integrierte Spannungs-und Stromstärke-Anzeigen (Volt/Ampere)
- Kombinierte Hirn-Herz-Betäubung möglich
- 3 Betäubungsprogramme für verschiedene Tierarten/Tiergrößen und Betriebsarten

Ausstattung:

- Kunststoffgehäuse oder wahlweise Edelstahlgehäuse
- Elektronische Hochfrequenz mit optimierten Betäubungsparametern für eine hohe Fleischqualität
- Leistungsstarker Transformator 2,3 A
- Wandhalterung aus Edelstahl für Trafo und Zange
- Betäubungszange aus Edelstahl mit Spiralkabel, Spezialgriffe und Kupferelektroden mit Mitteldorn für sicheren Kontakt

Technische Daten

Abmessungen

400 x 225 x 300 mm

Gewicht

ca. 21 kg mit Wandbefestigungsplatte

Schutzklasse

Ш

Schutzart IP

65

Netzanschluss

230 V 50 Hz

Schlachtleistung

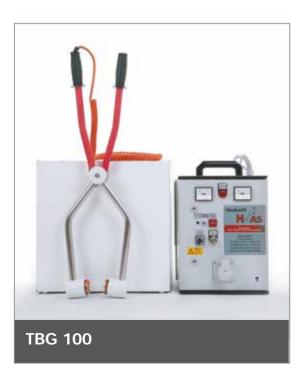
ca. 120 Schweine/Stunde

Stromstärke

2.3 A

Spannung

250 V - 380 V



TBG 96

Ausstattung:

- Schneller Stromanstieg in der 1. Sekunde bis max. 2,3 A
- Leistungsstarker 2,3 A Transformator
- Optisches und akustisches Signal Mindestbetäubungszeit erreicht
- Kontroll-Lampe Mindeststromstärke von 1,3 A nicht erreicht
- Integrierte Spannungs- und Stromstärke-Anzeige (Volt/Ampere)
- Betäubungszange aus Edelstahl mit Spiralkabel, Spezialgriffe und Kupferelektroden mit Mitteldorn für sicheren Kontakt
- Wandhalterung aus Edelstahl für Trafo und Zange



TBG 96/N Das mobile Tierschutzbetäubungsgerät für den Seuchenfall / Nottötung

Das Tierschutzbetäubungsgerät TBG 96/N der Fa. Hubert Haas wurde speziell für die Nottötung von Sauen, Schweinen und Ferkel entwickelt.

Das Gerät entspricht den aktuellen VDE- Vorschriften und wurde in Anlehnung an das Merkblatt Nr. 84 "Töten größerer Tiergruppen im Seuchenfall" der tierärztlichen Vereinigung für Tierschutz e.V. konzipiert.



Ausstattung:

- Volt/Ampere-Anzeige
- Leistungsstarker 2,3 A Transformator
- Akustisches und optisches Signal Mindestbetäubungszeit erreicht
- Wahlschalter mit 3 Programmen für verschiedene Stromstärken:
 - 1 = 2,3 A / 1,3 A Stromüberwachung
 - 2 = 2,0 A / 1,3 A Stromüberwachung
 - 3 = 1,0 A / 150 V für Ferkel
- Betäubungszange aus Edelstahl mit Spiralkabel, Spezialgriffe und Kupferelektroden mit Mitteldorn für sicheren Kontakt
- Schneller Stromanstieg in der 1. Sekunde auf max. 2,3 A
- Wandhalterung aus Edelstahl für Trafo und Zange
- Optisches Signal Mindeststromstärke nicht erreicht

Technische Daten

Abmessungen

400 x 225 x 300 mm

Gewicht:

ca. 12 kg

Schutzklasse

Ш

Netzanschluss

230 V 50 Hz

Ausgangsstromstärke

max. 2,3 A

Ausgangsspannung

250V- 380 V



TBG 200/N Das mobile Tierschutzbetäubungsgerät für den Seuchenfall / Nottötung

Das Tierschutzbetäubungsgerät TBG 200/N der Fa. Hubert Haas wurde speziell für die Nottötung von Sauen, Schweinen und Ferkel entwickelt.

Das Tierschutzbetäubungsgerät entspricht den aktuellen VDE-Vorschriften und der Verordnung EG Nr. 1099/2009 vom 24.09.2009 sowie der Tierschutzschlachtverordnung vom 01.01.2013 und wurde in Anlehnung an das Merkblatt Nr. 84 "Töten größerer Tiergruppen im Seuchenfall" der tierärztlichen Vereinigung für Tierschutz e.V. konzipiert.

Ausstattung:

- Integrierte Displays mit Spannung, Strom und Frequenz (V/A/Hz)
- Stückzahlzähler
- Sondertrafo 2.3 A / 380 V
- Wahlschalter 3 verschiedene Stromstärken
- Akustisches und optisches Signal Mindestbetäubungszeit erreicht
- Akustisches und optisches Signal Mindestbestäubungszeit nicht erreicht
- Akustisches und optisches Signal
 Mindeststromstärke von 1,3 A bei Ferkel und Schweinen,
 1,8 A bei Mutterschweinen nicht erreicht
- Schneller Stromanstieg in der 1. Sekunde auf max. 2,3 A
- Betäubungszange aus Edelstahl mit Spiralkabel, Spezialgriffe und Kupferelektroden mit Mitteldorn für sicheren Kontakt
- Wandhalterung aus Edelstahl für Trafo und Zange
- Integriertes Datenaufzeichnungsgerät zur Überwachung der Tierschutzrelevanten Betäubungsparameter; Stromstärke (A); Spannung (V); Frequenz (Hz) und Mindestbetäubungszeit (Sek.)
- USB-Stick zur Datenaufzeichnung bzw. Datenübertragung

Technische Daten

Abmessungen

400 x 225 x 300 mm

Gewicht

ca. 21 kg mit Wandbefestigungsplatte

Schutzklasse

Ш

Schutzart IP

65

Netzanschluss

230 V 50 Hz

Schlachtleistung

ca. 120 Schweine/Stunde

Stromstärke

2.3 A

Spannung

250 V - 380 V



TBG 200/N

Dokumentationsgerät

DOKU 2019

Das Haas Dokumentationsgerät dient zur Aufzeichnung der Tierschutzrelevanten Betäubungsparameter entsprechend den Vorgaben der Tierschutzschlachtverordnung EG Nr. 1099/2009 vom 24.09.2009 sowie der nationalen Durchführungsverordnung vom 01.01.2013.



Technische Daten

Gewicht

7 Kg

Abmessungen

250 x 350 x 170 mm

Eingangsspannung

230 V / 50 Hz

Lieferumfang

- Haas DOKU 2019
- Haas Doku-Software
- USB-Speicherstick

Ausstattung:

- Kunststoffgehäuse oder wahlweise Edelstahlgehäuse
- Wandhalterung aus Edelstahl

Software "Inspector" zur Datenauswertung:

- Die Betäubungsparameter werden in Form einer Tagesstatistik oder Monatsstatistik mit Datum, Uhrzeit und verschiedenen Fehlern ausgewertet
- Einzeltierdarstellung als Grafik, Wertescala oder Tabelle

DOKU 2019:

- Datenaufzeichnungsgerät zur Überwachung der Tierschutzrelevanten Betäubungsparameter; Stromstärke (A); Spannung (V); Frequenz (Hz) und Mindestbetäubungszeit (Sek.)
- Stückzahlanzeige
- Integrierte Displays mit Spannung, Strom und Frequenz (Volt/Ampere/Hz)
- Optisches und akustisches Signal Mindestbetäubungszeit erreicht
- Optisches und akustisches Signal Mindeststromstärke 1,3 A (bei Schweinen) bzw. 1,0 A (bei Schafen) innerhalb der 1.Sekunde nicht erreicht bzw. während der Betäubungszeit unterschritten
- Geeignet für Schweine, Schafe und Ziegen
- Kompatibel zu allen Tierbetäubungsgeräten

