VP-Line

STANDMASCHINEN · STANDING MACHINES · *MACHINES SUR PIEDS*

Standardausstattung

- **Pneumatische Siegelung**
- **Doppelsiegelung**
- **Elektronisch gesteuerte Trennsiegelung mit Abkühlung**
- **Ölwechsel-Anzeige**
- **Warm-up Serviceprogramm**
- **Kammer und Gehäuse aus Edelstahl**
- **Einlegeplatten**
- **Transparenter gewölbter Deckel zum Überwachen des Verpackungsvorgangs**
- **Hochleistungsvakuumpumpe**
- **Steuerung ZS14**
- **Schnellstopptaste**
- **Phasenwender**

Standard equipment

- Pneumatic sealing
- Double sealing
- Electronically controlled cut-off sealing with cool-off
- Oil change indicator
- Warm-up service program
- Stainless steel chamber and housing
- Filler plates
- Transparent high lid for monitoring the packaging process
- High-performance vacuum pump
- Control system ZS14
- Quick abort button
- Phase inverter

Équipement standard

- *Scellage pneumatique*
- *Double soudure*
- *Soudure de séparation à commande électronique avec refroidissement*
- *Indication de vidange d'huile*
- *Logiciel de service de préchauffage*
- *Chambre et bâti en inox*
- *Plaques de remplissage*
- *Couvercle bombé transparent pour la surveillance du processus de conditionnement*
- *Pompe à vide haute performance*
- *Commande ZS14*
- *Bouton d'arrêt d'urgence*
- *Inverseur de phase*

Zusatzausstattung

- **Schutzgaseinrichtung**
- **Alternativspannung nach Wunsch**
- **Schrägeinlage zum Verpacken von flüssigem Verpackungsgut**
- **GreenVAC-Anschluss**
- **Gasmanometer / Druckminderer**
- **Gasflaschenhalterung**
- **Steuerung ZS21**
- **Permanenter Pumpenlauf**

Additional equipment

- Inert gas system
- Alternative voltage upon request
- Inclined insert plate for packaging liquid products
- GreenVAC connection
- Gas manometer / pressure regulator
- Gas bottle bracket
- Control system ZS21
- Continuous pump operation

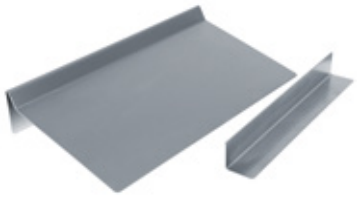
Équipement supplémentaire

- *Système à gaz de protection*
- *Tension alternative sur demande*
- *Plaques inclinées pour le conditionnement de produits liquides*
- *Connexion GreenVAC*
- *Manomètre à gaz / réducteur de pression*
- *Fixation pour bouteille de gaz*
- *Commande ZS21*
- *Fonctionnement de façon continue de la pompe*













VAMA Maschinenbau GmbH
Am Riedbach 5 · 87499 Wildpoldsried · GERMANY · Tel. +49 (0) 8304 92919-0 · info@vama.de · www.vama.de

VAMA
The solution for vacuum packaging

Technische Änderungen und Abbildungen vorbehalten. Technical details and images subject to change. *Sous réserve de modifications techniques et des photos.*

ZS14

Steuerung aller Funktionen:
· **Sensorgesteuert**
· **Warm-up Serviceprogramm**
· **Ölwechsel-Anzeige**
· **Vakuum-Schnell-Stopp**
· **Automatische Temperaturregelung am Schweißbalken**
· **Benutzerfreundliche Bedienung**
· **Optional: Begasung**

Control over all functions:
· Sensor controlled
· Warm-up service program
· Oil change indicator
· Quick abort process button
· Automatic temperature control on the sealing bar
· User-friendly operation
· Optional: Gas

Commande toutes les fonctions :
· *Commandé par un capteur*
· *Logiciel de service de préchauffage*
· *Indication de vidange d'huile*
· *Arrêt rapide du vide*
· *Régulation automatique de la température sur la barre de soudure*
· *Utilisation intuitive*
· *En option : gazage*



Ohne Gas · Without gas · *Sans gaz*



Mit Gas · With gas · *Avec gaz*

ZS21

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**
· **Vakuum-Schnell-Stopp**
· **Klartextanzeige in verschiedenen Sprachen über Menü wählbar**
· **Separates Zu- bzw. Abschalten der Schweißbalken**
· **Pumpenreinigungs- und Warm-up-Taste**
· **Spritzwassergeschützte, reinigungs- und benutzerfreundliche Folientastatur**

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
· 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

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*
· *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*



VAMA Maschinenbau GmbH
Am Riedbach 5 · 87499 Wildpoldsried · GERMANY · Tel. +49 (0) 8304 92919-0 · info@vama.de · www.vama.de

VAMA
The solution for vacuum packaging

Technische Änderungen und Abbildungen vorbehalten. Technical details and images subject to change. *Sous réserve de modifications techniques et des photos.*