

Plaques vibrantes unidirectionnelles BP de BOMAG. Des spécialistes pour toutes les applications.



BOMAG BP - Des spécialistes pour toutes les applications.

Solution idéale pour toute application, les puissantes plaques BOMAG de la gamme BP peuvent être utilisées tant pour les travaux de terrassement, d'asphalte que de pavage. Développées pour une utilisation optimale, elles allient force, robustesse et facilité d'utilisation.



Toutes les machines de la gamme BP sont équipées en série d'un capot de protection robuste.

Une gamme impressionnante.

Sur le marché des plaques vibrantes unidirectionnelles jusqu'à 150 kg, la gamme BP de BOMAG s'impose par sa large palette de produits. Qu'il s'agisse du modèle essence ou diesel, leurs moteurs éprouvés leur garantissent une durée de vie prolongée et des frais d'exploitation réduits.

Elles se démarquent grâce à :

- une force centrifuge élevée
- des largeurs de travail importantes
- une vitesse élevée
- des travaux de maintenance réduits
- un transport aisé et sûr
- une manipulation aisée
- des vibrations main-bras réduites et de nombreux accessoires.

La « légère » – Classe de puissance jusqu'à 10 kN.

- Modèle BP 10/35
- Pour les travaux de réparation sur des surfaces réduites et les zones difficilement accessibles.

La spécialiste de l'asphalte – Classe de puissance jusqu'à 12 kN.

- Modèle BP 12/50 A
- Conçue pour les travaux d'asphalte grâce à la forme spéciale de sa plaque de base.

La polyvalente – Classes de puissance jusqu'à 20 kN.

- Modèles BP 12/40, BP 20/50 et BP 20/50 D
- Utilisation universelle pour les travaux de terrassement, d'asphalte et de pavage.

L'athlète – Classes de puissance jusqu'à 25 kN.

- Modèles BP 25/50 et BP 25/50 D
- Pour les meilleurs résultats de compactage et la puissance la plus élevée.



La gamme BP de BOMAG : des spécialistes pour toutes les utilisations.

La spécialiste des travaux de terrassement légers.

Les plaques vibrantes unidirectionnelles de la gamme BP sont, en règle générale, toutes conçues pour les travaux de terrassement légers. Elles peuvent être utilisées pour la construction de routes, chemins, canalisations, et de tranchées, ainsi que dans les domaines du jardinage et de l'agriculture, partout où les conditions de travaux sont trop exigües pour les autres matériels de compactage.

La puissance est de mise pour les travaux de terrassement :

- Force centrifuge élevée
- Vitesse de travail élevée
- Aptitude en pente élevée



BP 25/50 : puissante et rapide pour une rentabilité élevée et une puissance de compactage sans égale.



Roues de transport (en option) : pour un transport rapide et simple.



BP 10/35 : petite et légère pour les utilisations dans les coins et dans les zones difficilement accessibles.



BP 25/50 : puissante et rapide pour une rentabilité élevée et des résultats optimaux.



Système d'arrosage (en option) : réservoir d'eau de grande capacité (13,5 l), résistant à la corrosion, avec affichage du niveau de remplissage. La quantité d'eau peut être réglée aisément et avec précision.



Réservoir d'eau amovible pour un remplissage simple et rapide.

Les spécialistes de l'asphalte.

Les plaques vibrantes unidirectionnelles sont essentiellement utilisées pour les travaux d'aménagement en asphalte des routes et chemins ou pour le compactage à proximité directe des maisons, ouvrages de maçonnerie ou bordures. Le rapport idéal entre l'amplitude et la vitesse de travail garantit une rentabilité élevée pour tous les modèles.

- Outre un transport en toute sécurité, la suspension à un point stable permet un confort d'utilisation élevé pour les applications spéciales telles que – par exemple – le compactage des bordures ou des joints.
- Un point d'attache central disponible en option garantit également une manipulation plus aisée et une encore meilleure manœuvrabilité pour les utilisations dans les endroits étroits.

Même si toutes les plaques BP de BOMAG peuvent être équipées, en option, d'un système d'arrosage, l'asphalte a sa spécialiste : la BP 12/50 A. Sa particularité ? Une plaque de base spécifique, plus étroite vers l'arrière. Celle-ci empêche le glissement de la couche d'asphalte lorsque la machine tourne et permet un travail plus soigné le long des bords et des murs.



Robuste point de levage de série : sûre et confortable.



Point d'attache central (en option) : pour une meilleure manipulation et une plus grande manœuvrabilité.

BP 12/50 A avec plaque de base spéciale : pour tourner sans endommager les surfaces.



Semelle en plastique (en option) : vibrations sans endommagement du pavage.

Les spécialistes du pavage.

Les plaques vibrantes unidirectionnelles de la gamme BP sont en règle générale conçues pour les travaux de pavage. Outre le compactage final des pavés, celles-ci peuvent également être utilisées au préalable pour le compactage des fondations correspondantes.

- Grâce à des vitesses de travail élevées, les pavés sont compactés de manière homogène, garantissant une surface plane. Le risque de formation de fissures est ainsi réduit.
- Les largeurs de travail supérieures à celles de l'ancienne génération de machine garantissent en outre des puissances de compactage plus élevées et une meilleure rentabilité.
- La semelle en plastique disponible en option offre une protection optimale contre les dommages causés à la surface des pavés, ce qui est tout particulièrement nécessaire pour certains pavés traités en surface.

Souvent, la force transmise aux pavés doit être particulièrement élevée afin d'obtenir un tassement idéal des pierres. Les spécialistes BP 25/50 et BP 25/50 D sont alors nécessaires.

Ces athlètes se caractérisent non seulement par leurs hautes vitesses de travail et leurs largeurs de travail importantes, mais aussi – et surtout – par la force centrifuge extrêmement puissante de leurs plaques vibrantes unidirectionnelles. Associées à des amplitudes importantes, ces caractéristiques permettent de venir à bout des exigences requises pour le placement, même pour les pavés les plus épais.



Point d'attache central (en option) : pour une manœuvrabilité extrêmement élevée, même dans les coins et sur les bords.



Puissantes et rapides : pour une puissance de compactage élevée et une finition supérieure.

Vos avantages en un seul coup d'œil.

Une rentabilité accrue :

- Force centrifuge et puissance de compactage élevées
- Vitesse de travail optimale
- Largeurs de travail importantes
- Puissance élevée
- Réservoir d'eau généreux de 13,5 l
- Frais d'exploitation et d'entretien réduits
- Kits de service
- Garantie 3-2-1

Une flexibilité accrue :

- Poids réduit de la machine
- Grande polyvalence
- Gamme complète
- Transport aisé et sûr
- Nombreuses options

De nombreux clients font confiance à BOMAG de par le monde.

Intégrée au groupe FAYAT depuis 2005, l'entreprise exploite six succursales en Allemagne, onze filiales autonomes et quatre sites de production dans le monde. Plus de 500 revendeurs répartis dans 120 pays assurent la vente et l'entretien des machines BOMAG.



Head Office / Hauptsitz:
BOMAG
Hellerwald
56154 Boppard
GERMANY
Tel. +49 6742 100-0
Fax +49 6742 3090
info@bomag.com

BOMAG Maschinen-
handels-gesellschaft m.b.H.
Porschestraße 9
1230 Wien
AUSTRIA
Tel. +43 1 69040-0
Fax +43 1 69040-20
austria@bomag.com

BOMAG (CANADA), INC.
3455 Semenik Court
Mississauga
Ontario L5C 4P9
CANADA
Tel. +1 905 361 9961
Fax +1 905 361 9962
canada@bomag.com

BOMAG (CHINA)
Compaction Machinery Co. Ltd.
2808 West Huancheng Road
Shanghai Comprehensive
Industrial Zone (Fengxian)
Shanghai 201401
CHINA
Tel. +86 21 33655566
Fax +86 21 33655508
china@bomag.com

BOMAG France S.A.S.
2, avenue du Général de Gaulle
91170 Viry-Châtillon
FRANCE
Tel. +33 1 69578600
Fax +33 1 69962660
france@bomag.com

BOMAG (GREAT BRITAIN), LTD.
Sheldon Way
Larkfield, Aylesford
Kent ME20 6SE
GREAT BRITAIN
Tel. +44 1622 716611
Fax +44 1622 718385
gb@bomag.com

BOMAG Italia Srl.
Z.I. Via Mella, 6
25015 Desenzano del Garda (BS)
ITALIA
Tel. +39 030 9127263
Fax +39 030 9127278
italy@bomag.com

BOMAG Japan Co. Ltd.
12-7, Daidoh-Cho 2-Chome
Akashi-City
Hyogo-Pref 673-0029
JAPAN
Tel. +81 78 924 1631
Fax +81 78 924 1633
japan@bomag.com

BOMAG Polska Sp. z o.o.
Ul. Szyszkowa 52
02-285 Warszawa
POLAND
Tel. +48 22 482 0400
Fax +48 22 482 04 01
poland@bomag.com

Representative office
of BOMAG GmbH
Leningradsky prospect, h.72, b. 4
Office 2307
125315 Moscow
RUSSIA
Tel. +7 (495) 287 92 90
Fax +7 (495) 287 92 91
russia@bomag.com

BOMAG GmbH
300 Beach Road
The Concourse, #38-03
Singapore 199555
SINGAPORE
Tel. +65 6 294 1277
Fax +65 6 294 1377
singapore@bomag.com

BOMAG Americas, Inc.
2000 Kentville Road
Kewanee
Illinois 61443
U.S.A.
Tel. +1 309 8533571
Fax +1 309 8520350
usa@bomag.com



Une entreprise du GROUPE FAYAT

FAYAT