

## FÜR ZUFRIEDENE KUNDEN IMMER DIE BESTE LÖSUNG

#### JWE-BANSS: zwei Marken – ein Unternehmen.

Unser Name steht für modernste Schlacht- und Fleischverarbeitungssysteme sowie Lager- und Kühltransport-Systeme für Schweine und Rinder. Unser Anspruch ist es, dass alle unsere Anlagen – unabhängig vom Automatisierungsgrad – den höchsten Standards in Bezug auf Hygiene, Ergonomie, Arbeitssicherheit, Qualität und Tierschutz entsprechen.

#### Effizienz sichert Wettbewerbsfähigkeit:

Unsere Kunden wissen, dass Anlagen von JWE-BANSS Investitionskosten und den Einsatz von Arbeitskraft optimieren.

#### **Wissensvorsprung durch Partnerschaft:**

JWE-BANSS arbeitet seit Jahren eng mit Forschungs- und Entwicklungsinstitutionen zusammen. Diese Partnerschaften gewährleisten, dass stets die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse in unsere innovativen Systemlösungen einfließen. Der intensive Austausch, den wir mit unseren Kunden pflegen, sorgt zudem dafür, dass wir auf wechselnde Nutzeranforderungen und Marktbedingungen sehr schnell reagieren können.

#### Marktführer weltweit:

JWE-BANSS gehört zu den weltweit führenden Unternehmen für Schlacht- und Fleischverarbeitungssysteme. Rund um den Globus attestieren uns zufriedene Kunden höchste Produktqualität. JWE-BANSS ist im Lexikon der internationalen Marktführer aus Deutschland aufgeführt und hat das offizielle Siegel Weltmarktführer.

## **INHALT**

Einleitung	5
Das JWE-BANSS-Prinzip	6
Einleitung Schwein	8
Enthaarung	10
Brühung und Enthaarung	16
Kombinierte Brühung und Enthaarung	22
Entblutung	36
Betäubung	40

#### Alles zu klein für Sie?

JWE-BANSS bietet auch Systemlösungen im großindustriellen Maßstab. Informieren Sie sich einfach in unserem Gesamtkatalog Industrie.



## KATALOG FÜR INDUSTRIE

jwebanss.de/download/gesamtkatalog-industrie/



JWE-BANSS IST EIN UNTERNEHMEN MIT UNTERSCHIEDLICHEN WURZELN, ABER GEMEINSAMEN GENEN: INNOVATIONSVERMÖGEN, KUNDENORIENTIERUNG UND STREBEN NACH QUALITÄT.

Nicole Weiß, Jürgen Weiß Geschäftsführung

### GEMEINSAM NOCH BESSER

JWE und BANSS sind zwei renommierte, weltweit bekannte Marken auf dem Gebiet der Schlacht- und Fleischverarbeitungssysteme. Seit 2019 agieren wir Seite an Seite. Anfang 2022 haben wir beide Firmen zur gemeinsamen JWE-BANSS GmbH zusammengeführt.

Die Vorgängerfirmen haben zwar unterschiedliche Wurzeln – BANSS 1848 als Handwerksbetrieb im hessischen Biedenkopf, JWE 1996 als Handelsunternehmen in Aalen in Baden-Württemberg – teilen aber dieselben Gene: Innovationsvermögen, Kundenorientierung, Streben nach Qualität und vor allem hochmotivierte und fachlich exzellente Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Dank dieser Stärken und der Synergieeffekte aus dem Zusammenschluss ist JWE-BANSS heute in der Lage weltweit jedem Kunden eine individuell angepasste Systemlösung anbieten zu können – vom großen Industrieunternehmen bis zur handwerklichen Manufaktur.

Was können wir für Sie tun? Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Jürgen Weiß, Nicole Weiß Geschäftsführende Gesellschafter



RESPEKT

### Respekt

#### **Tierschutz**

Alle Schlachttechnologien, die JWE-BANSS entwickelt, zielen darauf ab, Stress und körperliche Belastungen für die Tiere zu minimieren.

#### Traditionen, Kulturen, Religionen

Für jeden Kulturkreis, für jede religiöse oder traditionsbedingte Anforderung kann JWE-BANSS entsprechend abgestimmte Schlachtsysteme liefern. Betäubungsboxen von JWE-BANSS haben die Halal-Zertifizierung. VERANT-WORTUNG





#### Höchste Hygiene

Hygiene spielt in der Lebensmittelproduktion eine herausragend wichtige Rolle. Deshalb sind unsere Anlagen so konstruiert und gebaut, dass im gesamten Arbeitsprozess die bestmögliche Produktqualität bei einem Höchstgrad an Hygiene ermöglicht wird.

#### Sicherheit am Arbeitsplatz

Um die Gesundheit Ihres Personals zu schützen, achten wir bei unseren Anlagen sehr genau auf ergonomische Bedienung und alle relevanten Sicherheitsaspekte.

### Nutzen

#### JWE-BANSS-Pluspunkte

Hervorragender Pre-Sales-Service: Jede Anlage passt haargenau durch kundenspezifische Planung, Entwicklung und Fertigung.

Höchste Fertigungsqualität: Unsere Anlagen sind auf eine lange Lebensdauer bei gleichbleibender Qualität ausgelegt.

#### Modernste Technik:

Durch Kooperationen mit wissenschaftlichen Forschungsund Entwicklungseinrichtungen können wir innovative Lösungen anbieten.

Ausgezeichneter After-Sales-Service: Wir sorgen für schnelle Fehlerbehebung oder Ersatzteillieferungen und kümmern uns um Modifikationen bestehender Anlagen.

Know-How-Transfer: Wir bieten Unterstützung bei der Erstellung von Investitionsplänen.

#### All-in-Lösungen:

Auf Wunsch realisieren wir Schlacht- und Fleischverarbeitungssysteme schlüsselfertig.

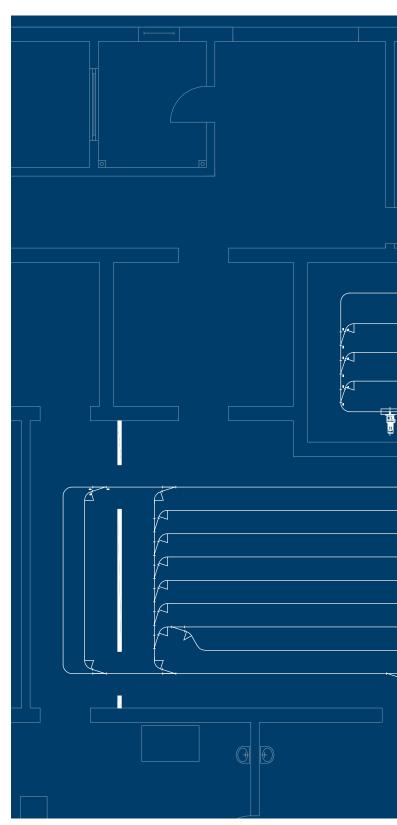
#### Langfristige Partnerschaft:

Wenn unsere Kunden wachsen, sorgen wir dafür, dass die Anlagen mitwachsen. Und das in vielen Fällen seit vielen Jahren.

# KOMPLETTANLAGEN

SYSTEME

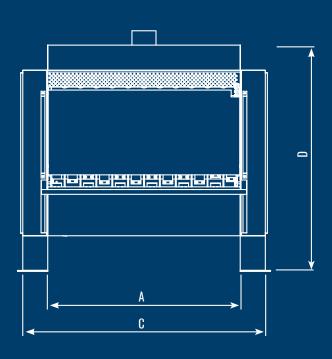
JWE-BANSS plant und liefert weltweit komplette Schlachtanlagen für Schweine, Rinder sowie Schafe und Ziegen. Aufgrund jahrelanger Erfahrung realisieren wir kundenspezifische Lösungen, sowohl für gesamte Anlagen wie auch für einzelne Maschinen oder Komponenten. Qualität und Zuverlässigkeit unserer Produkte stehen dabei an erster Stelle.



# D M ENTHAARUNG

## **DM 50**

### ZWEI-WALZEN-ENTHAARUNGSMASCHINE



Die JWE DM 50 ist eine Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine für Stückzahlen bis 100 Schweine in der Stunde.

#### **Spezifikationen**

- Automatiksteuerung
- Maschinenkörper Stahlkonstruktion Edelstahl
- Geschlossene Auswurfklappe, die den sauberen vom unsauberen Raum trennt
- Enthaarungswalze Ø 700 mm, JWE-BANSS-Kunststoff-Enthaarungsschläger mit Schabeisen
- Enthaarungswalze Ø 400 mm, JWE-BANSS-Enthaarungsschläger
- Halterippen, mit denen das Enthaaren von Schweinen ab einem Mindestgewicht von 25 kg möglich ist
- Links und rechts Schutzgitter
- Kettenantrieb
- Antriebsmotor 7,5 kW

#### Optionen

Abflammung:

Die optionale Abflammung in der Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine kann mit

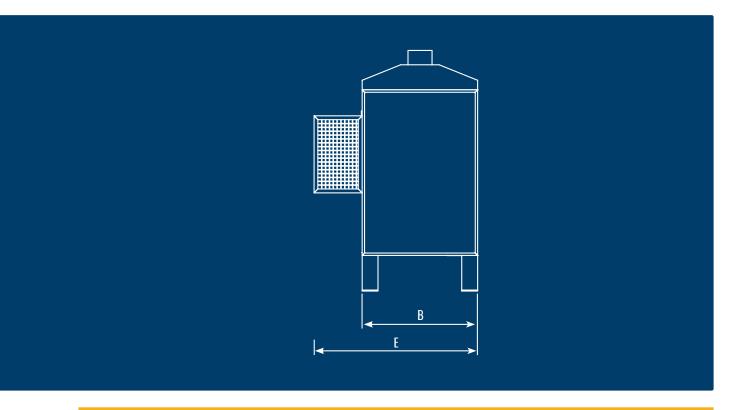
Erdgas oder

Propangas

betrieben werden.

Je nach Durchgangsbreite sind neun bzw. zwölf einstellbare Gasbrenner installiert.



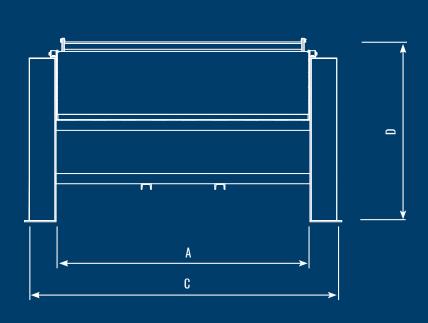


Nr.	Тур	Schweine/Std.	Α	В	C	D	E
7080420001	DM 50-20	50	2.000 mm	1.200 mm	2.625 mm	2.490 mm	1.735 mm
7080420002	DM 50-25	100	2.500 mm	1.200 mm	2.625 mm	2.490 mm	1.735 mm



### **DM 16**

### ZWEI-WALZEN-ENTHAARUNGSMASCHINE



Die JWE DM 16 ist eine Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine für Stückzahlen bis 25 Schweine in der Stunde.

#### **Spezifikationen**

- Handsteuerung
- Maschinenkörper Stahlkonstruktion Edelstahl
- Geschlossene Auswurfklappe, die den sauberen vom unsauberen Raum trennt
- Zwei Enthaarungswalzen mit JWE-Enthaarungsschläger
- Auswurfrechen über die Auswurfklappe betätigt
- Kettenantrieb
- Antriebsmotor 3,0 kW

#### **Optionen**

Abflammung:

Die optionale Abflammung in der Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine

kann mit

Erdgas oder

Propangas

betrieben werden.

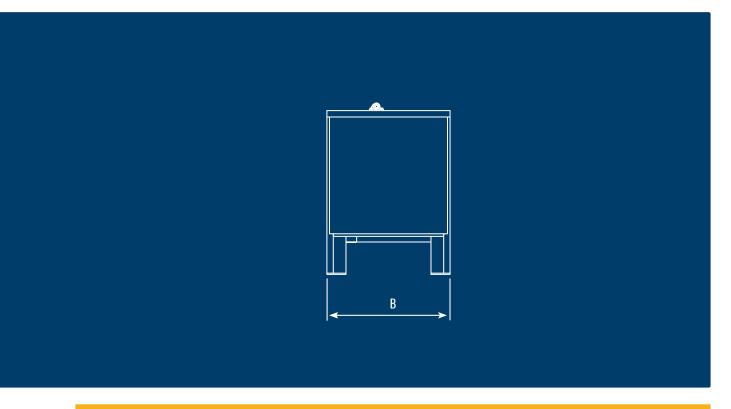




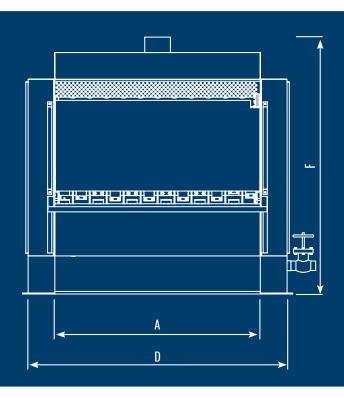


Abb. mit Erdgasflammung und Auswurftisch

# SDN BRÜHUNG UND ENTHAARUNG

### **SDM 50-60**

### ZWEI-WALZEN-ENTHAARUNGSMASCHINE MIT HASPELBRÜHTROG



Die SDM 50-60 ist eine Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine mit Haspelbrühtrog bestehend aus der Enthaarungsmaschine DM 50 und dem Haspelbrühtrog SM 60 für Stückzahlen bis 40 Schweine in der Stunde.

### Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine JWE DM 50

- Automatiksteuerung
- Maschinenkörper Stahlkonstruktion Edelstahl
- Geschlossene Auswurfklappe, die den sauberen vom unsauberen Raum trennt
- Enthaarungswalze Ø 700 mm,

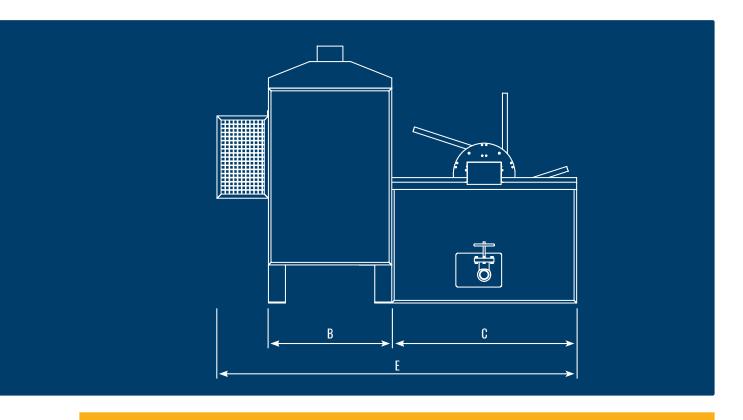
  JWE-Kunststoff-Enthaarungsschläger mit
  Schabeisen
- Enthaarungswalze Ø 400 mm, JWE-Enthaarungsschläger
- Halterippen, mit denen das Enthaaren von Schweinen ab einem Mindestgewicht von 25 kg möglich ist
- Links und rechts Schutzgitter
- Kettenantrieb
- Antriebsmotor 7,5 kW

#### Haspelbrühtrog

#### **JWE SM 60-5**

- Maschinenkörper Stahlkonstruktion Edelstahl
- Haspelrechen mit fünf Segmenten, feuerverzinkt
- Drei Schweine unter Wasser
- Brühwasser-Umwälzpumpen garantieren die optimale Brühwassertemperatur
- Elektronische Brühwassertemperaturregelung





Nr.	Тур	Schweine/Std.	Α	В	C	D	E	F
7090400002	SDM 50-60-5-20	40	2.000 mm	1.200 mm	1.800 mm	2.625 mm	3.535 mm	2.640 mm



#### **Optionen**

Heizung:

Der Haspelbrühtrog kann mit

- Dampf frei ausströmend,
- Warmwasser über einen Wärmetauscher oder
  - warmictaustiic
- elektrisch

beheizt werden.

Abflammung:

Die optionale Abflammung in der Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine

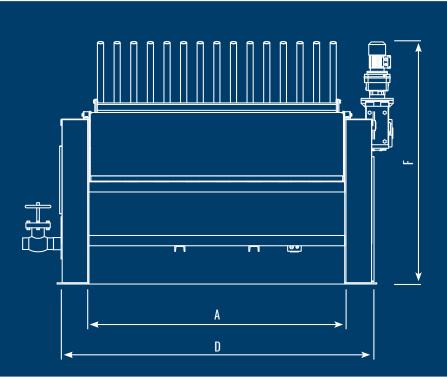
kann mit

- Erdgas oder
- Propangas

betrieben werden.

### **SDM 16-60**

### ZWEI-WALZEN-ENTHAARUNGSMASCHINE MIT HASPELBRÜHTROG



Die SDM 16-60 ist eine Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine mit Haspelbrühtrog bestehend aus der Enthaarungsmaschine DM 16 und dem Haspelbrühtrog SM 60 für Stückzahlen bis 25 Schweine in der Stunde.

#### Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine **JWE DM 16**

- Handsteuerung
- Maschinenkörper in Edelstahl
- Geschlossene Auswurfklappe, die den sauberen vom unsauberen Raum trennt
- Zwei Enthaarungswalzen mit JWE-Enthaarungsschläger
- Auswurfrechen über die Auswurfklappe betätigt
- Kettenantrieb
- Antriebsmotor 3,0 kW

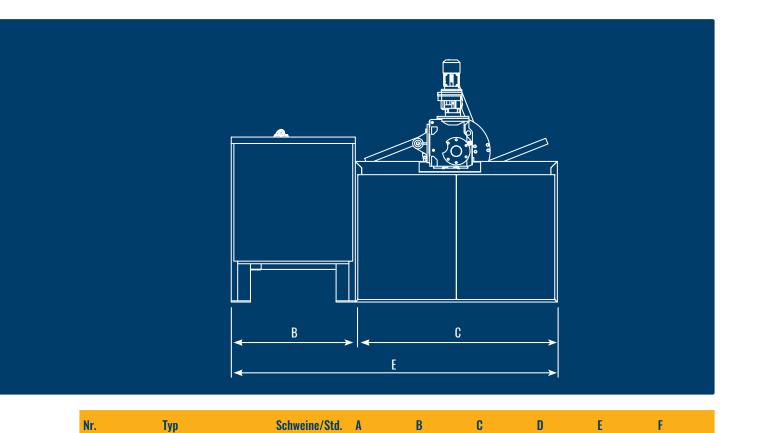
#### Haspelbrühtrog

#### **JWE SM 60-4**

- Maschinenkörper in Edelstahl
- Haspelrechen mit vier Segmenten, feuerverzinkt
- Zwei Schweine unter Wasser
- Brühwasser-Umwälzpumpen garantieren
- Elektronische Brühwassertemperatur-







970 mm



#### **Optionen**

2.420 mm

1.580 mm

Heizung:

Der Haspelbrühtrog kann mit

2.550 mm

1.890 mm

- Dampf frei ausströmend,
- Warmwasser über einen

Wärmetauscher oder

elektrisch

beheizt werden.

Abflammung:

Die optionale Abflammung in

der Zwei-Walzen-Enthaarungsmaschine

kann mit

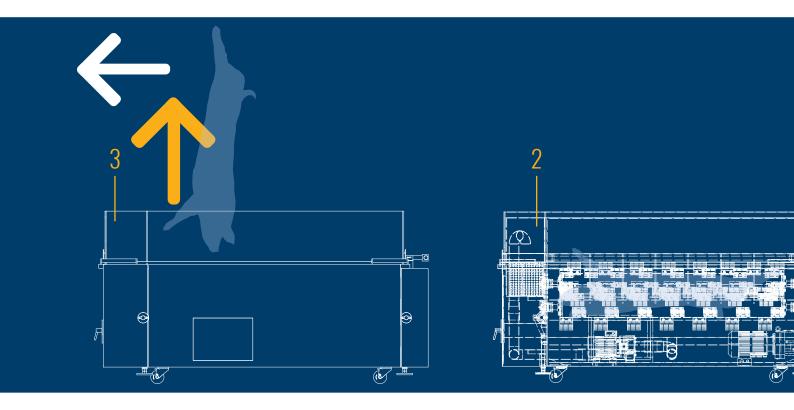
Erdgas oder

Propangas

betrieben werden.

# CSDN KOMBINIERTE BRÜHUNG UND ENTHAARUNG

# FUNKTIONSWEISE, SYSTEMATIK UND PRÜDUKTÜBERSICHT



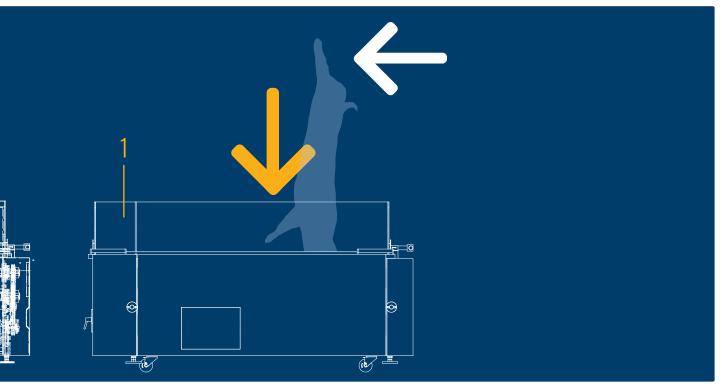
Das Ergebnis beim Brühen und Enthaaren wird wesentlich durch die Enthaarungsmaschine bestimmt. Weiteren Einfluss auf das Endergebnis haben die Brühzeit, die Temperatur des Brühwassers, Saisoneinflüsse und die Schweinerasse. JWE-Baumann bietet passend zu jeder Schlachtleistung eine optimale Maschine an.

#### **Arbeitsablauf**

Bei geöffnetem Deckel können die vollständig entbluteten Schweine eingelegt werden (1); dann wird der Deckel geschlossen. Durch Drücken des Einschalters werden die Enthaarungswalzen in Betrieb genommen.

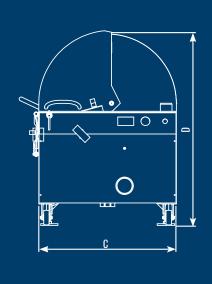
Die Enthaarungswalzen sind mit Enthaarungsschlägern bestückt, welche die Tierkörper mit Brühwasser umspülen und die Borsten abschaben (2). Der Brüh- und Enthaarungsvorgang dauert circa drei Minuten, danach wird der Deckel geöffnet, und die Enthaarungswalzen werden automatisch abgeschaltet.

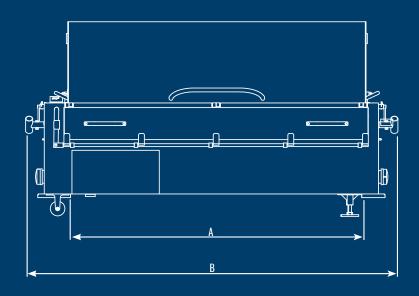
Zum Auswerfen der Schweine wird der Tierkörper durch Betätigen des Auswurfhebels über die Auswurfrechen an die obere Walze gedrückt; dabei müssen gleichzeitig die Enthaarungswalzen kurz eingeschaltet werden (3).



Тур	CSDM BM 29	CSDM BM 25	CSDM BM 22	CSDM BM 20	CSDM BJ 18	CSDM 27	CSDM 25
Wannenlänge (mm)	2.900	2.500	2.200	2.000	1.800	2.900	2.900
Borstenseparator extern						•	
Borstenabscheider	•	-	•	•	•		
Max. Gewicht der Schweine	350	350	300	250	220	300	300
Enthaarungswalzen	1	1	1	1	1	2	2
Schweine/Std.							
20							
15							
10							
5							
0							

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINEN MIT EINER ENTHAARUNGSWALZE





#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 20 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer drei Minuten
- Schweine bis ca. 350 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

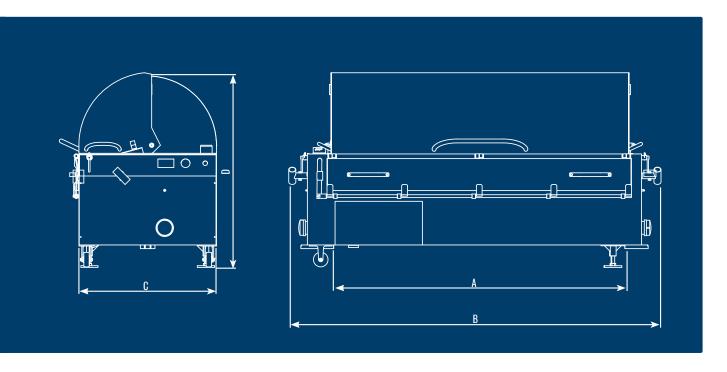
- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse aus Edelstahl
- Wannenlänge innen 2.900 mm
- Bedienelemente beidseitig
- Auslauf beidseitig
- Auswurfhebel wahlweise links oder rechts
- Enthaarungswalze
- Einsatzrechen
- Elektroheizung im Ölbad
- Zeitschaltuhr für die Enthaarungszeit
- Borstenabscheider, der die Borsten von ca. 40 Schweinen fasst
- Fahrbar und in Arbeitsstellung feststellbar
- Antriebsmotor 4,0 kW

- Borstenklappe an der Frontseite
- Auswerfer und Deckelöffnung pneumatisch
- Ergonomisch angeordnetes, schwenkbares Bediengehäuse mit Automatiksteuerung des Brüh- und Enthaarungsvorgangs
- Borstenseparator extern



Nr.	Тур	Schweine bis max.	A	В	C	D	Heizung
7090200005	CSDM BM 29	350 kg	2.900 mm	3.450 mm	945 mm	1.335 mm	24,0 kW

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINEN MIT EINER ENTHAARUNGSWALZE



#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 20 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer drei Minuten
- Schweine bis ca. 350 kg können gebrüht und enthaart werden
- Bei Zwei-Schweine-Beschickung max. 90 kg pro Schwein

#### **Spezifikationen**

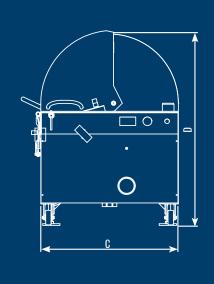
- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse aus Edelstahl
- Wannenlänge innen 2.500 mm
- Bedienelemente beidseitig
- Auslauf beidseitig
- Auswurfhebel wahlweise links oder rechts
- Enthaarungswalze
- Einsatzrechen
- Elektroheizung im Ölbad
- Zeitschaltuhr für die Enthaarungszeit
- Borstenabscheider, der die Borsten von ca. 35 Schweinen fasst
- Fahrbar und in Arbeitsstellung feststellbar
- Antriebsmotor 4,0 kW

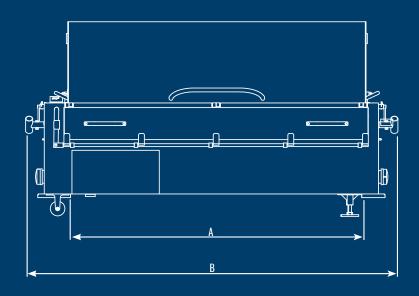
- Borstenklappe an der Frontseite
- Auswerfer und Deckelöffnung pneumatisch
- Ergonomisch angeordnetes, schwenkbares Bediengehäuse mit Automatiksteuerung des Brüh- und Enthaarungsvorgangs
- Borstenseparator extern



Nr.	Тур	Schweine bis max.	A	В	C	D	Heizung
7090200004	CSDM BM 25	350 kg	2.500 mm	3.050 mm	945 mm	1.335 mm	18,0 kW

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE MIT EINER ENTHAARUNGSWALZE





#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 18 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer drei Minuten
- Schweine bis ca. 300 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse aus Edelstahl
- Wannenlänge innen 2.200 mm
- Bedienelemente beidseitig
- Auslauf beidseitig
- Auswurfhebel wahlweise links oder rechts
- Enthaarungswalze
- Einsatzrechen
- Elektroheizung im Ölbad
- Zeitschaltuhr für die Enthaarungszeit
- Borstenabscheider, der die Borsten von ca. 30 Schweinen fasst
- Fahrbar und in Arbeitsstellung feststellbar

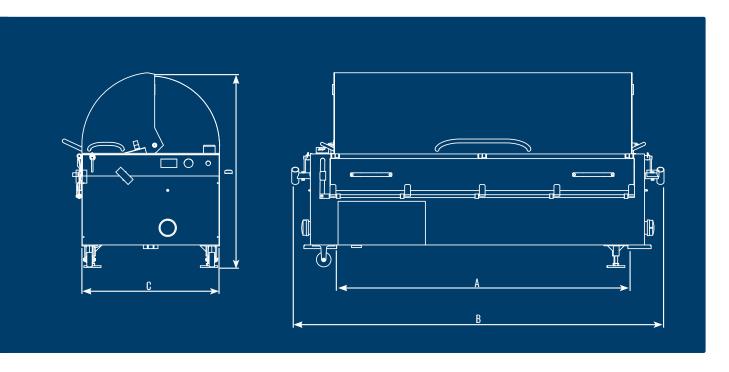
- Borstenklappe an der Frontseite
- Heizung 15 kW oder alternativ 18 kW
- Spanferkelausführung
- Auswerfer und Deckelöffnung pneumatisch
- Ergonomisch angeordnetes, schwenkbares Bediengehäuse mit Automatiksteuerung des Brüh- und Enthaarungsvorgangs





Nr.	Тур	Schweine bis max.	A	В	C	D	Heizung
7090200003	CSDM BM 22	300 kg	2.200 mm	2.750 mm	945 mm	1.335 mm	15,0 kW

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE MIT EINER ENTHAARUNGSWALZE



#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 15 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer drei Minuten
- Bis ca. 20 Schweine pro Schlachtung
- Schweine bis ca. 250 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse aus Edelstahl
- Wannenlänge innen 2.000 mm
- Bedienelemente beidseitig
- Auslauf beidseitig
- Auswurfhebel wahlweise links oder rechts
- Enthaarungswalze
- Einsatzrechen
- Elektroheizung im Ölbad
- Zeitschaltuhr für die Enthaarungszeit
- Borstenabscheider, der die Borsten von ca. 20 Schweinen fasst
- Fahrbar und in Arbeitsstellung feststellbar

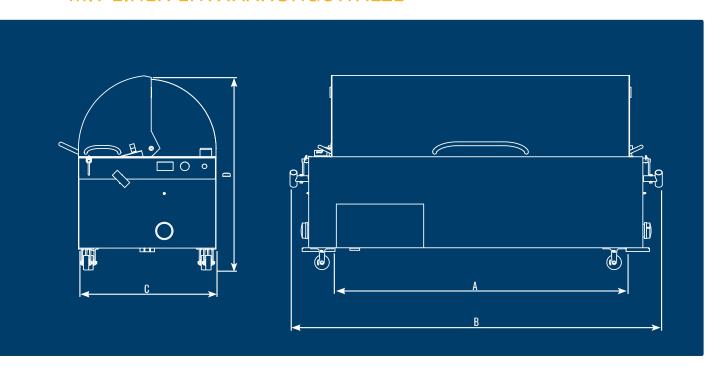
- Borstenklappe an der Frontseite
- Heizung 15 kW oder alternativ 18 kW
- Spanferkelausführung
- Auswerfer und Deckelöffnung pneumatisch
- Ergonomisch angeordnetes, schwenkbares Bediengehäuse mit Automatiksteuerung des Brüh- und Enthaarungsvorgangs
- Borstenseparator extern



Nr.	Тур	Schweine bis max.	Α	В	C	D	Heizung
7090200002	CSDM BM 20	250 kg	2.000 mm	2.550 mm	945 mm	1.335 mm	15,0 kW

### CSDM BJ 18

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE MIT EINER ENTHAARUNGSWALZE



#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 15 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer drei bis vier Minuten
- Für kleine Schlachtziffern
- Schweine bis ca. 220 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse aus Edelstahl
- Wannenlänge innen 1.800 mm
- Bedienelemente links
- Auslauf beidseitig
- Auswurfhebel wahlweise links oder rechts
- Enthaarungswalze, feuerverzinkt
- Einsatzrechen, feuerverzinkt
- Elektroheizung im Ölbad
- Zeitschaltuhr für die Enthaarungszeit
- Borstenabscheider, der die Borsten von ca. 15 Schweinen fasst
- Fahrbar und in Arbeitsstellung feststellbar

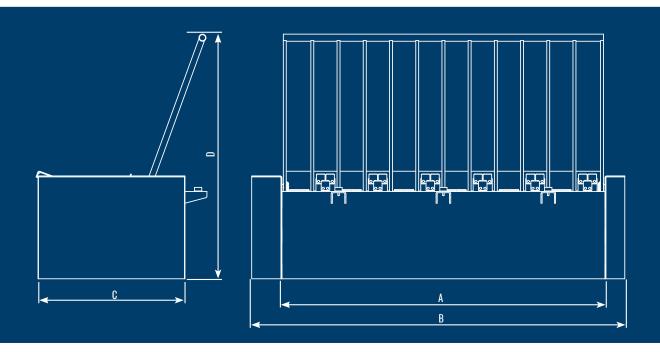
- Enthaarungswalze und Einsatzrechen aus Edelstahl
- Heizung 12 kW oder alternativ 15 kW
- Spanferkelausführung
- Borstenseparator extern



Nr.	Тур	Schweine bis max.	A	В	C	D	Heizung
7090200001	CSDM BJ 18	220 kg	1.800 mm	2.350 mm	945 mm	1.335 mm	12,0 kW

## **CSDM RAPID**

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE MIT EINER ENTHAARUNGSWALZE



Die Baumann CSDM RAPID ist eine Nachkratzmaschine und wird in Kombination mit einer kombinierten Brüh- und Enthaarungsmaschine eingesetzt. Dadurch kann eine Leistungssteigerung von bis zu 30 % erreicht werden.

#### **Leistung / Einsatzempfehlung**

Schweine bis ca. 300 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse aus Edelstahl
- Enthaarungswalze, feuerverzinkt
- Handbetätigter Auswurfrechen mit Lagerbock, feuerverzinkt
- Fahrbar und in Arbeitsstellung feststellbar.



Nr.	Тур	Schweine bis max.	A	В	C	D	Heizung
7090200006	CSDM RAPID	300 kg	2.200 mm	2.540 mm	1.000 mm	1.670 mm	_

### **CSDM 27**

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE MIT ZWEI ENTHAARUNGSWALZEN



Die kombinierten Brüh- und Enthaarungsmaschinen von JWE-Baumann ermöglichen das einfache und schnelle Brühen und Enthaaren von bis zu 18 Schweinen pro Stunde.

#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 18 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer ca. drei Minuten
- Schweine bis ca. 300 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

- Edelstahl 1.4301
- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse
- Ergonomisch angeordnetes Bediengehäuse schwenkbar
- Wasserauslauf beidseitig
- Pneumatisch betätigter Auswurf
- Pneumatisch betätigter Deckel
- Zwei Enthaarungswalzen, feuerverzinkt
- Elektroheizung im Ölbad
- Fahrbar mit zwei Bockrollen und zwei Feststellfüßen
- Transportwagen

#### **Borstenseparator extern**

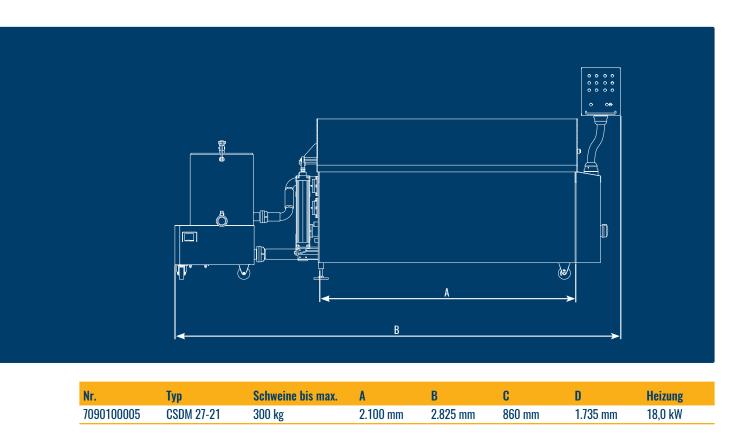
- Fassungsvermögen: Borsten und Klauen von max. 15 Schweinen
- Spezielle Motor-Pumpen-Kombination
- Borstenkorb herausnehmbar
- Anschluss mit zwei Schlauchkupplungen
- Absaugleitung, Ansaugleitung
- Fahrbar mit zwei Bockrollen und zwei Lenkrollen

#### **Steuerung**

- Automatiksteuerung des Brüh-und Enthaarungsvorgangs
- Brühtemperatur und Enthaarungszeit über Terminal einstellbar

#### **Technische Daten**

- Motor: 3,0 kW
- Motor Pumpe: 1,0 kW
- Drehzahl: 140 U/min





### **CSDM 25**

### KOMBINIERTE BRÜH- UND ENTHAARUNGSMASCHINE MIT ZWEI ENTHAARUNGSWALZEN



Die kombinierten Brüh- und Enthaarungsmaschinen von JWE-Baumann ermöglichen das einfache und schnelle Brühen und Enthaaren von bis zu 15 Schweinen pro Stunde.

#### Leistung / Einsatzempfehlung

- Bis 15 Schweine pro Stunde
- Brüh- und Enthaarungsdauer ca. drei Minuten
- Schweine bis ca. 300 kg können gebrüht und enthaart werden

#### **Spezifikationen**

- Edelstahl 1.4301
- Kompaktes, stabiles Maschinengehäuse
- Ergonomisch angeordnetes Bediengehäuse schwenkbar
- Wasserauslauf beidseitig
- Pneumatisch betätigter Auswurf
- Pneumatisch betätigter Deckel
- Zwei Enthaarungswalzen, feuerverzinkt
- Elektroheizung im Ölbad
- Fahrbar mit zwei Bockrollen und zwei Feststellfüßen
- Transportwagen

#### **Steuerung**

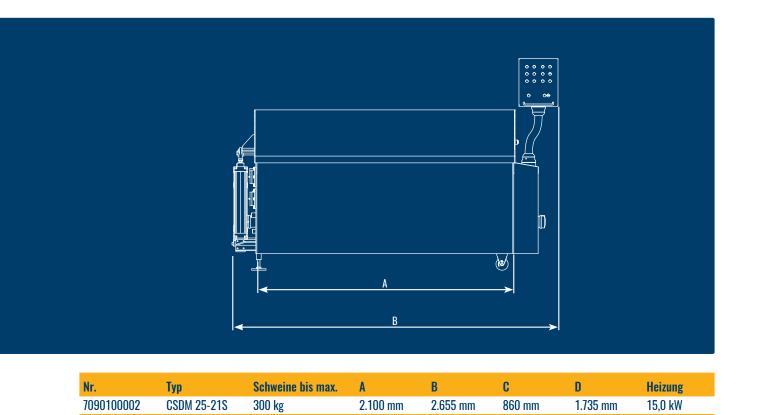
- Automatiksteuerung des Brüh-und Enthaarungs-vorgangs
- Brühtemperatur und Enthaarungszeit über Terminal einstellbar

#### **Technische Daten**

- Motor: 3,0 kW
- Motor Pumpe: 3,0 kW
- Drehzahl: 140 U/min







300 kg



2.655 mm

860 mm

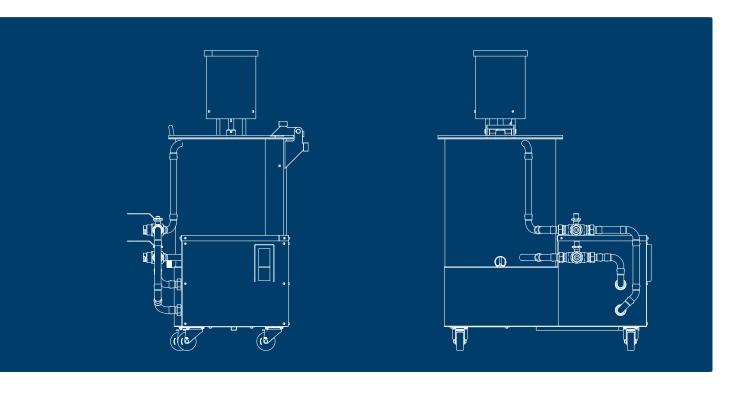
1.735 mm

15,0 kW

# BIN ENTBLUTUNG

### **BM 10 RS-SP**

### BLUTSAUG- UND BLUTRÜHRGERÄT



Unsere fahrbaren Blutsaug- und Blutrührgeräte stellen eine hygienisch einwandfreie Blutabsaugung sicher. Eine Schlauchpumpe bzw. Membranpumpe befördert das Blut über ein Hohlstechmesser in den Rührbehälter. Das Hohlstechmesser kann aus Hygienegründen von der Saugleitung abgekuppelt werden.



#### **Spezifikationen**

- Für hohe Schlachtleistungen
- Maschinenkörper, Rührwerk und Deckel aus Edelstahl
- Rührbehälter mit 150 Liter Fassungsvermögen
- Rührwerk aus Edelstahl, über einen Antriebsmotor angetrieben
- Schlauchpumpe mit Antriebsmotor
- Hohlstechmesser mit bedienungsfreundlichem Schnellverschluss
- Auslaufhahn am Rührbehälter
- Zwei Drei-Wege-Kugelhähne zum Anschluss an einen Bluttank
- 3,5 Meter lebensmittelechter Saugschlauch
- Fahrbar

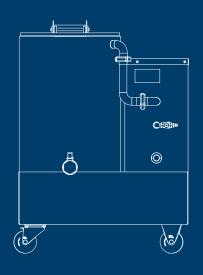


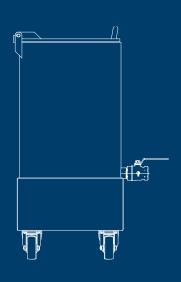


Nr.	Тур	Länge	Breite	Höhe
7020300001	BM 10 RS-SP	1.150 mm	650 mm	1.635 mm

### **BM 10 RS-MP**

### BLUTSAUG- UND BLUTRÜHRGERÄT





Unsere fahrbaren Blutsaug- und Blutrührgeräte stellen eine hygienisch einwandfreie Blutabsaugung sicher. Eine Schlauchpumpe bzw. Membranpumpe befördert das Blut über ein Hohlstechmesser in den Rührbehälter. Das Hohlstechmesser kann aus Hygienegründen von der Saugleitung abgekuppelt werden.



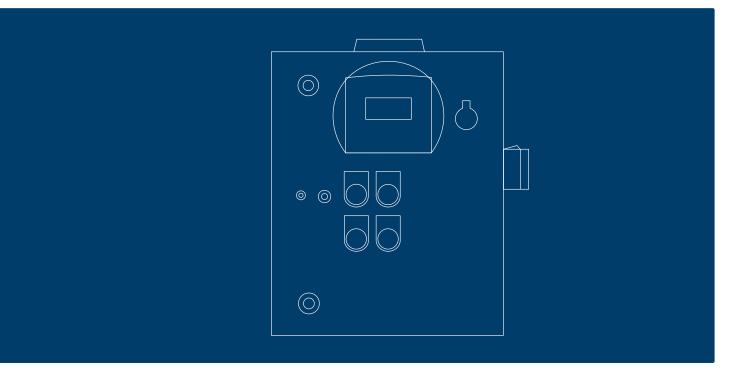
#### **Spezifikationen**

- Für geringe Stückzahlen
- Maschinenkörper, Rührwerk und Deckel aus Edelstahl
- Rührbehälter mit 95 Liter Fassungsvermögen
- Rührwerk aus Edelstahl, über einen Antriebsmotor angetrieben
- Membranpumpe über Druckluft angetrieben
- Hohlstechmesser mit bedienungsfreundlichem Schnellverschluss
- Auslaufhahn am Rührbehälter
- 2,5 Meter lebensmittelechter Saugschlauch
- Fahrbar

Nr.	Тур	Länge	Breite	Höhe
7020300002	BM 10 RS-MP	750 mm	470 mm	980 mm

# ST/STO BETÄUBUNG

### ST-VA320 BETÄUBUNGSTRAFO



#### **Spezifikationen**

- Betäubung und Registrierung in einem Gerät kombiniert
- Robustes Gehäuse aus Edelstahl
- Betäubung von Schwein, Schaf, Ziege möglich
- Einfache Bedienung und Anzeige
- Digitales Display
- Strom und Spannungsanzeige
- Optische und akustische Signalisierung
- Datenspeicherung auf Micro-SD-Karte (ca. 100.000 Betäubungsvorgänge)
- Externe Datensicherung am PC über mitgelieferten USB-Kartenleser
- Einfache Datenanzeige am PC mit Excel (Standardprogramm keine Zusatzsoftware nötig)
- Anzeige und Aufzeichnung von Datum, Uhrzeit, Strom, Spannung, Betäubungszeit und Anzahl der Betäubungen

#### Lieferumfang

- Betäubungsgerät mit integrierter Registriereinheit inkl. Netzzuleitung
- Bedienungsanleitung
- Micro-SD-Karte mit USB-Kartenleser (für ca. 100.000 Betäubungsvorgänge)

#### **Technische Daten**

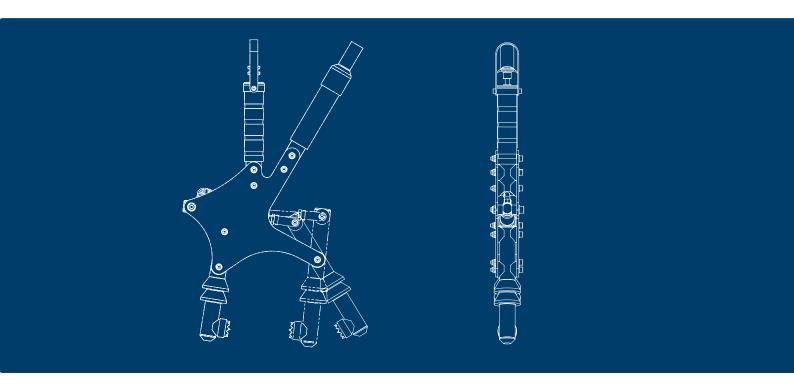
- Netzspannung: 230 V / 50 Hz -Scheinleistung: 750 VA
- Betäubungsspannung: 250-360 VAC -
  - Grenzwiderstand: 1,7 kOhm
- Fühlerspannung: 12 VDC
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP54
- Funkentstörgrad: N



Nr.	Тур	Gehäuse	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
70203500003	ST-VA320	Edelstahl	420 mm	310 mm	220 mm	20,5 kg

# STO-110, STO-100, ST-VA

### BETÄUBUNGSZANGEN



#### STO-110 | STO-100

- Gehäuse aus Kunststoff blau
- Betäubungszange pneumatisch betätigt
- Druckluftanschluss
- Gute Gewichrtsverteilung



#### **Optional**

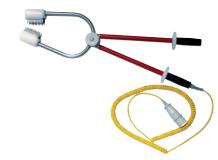
Ausführung für Sauen



#### ST-VA

- Schenkel aus Edelstahl 1.4301 mit
  - Kunststoffgriffen
- Schalterlose Bedienung
- Gute Gewichtsverteilung
- Vollständige elektrische Isolation
- Sonderausstattung: Spiralkabel,

Aufhängefeder



Nr.	Тур	
7020150004	STO-110 Betäubungszange Sauen, pneumatisch	
7020150001	STO-100 Betäubungszange, pneumatisch	
7020350001	ST-VA	

I W F R A N S S D I

Sämtliche technische Abbildungen sind unverbindlich. Konstruktionsänderungen bleiben vorbehalten. Die Abbildungen enthalten teilweise Sonderausstattung gegen Mehrpreis.

#### JWE-BANSS GmbH

Industriestraße 4 35216 Biedenkopf (Germany

Tel. + 49 6461 705-0

nfo@jwebanss.de vww.iwebanss.de

DE-05-2022 www.hasenmaile.de

