

# LIEFERPROGRAMM PRODUCT PORTFOLIO

Präzision mit Gewicht.  
Precision in Weight.

**SSB**  
WÄGETECHNIK

## PRÄZISION MIT GEWICHT

25 Jahre  
Erfahrung  
in Innovation

### Das sind wir:

Mit mehr als 25 Jahren Erfahrung ist SSB der Branchenexperte im Bereich der Absack-, Wäge- und Steuerungstechnik und bietet neben einem umfangreichen Lieferprogramm auch komplette Absacklinien an. Wir liefern Komplettanlagen vom Siloauslauf bis hin zur fertigen Palette.

Wir legen höchstes Gewicht auf anspruchsvolle Technologien der Steuerungstechnik, die hohe Wiegepräzision bei schneller Verarbeitung gewährleisten. Dies ist für viele unserer namhaften Kunden ein gewichtiges Argument.

Seit 1996 arbeiten wir als deutsche Vertretung mit der Firma Payper Absacktechnik erfolgreich zusammen. Zu diesem Maschinenprogramm bieten wir uneingeschränkten Service und Ersatzteilhaltung.

With more than 20 years of experience, SSB is the industry expert in the field of bagging, weighing and control technology and offers a full product range and complete bagging lines. We supply complete systems from the silo outlet to the finished pallet.

We place great emphasis on high end technologies in control systems and weighing accuracy. This is an important argument for many of our well known customers.

Since 1996, we have successfully co-operated with Payper Absacktechnik as their German agent. We offer unrestricted service and stock spare parts for this range of machines.

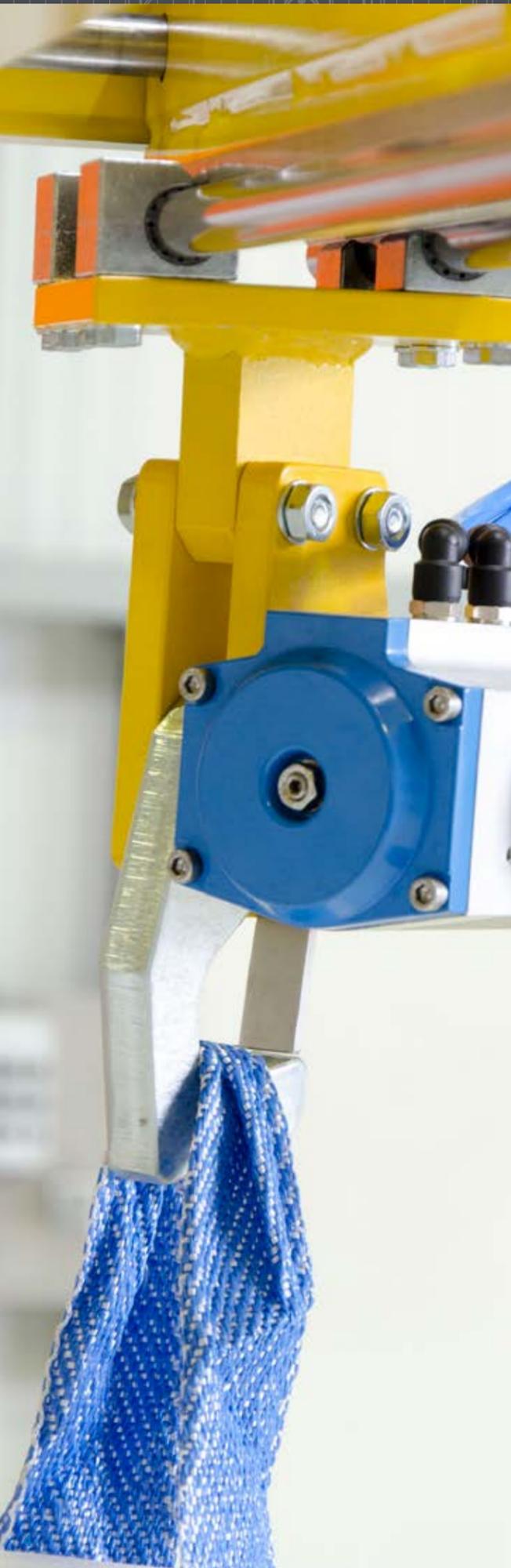
### Das wollen wir:

Ihre Zufriedenheit steht bei uns an erster Stelle. Deshalb legen wir großen Wert auf eine individuelle Beratung und stets professionelle Betreuung. Welche Eigenschaften soll Ihre Maschine erfüllen, welche Serviceleistungen erwarten Sie von uns? Bereits im ersten Gespräch möchten wir Ihre Bedürfnisse erfahren, um Ihnen ein persönlich zugeschnittenes Angebot unterbreiten zu können.

Your satisfaction always comes first. That's why we place great value on individual consultation and professional support at all times. What features should your machine fulfil, what services do you expect from us? In the very first conversation, we want to establish what you need in order to prepare a personally tailored offer for you.



82002883/  /503761/07/10



## Das können wir:

Die Spannweite unserer Produkte erstreckt sich von der klassischen Verwiegung von Massen- bzw. Stückgütern über die Befüllung von Offen-, Ventil und FFS-Säcken bis hin zur Befüllung von Großgebinden wie Big-Bags und Oktabins.

SSB-Produkte werden nach modernsten und höchsten Qualitätsansprüchen gefertigt. Unsere Produktionskette ist durch eine hohe Präzision gekennzeichnet.

Our products range from the conventional weighing of bulk or piece goods through the filling of open mouth, valve and FFS bags up to the filling of large containers such as Big Bags and Octabins.

SSB products are manufactured to the latest and highest demands on quality. Our production chain is distinguished by high precision.

## Das macht uns für Sie interessant:

Durch eine kontinuierliche Weiterentwicklung und dem Ausbau von wägetechnischen Aufgaben hat sich SSB über die Jahre einen Wissensvorsprung geschaffen und sich damit zugleich in vielen Produktbereichen als Marktführer etabliert.

Through continuous further development and the expansion of weighing applications, over the years SSB has created an advance in knowledge and established itself as the market leader in many product fields at the same time.



Mit besten Grüßen

Ulrich Korn  
Management

## FFS ABSACKMASCHINE FFS BAGGING MACHINE

ASSAC Serie  
ASSAC Series

### ASSAC L10

Absackmaschine für kleine/mittlere Leistung  
Leistung von 1.000-1.600 Sack/Std.

Bagging Machine for small/medium capacity  
Capacity of 1.000-1.600 bags/hour



### ASSAC F10

Hochleistungsabsackmaschine  
Leistung bis 2.200 Sack/Std.

High bagging machine  
Capacity up to 2.200 bags/hour



### ASSAC S10/15

Absackmaschine für kleine Leistung  
Bruttosystem mit Sonderlösung für schwierige Produkte

Bagging Machine for small/ capacity  
Gross system with special solutions for difficult products



**OFFENSACK ANWENDUNG**  
**OPEN MOUTH APPLICATION**

**Automatische Sackaufhängung**  
**Automatic Bag Placer**

**OFFENSACK ANWENDUNG**  
**OPEN MOUTH APPLICATION**

**Automatische Sackaufhängung**  
**Automatic Bag Placer**

**CSA 70**

Verwendung: Offene Papiersäcke (flach)  
 Leistung: Bis 700 Sack/Std.  
 Anmerkung: Kein Sackführungssystem

Bag: Open mouth paper bag (flat)  
 Capacity: Up to 700 bags/hour  
 Annotaion: No bag guidance system



**CSA 100/105**

Verwendung: Offene Papiersäcke  
 Leistung: 1.400-1.600 Sack/Std.  
 Anmerkung: Mit/Ohne Sackführungssystem

Bag: Open mouth paper bag  
 Capacity: 1.400 -1.600 bags/hour  
 Annotaion: With/Without bag guidance system



**CSA 75**

Verwendung: Offene Seitenfaltensäcke  
 Leistung: Bis 500 Sack/Std.  
 Anmerkung: Integriertes Sackführungssystem

Bag: Open mouth gusset bags  
 Capacity: Up to 500 bags/hour  
 Annotaion: Integrated bag guidance system



**CSAC 2000**

Hochleistungs-Sackanhänger  
 Verwendung: Gewebte Polypropylensäcke  
 Leistung: Bis 2.000 Sack/Std.

High speed bag placer  
 Bag: Woven polypropylene bags  
 Capacity: Up to 2.000 bags/hour



**CSA 90/95/MD**

Verwendung: Offene Papiersäcke  
 Leistung: 800-900 Sack/Std.  
 Anmerkung: Mit/Ohne Sackführungssystem

Bag: Open mouth paper bag  
 Capacity: 800-900 bags/hour  
 Annotaion: With/Without bag guidance system



**KID-BAG 800/1500**

Verwendung: kleine offene Kreuzbodensäcke  
 Leistung: Bis 800-1.500 Sack/Std.

Bag: Small open pinch bags  
 Capacity: Up to 800-1.500 bags/hour



**OFFENSACK ANWENDUNG**  
**OPEN MOUTH APPLICATION**

**Händische Absackung**  
**Manual Bagging**

**VENTILSACK ANWENDUNG**  
**VALVE BAG APPLICATION**

**Automatische und  
händische Absackung**  
**Automatic and  
manual Bagging**

**PB 12 CT/CG/CAT**

Einfache Bruttowaage  
Dosierung: Über freiem Einlauf/Bandzuführung /Schnecke

Type: Simple gross scale  
Dosing: Via free inlet/conveyor belt/screw



**PFG 10**

Pneumatikpacker mit Ultraschallverschweißung  
Linearer Sackaufstecker inkl. Singlemagazin  
Austauschbares Leersackmagazin

Air packer with ultrasonic welding  
Linear bag placer incl. single magazine  
Exchangeable empty bag magazine



**PB 15**

Einfache Bruttowaage für pulvrige Produkte  
Anmerkung: Integrierte Staubabsaugung

Simple gross scale for powdery products  
Annotation: Integrated dust extraction



**PFG 10**

Pneumatikpacker mit Ultraschallverschweißung  
Sackaufstecker inkl. Singlemagazin  
Metalldetektor mit Kontrollbandwaage

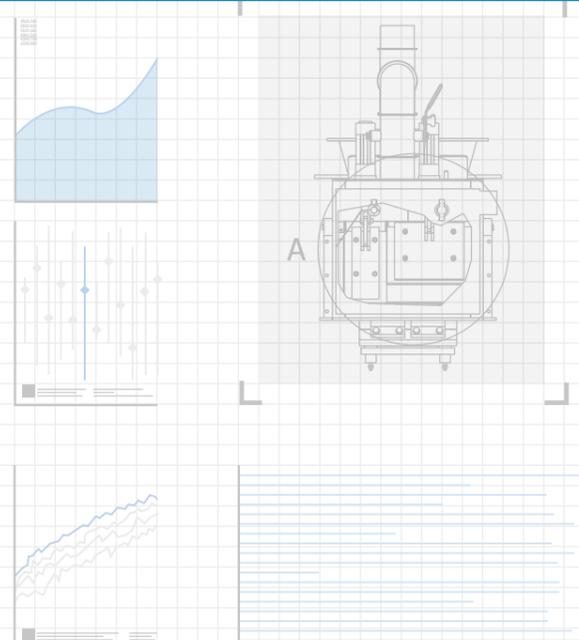
Air packer with ultrasonic welding  
Linear bag placer incl. single magazine  
Metal detector with control belt scale



**PFG 10**

Pneumatikpacker mit händischer Sackaufsteckung  
Sackabwurf auf Förderband

Air packer with manual bag application  
Bag discharge on conveyor belt



# MULTIFILL BRUTTOABSACKWAAGE MULTIFILL BAGGING MACHINE

## Händische Absackung Manual Bagging

For all bag types

### Ständerschweißmaschine Column welding station

Separate Maschine, die von den anderen Optionen der BE 25 unabhängig ist.  
Separate machine which is independent of the other components of the BE 25

### Sackverschleiß-Systeme Bag closing system

- Seitliche Schweißeinrichtung  
Lateral welding system
- Integrierte Schweißeinrichtung  
Integrated welding system
- Seitliche Handnähmaschine  
Lateral manual sewing machine
- Nähmaschine mit Standsäule  
Sewing machine with pedestal

### Aufnahmeflansch für Sackstutzen Support flange for bag spouts

### Dosiersysteme Dosing systems

- Schneckendosiersystem  
Screw filling system
- Vibrationsrinne  
Vibration tray

### Drehklappeneinlauf Butterfly valve for dosing

### Grundeinheit mit Steuerung Basic unit with control

### Sackstutzen Bag spouts

### Handsackschnalle für offene Säcke Manual bag clamp (open mouth)

### Pneumatische Sackklemme für offene Säcke mit Seitenfalten Pneumatic bag clamp for open mouth bags with gussets

### Ventilsackstutzen mit Sackstuhl Spout for valve bags with bag chair

### Förderband mit Sackführungen Conveyor belt with bag guiding

### Radsatz mit Feststellbremse Wheel set with brakes

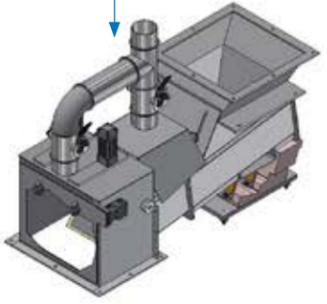
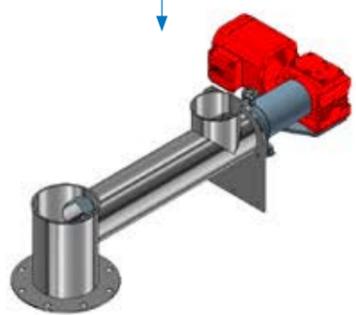
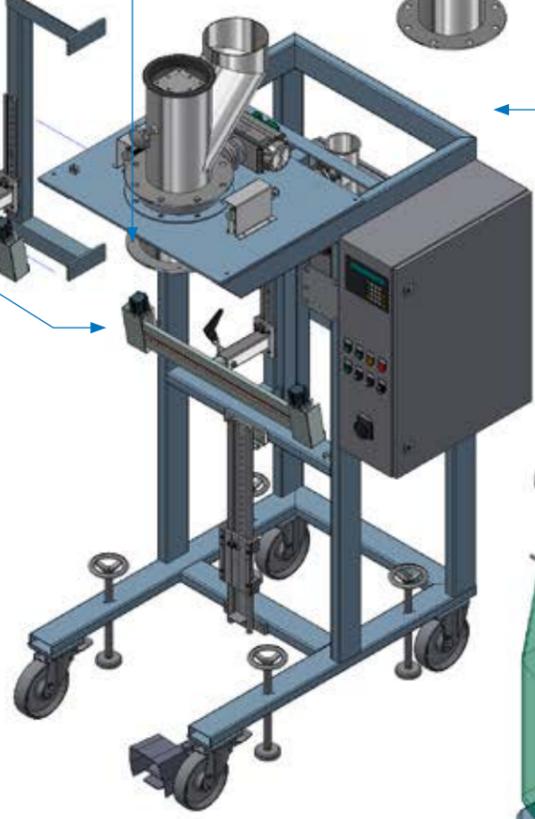
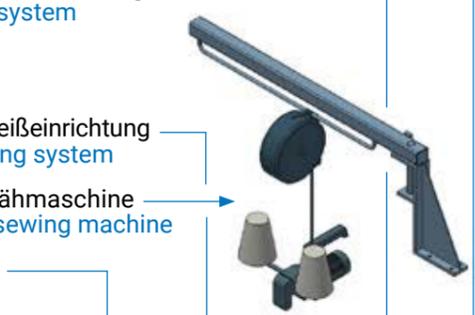
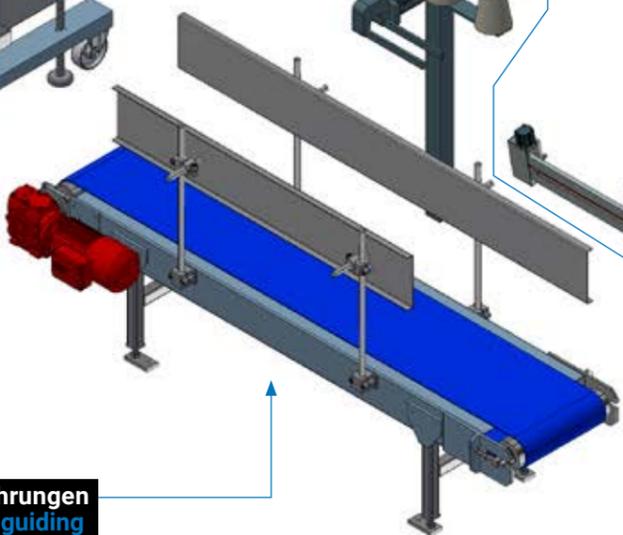
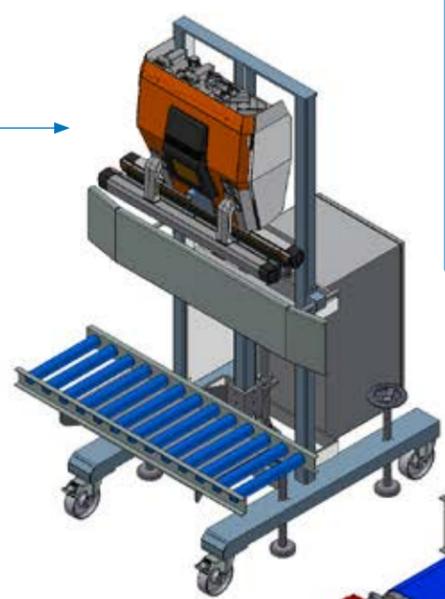
### Bruttoabsackwaage light

Einfache Bruttowaage für offene Säcke  
Bagging machine light  
Simple bagging machine for open mouth bags

### Höhenverstellbare Sackstuhlplatte Height-adjustable bag chair base

### Sackstühle Bag chairs

### Sackstuhlplatte mit Sackverdichter Bag chair base with bag shaker



PN 20 CG/CGV/CT/CAD/CV

Nettowaage mit Dosierungen:

- Einlaufklappe für frei fließende Produkte
- Vibrationsrinne für stückige Produkte
- Schnecke und Förderband für pulvrige oder schwer fließende Produkte

Net weigher with:

- Butterfly valve for free flowing products
- Vibration tray for lumpy products
- Screw and conveyor belt for powdery or poor flowability products



Big-Bag

Befüllung mit integrierter Waage  
Motorische Höhenverstellung der automatischen Lasthaken

Filling with integrated scale  
Motorized height adjustment of the automatic load hooks



PN 90 CGS/CTS

Hochleistungswaage für frei fließende Produkte  
mit servogesteuerter Dosierklappe

Leistung bis 2.600 Sack/Std.

High speed net weigher for free flowing products with ser-  
vo controlled infeed flap

Capacity up to 2.600 bags/hour



Big-Bag

Automatische Paletteneinführung  
Automatischer Abtransport

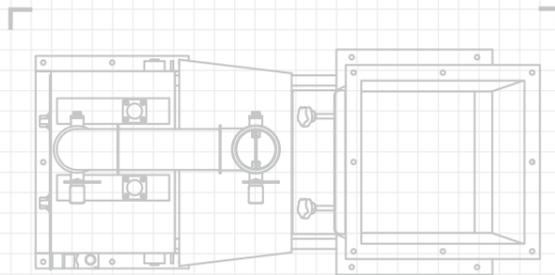
Automatic pallet feed  
Automatic removal

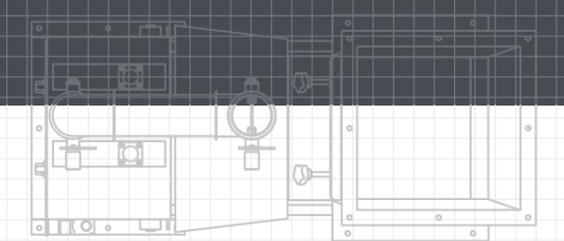


Oktabinbefüllung | Octabin filling

Automatische Oktabinbefüllanlage mit Stauplatz  
für Leer- und Vollgebinde

Automatic Octabin filling with storage space  
for empty and full containers





434.44 842.29 663.71 947.11 888.12 611.66

## Big-Bag Befüllung komfort | Big-Bag filling comfort

Getrennte Wägebrücke bestehend aus Bodenwaage und Lasthakenrahmen

Hydraulisches Hubsystem bis 2.000 kg Tragkraft

Automatische Positionierung

Separate weighing platform consisting of floor scale and load hook frame

Hydraulic lifting system up to 2.000 kg capacity

Automatic positioning



## VERLADEWAAGE LOADING SCALE

### VW 500

Verladewaage für hohe Leistungen bis 150 t/Std.  
Mobile Ausführung mit Siloanpresstation  
Integriertes Verladeteleskop

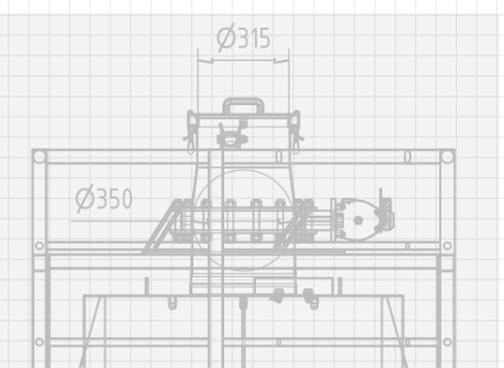
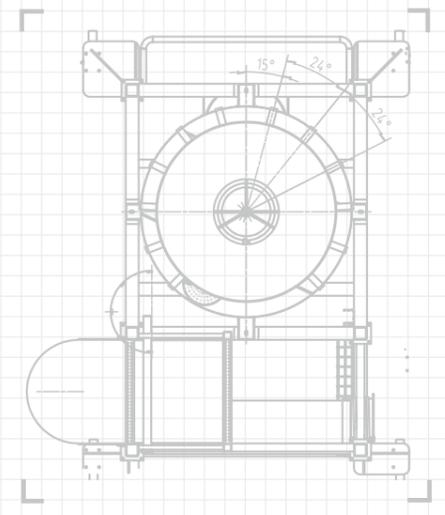
Loading scale for high capacities up to 150 t/Std.  
Mobile version with silo docking station  
Integrated loading telescope



### VW 500

Verladewaage für hohe Leistungen bis 150 t/Std.  
Mobile Ausführung mit Siloanpresstation  
Integriertes Verladeteleskop  
Integrierter Metallabscheider

Loading scale for high capacities up to 150 t/Std.  
Mobile version with silo docking station  
Integrated loading telescope  
Integrated Metal separator



434.44 842.29

663.71 947.11

888.12 611.66

**CONTAINERBELADUNG**  
CONTAINER LOADING

**GWS 2000**

Container Heckbeladung GWS 2000  
Granulatwerfer zur heckseitigen Befüllung von ISO Containern

Container filling GWS 2000  
Granulate belt thrower for rear-side filling of ISO Container



**PALETTIERROBOTER**  
ROBOT PALLETIZER

**A 700**

Palettierroboter für kleine Leistungen  
Leistung bis 600 Sack/Std.  
Optionales Paletten- und Schonbogenhandling möglich

Robot Palletizer for small capacity  
Capacity up to 600 bags/hour  
Optional pallet and slip sheet handling possible



**GWS 2000**

Anwendungsbeispiel:  
Verladewaage VW 500 in Kombination  
mit Granulatwerfer GWS 2000.

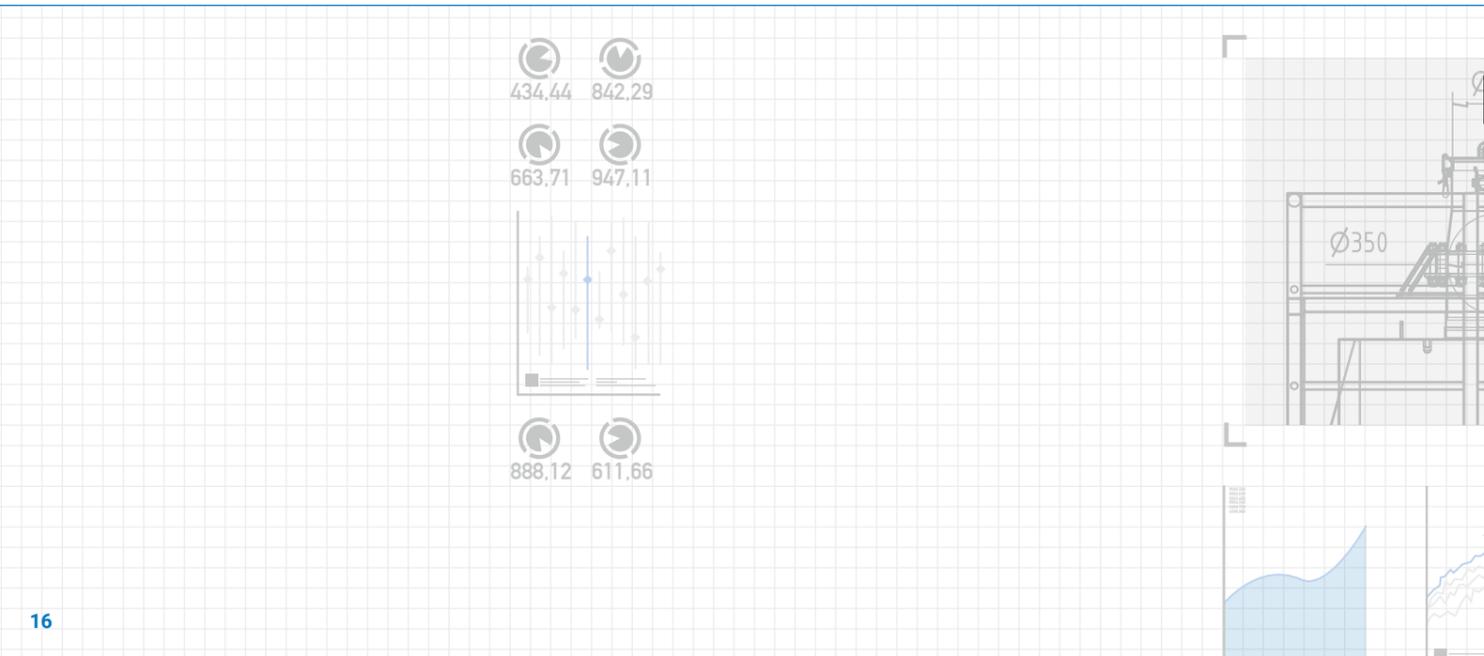
Example of use:  
Stream balance VW 500 in combination  
with granulate belt thrower GWS 2000



**A 1600**

Palettierroboter für mittlere Leistungen  
Leistung bis 1.200 Sack/Std.

Robot Palletizer for medium capacity  
Capacity up to 1.200 bags/hour



**A 1800**

Palettierroboter für hohe Leistungen  
Leistung bis 1.500 Sack/Std.

Robot Palletizer for high capacity  
Capacity up to 1.500 bags/hour



## Steuerungen | Control Systems

### Steuerungen für Siloaustrag in Kombination mit darunter liegender Abfüll- und Beladetechnik

- Steuerungen kompletter Siloanlagen
- Integration mobiler Verladewaagen über W-LAN System
- Visualisierung über Siemens WINCC Flexible
- Integration von kundenseitiger Auftragsverwaltung
- Kopplungen zu kundenseitigen Leitsystemen



### Control systems for silo discharge in combination with underlying filling and loading technology

- Control of complete silo plants
- Integration of mobile stream balances by Wi-Fi system
- Visualization on Siemens WinCC Flexible
- Integration of customer-side order management
- Couplings to customer's control systems



## Wägekomponenten | Weighing components

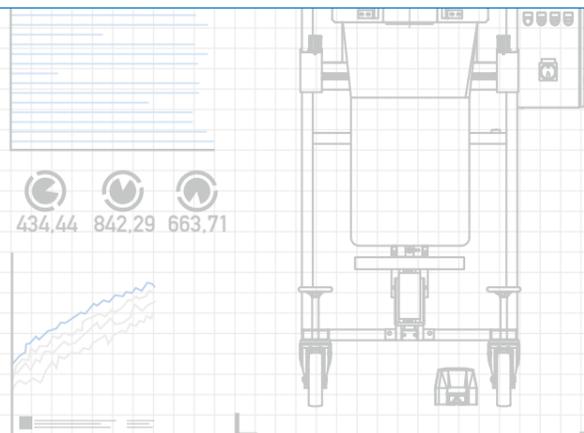
### Siwarex/Minipond/MCB+

- Eichfähige Wägeelektronik mit eigener SSB Eichzulassung
- Geeignet für alle selbsttätigen Waagen



### Siwarex/Minipond/MCB+

- Verifiable weighing electronics own SSB type approval
- Suitable for all automatic weighing instruments



## Ersatzteilservice | Spare parts service

Wir bevorraten ein umfangreiches Angebot an Ersatz- und Verschleißteilen. Für den Fall eines Defektes liefern wir Ihnen auf Wunsch das Originalersatzteil oder bieten eine Alternative an.

We stock a wide variety of spare parts and wear parts for you. In the event of a defective part, we can supply either the corresponding spare parts or offer you an alternative or improvement that matches your system.



## Kundendienst und Eichungen | Customer service and calibration

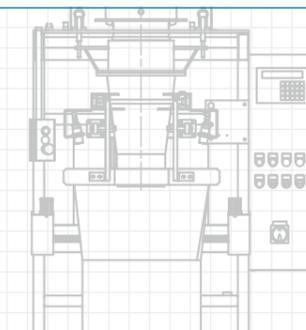
Unser Kundendienst befasst sich mit allen mechanischen und elektrotechnischen Anwendungen rund um die Wäge- und Anlagentechnik.

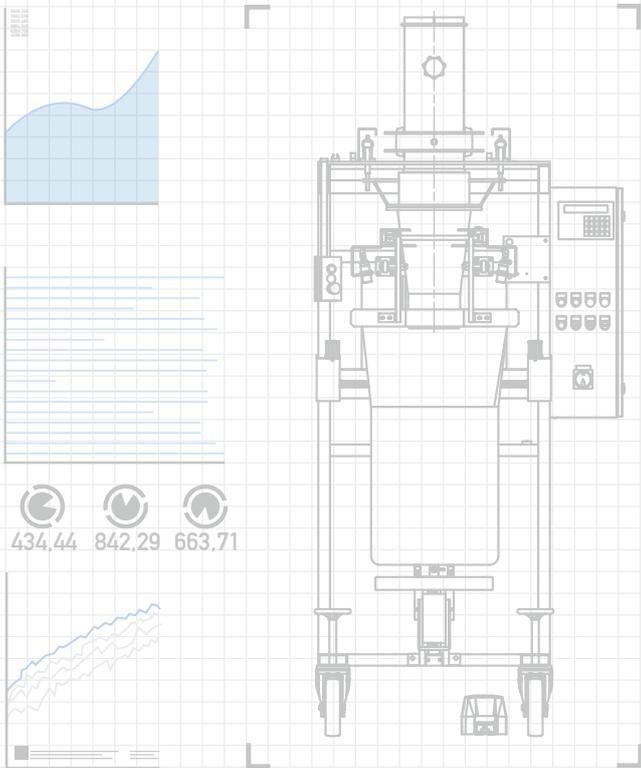
Wir führen Wartungen, Überholungen sowie Eichvorbereitungen an allen gängigen Wiegesystemen und nachgeschalteten Anlagen durch.

Wir sind seit 1999 vom Eichamt Rheinland-Pfalz dazu befugt, die von uns instandgesetzten Waagen mit dem Instandsetzerkennzeichen zu versehen, das für die weitere Verwendung der Waage zwingend erforderlich ist.

Our customer service covers all mechanical and electrical engineering applications concerning weighing and plant technology.

We carry out maintenance, overhauls and calibration preparations for all conventional weighing systems and downstream installations. Since 1999, we have been authorised by the local office of weights and measurements to apply our service mark to scales we have repaired, which is mandatory in order to use them further.





## KONTAKT

### SSB Wägetechnik GmbH

Industriepark Nord 92  
53567 Buchholz

Telefon +49 (0) 26 83 9 45 11 - 0

Telefax +49 (0) 26 83 9 45 11 - 29

E-Mail [info@ssb-waagen.de](mailto:info@ssb-waagen.de)

[www.ssb-waagen.de](http://www.ssb-waagen.de)



842,29

947,11

888,12 611,66