

# SM120

## Cargadora sobre orugas multiusos

### Haga más con menos

La SM120 utiliza los controles ergonómicos de la minicargadora de Wacker Neuson al mismo tiempo que mantiene las características de confort del operador, como el acolchado y una suspensión de muelles para una mejor conducción y una mayor estabilidad. El perno de articulación alto de la SM120 proporciona una altura de descarga de la cuchara de 1,6 m y permite una fácil carga en camiones y contenedores de lados altos. El amplio ancho de la oruga (28 cm) proporciona una de las presiones sobre el suelo más bajas del mercado, lo que minimiza los daños accidentales en el lugar de trabajo.

## Aspectos destacados

- Comodidad durante todo el día
- Orugas extra anchas

## Ficha técnica

### Hidráulica

| | |
|---|---|
| Caudal | 49,0 l/min |
| Presión de alivio auxiliar | 227,0 bar |

### Datos de rendimiento mecánicos

| | |
|---|---|
| presión del suelo | 0,3 bar |
| Velocidad de desplazamiento | 8,4 km/h |

### Datos mecánicos

| | |
|---|---|
| Longitud total sin el cucharón | 2.141,0 mm |
| Longitud total con el cucharón | 2.742,0 mm |
| Ancho total sin cub | 1.041,0 mm |
| Altura | 1.478,0 mm |
| Altura del punto de giro del implemento | 2.176,0 mm |
| Ángulo máximo de inclinación en el suelo | 25,0 ° |
| Rodamiento del cucharón a la altura máxima | 92,0 ° |
| Ángulo de Salida | 25,0 ° |
| Altura de volcado de la cuchara a altura máxima | 1.595,0 mm |
| Ángulo de volcado del cucharón a la altura máxima | 42,0 ° |
| Peso de servicio | 1.703,0 kg |
| Altura de acceso inferior | 198,0 mm |
| Longitud de la vía en tierra | 1.093,0 mm |
| Alcance de volcado a la altura máxima | 557,0 mm |
| Ancho de cadena | 280,0 mm |

### Motor de combustión interna

| | |
|---|---|
| Refrigeración | Refrigeración por agua |
| Modelo de motor | Motor diésel |
| No. de cilindros | 3,0 |
| Cilindrada | 1.266,0 $cm^3$ |
| Potencia absorbida máx. | 18,5 kw |
| Rendimiento de servicio | 18,4 kw |
| Revoluciones de funcionamiento | 2.600,0 1/min |
| Par de giro (par motor) máx. | 85,0 Nm |
| Fabricante del motor | Yanmar |
| Denominación del motor | 3TNV80 FT |

### Combustibles, lubricantes, refrigerantes

| | |
|---|---|
| Capacidad del depósito | 64,0 l |

### Chasis de ancho

| | |
|---|---|
| Carga de vuelco | 1.589,0 kg |
| Capacidad operativa nominal al 50% de carga en la punta | 795,0 kg |
| Capacidad operativa nominal al 35% de carga en la punta | 556,0 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.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

## Motores disponibles

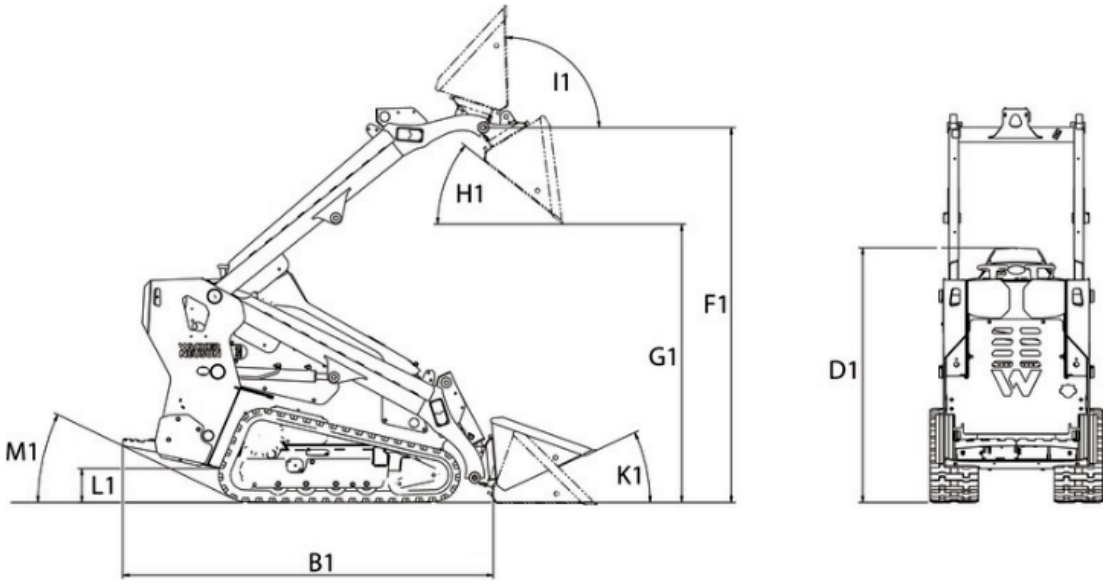
### Yanmar 3TNV80 FT

| | |
|---|---|
| Refrigeración | Refrigeración por agua |
| Modelo de motor | Motor diésel |
| No. de cilindros | 3 |
| Cilindrada | 1.266 $cm^3$ |
| Potencia absorbida máx. | 18,5 kw |
| Par de giro (par motor) máx. | 85 Nm |
| Fabricante del motor | Yanmar |
| Denominación del motor | 3TNV80 FT |

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.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

## Dimensiones




| | | |
|---|---|---|
| B1 | Longitud total sin la cuchara | 2.150,2 mm |
| D1 | Altura de diseño | 1.478 mm |
| F1 | Punto de giro de la cuchara | 2.175 mm |
| G1 | Altura de descarga máx. | 1.615,1 mm |
| K1 | Retroceso de la cuchara a nivel del suelo | 25 ° |
| I1 | Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación | 92 ° |
| H1 | Ángulo de vaciado | 38,2 ° |
| L1 | Altura libre sobre el suelo | 196,9 mm |
| M1 | Ángulo de apertura | 25,6 ° |

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.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com