

VAMA

The solution for vacuum packaging

GESAMTKATALOG

GENERAL CATALOG · CATALOGUE GÉNÉRAL



www.vama.de

VAKUUMKAMMERMASCHINEN SIND UNSER METIER.
WE ARE EXPERTS IN VACUUM CHAMBER TECHNOLOGY.
LES MACHINES À CLOCHE SONT NOTRE MÉTIER.





UNTERNEHMEN

COMPANY · ENTREPRISE

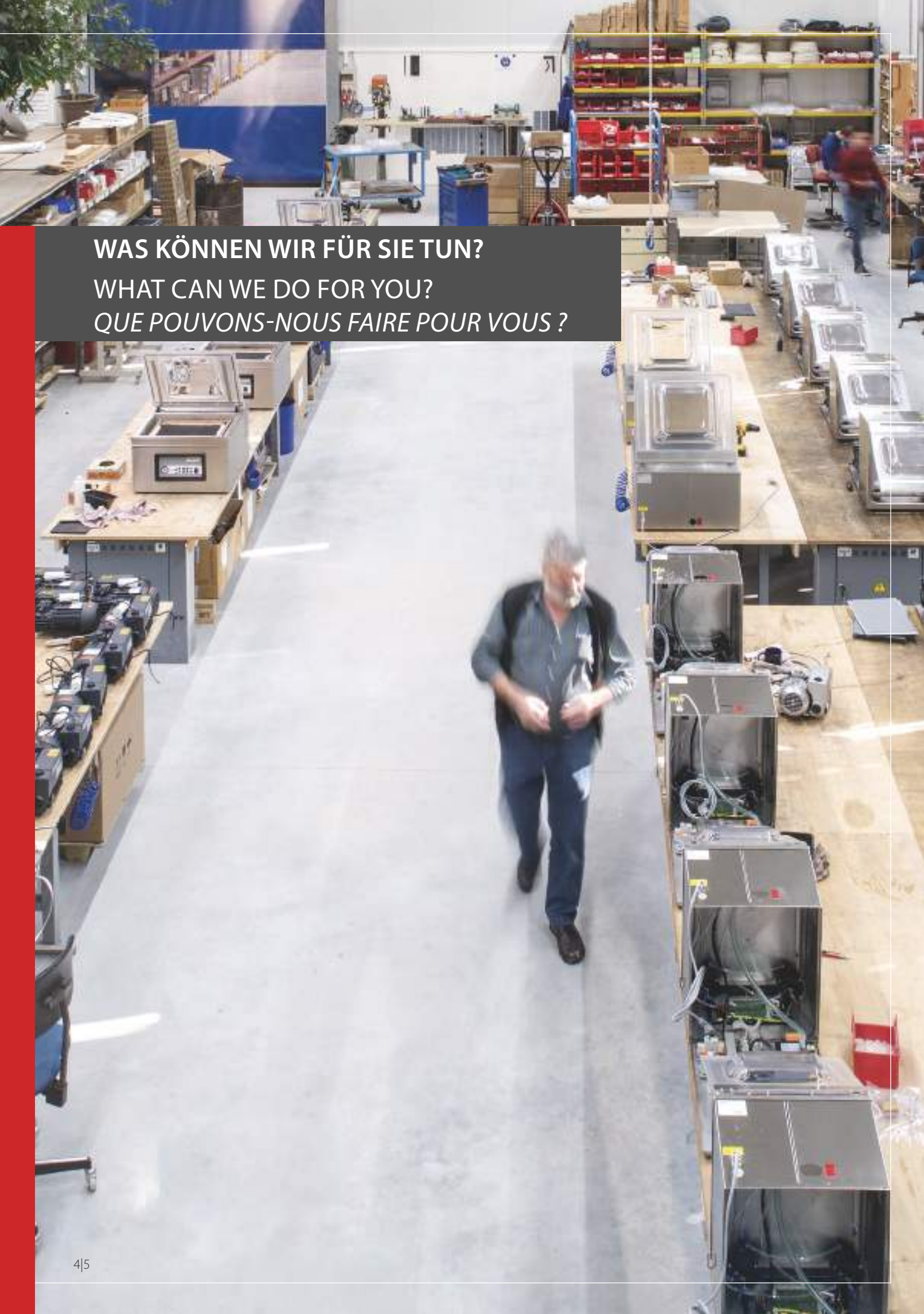
Mit unserem umfangreichen Portfolio an Tisch-, Stand- und Doppelkammermaschinen decken wir standardmäßig eine Vielzahl unterschiedlichster Kundenanforderungen ab. Egal ob Food- oder Non-Food-Bereich – mit unseren Maschinen verpacken Sie eine Vielzahl an Produkten wie zum Beispiel Lebensmittel, Industrie- und Konsumgüter aber auch medizinische und pharmazeutische Produkte sicher und kostengünstig. Unsere Vakuumkammermaschinen haben wir für Sie praxis- und serviceorientiert gebaut. Mit unserem funktionellen Design und der einfachen Bedienbarkeit fügen sie sich sofort in Ihre Produktionsumgebung ein. Und das für eine lange Zeit! Denn unsere hohen Qualitätsstandards garantieren eine lange Lebensdauer Ihrer VAMA-Maschine.

Our comprehensive range of tabletop, standing and double-chamber models lets us cover a wide variety of customer requirements as standard. Whether food or non-food, our machines help ensure safe and cost-effective packaging for all kinds of products, such as food, industrial products and consumer goods, as well as medical and pharmaceutical products. Our vacuum chamber machines are built with an eye to practicality and service. With our functional design and the simple usability, they will fit seamlessly into your production environment, where they will work for years to come! That is because our quality standards guarantee the durability of your VAMA machine.

Nous proposons une large gamme de machines à double cloche, de table et sur pieds qui couvrent la plupart des exigences les plus variées de nos clients. Que ce soit dans le secteur alimentaire ou non, avec l'aide de nos machines, l'emballage de nombreux types de produits : aliments, articles industriels, consommables mais aussi produits médicaux ou pharmaceutiques, se fait en toute sécurité et avec la totale maîtrise des coûts.

Pratiques et de maintenance aisée, nos machines sous vide à cloche ont été construites par nous pour vos besoins. Grâce à leur conception fonctionnelle et à leur facilité d'utilisation, elles se fondent immédiatement dans votre environnement de production. Et pour longtemps ! En effet, nos normes de qualité élevée garantissent la longévité de votre machine VAMA.





WAS KÖNNEN WIR FÜR SIE TUN?
WHAT CAN WE DO FOR YOU?
QUE POUVONS-NOUS FAIRE POUR VOUS ?



UNTERNEHMEN

COMPANY · ENTREPRISE

In über 30 Jahren haben wir uns ein umfangreiches Know-how aufgebaut, das wir stets weiterentwickeln. Dieses Wissen und das Engagement unserer Mitarbeiter ist Basis für die Innovationskraft die uns auszeichnet. Nur so werden wir den Wünschen unserer Kunden und den Anforderungen des Marktes gerecht. Nur so liefern wir beste Qualität zu angemessenen Preisen. Nur so haben wir die nötige Flexibilität auch auf hohe Kapazitäten und kurzfristige Liefertermine reagieren zu können. Nur so erhalten Sie von uns die optimale, individuelle Betreuung für Ihre Anforderung.

Was können wir für Sie tun?

With over 30 years of experience, we have developed a comprehensive level of expertise that we continue to build upon every day. This knowledge, coupled with the commitment of our staff, forms the basis for our unique innovative strength. This is the only way we can fulfill our customers' wishes and meet the needs of the market. It is the only way for us to deliver top quality at reasonable prices. It is the only way for us to retain the necessary flexibility, even at high capacities, and be able to react to tight delivery schedules. And is the only way that we can provide you with perfect, individual support for your needs.

What can we do for you?

Au cours des 30 dernières années, nous avons élaboré un savoir-faire exhaustif que nous développons sans relâche. Ces connaissances ainsi que l'engagement de nos collaborateurs sont la base de la force d'innovation qui nous caractérise. C'est seulement ainsi que nous pouvons satisfaire les souhaits de nos clients et répondre aux exigences du marché. C'est seulement ainsi que nous pouvons proposer la meilleure qualité à des prix raisonnables. C'est seulement ainsi que nous disposons de la flexibilité nécessaire pour réagir aux besoins en capacité élevée et aux délais serrés. C'est seulement ainsi que vous pouvez être assuré que nous sommes en mesure de vous accompagner de manière optimale et personnalisée pour répondre à vos exigences.

Que pouvons-nous faire pour vous ?

Übrigens:

Qualität ist nicht nur ein Wort für uns. Größtmögliche Qualität ist der Anspruch, den wir an uns selbst stellen – sowohl hinsichtlich unserer Produkte als auch auf Unternehmens- und Prozessebene. Und unsere Kunden profitieren davon: Von der Langlebigkeit unserer Vakuumkammermaschinen, ihrer Betriebssicherheit und der Gewährleistung der Produktsicherheit. Natürlich entsprechen alle unsere Maschinen den lebensmittelrechtlichen und technischen Bestimmungen der geltenden Gesetzgebung.

By the way:

Quality is more than just a word to us. We aim to achieve the best level of quality possible, both in terms of our products and at business and process level. We do this for the benefit of our customers. They also benefit from the durability and reliability of our vacuum chamber machines, as well as the guaranteed product safety. As you would expect, all of our machines meet the relevant technical regulations and legal requirements for food safety.

Au fait :

pour nous, la qualité n'est pas juste un terme. La meilleure qualité possible est l'objectif que nous nous fixons, aussi bien pour nos produits que pour nos processus d'entreprise et de fabrication. Et nos clients en profitent eux aussi : cette qualité se retrouve dans la longévité de nos machines à cloche, dans leur fiabilité d'exploitation et dans la garantie de la sécurité des produits. Bien entendu, toutes nos machines répondent à la législation applicable sur les aspects techniques et la sûreté alimentaire.



VACBOX LINE TISCHMASCHINEN
TABLETOP MACHINES · MACHINES DE TABLE



VacBox 300

Kammergröße: 320 x 350 x 170 mm
Schweißlänge: 300 mm
Schweißbalkenlänge: 310 mm
Maximale Beutelgröße: 300 x 350 mm
Außenmaße: 395 x 485 x 370 mm
**Maximale Höhe
(bei geöffnetem Deckel):** 725 mm
Vakuumpumpe: 8 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz
Gewicht: 39 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11

Chamber size: 320 x 350 x 170 mm
Sealing length: 300 mm
Sealing bar length: 310 mm
Maximum pouch size: 300 x 350 mm
Outer dimensions: 395 x 485 x 370 mm
**Maximum height
(with open lid):** 725 mm
Vacuum pump: 8 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz
Weight: 39 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11

Dimensions de la cloche : 320 x 350 x 170 mm
Longueur de soudure : 300 mm
*Longueur des mâchoires
à souder :* 310 mm
Taille maximale de sachet : 300 x 350 mm
Cotes extérieures : 395 x 485 x 370 mm
*Hauteur maximale
(couvercle ouvert) :* 725 mm
Pompe à vide : 8 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz
Poids : 39 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11

VacBox 370

Kammergröße: 370 x 400 x 165 mm
Schweißlänge: 355 mm
Schweißbalkenlänge: 365 mm
Maximale Beutelgröße: 350 x 420 mm
Außenmaße: 445 x 535 x 405 mm
**Maximale Höhe
(bei geöffnetem Deckel):** 810 mm
Vakuumpumpe: 16 m³/h; alternativ 10 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz
Gewicht: 51 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 370 x 400 x 165 mm
Sealing length: 355 mm
Sealing bar length: 365 mm
Maximum pouch size: 350 x 420 mm
Outer dimensions: 445 x 535 x 405 mm
**Maximum height
(with open lid):** 810 mm
Vacuum pump: 16 m³/h; alternatively 10 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz
Weight: 51 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 370 x 400 x 165 mm
Longueur de soudure : 355 mm
*Longueur des mâchoires
à souder :* 365 mm
Taille maximale de sachet : 350 x 420 mm
Cotes extérieures : 445 x 535 x 405 mm
*Hauteur maximale
(couvercle ouvert) :* 810 mm
Pompe à vide : 16 m³/h; alternative 10 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz
Poids : 51 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



VacBox 440

Kammergröße: 440 x 480 x 185 mm
Schweißlänge: 420 mm
Schweißbalkenlänge: 430 mm
Maximale Beutelgröße: 410 x 500 mm
Außenmaße: 535 x 610 x 415 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 840 mm
Vakuumpumpe: 21 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz
Gewicht: 68 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 440 x 480 x 185 mm
Sealing length: 420 mm
Sealing bar length: 430 mm
Maximum pouch size: 410 x 500 mm
Outer dimensions: 535 x 610 x 415 mm
Maximum height (with open lid): 840 mm
Vacuum pump: 21 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz
Weight: 68 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 440 x 480 x 185 mm
Longueur de soudure : 420 mm
Longueur des mâchoires à souder : 430 mm
Taille maximale de sachet : 410 x 500 mm
Cotes extérieures : 535 x 610 x 415 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 840 mm
Pompe à vide : 21 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz
Poids : 68 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21

VacBox 450

Kammergröße: 530 x 435 x 220 mm
Schweißlänge: 2 x 420 mm
Schweißbalkenlänge: 2 x 430 mm
Abstand zwischen den Schweißbalken: 425 mm
Maximale Beutelgröße: 420 x 500 mm
Alternativ vier Beutel: 200 x 300 mm
Außenmaße: 625 x 680 x 445 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 840 mm
Vakuumpumpe: 21 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz
Gewicht: 84 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 530 x 435 x 220 mm
Sealing length: 2 x 420 mm
Sealing bar length: 2 x 430 mm
Distance between sealing bars: 425 mm
Maximum pouch size: 420 x 500 mm
Alternatively four pouches: 200 x 300 mm
Outer dimensions: 625 x 680 x 445 mm
Maximum height (with open lid): 840 mm
Vacuum pump: 21 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz
Weight: 84 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 530 x 435 x 220 mm
Longueur de soudure : 2 x 420 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 430 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 425 mm
Taille maximale de sachet : 420 x 500 mm
Variante à quatre sachets : 200 x 300 mm
Cotes extérieures : 625 x 680 x 445 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 840 mm
Pompe à vide : 21 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz
Poids : 84 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



VacBox 510

Kammergröße: 530 x 530 x 180 mm
Schweißlänge: 510 mm
Schweißbalkenlänge: 520 mm
Maximale Beutelgröße: 500 x 500 mm
Außenmaße: 620 x 680 x 470 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 950 mm
Vakuumpumpe: 21 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz
Gewicht: 84 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 530 x 530 x 180 mm
Sealing length: 510 mm
Sealing bar length: 520 mm
Maximum pouch size: 500 x 500 mm
Outer dimensions: 620 x 680 x 470 mm
Maximum height (with open lid): 950 mm
Vacuum pump: 21 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz
Weight: 84 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 530 x 530 x 180 mm
Longueur de soudure : 510 mm
Longueur des mâchoires à souder : 520 mm
Taille maximale de sachet : 500 x 500 mm
Cotes extérieures : 620 x 680 x 470 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 950 mm
Pompe à vide : 21 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz
Poids : 84 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



VacBox 520

Kammergröße: 530 x 530 x 180 mm
Schweißlänge: 2 x 510 mm
Schweißbalkenlänge: 2 x 520 mm
Abstand zwischen den Schweißbalken: 430 mm
Maximale Beutelgröße: 500 x 500 mm
Alternativ vier Beutel: 250 x 250 mm
Außenmaße: 620 x 680 x 470 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 950 mm
Vakuumpumpe: 21 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz
Gewicht: 84 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 530 x 530 x 180 mm
Sealing length: 2 x 510 mm
Sealing bar length: 2 x 520 mm
Distance between sealing bars: 430 mm
Maximum pouch size: 500 x 500 mm
Alternatively four pouches: 250 x 250 mm
Outer dimensions: 620 x 680 x 470 mm
Maximum height (with open lid): 950 mm
Vacuum pump: 21 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz
Weight: 84 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 530 x 530 x 180 mm
Longueur de soudure : 2 x 510 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 520 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 430 mm
Taille maximale de sachet : 500 x 500 mm
Variante à quatre sachets : 250 x 250 mm
Cotes extérieures : 620 x 680 x 470 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 950 mm
Pompe à vide : 21 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz
Poids : 84 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



Standardausstattung

- Pneumatische Siegelung
- Doppelsiegelung
- Elektronisch gesteuerte Trennsiegelung mit Abkühlung
- Kammer und Gehäuse aus Edelstahl
- Tiefgezogene Wanne
- Kunststoff-Füllplatten
- Transparenter gewölbter Deckel zum Überwachen des Verpackungsvorgangs
- Hochleistungsvakuumpumpe
- Steuerung ZS 11
- Schnellstopptaste

Standard equipment

- Pneumatic sealing
- Double sealing
- Electronically controlled cut-off sealing with cool-off
- Stainless steel chamber and housing
- Deep tank
- Plastic filler plates
- Transparent high lid for monitoring the packaging process
- High-performance vacuum pump
- Control system ZS 11
- Quick abort button

Équipement standard

- Scellage pneumatique
- Double soudure
- Soudure de séparation à commande électronique avec refroidissement
- Chambre et bâti en inox
- Cuve emboutie
- Plaques de remplissage en plastique
- Couverture bombé transparent pour la surveillance du processus de conditionnement
- Pompe à vide haute performance
- Commande ZS 11
- Bouton d'arrêt d'urgence

Zusatzausstattung

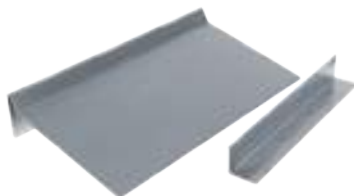
- Fahrbares Untergestell; Maße: 500 x 680 x 610 mm (B x T x H)
- Fahrbares Untergestell; Maße: 600 x 680 x 610 mm (B x T x H)
- Schutzgaseinrichtung
- Alternativspannung nach Wunsch
- Kunststoff-Füllplatte
- Schrägeinlage zum Verpacken von flüssigem Verpackungsgut
- GreenVAC-Anschluss
- Gasmanometer / Druckminderer
- Verschleißteilset
- Steuerung ZS 21 (für VacBox 370, 440, 450, 510, 520)

Additional equipment

- Mobile subframe, dimensions: 500 x 680 x 610 mm (W x D x H)
- Mobile subframe, dimensions: 600 x 680 x 610 mm (W x D x H)
- Inert gas system
- Alternative voltage upon request
- Plastic filler plates
- Inclined insert plate for packaging liquid products
- GreenVAC connection
- Gas manometer/pressure regulator
- Wear parts set
- Control system ZS 21 (for VacBox 370, 440, 450, 510, 520)

Équipement supplémentaire

- Châssis mobile ; dimensions : 500 x 680 x 610 mm (l x p x h)
- Châssis mobile ; dimensions : 600 x 680 x 610 mm (l x p x h)
- Système à gaz de protection
- Tension alternative sur demande
- Plaques de remplissage en plastique
- Plaques inclinées pour le conditionnement de produits liquides
- Connexion GreenVAC
- Manomètre à gaz / réducteur de pression
- Kit de pièces d'usure
- Commande ZS 21 (pour VacBox 370, 440, 450, 510, 520)



VACBOX LINE STANDMASCHINEN
STANDING MACHINES · MACHINES SUR PIEDS



VP 440 S

Kammergröße: 445 x 480 x 160 mm
Schweißlänge: 420 mm
Schweißbalkenlänge: 430 mm
Maximale Beutelgröße: 420 x 500 mm
Außenmaße: 550 x 670 x 990 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1480 mm
Vakuumpumpe: 21 m³/h; alternativ 40 m³/h
Spannung: 230 V 50/60 Hz; alternativ 400 V 50/60 Hz
Gewicht: 102 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 445 x 480 x 160 mm
Sealing length: 420 mm
Sealing bar length: 430 mm
Maximum pouch size: 420 x 500 mm
Outer dimensions: 550 x 670 x 990 mm
Maximum height (with open lid): 1480 mm
Vacuum pump: 21 m³/h; alternatively 40 m³/h
Voltage: 230 V 50/60 Hz; alternatively 400 V 50/60 Hz
Weight: 102 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 445 x 480 x 160 mm
Longueur de soudure : 420 mm
Longueur des mâchoires à souder : 430 mm
Taille maximale de sachet : 420 x 500 mm
Cotes extérieures : 550 x 670 x 990 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1480 mm
Pompe à vide : 21 m³/h; alternative 40 m³/h
Tension : 230 V 50/60 Hz; alternative 400 V 50/60 Hz
Poids : 102 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21

VP 530 S

Kammergröße: 445 x 585 x 180 mm
Schweißlänge: 420 mm
Schweißbalkenlänge: 430 mm
Maximale Beutelgröße: 420 x 600 mm
Außenmaße: 550 x 775 x 1010 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1490 mm
Vakuumpumpe: 63 m³/h
Spannung: 400 V 50/60 Hz
Gewicht: 136 kg
Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 445 x 585 x 180 mm
Sealing length: 420 mm
Sealing bar length: 430 mm
Maximum pouch size: 420 x 600 mm
Outer dimensions: 550 x 775 x 1010 mm
Maximum height (with open lid): 1490 mm
Vacuum pump: 63 m³/h
Voltage: 400 V 50/60 Hz
Weight: 136 kg
Inert gas system: optionally available
Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 445 x 585 x 180 mm
Longueur de soudure : 420 mm
Longueur des mâchoires à souder : 430 mm
Taille maximale de sachet : 420 x 600 mm
Cotes extérieures : 550 x 775 x 1010 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1490 mm
Pompe à vide : 63 m³/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 136 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



VP 860 S

Kammergröße: 750 x 435 x 185 mm
 Schweißlänge: 2 x 420 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 430 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 645 mm
 Maximale Beutelgröße: 420 x 660 mm
 Alternativ vier Beutel: 200 x 320 mm
 Außenmaße: 860 x 630 x 1010 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1460 mm
 Vakuumpumpe: 63 m3/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 166 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 750 x 435 x 185 mm
 Sealing length: 2 x 420 mm
 Sealing bar length: 2 x 430 mm
 Distance between sealing bars: 645 mm
 Maximum pouch size: 420 x 660 mm
 Alternatively four pouches: 200 x 320 mm
 Outer dimensions: 860 x 630 x 1010 mm
 Maximum height (with open lid): 1460 mm
 Vacuum pump: 63 m3/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 166 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 750 x 435 x 185 mm
Longueur de soudure : 2 x 420 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 430 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 645 mm
Taille maximale de sachet : 420 x 660 mm
Variante à quatre sachets : 200 x 320 mm
Cotes extérieures : 860 x 630 x 1010 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1460 mm
Pompe à vide : 63 m3/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 166 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21

VP 900 S

Kammergröße: 750 x 535 x 185 mm
 Schweißlänge: 2 x 520 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 530 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 645 mm
 Maximale Beutelgröße: 520 x 660 mm
 Alternativ vier Beutel: 250 x 320 mm
 Außenmaße: 860 x 730 x 1025 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1500 mm
 Vakuumpumpe: 63 m3/h; alternativ 100 m3/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 186 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 750 x 535 x 185 mm
 Sealing length: 2 x 520 mm
 Sealing bar length: 2 x 530 mm
 Distance between sealing bars: 645 mm
 Maximum pouch size: 520 x 660 mm
 Alternatively four pouches: 250 x 320 mm
 Outer dimensions: 860 x 730 x 1025 mm
 Maximum height (with open lid): 1500 mm
 Vacuum pump: 63 m3/h; alternatively 100 m3/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 186 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 750 x 535 x 185 mm
Longueur de soudure : 2 x 520 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 530 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 645 mm
Taille maximale de sachet : 520 x 660 mm
Variante à quatre sachets : 250 x 320 mm
Cotes extérieures : 860 x 730 x 1025 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1500 mm
Pompe à vide : 63 m3/h; alternative 100 m3/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 186 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



VP 990 S

Kammergröße:	750 x 660 x 205 mm
Schweißlänge:	2 x 640 mm
Schweißbalkenlänge:	2 x 650 mm
Abstand zwischen den Schweißbalken:	645 mm
Maximale Beutelgröße:	640 x 680 mm
Alternativ vier Beutel:	310 x 320 mm
Außenmaße:	860 x 875 x 1040 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel):	1620 mm
Vakuumpumpe:	63 m3/h; alternativ 100 m3/h
Spannung:	400 V 50/60 Hz
Gewicht:	227 kg
Schutzgaseinrichtung:	optional erhältlich
Steuerung:	ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size:	750 x 660 x 205 mm
Sealing length:	2 x 640 mm
Sealing bar length:	2 x 650 mm
Distance between sealing bars:	645 mm
Maximum pouch size:	640 x 680 mm
Alternatively four pouches:	310 x 320 mm
Outer dimensions:	860 x 875 x 1040 mm
Maximum height (with open lid):	1620 mm
Vacuum pump:	63 m3/h; alternatively 100 m3/h
Voltage:	400 V 50/60 Hz
Weight:	227 kg
Inert gas system:	optionally available
Control system:	ZS 11; alternatively ZS 21

<i>Dimensions de la cloche :</i>	<i>750 x 660 x 205 mm</i>
<i>Longueur de soudure :</i>	<i>2 x 640 mm</i>
<i>Longueur des mâchoires à souder :</i>	<i>2 x 650 mm</i>
<i>Distance entre les mâchoires à souder :</i>	<i>645 mm</i>
<i>Taille maximale de sachet :</i>	<i>640 x 680 mm</i>
<i>Variante à quatre sachets :</i>	<i>310 x 320 mm</i>
<i>Cotes extérieures :</i>	<i>860 x 875 x 1040 mm</i>
<i>Hauteur maximale (couvercle ouvert) :</i>	<i>1620 mm</i>
<i>Pompe à vide :</i>	<i>63 m3/h; alternative 100 m3/h</i>
<i>Tension :</i>	<i>400 V 50/60 Hz</i>
<i>Poids :</i>	<i>227 kg</i>
<i>Système à gaz de protection :</i>	<i>disponible en option</i>
<i>Commande :</i>	<i>ZS 11; alternative ZS 21</i>



Standardausstattung

- Pneumatische Siegelung
- Doppelsiegelung
- Elektronisch gesteuerte Trennsiegelung mit Abkühlung
- Kammer und Gehäuse aus Edelstahl
- Kunststoff-Füllplatten
- Transparenter gewölbter Deckel zum Überwachen des Verpackungsvorgangs
- Hochleistungsvakuumpumpe
- Steuerung ZS 11
- Schnellstoptaste

Zusatzausstattung

- Schutzgaseinrichtung
- Alternativspannung nach Wunsch
- Kunststoff-Füllplatten
- Schrägeinlage zum Verpacken von flüssigem Verpackungsgut
- GreenVAC-Anschluss
- Gasmanometer / Druckminderer
- Gasflaschenhalterung
- Verschleißteilset
- Steuerung ZS 21

Standard equipment

- Pneumatic sealing
- Double sealing
- Electronically controlled cut-off sealing with cool-off
- Stainless steel chamber and housing
- Plastic filler plates
- Transparent high lid for monitoring the packaging process
- High-performance vacuum pump
- Control system ZS 11
- Quick abort button

Additional equipment

- Inert gas system
- Alternative voltage upon request
- Plastic filler plates
- Inclined insert plate for packaging liquid products
- GreenVAC connection
- Gas manometer/pressure regulator
- Gas bottle bracket
- Wear parts set
- Control system ZS 21

Équipement standard

- Scellage pneumatique
- Double soudure
- Soudure de séparation à commande électronique avec refroidissement
- Chambre et bâti en inox
- Plaques de remplissage en plastique
- Couvercle bombé transparent pour la surveillance du processus de conditionnement
- Pompe à vide haute performance
- Commande ZS 11
- Bouton d'arrêt d'urgence

Équipement supplémentaire

- Système à gaz de protection
- Tension alternative sur demande
- Plaques de remplissage en plastique
- Plaques inclinées pour le conditionnement de produits liquides
- Connexion GreenVAC
- Manomètre à gaz / réducteur de pression
- Fixation pour bouteille de gaz
- Kit de pièces d'usure
- Commande ZS 21

VACBOX LINE DOPPELKAMMERMASCHINEN
DOUBLE-CHAMBER MACHINES · MACHINES À DOUBLE CLOCHE



DC 500

Kammergröße: 610 x 670 x 210 mm
 Schweißlänge: 2 x 500 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 560 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 550 mm
 Maximale Beutelgröße: 500 x 600 mm
 Alternativ vier Beutel: 250 x 400 mm
 Außenmaße: 1275 x 890 x 1130 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1335 mm
 Vakuumpumpe: 63 m3/h; alternativ 100 m3/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 332 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 610 x 670 x 210 mm
 Sealing length: 2 x 500 mm
 Sealing bar length: 2 x 560 mm
 Distance between sealing bars: 550 mm
 Maximum pouch size: 500 x 600 mm
 Alternatively four pouches: 250 x 400 mm
 Outer dimensions: 1275 x 890 x 1130 mm
 Maximum height (with open lid): 1335 mm
 Vacuum pump: 63 m3/h; alternatively 100 m3/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 332 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 610 x 670 x 210 mm
Longueur de soudure : 2 x 500 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 560 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 550 mm
Taille maximale de sachet : 500 x 600 mm
Variante à quatre sachets : 250 x 400 mm
Cotes extérieures : 1275 x 890 x 1130 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1335 mm
Pompe à vide : 63 m3/h; alternative 100 m3/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 332 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21

DC 600

Kammergröße: 720 x 670 x 210 mm
 Schweißlänge: 2 x 600 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 680 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 550 mm
 Maximale Beutelgröße: 600 x 600 mm
 Alternativ vier Beutel: 300 x 400 mm
 Außenmaße: 1490 x 890 x 1130 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1385 mm
 Vakuumpumpe: 100 m3/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 362 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 21

Chamber size: 720 x 670 x 210 mm
 Sealing length: 2 x 600 mm
 Sealing bar length: 2 x 680 mm
 Distance between sealing bars: 550 mm
 Maximum pouch size: 600 x 600 mm
 Alternatively four pouches: 300 x 400 mm
 Outer dimensions: 1490 x 890 x 1130 mm
 Maximum height (with open lid): 1385 mm
 Vacuum pump: 100 m3/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 362 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11; alternatively ZS 21

Dimensions de la cloche : 720 x 670 x 210 mm
Longueur de soudure : 2 x 600 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 680 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 550 mm
Taille maximale de sachet : 600 x 600 mm
Variante à quatre sachets : 300 x 400 mm
Cotes extérieures : 1490 x 890 x 1130 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1385 mm
Pompe à vide : 100 m3/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 362 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 21



DC 700

Kammergröße: 810 x 770 x 280 mm
 Schweißlänge: 2 x 700 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 760 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 650 mm
 Maximale Beutelgröße: 700 x 700 mm
 Alternativ vier Beutel: 350 x 400 mm
 Außenmaße: 1700 x 990 x 1195 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1500 mm
 Vakuumpumpe: 202 m³/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 531 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 25

Chamber size: 810 x 770 x 280 mm
 Sealing length: 2 x 700 mm
 Sealing bar length: 2 x 760 mm
 Distance between sealing bars: 650 mm
 Maximum pouch size: 700 x 700 mm
 Alternatively four pouches: 350 x 400 mm
 Outer dimensions: 1700 x 990 x 1195 mm
 Maximum height (with open lid): 1500 mm
 Vacuum pump: 202 m³/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 531 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11; alternatively ZS 25

Dimensions de la cloche : 810 x 770 x 280 mm
Longueur de soudure : 2 x 700 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 760 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 650 mm
Taille maximale de sachet : 700 x 700 mm
Variante à quatre sachets : 350 x 400 mm
Cotes extérieures : 1700 x 990 x 1195 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1500 mm
Pompe à vide : 202 m³/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 531 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11; alternative ZS 25



DC 800

Kammergröße: 920 x 890 x 280 mm
 Schweißlänge: 2 x 800 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 870 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 770 mm
 Maximale Beutelgröße: 800 x 750 mm
 Alternativ vier Beutel: 400 x 400 mm
 Außenmaße: 1900 x 1120 x 1195 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1550 mm
 Vakuumpumpe: 250 m³/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 695 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11; alternativ ZS 25

Chamber size: 920 x 890 x 280 mm
 Sealing length: 2 x 800 mm
 Sealing bar length: 2 x 870 mm
 Distance between sealing bars: 770 mm
 Maximum pouch size: 800 x 750 mm
 Alternatively four pouches: 400 x 400 mm
 Outer dimensions: 1900 x 1120 x 1195 mm
 Maximum height (with open lid): 1550 mm
 Vacuum pump: 250 m³/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 695 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11; alternatively ZS 25

Dimensions de la cloche : 920 x 890 x 280 mm
Longueur de soudure : 2 x 800 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 870 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 770 mm
Taille maximale de sachet : 800 x 750 mm
Variante à quatre sachets : 400 x 400 mm
Cotes extérieures : 1900 x 1120 x 1195 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1550 mm
Pompe à vide : 250 m³/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 695 kg
Système à gaz de protection : disponible en option ZS 11; alternative ZS 25
Commande :

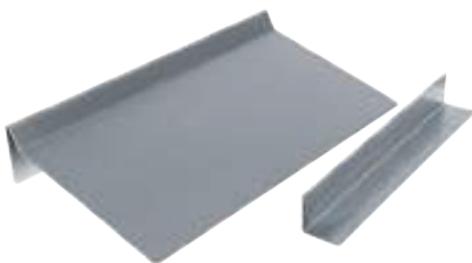


Standardausstattung

- Gehäuse und Deckel komplett aus Edelstahl
- Kunststoff-Füllplatten
- Hochleistungsvakuumpumpe
- Steuerung ZS 11
- Schnellstoptaste
- Maschinen fahrbar auf Schwerlastrollen
- 4 Schweißbalken
- Pro Kammer sind die Schweißbalken einzeln steuerbar (Vorteile: 50%ige Kostenreduzierung bei Benutzung nur eines Schweißbalkens pro Kammer; Ersparnis durch Abschaltung der nicht aktiven Begasungsdüsen)

Zusatzausstattung

- Schutzgaseinrichtung
- Alternativspannung nach Wunsch
- Diverse Pumpenstärken
- Kunststoff-Füllplatten
- Schrägeinlage zum Verpacken von flüssigem Verpackungsgut
- Gasmanometer / Druckminderer
- Verschleißteilset
- Steuerung ZS 21 (für DC 500, DC 600)
- Steuerung ZS 25 (für DC 700, DC 800)
- Druckluftunterstütztes Schweißen (für DC 700, DC 800)



Standard equipment

- Fully stainless steel housing and lid
- Plastic filler plates
- High-performance vacuum pump
- Control system ZS 11
- Quick abort button
- Machines movable on heavy load rollers
- 4 sealing bars
- The sealing bars can be individually controlled in each chamber (benefits: 50% cost reduction when using just one sealing bar per chamber. Savings from switching off the inactive gas nozzles)

Additional equipment

- Inert gas system
- Alternative voltage upon request
- Various pump strengths
- Plastic filler plates
- Inclined insert plate for packaging liquid products
- Gas manometer/pressure regulator
- Wear parts set
- Control system ZS 21 (for DC 500, DC 600)
- Control system ZS 25 (for DC 700, DC 800)
- Compressed air-aided sealing (for DC 700, DC 800)

Équipement standard

- Bâti et couvercle entièrement en inox
- Plaques de remplissage en plastique
- Pompe à vide haute performance
- Commande ZS 11
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Machines mobiles sur roulettes pour charges lourdes
- 4 mâchoires à souder
- Les mâchoires à souder sont à commande individuelle dans chaque cloche (avantages : réduction des coûts de 50 % par l'utilisation d'une seule mâchoire à souder par cloche ; économies par la désactivation des buses de gazage non utilisées)

Équipement supplémentaire

- Système à gaz de protection
- Tension alternative sur demande
- Différentes puissances de pompe
- Plaques de remplissage en plastique
- Plaques inclinées pour le conditionnement de produits liquides
- Manomètre à gaz / réducteur de pression
- Kit de pièces d'usure
- Commande ZS 21 (pour DC 500, DC 600)
- Commande ZS 25 (pour DC 700, DC 800)
- Soudage à l'air comprimé (pour DC 700, DC 800)

VS LINE STANDMASCHINEN

STANDING MACHINES · MACHINES SUR PIEDS



Standardausstattung

- Pneumatische Siegelung
- Doppelsiegelung
- Elektronisch gesteuerte Trennsiegelung mit Abkühlung
- Kammer und Gehäuse aus Edelstahl
- Kunststoff-Füllplatten
- Transparenter gewölbter Deckel zum Überwachen des Verpackungsvorgangs
- Hochleistungsvakuumpumpe
- Steuerung ZS 11
- Schnellstopptaste

Zusatzausstattung

- Schutzgaseinrichtung
- Alternativspannung nach Wunsch
- Kunststoff-Füllplatten
- Schrägeinlage zum Verpacken von flüssigem Verpackungsgut
- GreenVAC-Anschluss
- Gasmanometer / Druckminderer
- Gasflaschenhalterung
- Verschleißteilset

Standard equipment

- Pneumatic sealing
- Double sealing
- Electronically controlled cut-off sealing with cool-off
- Stainless steel chamber and housing
- Plastic filler plates
- Transparent high lid for monitoring the packaging process
- High-performance vacuum pump
- Control system ZS 11
- Quick abort button

Additional equipment

- Inert gas system
- Alternative voltage upon request
- Plastic filler plates
- Inclined insert plate for packaging liquid products
- GreenVAC connection
- Gas manometer/pressure regulator
- Gas bottle bracket
- Wear parts set

Équipement standard

- Scellage pneumatique
- Double soudure
- Soudure de séparation à commande électronique avec refroidissement
- Chambre et bâti en inox
- Plaques de remplissage en plastique
- Couvercle bombé transparent pour la surveillance du processus de conditionnement
- Pompe à vide haute performance
- Commande ZS 11
- Bouton d'arrêt d'urgence

Équipement supplémentaire

- Système à gaz de protection
- Tension alternative sur demande
- Plaques de remplissage en plastique
- Plaques inclinées pour le conditionnement de produits liquides
- Connexion GreenVAC
- Manomètre à gaz / réducteur de pression
- Fixation pour bouteille de gaz
- Kit de pièces d'usure

VS 400

Kammergröße:	420 x 585 x 180 mm
Schweißlänge:	400 mm
Schweißbalkenlänge:	410 mm
Maximale Beutelgröße:	400 x 600 mm
Außenmaße:	500 x 725 x 1000 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel):	1400 mm
Vakuumpumpe:	21 m3/h; alternativ 40 m3/h
Spannung:	230 V 50/60 Hz; alternativ 400 V 50/60 Hz
Gewicht:	105 kg
Schutzgaseinrichtung:	optional erhältlich
Steuerung:	ZS 11
Chamber size:	420 x 585 x 180 mm
Sealing length:	400 mm
Sealing bar length:	410 mm
Maximum pouch size:	400 x 600 mm
Outer dimensions:	500 x 725 x 1000 mm
Maximum height (with open lid):	1400 mm
Vacuum pump:	21 m3/h; alternatively 40 m3/h
Voltage:	230 V 50/60 Hz; alternatively 400 V 50/60 Hz
Weight:	105 kg
Inert gas system:	optionally available
Control system:	ZS 11
<i>Dimensions de la cloche :</i>	<i>420 x 585 x 180 mm</i>
<i>Longueur de soudure :</i>	<i>400 mm</i>
<i>Longueur des mâchoires à souder :</i>	<i>410 mm</i>
<i>Taille maximale de sachet :</i>	<i>400 x 600 mm</i>
<i>Cotes extérieures :</i>	<i>500 x 725 x 1000 mm</i>
<i>Hauteur maximale (couverture ouvert) :</i>	<i>1400 mm</i>
<i>Pompe à vide :</i>	<i>21 m3/h; alternative 40 m3/h</i>
<i>Tension :</i>	<i>230 V 50/60 Hz; alternative 400 V 50/60 Hz</i>
<i>Poids :</i>	<i>105 kg</i>
<i>Système à gaz de protection :</i>	<i>disponible en option</i>
<i>Commande :</i>	<i>ZS 11</i>

VS 500

Kammergröße:	500 x 605 x 210 mm
Schweißlänge:	470 mm
Schweißbalkenlänge:	480 mm
Maximale Beutelgröße:	470 x 630 mm
Außenmaße:	580 x 745 x 1000 mm
Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel):	1450 mm
Vakuumpumpe:	40 m3/h; alternativ 63 m3/h
Spannung:	400 V 50/60 Hz
Gewicht:	165 kg
Schutzgaseinrichtung:	optional erhältlich
Steuerung:	ZS 11
Chamber size:	500 x 605 x 210 mm
Sealing length:	470 mm
Sealing bar length:	480 mm
Maximum pouch size:	470 x 630 mm
Outer dimensions:	580 x 745 x 1000 mm
Maximum height (with open lid):	1450 mm
Vacuum pump:	40 m3/h alternatively 63 m3/h
Voltage:	400 V 50/60 Hz
Weight:	165 kg
Inert gas system:	optionally available
Control system:	ZS 11
<i>Dimensions de la cloche :</i>	<i>500 x 605 x 210 mm</i>
<i>Longueur de soudure :</i>	<i>470 mm</i>
<i>Longueur des mâchoires à souder :</i>	<i>480 mm</i>
<i>Taille maximale de sachet :</i>	<i>470 x 630 mm</i>
<i>Cotes extérieures :</i>	<i>580 x 745 x 1000 mm</i>
<i>Hauteur maximale (couverture ouvert) :</i>	<i>1450 mm</i>
<i>Pompe à vide :</i>	<i>40 m3/h; alternative 63 m3/h</i>
<i>Tension :</i>	<i>400 V 50/60 Hz</i>
<i>Poids :</i>	<i>165 kg</i>
<i>Système à gaz de protection :</i>	<i>disponible en option</i>
<i>Commande :</i>	<i>ZS 11</i>



VS 460/2

Kammergröße: 720 x 480 x 210 mm
 Schweißlänge: 2 x 450 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 460 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 600 mm
 Maximale Beutelgröße: 450 x 650 mm
 Alternativ vier Beutel: 220 x 350 mm
 Außenmaße: 730 x 705 x 1000 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1340 mm
 Vakuumpumpe: 40 m3/h; alternativ 63 m3/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 183 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11

Chamber size: 720 x 480 x 210 mm
 Sealing length: 2 x 450 mm
 Sealing bar length: 2 x 460 mm
 Distance between sealing bars: 600 mm
 Maximum pouch size: 450 x 650 mm
 Alternatively four pouches: 220 x 350 mm
 Outer dimensions: 730 x 705 x 1000 mm
 Maximum height (with open lid): 1340 mm
 Vacuum pump: 40 m3/h; alternatively 63 m3/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 183 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11

Dimensions de la cloche : 720 x 480 x 210 mm
Longueur de soudure : 2 x 450 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 460 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 600 mm
Taille maximale de sachet : 450 x 650 mm
Variante à quatre sachets : 220 x 350 mm
Cotes extérieures : 730 x 705 x 1000 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1340 mm
Pompe à vide : 40 m3/h; alternative 63 m3/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 183 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11

VS 600/2

Kammergröße: 700 x 620 x 240 mm
 Schweißlänge: 2 x 600 mm
 Schweißbalkenlänge: 2 x 610 mm
 Abstand zwischen den Schweißbalken: 620 mm
 Maximale Beutelgröße: 600 x 650 mm
 Alternativ vier Beutel: 295 x 350 mm
 Außenmaße: 770 x 770 x 1000 mm
 Maximale Höhe (bei geöffnetem Deckel): 1540 mm
 Vakuumpumpe: 63 m3/h; alternativ 100 m3/h
 Spannung: 400 V 50/60 Hz
 Gewicht: 215 kg
 Schutzgaseinrichtung: optional erhältlich
 Steuerung: ZS 11

Chamber size: 700 x 620 x 240 mm
 Sealing length: 2 x 600 mm
 Sealing bar length: 2 x 610 mm
 Distance between sealing bars: 620 mm
 Maximum pouch size: 600 x 650 mm
 Alternatively four pouches: 295 x 350 mm
 Outer dimensions: 770 x 770 x 1000 mm
 Maximum height (with open lid): 1540 mm
 Vacuum pump: 63 m3/h; alternatively 100 m3/h
 Voltage: 400 V 50/60 Hz
 Weight: 215 kg
 Inert gas system: optionally available
 Control system: ZS 11

Dimensions de la cloche : 700 x 620 x 240 mm
Longueur de soudure : 2 x 600 mm
Longueur des mâchoires à souder : 2 x 610 mm
Distance entre les mâchoires à souder : 620 mm
Taille maximale de sachet : 600 x 650 mm
Variante à quatre sachets : 295 x 350 mm
Cotes extérieures : 770 x 770 x 1000 mm
Hauteur maximale (couvercle ouvert) : 1540 mm
Pompe à vide : 63 m3/h; alternative 100 m3/h
Tension : 400 V 50/60 Hz
Poids : 215 kg
Système à gaz de protection : disponible en option
Commande : ZS 11



ZS 11

Steuerung aller Funktionen:

- Mikroprozessorgesteuert (Zeitablaufsteuerung)
- Vakuumzeit
- Vakuumhöhe
- Siegel- und Abkühlzeit
- Benutzerfreundliche Bedienung
- LED-Anzeige
- Warm-up
- Vakuum-Schnell-Stop
- Spritzwassergeschütztes Frontpaneel
- Bedienung über pflegeleichte Folientastatur
- Ölwechsel Anzeige
- Optional: Begasung

Control over all functions:

- Microprocessor controlled (time sequence control)
- Vacuum time
- Vacuum height
- Sealing and cooling time
- User-friendly operation
- LED display
- Warm-up
- Quick abort process button
- Front panel protected against spray water
- Operation via low-maintenance membrane keypad
- Oil change indicator
- Optional: Gas

Commande toutes les fonctions :

- Commande à microprocesseur (commande par minuterie)
- Temps de mise sous vide
- Hauteur de vide
- Durée de scellage et de refroidissement
- Utilisation intuitive
- Affichage par LED
- Préchauffage
- Arrêt rapide du vide
- Panneau avant résistant aux projections d'eau
- Commande via un clavier à membrane facile d'entretien
- Indication de vidange d'huile
- En option : gazage



Ohne Gas · Without gas · Sans gaz



Mit Gas · With gas · Avec gaz

ZS 21 / ZS 25

Steuerung aller Funktionen:

- Überwachung des Verpackungsvorgangs mittels Vakuumsensor
- Speicherung von 20 Programmen mit individueller Produktbeschreibung
- Digitale Anzeige der Komponenten
- Begasungseinrichtung (sensorgesteuert mit Digital-Anzeige)
- Softbelüftung (sensorgesteuert mit Digital-Anzeige)
- Trennsiegelung
- Intervallvakuum einstellbar (Stoßvakuum)
- Optimiertes, sensorgesteuertes Endwertvakuum mit Siedepunkterkennung
- Doppelsiegelung, zwei verschiedene Siegeldrähte, jeder einzeln regelbar
- Vakuum-Schnell-Stop
- Klartextanzeige in verschiedenen Sprachen über Menü wählbar
- Separates Zu- bzw. Abschalten der Schweißbalken
- Pumpenreinigungs- und Warm-up-Taste
- Spritzwassergeschützte, reinigungs- und benutzerfreundliche Folientastatur
- Doppelsiegelung mit Trennung, zwei verschiedene Siegeldrähte, jeder einzeln regulierbar (nur für DC Modelle)

Control over all functions:

- Packaging process monitoring via vacuum sensor
- Storage of 20 programs with individual product description
- Digital component indicator
- Gas system (sensor controlled with digital display)
- Soft venting system (sensor controlled with digital display)
- Cut-off sealing
- Time-controlled vacuum plus option
- Optimized sensor-controlled vacuum cycle with boiling point recognition
- Double seal with two individual seals controlled independently
- Quick abort process button
- Text display with language selectable via menu
- Individual switch-on/switch-off of sealing bars
- Pump cleaning and warm-up button
- Easy to clean, user-friendly membrane keypad, protected against spray water
- Double sealing with cut-off, two different sealing wires, each individually controllable (DC models only)

Commande toutes les fonctions :

- Surveillance du processus de conditionnement par capteur de vide
- Mise en mémoire de 20 programmes avec description individuelle des produits
- Affichage numérique des composants
- Système de gazage (commandé par capteur avec affichage numérique)
- Ventilation douce (commandée par capteur avec affichage numérique)
- Soudure de séparation
- Vide d'intervalle réglable (poussée de vide)
- Vide final optimisé, commandé par capteur avec détection du point d'ébullition
- Soudure double, deux différents fils de thermoscellage réglables individuellement
- Arrêt rapide du vide
- Affichage à menus en texte clair en plusieurs langues
- Activation / désactivation individuelle des mâchoires à souder
- Touche pour le nettoyage de la pompe et le préchauffage
- Clavier à membrane intuitif, facile d'entretien et protégé contre les projections d'eau
- Double soudure de séparation, deux différents fils de thermoscellage à réglage individuel (uniquement pour les modèles DC)



VAMA

The solution for vacuum packaging

GESAMTKATALOG GENERAL CATALOG · CATALOGUE GÉNÉRAL

VAMA Maschinenbau GmbH

Am Riedbach 5
87499 Wildpoldsried
GERMANY

Tel. +49 (0) 8304 92919-0
Fax +49 (0) 8304 92919-19

info@vama.de
www.vama.de

Händler Dealers Distributeurs

