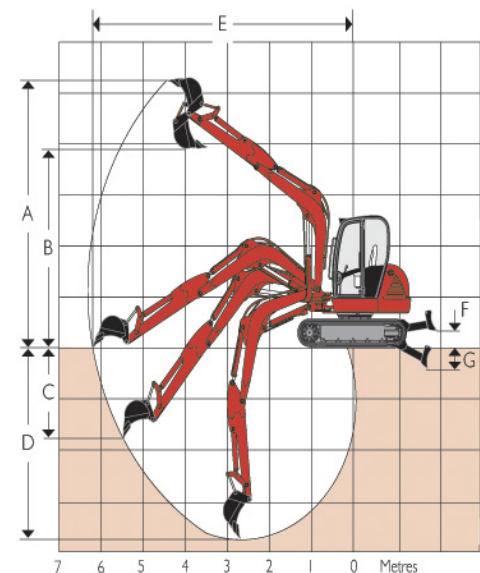
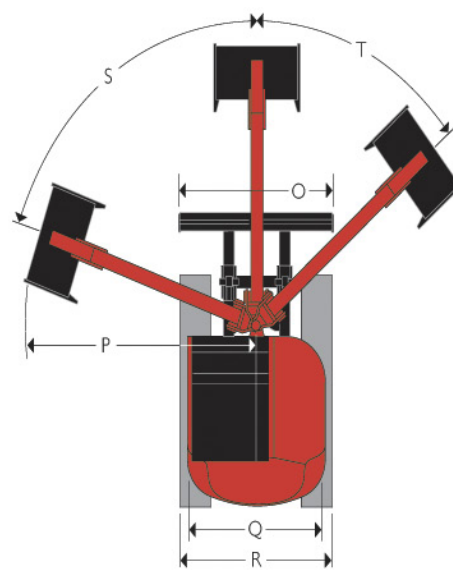
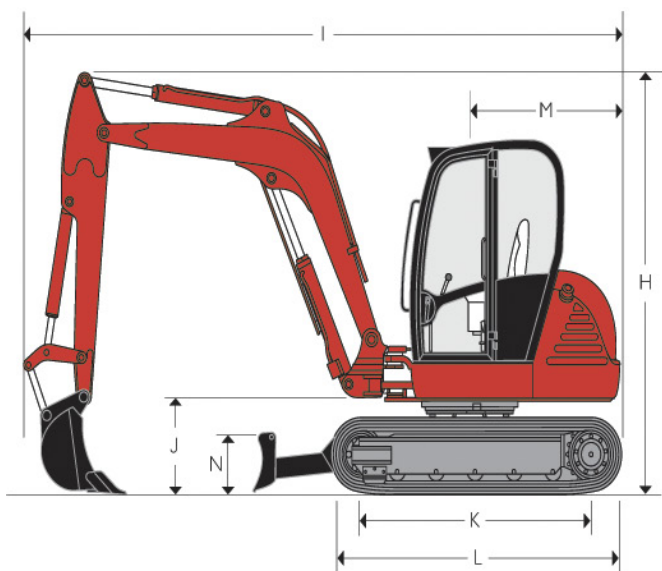


MINIEXCAVADORA JCB 8052

PESO OPERATIVO MÁXIMO: 5200 kg

PROFUNDIDAD MÁX. EXCAVACIÓN: 4.0 m.



DIMENSIONES DE RENDIMIENTO

| Modelo | | 8052 |
|--|--------|------|
| Tamaño balancín | mm | 1900 |
| A Altura máx. de excavación | mm | 5547 |
| B Altura máx. de descarga | mm | 4088 |
| C Profundidad máx. excavación vertical | mm | 2434 |
| D Profundidad máx. excavación - hoja levantada | mm | 3995 |
| E Alcance máximo (nivel del suelo) | mm | 6056 |
| Rotación del cazo | grados | 201° |
| F Corte de la hoja sobre el suelo | mm | 432 |
| G Corte de la hoja bajo el suelo | mm | 553 |
| H Altura total (posición de transporte) | mm | 2555 |
| I Longitud total (posición de transporte) | mm | 4808 |
| J Distancia al kingpost | mm | 642 |
| K Distancia entre rueda guía y rueda cabilla (Goma) | mm | 1991 |
| K Distancia entre rueda guía y rueda cabilla (Acero) | mm | 2006 |
| L Longitud del bastidor inferior (Goma) | mm | 2516 |

DIMENSIONES DE RENDIMIENTO

| Modelo | | 8052 |
|--|--------|------|
| L Longitud del bastidor inferior (Acero) | mm | 2531 |
| M Radio de giro | mm | 1300 |
| N Altura de la hoja dozer | mm | 411 |
| O Anchura de la hoja dozer | mm | 2020 |
| P Radio de giro mínimo (sin cazo) | mm | 2021 |
| Q Anchura de la superestructura | mm | 1800 |
| R Anchura sobre orugas | mm | 2000 |
| S Giro de la pluma a la izquierda | grados | 70° |
| T Giro de la pluma a la derecha | grados | 50° |
| Radio de giro mínimo (no offset) | mm | 2405 |
| Fuerza de arranque máx. del cazo (SAE J1179) | Kgf | 4077 |
| Fuerza de arranque máx. balancín (SAE J1179) | Kgf | 2644 |
| Velocidad de desplazamiento 1ª marcha | kph | 2.48 |
| Velocidad de desplazamiento 2ª marcha | kph | 4.3 |
| Velocidad de giro | | 10 |

CAPACIDADES DE SERVICIO

| Modelo | | 8052 |
|----------------------------------|-----|------|
| Capacidad sistema de agua-cabina | lt. | 8 |
| Capacidad depósito combustible | lt. | 70 |
| Capacidad aceite motor | lt. | 5 |
| Capacidad depósito hidráulico | lt. | 67 |

BASTIDOR INFERIOR

| Modelo | | 8052 |
|-------------------------------|--------------------|-------|
| Anchura de teja | mm | 400 |
| Presión al suelo | kg/cm ² | 0.33 |
| Distancia al suelo | mm | 340 |
| Tensión de la oruga | | Grasa |
| Número de rodillos inferiores | | 5 |

MOTOR

Motor diesel de 4 cilindros, 404-22 Tier 2, 4 tiempos. Inyección indirecta, aspiración natural, 2.2 lt. de cilindrada. Refrigerado por agua.

| | | 8052 |
|---------------------------------|------------|-------------|
| Potencia bruta @ 2600rpm | | |
| SAE J1995 | kW (hp) | 35.7 (47.8) |
| Potencia neta @ 2600rpm | | |
| SAE J1349 EEC 80/1269 | kW (hp) | 34.7 (46.5) |
| Par bruto @ 2000rpm | | |
| SAE J1995 | Nm (lb/ft) | 135 (104) |
| Par neta @ 2000rpm | | |
| SAE J1349 EEC 80/1269 | Nm (lb/ft) | 130 (100) |

Humos R24.03. Emisiones 91/542/CEE - 'EURO I'. Intervalo de servicio de aceite motor: 250 horas.

| Niveles de Ruido EEC | | 8052 |
|----------------------|----------|------|
| Interior cabina | dB (LPA) | 81 |
| Exterior cabina | dB (LWA) | 100 |

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba: de caudal variable con sensor de carga Rexroth con sistema de control de potencia.

| Modelo | | 8052 |
|------------------------------------|-----|----------|
| Salida nominal (sin carga) | lpm | 126 |
| Válvula principal excavadora/oruga | bar | 250 |
| Válvula principal de giro | bar | 180 |
| Caudal hidráulico auxiliar @ | | 95 |
| Motores hidráulicos | | Pistones |

PESOS DE LA MÁQUINA

| Modelo | | 8052 |
|---------------------|----|--------------|
| Peso operativo | kg | 5200 (11466) |
| Con orugas de acero | kg | +80 (176) |

Nota: Peso operativo según ISO 6016 incluyendo cabina, orugas de goma, balancín de 199 mm., cazo de 750 mm., depósitos llenos y operador de 75 kg..

EQUIPO ESTANDAR

Cabina TOPS. Orugas de goma. Sistema audíbles. Tope de giro. Luz de trabajo en la pluma. Controles servo ergonómico. Tubería de una sola acción, 2 velocidades. Asiento: suspensión.

EQUIPO OPCIONAL

Balancín corto (1500 mm.). Cabina FOGS. Orugas de acero. Tibería de acción doble. Radiocasete estéreo. Espejo. Luces de trabajo en cabina (2 delante, 1 detrás). Luz rotativa. Circuito auxiliar de 1 o doble acción. Cazos con anchuras en mm.: 350, 400, 450, 600, 750, 900. Cazos de excavación (mm.): 1525. Implementos: martillo, ahoyador, enganche rápido mecánico. Protector del ventilador. Kit de herramientas.