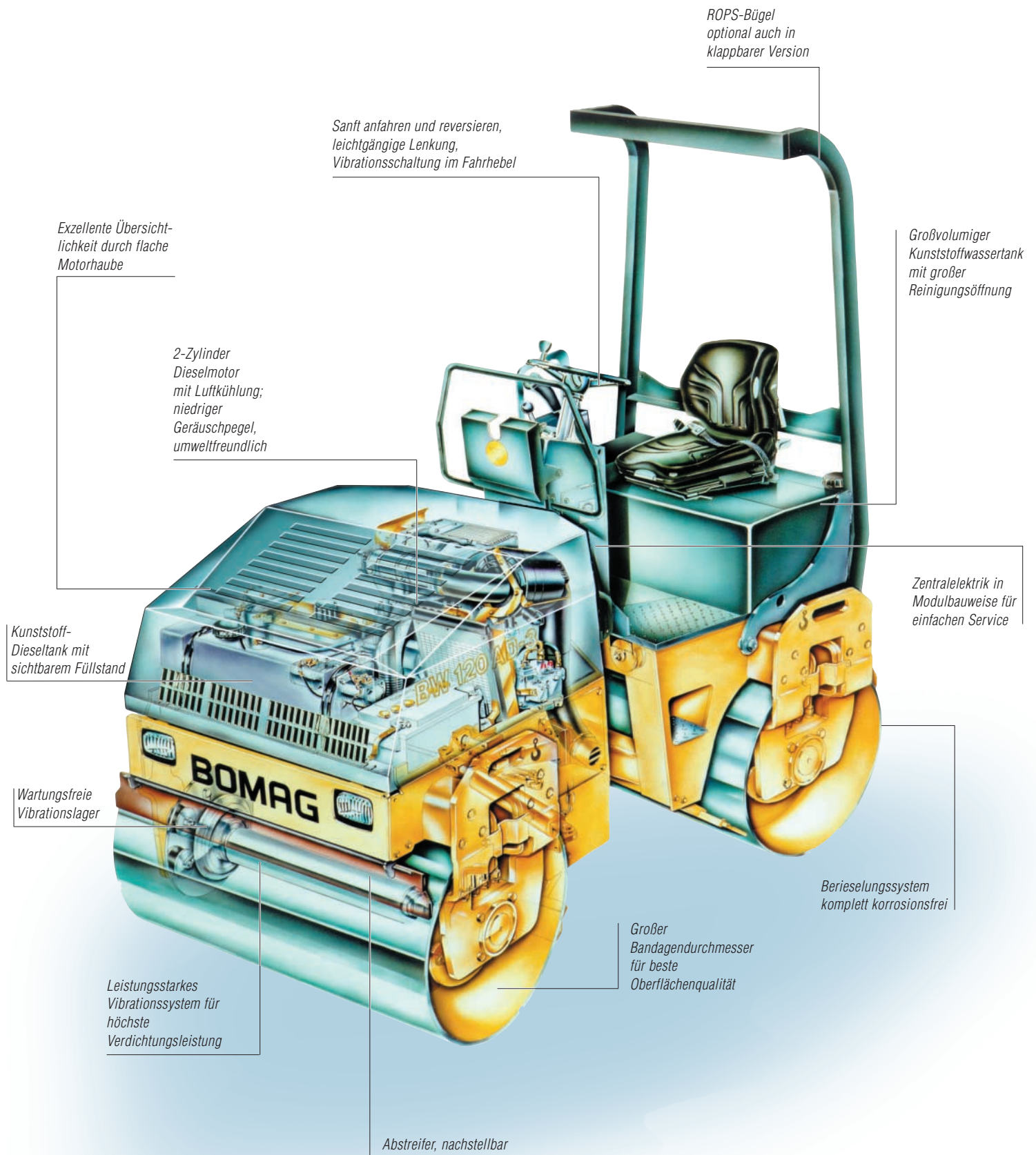


## Tandemwalzen / Kombiwalzen

2,4 t bis 2,7 t





ROPS-Bügel  
optional auch in  
klappbarer Version

Sanft anfahren und reversieren,  
leichtgängige Lenkung,  
Vibrationsschaltung im Fahrhebel

Großvolumiger  
Kunststoffwassertank  
mit großer  
Reinigungsöffnung

Exzellente Übersicht-  
lichkeit durch flache  
Motorhaube

2-Zylinder  
Dieselmotor  
mit Luftkühlung;  
niedriger  
Geräuschpegel,  
umweltfreundlich

Zentralelektrik in  
Modulbauweise für  
einfachen Service

Kunststoff-  
Dieseltank mit  
sichtbarem Füllstand

Wartungsfreie  
Vibrationslager

Berieselungssystem  
komplett korrosionsfrei

Leistungsstarkes  
Vibrationssystem für  
höchste  
Verdichtungsleistung

Großer  
Bandagendurchmesser  
für beste  
Oberflächenqualität

Abstreifer, nachstellbar

## Leichte Tandemwalzen – die Allrounder im Baubetrieb

### Trendsetter bei den leichten

#### Tandemwalzen von 2,4 t bis 2,7 t

Die BW 100 AD-3 und BW 120 AD-3 mit 1,0 m bzw. 1,2 m Arbeitsbreite sind die Trendsetter auf dem Markt für leichte Tandemwalzen. Sie verdichten unter anderem Asphalt und ungebundene Materialien, wie z. B. Frostschutzschichten. Aufgrund ihrer Wendigkeit

Diese Maschinen sind zuverlässige Allrounder im Baubetrieb. Reine Asphaltexperten sind die Kombiwalzen BW 100 AC-3 und die BW 120 AC-3. Sie bieten die ideale Kombination von hoher Verdichtungsleistung durch eine vibrierende Bandage und einem optimalen Oberflächenversiegelungseffekt durch die Gummiräder.



BW 100 AD-3: Schwingungsisolierter Fahrerstand; gute Sicht durch abgeschrägte Motorhaube

und guten Manövrierfähigkeit sind sie eine ideale Ergänzung zu großen Tandemwalzen. Anwender schätzen ihr kompaktes Design, gepaart mit hoher Verdichtungsleistung.



Pendelknickgelenk: solide und wartungsfreundlich

### Verdichtung komplett bis an die Wand !

Die Kantenandrückrolle ist eine von drei exklusiven BOMAG-Werkzeugen.

Mit Hilfe dieser Option können Anwender komplett bis an Wände heran verdichten, ohne dass andere Maschinen für Nacharbeiten nötig wären oder Beschädigungen beim Lenken der Walze entstehen.

Mit der speziellen BOMAG-Andrückrolle wird die Auslastung der Walze verbessert – die Gesamtkosten gesenkt. Dies ist Innovation von BOMAG !

### Anwendungen:

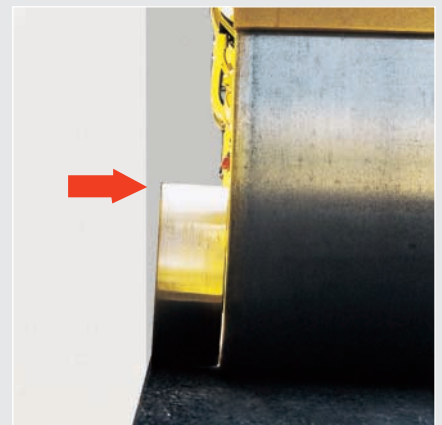
- Stadt- und Landstraßenbau
- Geh- und Radwegebau
- Parkplatzbau
- Sportanlagenbau
- Asphalt-Reparaturarbeiten
- Garten- und Landschaftsbau



BW 120 AC-3 Kombiwalze: optional mit Wetterschutzdach



BW 100 AD-3 Tandemwalze: optional mit Klapp-ROPS



Seitenfreiheit mit konischer Rolle, Schneidrad, Kantenandrückrolle (optional)



Doppelfahrhebel: Für komfortable Bedienung.

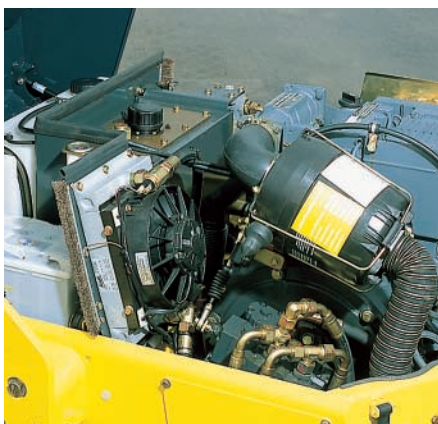
## Geld verdienen mit zuverlässiger Technik und Flexibilität

### Wirtschaftlichkeit durch lange Lebensdauer

Die effektiven Kosten einer Maschine werden nicht nur durch den Kaufpreis, sondern auch durch laufende Kosten bestimmt.

Dies wurde bei der Entwicklung besonders berücksichtigt:

- Trennung des Vorderrahmens in einen kalten und warmen Bereich. Dies schützt wärmeempfindliche Komponenten vor Überhitzung



Leichte Wartung; alle Komponenten gut zugänglich

- Wartungsfreie Vibrationslager und Lamellenbremsen
- BOMAG-Feinfiltersystem für Hydrauliköl (2000-Stunden-Wechselintervall)
- Alle Wartungsstellen und Komponenten leicht zugänglich

Dies garantiert eine hohe Verfügbarkeit der Maschine – ein Vorteil, der seit Jahrzehnten mit dem Namen BOMAG verbunden ist und zum hohen Wiederverkaufswert einer BOMAG Walze beiträgt.

### Professionelle Arbeit braucht professionelle Bedingungen

- Ergonomisch angeordnete Instrumente erleichtern die Bedienung
- Automatische Vibrationsabschaltung bei zu hoher Fahrgeschwindigkeit verhindert Wellen im Asphalt
- Großer Wassertank
- Druckberieselung (Option) mit sparsamer Intervallschaltung sowie Auto-Stop bei Stillstand der Walze sorgt für wirtschaftliches Arbeiten
- 2 Frequenzen werden verschiedenen Verdichtungsanforderungen gerecht
- Das robuste Pendelknickgelenk und dicke Bandagemäntel bewältigen härteste Einsätze
- Großer Bandagendurchmesser garantiert hohe Oberflächenqualität
- Schnelle Abbremsung der Erregerwellen verhindert Wellenbildung
- Große Verlade-/Verzurrösen sorgen für sicheren Transport



Düsen mit Bajonettverschluß: direkt zugänglich und schnell zu reinigen

Als Marktführer in der Verdichtungstechnik bieten wir Ihnen ein breit gefächertes Maschinenprogramm. Unsere Spezialisten beraten Sie bei Problemen und finden eine auf Ihre Anwendung zugeschnittene Lösung.

Innovative Fertigungsstätten in Deutschland, USA, China und Japan sowie Lizenz- und Kooperationspartner in vielen Ländern sichern den Bau von BOMAG-Maschinen rund um die Uhr.

Mit sechs Niederlassungen in Deutschland, acht eigenständigen Tochtergesellschaften in China, England, Frankreich, Italien, Japan, Kanada, Österreich und USA, einem Vertriebsbüro in Singapur sowie 500 Händlern weltweit stellt BOMAG eine umfassende Betreuung vor Ort sicher.

Service – überall und jederzeit! Unsere Niederlassungen und Händler haben Zugriff auf ein zentrales Ersatzteillager, in dem ca. 40.000 Original-Ersatzteile ständig verfügbar sind. Dies garantiert die Lieferfähigkeit, die Sie von BOMAG erwarten.

Qualität! Für die Lackierung der Maschinen verwendet BOMAG weitestgehend eine hochwertige umweltfreundliche Pulverbeschichtung, die sich vor allem durch ihre hervorragende Korrosionsbeständigkeit, Kratzfestigkeit und UV-Beständigkeit auszeichnet.

Wo auch immer Qualität und Know-How gefragt sind – BOMAG ist für Sie da!

Die abgebildeten Maschinen besitzen teilweise Sonderausstattungen, die gegen Aufpreis lieferbar sind. Änderungen bei Konstruktion, Form und Lieferumfang sowie Abweichungen im Farbton bleiben vorbehalten.

- **Head Office/Hauptsitz:**  
BOMAG, Hellervald, 56154 Boppard, GERMANY, Tel.: +49 6742 100-0, Fax: +49 6742 3030, e-mail: germany@bomag.com
- **BOMAG Maschinenhandels-gesellschaft m.b.H.**, Postfach 73, Porschestraße 9, 1234 Wien-Siebenhirten, AUSTRIA, Tel.: +43 1 69040-0, Fax: +43 1 69040-20, e-mail: austria@bomag.com
- **BOMAG (CANADA), INC.**, 1300 Aerowood Drive, Mississauga, Ontario L4W 1B7, CANADA, Tel.: +1 905 6256611, Fax: +1 905 6254403, e-mail: canada@bomag.com
- **BOMAG (Shanghai) Compaction Machinery Co., Ltd.**, 1619 Huhang Road, Shanghai Comprehensive Industrial Zone (Fengxian), Shanghai 201401, P. R. CHINA, Tel.: +86 21 67104242, Fax: +86 21 67104141, e-mail: china@bomag.com
- **BOMAG FRANCE S.A.S.**, BP 34, Z.A. des Cocheys, 91223 Breigny-sur-Orge cedex, FRANCE, Tel.: +33 1 69883900, Fax: +33 1 60841866, e-mail: france@bomag.com
- **BOMAG (GREAT BRITAIN), LTD.**, Sheldon Way, Larkfield, Aylesford, Kent ME20 6SE, GREAT BRITAIN, Tel.: +44 1622 716611, Fax: +44 1622 718385, e-mail: gb@bomag.com
- **BOMAG ITALIA SRL**, Z.I. - Via Mella 6, 25015 Desenzano del Garda (Bs), ITALY, Tel.: +39 030 9127263, Fax: +39 030 9127278, e-mail: italy@bomag.com
- **BOMAG Japan Co., LTD.**, EKK Bldg. 5F 3-2-2, Nihonbashi Kayaba-cho, Chuo-ku Tokyo, 103-0025 JAPAN, Tel.: +81 3 5645 1610, Fax: +81 3 3684 8570, e-mail: japan@bomag.com
- **BOMAG**, Representative Office Asia & Pacific, 300 Beach Road, The Concourse, 32-02, Singapore 199555, SINGAPORE, Tel.: +65 6 294 1277, Fax: +65 6 294 1377, e-mail: singapore@bomag.com
- **BOMAG Americas, Inc.**, 2000 Kentville Road, Kewanee, Illinois 61443, U.S.A., Tel.: +1 309 8533571, Fax: +1 309 8520350, e-mail: usa@bomag.com

**BOMAG**