

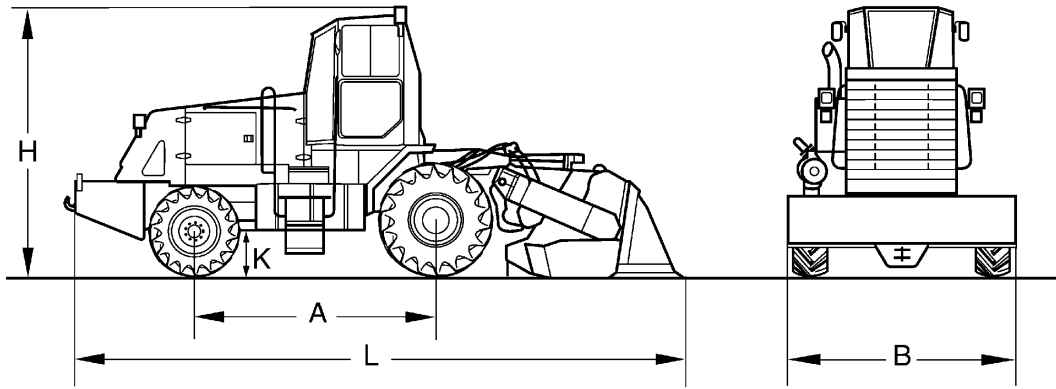


# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESTABILIZADOR DE TIERRAS / RECICLADOR

RS 360





**Dimension en mm**

|               | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>H</b> | <b>K</b> | <b>L</b> |
|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>RS 360</b> | 3277     | 2921     | 3505     | 483      | 8407     |

**Dimensiones de empaquetado en m3**

|               |        |
|---------------|--------|
| <b>RS 360</b> | 86,072 |
|---------------|--------|

## Especificaciones Técnicas

## BOMAG RS 360

### Pesos

|                              |    |        |
|------------------------------|----|--------|
| Peso funcionado .....        | kg | 17.690 |
| Carga en eje delantero ..... | kg | 4.900  |
| Carga en eje trasero .....   | kg | 12.790 |

### Dimensiones

|                              |    |       |
|------------------------------|----|-------|
| Radio interior de giro ..... | mm | 6.401 |
|------------------------------|----|-------|

### Características de conducción

|   |      |         |
|---|------|---------|
| Velocidad (1) .....                           | km/h | 0- 16,1 |
| Máxima pendiente (en función del suelo) ..... | %    |         |

### Propulsion

|                              |       |                    |
|------------------------------|-------|--------------------|
| Fabricante del motor .....   |       | Cummins            |
| Modelo .....                 |       | QSM 11             |
| Nivel de emisión .....       |       | Stage IIIa / TIER3 |
| Refrigeración .....          |       | agua               |
| Número de cilindros .....    |       | 6                  |
| Rendimiento ISO 9249 .....   | kW    | 268,0              |
| Rendimiento SAE J 1995 ..... | hp    | 360,0              |
| Número de revoluciones ..... | min-1 | 2.100              |
| Equipo eléctrico .....       | V     | 24                 |
| Sistema de transmisión ..... |       | hidrost.           |
| Ruedas propulsoras .....     |       | Tracción total     |

### Neumaticos

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Medida de neumáticos delanteros ..... | 14.9x24 8PR       |
| Medida de neumáticos traseros .....   | 28LR-26-165 A8STR |

### Frenos

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Freno de servicio .....        | hidrost. |
| Freno de estacionamiento ..... | SAHR     |

### Direccion

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Sistema de dirección ..... | adelante   |
| Método de dirección .....  | hidráulico |

### Rotor

|                                      |       |               |
|--------------------------------------|-------|---------------|
| Ancho del rotor .....                | mm    | 2.005         |
| Diámetro exterior del rotor .....    | mm    | 1.118         |
| Número de revoluciones rotor 1 ..... | min-1 | 135           |
| Número de revoluciones rotor 2 ..... | min-1 | 150           |
| Sentido de rotación .....            |       | contrasentido |
| Profundidad de trabajo máx. ....     | mm    | 305           |
| Cantidad de dientes .....            |       | 168           |

### Capacidades

|                   |   |       |
|-------------------|---|-------|
| Combustible ..... | l | 908,0 |
|-------------------|---|-------|

Reservado modificaciones técnicas. Las ilustraciones pueden mostrar máquinas con accesorios especiales.

### Equipo de serie

- Accionamiento hidrostático del rotor con regulación automática de potencia
- Transmisión hidrostática
- Anti Slip Control (ASC)
- Accionamiento de rueda trasera con reducción doble
- Engranaje planetario y frenos SAHR
- Tracción total conectable
- Dirección hidráulica
- Control monopalanca accionamiento y freno asistencia de dirección
- Interruptor de batería
- Sistema de filtro de aire doble de dos fases
- Desconexión de emergencia del motor
- Sistema de supervisión y aviso para sist. hidráulico del vehículo
- Bocina de aviso
- Parada de emergencia
- Alarma de marcha atrás

### Equipo opcional

- Cabina con ROPS/FOPS y cinturón de seguridad
  - + calefacción
  - + Instalación de aire acondicionado
- Luces de trabajo
- Intermitente de 4 vías (US-Standard)
- Instalación dosificadora de la agua
- Acabado especial de pintura
- ROPS/FOPS
- TELEMATIC POWER

