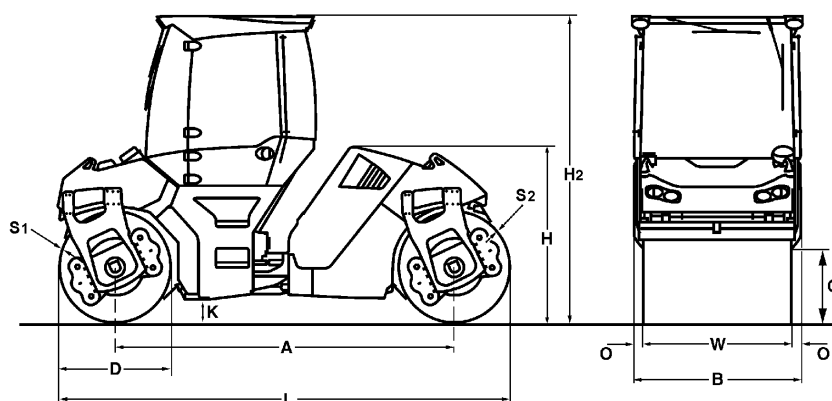


DATI TECNICI

ASPHALT MANAGER 2

BW 151 AD - 5 AM, BW 161 AD-5 AM





Dimensioni in mm

| | A | B | C | D | H | H2 | K | L | O | S1 | S2 | W |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|
| BW 151 AD - 5 AM | 3300 | 1844 | 730 | 1100 | 2240 | 3000 | 250 | 4400 | 82 | 16 | 16 | 1680 |
| BW 161 AD-5 AM | 3620 | 1836 | 670 | 1220 | 2315 | 3050 | 250 | 4840 | 78 | 19 | 17 | 1680 |

Dimensioni di trasporto in m3

BW 151 AD - 5 AM
BW 161 AD-5 AM

Senza ROPS

18,174
 20,572

Con ROPS

24,341
 27,103

| Modello | Produzione (m3/h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra | | |
|------------------|---|----------------------|----------------------|
| | Ghiaia, Sabbia | Terreno misto | Limo, Argilla |
| BW 151 AD - 5 AM | 150-300 | 110-230 | 75-180 |
| BW 161 AD-5 AM | 180-340 | 150-280 | 110-180 |

| Modello | Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore | | |
|------------------|---|---------------|-----------------|
| | 2-4 cm | 6-8 cm | 10-14 cm |
| BW 151 AD - 5 AM | 50-90 | 100-180 | 150-210 |
| BW 161 AD-5 AM | 60-130 | 100-230 | 160-280 |

Dati Tecnici**BOMAG
BW 151 AD - 5 AM****BOMAG
BW 161 AD-5 AM****Pesi**

| | | | |
|--|-------|-------|--------|
| Peso operativo CECE con cabinaROPS | kg | 7.900 | 10.200 |
| Max. peso operativo | kg | 9.000 | 11.500 |
| Carico assale ant. CECE | kg | 4.050 | 5.300 |
| Carico assale post. CECE | kg | 3.850 | 4.900 |
| Carico statico lineare ant. CECE | kg/cm | 24,1 | 31,6 |
| Carico statico lineare post. CECE | kg/cm | 22,9 | 29,2 |

Dimensioni

| | | | |
|----------------------------------|----|-------|-------|
| Raggio di sterzata interno | mm | 4.390 | 4.900 |
| Lunghezza | mm | 4.400 | 4.840 |

Caratteristiche di guida

| | | | |
|--|------|---------|---------|
| Max. velocità di trasferimento | km/h | 0- 12,0 | 0- 12,0 |
| Max. pendenza sup.senza / con vibr. | % | 40/30 | 40/30 |

Propulsione

| | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|
| Marca | | Kubota | Deutz |
| Modello | | V3307 CR-T | TCD 3.6 L4 |
| Normativa sui gas di scarico livello | | StageV / TIER4f | StageV / TIER4f |
| Post trattamento dei gas di scarico | | DOC+DPF | DPF+SCR |
| Raffreddamento | | Liquido | Liquido |
| Numero dei cilindri | | 4 | 4 |
| Potenza ISO 14396 | kW | 55,4 | 95,0 |
| Potenza SAE J 1995 | hp | 74,3 | 127,0 |
| Velocità | min-1 | 2.400 | 2.300 |
| Impianto elettrico | V | 12 | 12 |

Freni

| | | | |
|---------------------------|--|-------------|-------------|
| Freno di servizio | | idrostatico | idrostatico |
| Freno di parcheggio | | a molla | a molla |

Sterzo

| | | | |
|----------------------|--|-------------------|-------------------|
| Tipo di sterzo | | Giunto oscillante | Giunto oscillante |
|----------------------|--|-------------------|-------------------|

Sistema eccentrico

| | | | |
|---|----|------------|------------|
| Rullo vibrante | | posteriore | posteriore |
| Disattivazione automa. delle vibrazioni | | serie | serie |
| Frequenza | Hz | 46/45 | 46/45 |
| Ampiezza | mm | 0,68/0,27 | 0,87/0,44 |
| Forza centrifuga | kN | 75/30 | 97/51 |
| Forza centrifuga | t | 7,6/3,1 | 9,9/5,2 |

Sistema vario

| | | | |
|----------------------------|----|----------------------|----------------------|
| ASPHALT MANAGER | | anteriore | anteriore |
| Frequenza | Hz | 46 | 46 |
| Ampiezza direzionata | | automatico/variabile | automatico/variabile |
| Ampiezza | mm | 0- 0,89 | 0- 0,92 |
| Forza centrifuga | kN | 142 | 152 |
| Forza centrifuga | t | 14,5 | 15,5 |

Capacità

| | | | |
|------------------|---|-------|-------|
| Carburante | l | 125,0 | 145,0 |
| Acqua | l | 600,0 | 750,0 |

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

Equipaggiamento standard

- ASPHALT MANAGER 2
- AM Tamburo ad alta resistenza all'usura
- Modo di oscillazione
- 2 Ampiezze/ 2 Frequenze posteriore
- ECOMODE
- Operazioni di vibrazione automatiche
- Vibraz.inseribili singolarmente
- Sedile di guida girevole con volante elettronico integrato
- Pulsante d'emergenza
- Paracinghia trapezoidale
- Irrorazione a pressione con 2 pompe
- Luci secondo la normativa tedesca
- Allarme retromarcia
- Interruttore delle batterie
- Portadocumenti e portautensili
- BOMAG OPERATION PANEL (BOP)
- EVIB-Pannello di controllo
- Indicazione temperatura dell'asfalto

Equipaggiamento opzionale

- CabinaROPS e cintura di sicurezza
 - + Riscaldamento, Ventilazione
 - + 4 Fari di lavoro
- Cabina ROPS con climatizzatore
- Lampeggiante
- Disassamento su entrambi i lati (170 mm)
- 2 Spie LED per tettuccio della cabina (flatbeam)
- Tagliaasfalto piú accessori
- Verniciatura speciale
- Olio idraulico ecologico
- Radio/Predisposizione radio
- Spandipietrisco di precisione spostabili lateralmente
- Spandipietrisco di precisione
- Stampante per ASPHALT MANAGER 2
- Illuminazione per bordo tamburo anteriore e posteriore
- Sedile riscaldabile
- Approvato dal TÜV tedesco
- BOMAG TELEMATIC POWER
- Specchietti retrovisori esterni
- Navigazione di compattazione BOMAP con GPS

