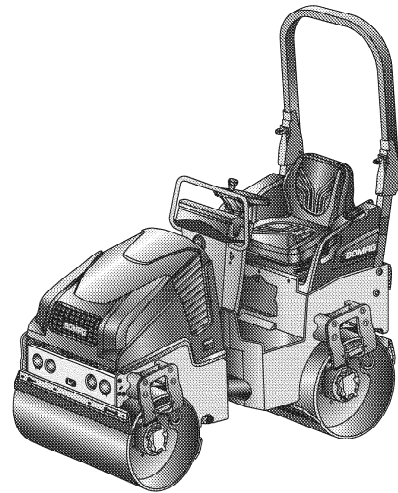


RULLI VIBRANTI TANDEM BW 80 AD-5, BW 90 AD-5, BW 100 ADM-5

PRESTAZIONI



| Modello | Produzione (m ³ /h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra | | |
|--------------|---|---------------|---------------|
| | Ghiaia, Sabbia | Terreno misto | Limo, Argilla |
| BW 80 AD-5 | 60-110 | 42-85 | 33-65 |
| BW 90 AD-5 | 70-120 | 45-90 | 35-70 |
| BW 100 ADM-5 | 75-140 | 50-100 | 36-70 |

| Modello | Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore | | |
|--------------|--|--------|----------|
| | 2-4 cm | 6-8 cm | 10-14 cm |
| BW 80 AD-5 | 10-30 | 25-45 | 35-70 |
| BW 90 AD-5 | 15-30 | 30-50 | 40-80 |
| BW 100 ADM-5 | 15-40 | 35-60 | 50-90 |

Dati Tecnici

| Dimensioni di trasporto in m3 | Senza ROPS | Con ROPS |
|-------------------------------|------------|----------|
| BW 80 AD-5 | 3,056 | 4,327 |
| BW 90 AD-5 | 3,413 | 4,833 |
| BW 100 ADM-5 | 3,770 | 5,338 |

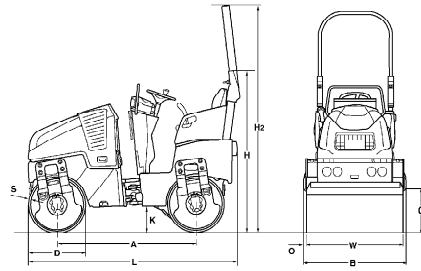
Standard

- Sistema spruzzature acqua a pressione
- Trasmissione idrostatica per trazione e vibrazioni
- Motori di trazione in serie
- Sterzo idrostatico articolato
- Giunto oscillante articolato
- Avanzamento disassato (0-50mm)
- Leva di marcia multifunzionale
- Pulsante d'emergenza
- Comando singolo vibrazione
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Strumento circolare con funzione di controllo e di monitoraggio
- Contatore
- Vano portaoggetti integrato
- Sedile operatore regolabile
- Interruttore di sicurezza
- Allarme retromarcia
- 2 Raschiatori per tamburo
- Cofano motore in composito
- Singolo punto di sollevamento
- Paracinghia trapezoidale
- Protezione antivandalismo
- Luci di lavoro anteriore e posteriore
- 12V Presa

Accessori

- * ROPS con cintura di sicurezza
- * ROPS pieghevole + Cintura di sicurezza
- Tettuccio parasole
- Tagliaasfalto piú accessori
- Doppia leva di marcia
- Interruttore delle batterie
- Luci secondo la normativa tedesca
- Protezione lampade
- Illuminazione per bordo tamburo
- Lampeggiante
- Verniciatura speciale
- Indicatore carburante elettronico
- Cicalino di avvertimento retromarcia con tecnologia a banda larga
- BOMAG TELEMATIC
- Olio idraulico ecologico
- Kit attrezzi
- Antifurto
- Zavorra
- Raccordo martello idraulico

* di serie con conformità CE



Dimensioni in mm

| | A | B | C | D | H | H2 | K | L | O | S | W |
|---------------------|------|------|-----|-----|------|------|-----|------|----|----|------|
| BW 80 AD-5 | 1483 | 856 | 433 | 580 | 1627 | 2304 | 255 | 2194 | 28 | 13 | 800 |
| BW 90 AD-5 | 1483 | 956 | 433 | 580 | 1627 | 2304 | 255 | 2194 | 28 | 12 | 900 |
| BW 100 ADM-5 | 1483 | 1056 | 433 | 580 | 1627 | 2304 | 255 | 2194 | 28 | 12 | 1000 |

Dati Tecnici

| | BOMAG BW 80 AD-5 | BOMAG BW 90 AD-5 | BOMAG BW 100 ADM-5 |
|--|---------------------|---------------------|-----------------------|
|--|---------------------|---------------------|-----------------------|

Pesi

| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| Peso operativo CECE | kg | 1.550 | 1.600 | 1.650 |
| Carico statico lineare medio CECE | kg/cm | 9,7 | 8,9 | 8,3 |
| Max. peso operativo | kg | 2.000 | 2.000 | 2.000 |

Dimensioni

| | | | | |
|----------------------------------|----|-------|-------|-------|
| Larghezza di lavoro | mm | 800 | 900 | 1.000 |
| Raggio di sterzata interno | mm | 2.080 | 2.030 | 1.980 |

Caratteristiche di guida

| | | | | |
|---|------|---------|---------|---------|
| Max. velocità di lavoro con vibrazioni | km/h | 0- 4,5 | 0- 4,5 | 0- 4,5 |
| Max. velocità di trasferimento | km/h | 0- 10,0 | 0- 10,0 | 0- 10,0 |
| Max. pendenza sup.senza / con vibr. | % | 40/30 | 40/30 | 40/30 |

Propulsione

| | | | |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Marca | Kubota | Kubota | Kubota |
| Modello | D 902 | D 902 | D 902 |
| Raffreddamento | acqua | acqua | acqua |
| Numero dei cilindri | 3 | 3 | 3 |
| Velocità | min-1 | 3.000 | 3.000 |
| Potenza ISO 14396 | kW | 15,1 | 15,1 |
| Potenza SAE J 1995 | hp | 20,2 | 20,2 |
| Impianto elettrico | V | 12 | 12 |
| Sistema di trasmissione | idrostatico | idrostatico | idrostatico |
| Tamburo motore | ant+post | ant+post | ant+post |

Freni

| | | | |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Freno di servizio | idrostatico | idrostatico | idrostatico |
| Freno di parcheggio | idrostatico | idrostatico | idrostatico |

Sterzo

| | | | |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Tipo di sterzo | Giunto oscillante | Giunto oscillante | Giunto oscillante |
| Metodo di sterzata | idrostatico | idrostatico | idrostatico |
| Angolo di sterzata +/- | grad | 33 | 33 |
| Angolo di oscillazione +/- | grad | 8 | 8 |

Sistema eccentrico

| | | | |
|----------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Rullo vibrante | ant+post | ant+post | ant+post |
| Tipo di trasmissione | idrostatico | idrostatico | idrostatico |
| Frequenza | Hz | 63 | 63 |
| Ampiezza | mm | 0,50 | 0,50 |
| Forza centrifuga | kN | 17 | 17 |

Sistema di spruzzatura

| | | | |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Tipo di spruzzatura | pressione | pressione | pressione |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|

Capacità

| | | | | |
|------------------|---|-----|-----|-----|
| Carburante | l | 30 | 30 | 30 |
| Acqua | l | 100 | 100 | 100 |

Suscetibile di modifiche tecniche. Le macchine possono essere ritratte con gli accessori montati.

BOMAG
Hellerwald
D-56154 Boppard
Postfach 5162
D-56149 Boppard
Tel. (0)6742 - 1000
Fax (0)6742 - 3090

BOMAG
FAYAT GROUP