





ST37

Cargadora compacta sobre orugas

Potente y productiva

La ST37 ofrece un rendimiento equivalente a una cargadora de chasis grande pero en un tamaño más compacto y ágil. Las características de serie incluyen controles conmutables en el joystick electrohidráulico, desplazamiento de 2 velocidades con cambio automático, display a color y desconexión de la batería, lo que aporta confort y rendimiento al operador. La fuerza de elevación de 1678 kg ofrece al usuario la flexibilidad de trabajar fácilmente en una amplia variedad de tareas con una sola máquina.

Aspectos destacados

- Controles para todos los operadores
- Transmisión de dos velocidades
- Display a color de 5,7 pulgadas
- Cabina basculante hacia delante
- Máxima visibilidad

Ficha técnica

Hidráulica

| Caudal | 87,0 l/min | |
|--|-------------|--|
| Caudal de bombeo máx. | 125,2 l/min | |
| Presión de alivio auxiliar | 340,0 bar | |
| Datos de rendimiento mecánicos | | |
| presión del suelo | 0,4 bar | |
| Cubo de la fuerza BreakOut | 23.576,0 N | |
| Auge de la fuerza de ruptura | 22.241,0 N | |
| Esfuerzo de tracción máximo al 100% de fuerza efectiva | 43.920,0 N | |
| Volteo de la cuchara | 1,6 s | |
| Cucharón | 2,1 s | |

| Levante el brazo | 3,7 s | |
|---|------------|--|
| Levantar el brazo | 2,5 s | |
| Velocidad de desplaz. Nivel 1 | 9,3 km/h | |
| Velocidad de desplaz. Nivel 2 | 14,1 km/h | |
| Combustibles, lubricantes, refrigerantes | | |
| Cantidad de aceite hidráulico | 40,0 I | |
| Capacidad del depósito | 124,0 | |
| Chasis de ancho | | |
| Carga de vuelco | 3.357,0 kg | |
| Capacidad operativa nominal al 50% de carga en la punta | 1.678,0 kg | |

1.175,0 kg

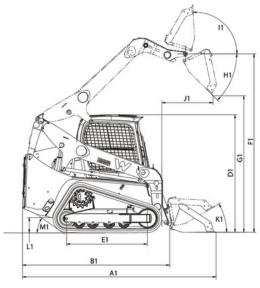
Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

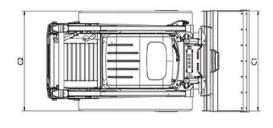
de carga en la punta

de carga en la punta

Capacidad operativa nominal al 35%

Dimensiones





| A1 | Longitud total con la cuchara | 3.457 mm |
|----|---|----------|
| B1 | Longitud total sin la cuchara | 2.716 mm |
| C1 | Anchura total con la cuchara | 1.924 mm |
| D1 | Altura de diseño | 2.104 mm |
| F1 | Punto de giro de la cuchara | 3.264 mm |
| G1 | Altura de descarga máx. | 2.559 mm |
| H1 | Ángulo de vaciado | 40 ° |
| l1 | Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación | 94,1 ° |
| J1 | Alcance de descarga | 965,7 mm |
| L1 | Altura libre sobre el suelo | 231 mm |
| M1 | Ángulo de apertura | 33° |
| C2 | Anchura total sin la cuchara | 1.829 mm |
| E1 | Longitud de las orugas en el suelo | 1.497 mm |
| K1 | Retroceso de la cuchara a nivel del suelo | 30 ° |