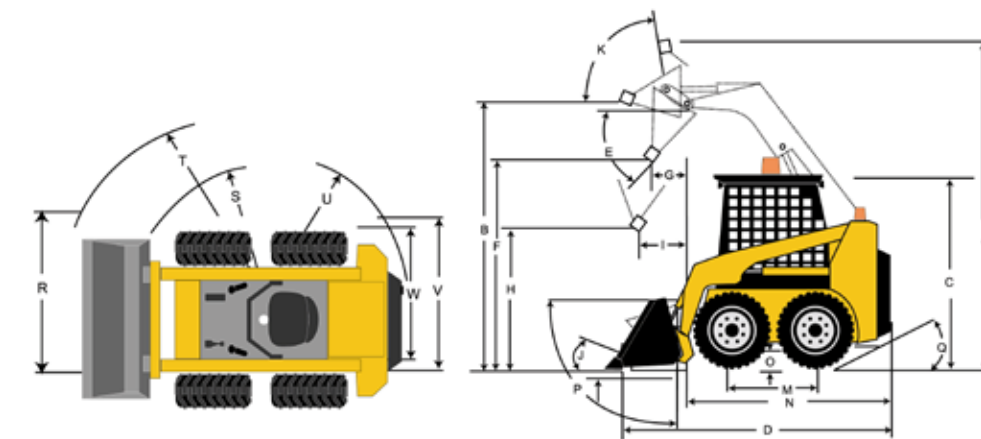


# Minicargador THOMAS T-185

- Motor Kubota.
- Bombas y transmisión Sauer Danfoss.
- Bajas emisiones.
- Bajo consumo.
- Simplicidad mecánica.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Capacidad de levante            | 840 kg                 |
| Velocidad de desplazamiento     | 12,4 km/h              |
| Peso operacional                | 3.175 kg               |
| Altura máxima de volteo         | 2.813 mm               |
| Fuerza de desgarro              | 1.928 kg               |
| Motor                           | Kubota V 2003T         |
| Potencia                        | 60 hp                  |
| Desplazamiento                  | 2.000 cc               |
| Número de cilindros             | 4                      |
| Velocidad nominal motor         | 2.800 rpm              |
| Bomba                           | Sauer Danfoss          |
| Caudal bomba hidráulica         | 62.8 lt                |
| Alivio de presión del sistema   | 165.5 bar              |
| Número de cilindros del balde   | 2                      |
| Capacidad de reserva hidráulica | 56 lt                  |
| Encendido                       | 12 v                   |
| Mandos de dirección             | 2 Palancas manuales    |
| Mandos hidráulicos              | 2 Palancas o 2 pedales |
| Transmisión                     | Hidroestática          |
| Cabina tipo                     | ROPS/FOPS              |

## DIMENSIONES

|   |   |          |
|---|---|----------|
| Altura total de operación                 | A | 3.797 mm |
| Altura al eje de articulación             | B | 3.385 mm |
| Altura total del vehículos                | C | 2.108 mm |
| Longitud total con balde                  | D | 3.538 mm |
| Angulo de Volteo, grados                  | E | 26¼      |
| Altura de volteo                          | F | 2.813 mm |
| Alcance totalmente elevado                | G | 540 mm   |
| Altura con ángulo de volteo de 45¼        | H | 1.918 mm |
| Alcance con ángulo de volteo de 45¼       | I | 749 mm   |
| Angulo máximo de giro sobre suelo, grados | J | 20¼      |
| Angulo máximo totalmente elevado, grados  | K | 96¼      |
| Distancia entre ejes                      | M | 1.003 mm |
| Largo total sin balde                     | N | 2.800 mm |
| Altura Libre                              | O | 222 mm   |
| Ángulo de inclinación máximo con balde    | P | 86¼      |
| Ángulo de salida                          | Q | 28¼      |
| Ancho del balde                           | R | 1.746 mm |
| Radio de giro delantero, sin balde        | S | 1.295 mm |
| Radio de giro delantero, con balde        | T | 2.095 mm |
| Radio de giro trasero                     | U | 1.664 mm |
| Ancho total sin balde                     | V | 1.727 mm |
| Trocha                                    | W | 1.403 mm |

Minicargador Thomas

# T-185

