

## Piastre vibranti reversibili BOMAG BPR. Massima potenza e tecnologia d'avanguardia.



# BOMAG BPR – Prestazioni superiori con tecnologia d'avanguardia.

Le piastre vibranti reversibili BOMAG confermano il proprio valore aggiunto sotto numerosi punti di vista: sia per quanto riguarda le performances di compattazione, sia per quanto riguarda le più moderne tecnologie di misurazione e di controllo. Sono le tuttofare nella costruzione di sentieri, strade e binari, come anche nell'impiego di riempimenti, nella costruzione di fossati e canali, nel giardinaggio e nell'arredo urbano così come nella costruzione di fondamenta.

- **Affidabilità e versatilità**
- **Compattazione e resa eccellenti**
- **Costi d'esercizio ridotti**
- **Facile manutenzione e assistenza**
- **Alto comfort di utilizzo**
- **Vibrazioni mano/braccio minime**
- **Elevati standard di sicurezza**





Ruote di trasporto in gomma piena (optional): per un trasporto facile...



... e sempre sulla macchina.

### Versatili – classe di potenza fino a 35 kN.

#### BPR 25/40, BPR 25/40D, BPR 25/50, BPR 25/50D, BPR 35/42D, BPR 35/60 e BPR 35/60D.

Le piastre vibranti reversibili fino a 35 kN e fino a 250 kg di peso sono i “pesi leggeri” della famiglia. Nonostante il peso ridotto questi modelli offrono un’alta capacità di compattazione e sono particolarmente indicati per piccoli lavori su terra, pavimentazioni in pietra e interventi di riparazione così come nei lavori di asfalto di piccole dimensioni. I motori utilizzati nelle versioni benzina e diesel assicurano una lunga durata della macchina e bassi costi d’esercizio. Il comando a leva unica assicura un utilizzo facile e preciso con vibrazioni mano-braccio ridotte al minimo e massima sicurezza per l’operatore.

Questi modelli piccoli nel peso, ma grandi nelle prestazioni offrono sempre di più:

- Le affidabili ruote di trasporto, disponibili come optional, permettono di spostare con rapidità e in sicurezza la macchina.
- Per le macchine da 25 kN è disponibile come optional l’impianto di spruzzatura dell’acqua facile da utilizzare e regolabile, utilizzabile sia davanti che sul retro della macchina. Il serbatoio dell’acqua può essere rimosso per agevolarne il riempimento.
- Per le macchine da 35 kN è disponibile, come optional, un cofano di protezione dei componenti per ridurre i ferimi macchina derivanti da atti vandalici.



Sistema di spruzzatura dell’acqua (optional): grande serbatoio per maggiore flessibilità...



... per lavori su asfalto.



Cofano di protezione totale (optional) per BPR 35/60: la miglior difesa da danni indesiderati.



Macchine flessibili per svariati utilizzi.



Equipaggiate col tappeto di materiale sintetico (optional) sono particolarmente indicate per lavori su auto-bloccanti.

### Flessibili – classe di potenza fino a 60 kN.

#### BPR 45/55D e BPR 55/65D.

Le classi di potenza fino a 60 kN con peso fino a 500 kg costituiscono la classe media della gamma delle piastre vibranti reversibili ed offrono, non solo eccellenti risultati di compattazione, ma anche un'elevata resa superficiale. Per questo sono particolarmente indicate per lavori medio-piccoli su terra e selciati. I robusti e affidabili motori diesel a basso consumo di carburante garantiscono una lunga durata sia di lavoro che di vita utile.

- Il comando a una leva, di serie, ed il timone regolabile in altezza sono estremamente confortevoli per l'operatore.
- Il cofano di protezione completamente apribile, di serie, e gli sportelli di manutenzione offrono una protezione a tutto tondo dei componenti con un rapido accesso per la manutenzione.

- La larghezza di lavoro è variabile per mezzo di piastre di usura e allargamenti molto pratici da applicare.



Il timone regolabile in altezza: comfort di serie per tutte le piastre BPR.



BPR 100/80 D sottolinea i grandi risultati di compattazione nei lavori su terra.

**Potenti – classe di potenza fino a 100 kN.**

**BPR 70/70D e BPR 100/80D.**

Le piastre reversibili fino a 100 kN, sopra i 500 kg di peso, sono le più grandi della categoria con guida a timone ed offrono un allestimento unico e ineguagliabile.

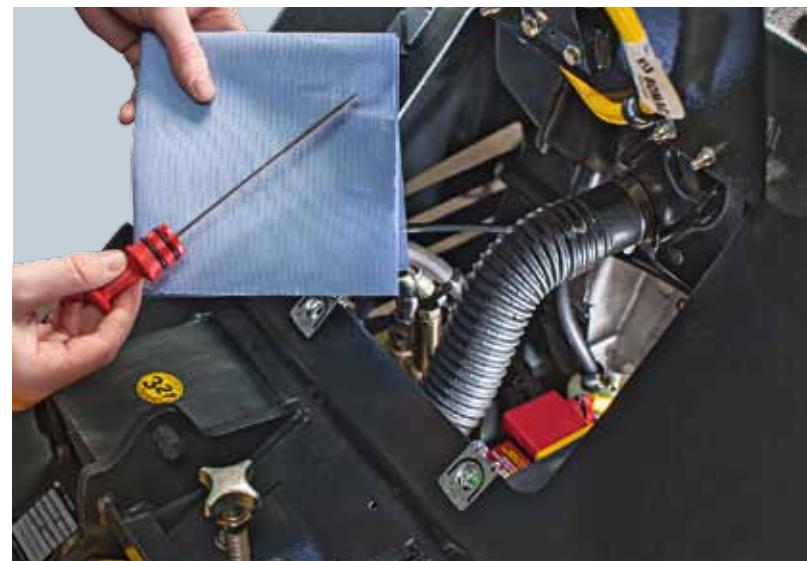
Le prestazioni di compattazione e produzione in termini di metri quadrati rendono queste piastre particolarmente adatte per i lavori su terra.

- Il Tip-Control, la leva di marcia idraulica regolabile con servocomando, di serie, è un primo esempio di confort di comando e precisione. Il Tip-Control offre un'elevata comodità di utilizzo e lavoro senza fatica per l'operatore.
- Il sistema integrato di protezione per la retro-marcia, di serie, garantisce la massima sicurezza per il guidatore.



Facile da guidare grazie ai controlli sul timone.

- Oltre al cofano di protezione totale, le piastre sono dotate, di serie, di un motorino di avviamento elettrico; per un'accensione più facile ed affidabile è possibile avere, come optional, la manovella per l'avviamento manuale.



Manutenzione più pratica e veloce con gli appositi sportelli.

# Compattazione intelligente e sicura.



ECONOMIZER – optional per il controllo della compattazione per le piastre vibranti reversibili da 45 kN.

## ECONOMIZER –

**Visualizzazione continua e precisa dell'andamento della compattazione in tempo reale.**

Per tutte le piastre reversibili a partire dai 45 kN, è possibile ordinare, come optional, BOMAG ECONOMIZER. Si tratta di un sistema di misurazione che permette un controllo continuo della compattazione. Il display si trova nel campo visivo dell'operatore e funge da indicatore. L'aumento della compattazione viene indicato con il numero crescente di LED gialli accessi.

- I sistemi segnalano l'eventuale necessità di ulteriori passate, facendo così risparmiare tempo e denaro al cliente.
- I punti deboli nel sottofondo vengono segnalati subito evitando così costosi interventi di ritocco.
- Le spie a LED rendono il sistema facile ed intuitivo da utilizzare.

## BOMAG BPH 80/65S –

**Lavoro sicuro in tutte le zone a rischio.**

La piastra idraulica reversibile BPH 80/65 S è particolarmente indicata per la costruzione di fossati, canali e tubazioni così come per le scarpate. La piastra è equipaggiata, di serie, con un telecomando a cavo, oppure, come optional, con un telecomando tramite cavo e radio.

- Il telecomando assicura la massima sicurezza per l'operatore.
- Il robusto cofano protegge i componenti da possibili danni.
- L'ingombro ridotto e l'elevata manovrabilità ne consentono l'utilizzo anche in aree difficilmente accessibili.



BPH 80/65S – con telecomando per la massima sicurezza per l'operatore.

# Perché sceglierle...

## Maggiore rendimento garantito da:

- Robusti dispositivi di protezione per i componenti principali
- Componenti affidabili di ottima qualità
- Elevata forza centrifuga e resa della compattazione
- Velocità di lavoro ottimale
- Piastre di base a prova d'usura
- Costi di esercizio e di manutenzione ridotti
- Ampia gamma
- Garanzia 3-2-1
- Economizer

## Manutenzione facilitata grazie a:

- Ottima accessibilità
- Manutenzione minima
- Service kit

## Maggiore flessibilità garantita da:

- Grande varietà di utilizzo
- Ottima capacità di arrampicamento
- Diverse larghezze di lavoro
- Vasta gamma di optional

Molti clienti in tutto il mondo si affidano al marchio BOMAG.

L'azienda, che dal 2005 fa parte al gruppo FAYAT, conta sei succursali in Germania nonché dodici consociate e quattro siti di produzione distribuiti in tutto il mondo. Più di 500 rivenditori in oltre 120 paesi garantiscono la distribuzione delle macchine BOMAG ed il relativo servizio di assistenza.





Head Office / Hauptsitz:  
**BOMAG**  
 Hellerwald  
 56154 Boppard  
**GERMANY**  
 Tel. +49 6742 100-0  
 Fax +49 6742 3090  
 info@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 Maschinen-handelsgesellschaft m.b.H.**  
 Porschestraße 9  
 1230 Wien  
**AUSTRIA**  
 Tel. +43 1 69040-0  
 Fax +43 1 69040-20  
 austria@bomag.com

**BOMAG Italia Srl.**  
 Via Roma 50  
 48011 Alfonsine  
**ITALY**  
 Tel. +39 0544 864235  
 Fax +39 0544-864367  
 italy@bomag.com



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

**FAYAT 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



**BOMAG (CHINA)**  
 Compaction Machinery Co. Ltd.  
 No. 2808 West Huancheng Road  
 Shanghai Comprehensive  
 Industrial Zone (Fengxian)  
 Shanghai 201401  
**CHINA**  
 Tel. +86 21 33655566  
 Fax +86 21 33655508  
 china@bomag.com

**FAYAT BOMAG RUS 000**  
 141400, RF, Moscow region  
 Khimki, Klayazma block, h. 1-g  
**RUSSIA**  
 Tel. +7 (495) 287 92 90  
 Fax +7 (495) 287 92 91  
 russia@bomag.com



**BOMA Equipment**  
 Hong Kong LTD  
 Room 1003, 10/F Cham Centre  
 700, Castle Peak Road  
 Kowloon  
**HONG KONG**  
 Tel. +852 2721 6363  
 Fax +852 2721 3212  
 bomahk@bomag.com

**BOMAG GmbH**  
 300 Beach Road  
 The Concourse, #18-06  
 Singapore 199555  
**SINGAPORE**  
 Tel. +65 6 294 1277  
 Fax +65 6 294 1377  
 singapore@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 Americas, Inc.**  
 2000 Kentville Road  
 Kewanee, Illinois 61443  
**U.S.A.**  
 Tel. +1 309 8533571  
 Fax +1 309 8520350  
 usa@bomag.com



**BOMAG Italia Srl.**  
 Via Roma 50  
 48011 Alfonsine  
**ITALY**  
 Tel. +39 0544 864235  
 Fax +39 0544-864367  
 italy@bomag.com

**FAYAT BOMAG RUS 000**  
 141400, RF, Moscow region  
 Khimki, Klayazma block, h. 1-g  
**RUSSIA**  
 Tel. +7 (495) 287 92 90  
 Fax +7 (495) 287 92 91  
 russia@bomag.com



**BOMAG Italia Srl.**  
 Via Roma 50  
 48011 Alfonsine  
**ITALY**  
 Tel. +39 0544 864235  
 Fax +39 0544-864367  
 italy@bomag.com

**FAYAT BOMAG RUS 000**  
 141400, RF, Moscow region  
 Khimki, Klayazma block, h. 1-g  
**RUSSIA**  
 Tel. +7 (495) 287 92 90  
 Fax +7 (495) 287 92 91  
 russia@bomag.com

