



**Costruzione di macchine
Bollitori per scottatura, impianti
di macellazione e stordimento**



**Apparecchi di stordimento e
apparecchio di documentazione
DOKU 2014**

HAAS - qui concordano la qualità e la prestazione!

Apparecchi di stordimento



TBG 200

L'apparecchio di stordimento TBG 200 rispetta le norme sulla benessere animale durante l'abbattimento e soddisfa il Regolamento CE n. 1099/2009 del 24/09/2009 e le attuali norme VDE.



Con apparecchio di documentazione

DOKU 2014
integrato

TBG 200

Dati tecnici

Dimensioni

400 x 225 x 300 mm

Peso

circa 21 KG con piastra di fissaggio a parete

Classe di protezione

II

Tipo di protezione IP

65

Collegamento alla rete

230 V 50 HZ

Rendimento

circa 120 Suini/orar

Intensità di corrente

2,0 A di corrente costante

Tensione

250 V - 300 V

Frequenze della corrente

400 HZ / 50 HZ

Stordimento nel rispetto della benessere animale durante l'abbattimento:

- Rapido aumento della corrente fino a 2,0 A nel 1° secondo (corrente costante)
- Segnale ottico e acustico di mancato raggiungimento del tempo di stordimento minimo
- Segnale ottico e acustico di raggiungimento del tempo di stordimento minimo
- Segnale ottico e acustico di mancato raggiungimento dell'intensità minima della corrente di 1,3 A (per i Suini) o 1,0 A (per le Ovine) entro il 1° secondo o durante il tempo di stordimento
- Indicatori di tensione e intensità di corrente integrati (volt/ampere)
- Indicazione del numero di capi
- Possibilità di stordimento combinato cervello-cuore
- 3 programmi di stordimento per diverse specie animali/dimensioni di animali e modalità di funzionamento

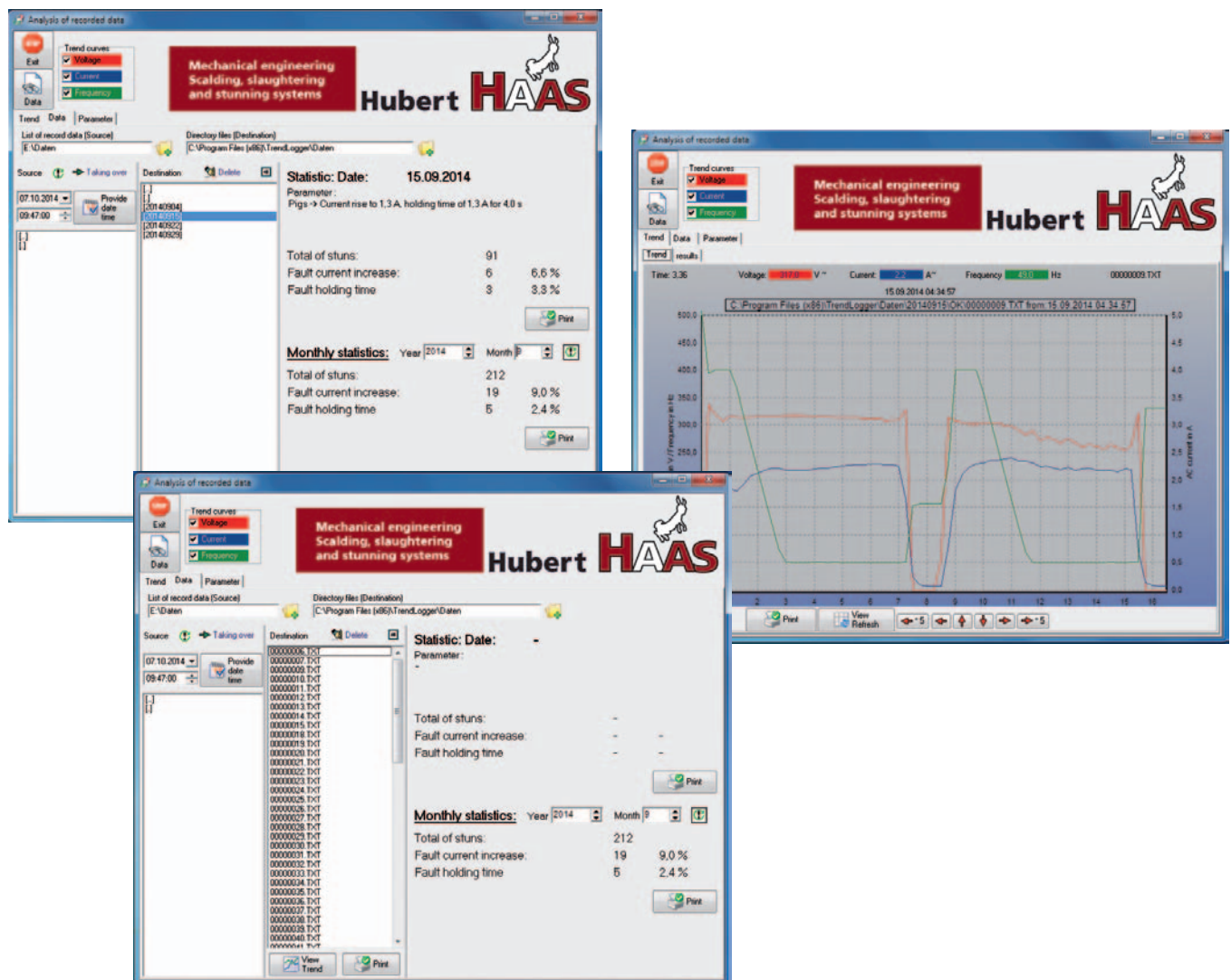
Dotazione:

- Alloggiamento in plastica, a scelta in acciaio
- Alta frequenza elettronica con parametri di stordimento ottimizzati per un'elevata qualità della carne
- Potente trasformatore da 2,0 A
- Supporto a parete in acciaio inox per trasformatore e pinza
- Pinza di stordimento in acciaio inox con cavo a spirale, impugnature speciali ed elettrodi di rame con spina centrale per un contatto sicuro
- Registratore dati integrato per il controllo dei parametri di stordimento rilevanti per la benessere animale durante l'abbattimento; intensità di corrente (A); tensione (V); frequenza (Hz) e tempo di stordimento minimo (sec.)
- Chiavetta USB per la trasmissione dei dati

Software per l'analisi dei dati:

- I parametri di stordimento vengono analizzati sotto forma di statistica giornaliera o mensile con data, ora e diversi errori
- Rappresentazione del singolo animale come grafico o scala di valori

Esempi illustrativi DOKU 2014:



TBG 100



L'alternativa al TBG 200 quando non sono richieste la documentazione o l'analisi. Stordimento nel rispetto della benessere animale durante l'abbattimento:

Stordimento nel rispetto della benessere animale durante l'abbattimento:

- Rapido aumento della corrente fino a 2,0 A nel 1° secondo (corrente costante)
- Segnale ottico e acustico di raggiungimento del tempo di stordimento minimo
- Segnale ottico di mancato raggiungimento del tempo di stordimento minimo
- Segnale ottico di mancato raggiungimento dell'intensità minima della corrente di 1,3 A (per i Suini) o 1,0 A (per le Ovini) entro il 1° secondo o durante il tempo di stordimento
- Indicatori di tensione e intensità di corrente integrati (volt/ampere)
- Possibilità di stordimento combinato cervello-cuore
- 3 programmi di stordimento per diverse specie animali/dimensioni di animali e modalità di funzionamento

Dotazione:

- Alloggiamento in plastica, a scelta in acciaio
- Alta frequenza elettronica con parametri di stordimento ottimizzati per un'elevata qualità della carne
- Potente trasformatore da 2,0 A
- Supporto a parete in acciaio inox per trasformatore e pinza
- Pinza di stordimento in acciaio inox con cavo a spirale, impugnature speciali ed elettrodi di rame con spina centrale per un contatto sicuro

TBG 96

Dotazione:

- Spia di raggiungimento del tempo di stordimento minimo di 8 secondi
- Spia di controllo del mancato raggiungimento dell'intensità minima della corrente di 1,3 A
- Indicazione volt/ampere
- Pinza in acciaio inox con cavo a spirale ed elettrodi di rame
- Supporto a parete in acciaio inox per trasformatore e pinza

Dati tecnici

Dimensioni

400 x 225 x 300 mm

Peso

circa 21 KG con piastra di fissaggio a parete

Classe di protezione

II

Tipo di protezione IP

65

Collegamento alla rete

230 V 50 HZ

Rendimento

circa 120 Suini/ora

Intensità di corrente

2,0 A di corrente costante

Tensione

250 V - 300 V

Frequenze della corrente

400 HZ / 50 HZ



TBG 100

Apparecchio di documentazione



DOKU 2014

L'apparecchio di documentazione Haas serve a registrare i parametri di stordimento rilevanti per la benessere animale durante l'abbattimento secondo le direttive del Regolamento CE n. 1099/2009 del 24/09/2009.

Dotazione DOKU 2014:

- Registratore dati per il controllo dei parametri di stordimento rilevanti per la benessere animale durante l'abbattimento; intensità di corrente (A); tensione (V); frequenza (Hz) e tempo di stordimento minimo (sec.)
- Indicazione del numero di capi
- Indicatori di tensione e intensità di corrente integrati (volt/ampere)
- Segnale ottico e acustico di raggiungimento del tempo di stordimento minimo
- Segnale ottico e acustico di mancato raggiungimento dell'intensità minima della corrente di 1,3 A (per i Suini) o 1,0 A (per le Ovini) entro il 1° secondo o durante il tempo di stordimento
- Adatto a Suini, Ovini e capre
- Compatibile con tutti gli apparecchi per lo stordimento di animali

Software per l'analisi dei dati:

- I parametri di stordimento vengono analizzati sotto forma di statistica giornaliera o mensile con data, ora e diversi errori
- Rappresentazione del singolo animale come grafico o scala di valori

Dati tecnici

Peso

7 Kg

Dimensioni

250 x 350 x 170mm

Tensione di ingresso

230 V

Composizione apparecchio

- Haas DOKU 2014
- Software Haas DOKU
- Chiavetta USB



DOKU 2014



Benzstraße 8 - D-73491 Neuler - Telefono: +49 (0)7961 969097-0 - Fax: +49 (0)7961 561073
Cellulare: +49 (0)171 7347763 - email: info@hubert-haas.de - Internet: www.hubert-haas.de