

## Datos técnicos

### Dimensiones estáticas

#### General

#### Dimensiones de elevación

Consulte: Elevación de la máquina (Página 106).

Tabla 16.

Artículo	Dimensión
Altura al gancho de elevación, B	2 m

#### Dimensiones

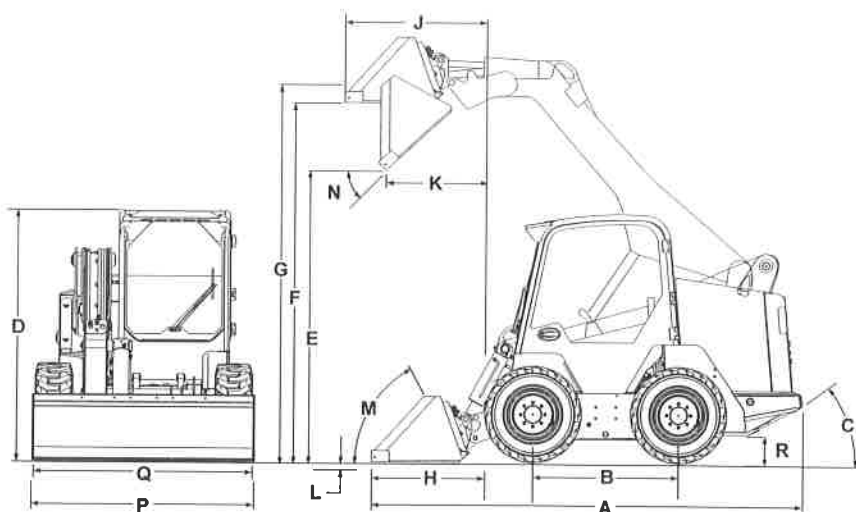
Para: 175 [T3], 190 [T3], 205 [T3] ..... Página 231

Para: 135 [T3], 155 [T3] ..... Página 232

(Para: 175 [T3], 190 [T3], 205 [T3])

#### Máquinas con ruedas 175, 190, Elevación vertical 205

Figura 217.



Dimensiones específicas con cuchara de uso general (GP)

Tabla 17.

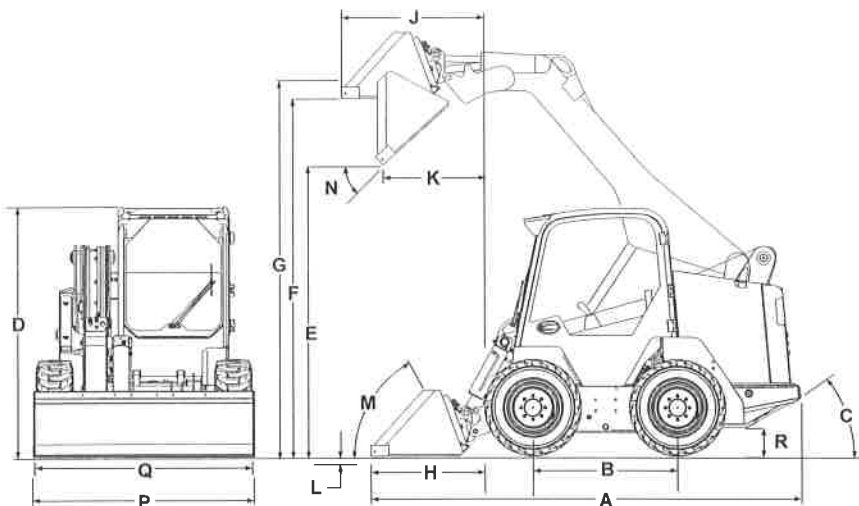
Artículo	Especificaciones	Dimensiones
A	Longitud total	3.490 mm
B	Base de las ruedas	1.070 mm
C	Ángulo de proyección	25°
D	Altura total	1.980 mm
E	Altura de basculación	2.260 mm

Artículo	Especificaciones	Dimensiones
F	Altura sobre la carga	2.840 mm
G	Altura al pasador de bisagra, completamente levantado	3.000 mm
H	Alcance al nivel del suelo (placa saliente horizontal)	1.000 mm
J	Alcance máximo a altura completa	1.210 mm
K	Alcance a altura completa - basculación máxima	860 mm
L	Separación de la profundidad de excavación (placa saliente horizontal)	-10 mm
M	Retroceso a nivel del suelo	30°
N	Ángulo de basculación	42°
P	Ancho de la pala (estándar)	1.680 mm
Q	Ancho sobre los neumáticos (estándar)	1.520 mm
	Radio de giro - Radio de giro sobre esquina de la pala	2.090 mm
	Radio de giro - Radio de enganche rápido Quickhitch	1.140 mm
	Radio de giro - Radio del chasis trasero	1.650 mm
R	Espacio sobre el suelo	210 mm

(Para: 135 [T3], 155 [T3])

### Máquinas con ruedas - Elevación radial 135, 155

Figura 218.



Dimensiones específicas con cuchara de uso general (GP)

Tabla 18.

Artículo	Especificaciones	Dimensiones
A	Longitud total	3.490 mm
B	Base de las ruedas	1.070 mm
C	Ángulo de proyección	25°
D	Altura total	1.980 mm

Artículo	Especificaciones	Dimensiones
E	Altura de basculación	2.260 mm
F	Altura sobre la carga	2.840 mm
G	Altura al pasador de bisagra, completamente levantado	3.000 mm
H	Alcance al nivel del suelo (placa saliente horizontal)	1.000 mm
J	Alcance máximo a altura completa	910 mm
K	Alcance a altura completa - basculación máxima	560 mm
L	Separación de la profundidad de excavación (placa saliente horizontal)	-10 mm
M	Retroceso a nivel del suelo	30°
N	Ángulo de basculación	42°
P	Ancho de la pala (estándar)	1.680 mm
Q	Ancho sobre los neumáticos (estándar)	1.520 mm
	Radio de giro - Radio de giro sobre esquina de la pala	2.090 mm
	Radio de giro - Radio de enganche rápido Quickhitch	1.140 mm
	Radio de giro - Radio del chasis trasero	1.650 mm
R	Espacio sobre el suelo	210 mm

## Pesos

Para: 135 [T3], Perkins Serie 400 .....	Página 233
Para: 155 [T3], Perkins Serie 400 .....	Página 233
Para: 175 [T3], Perkins Serie 400 .....	Página 234
Para: 190 [T3], Perkins Serie 400 .....	Página 234
Para: 205 [T3], Perkins Serie 400 .....	Página 234

(Para: 135 [T3], Perkins Serie 400)

Tabla 19.

Cabina <sup>(1)</sup>	2.865 kg
Cúpula <sup>(2)</sup>	2.805 kg

(1) Los pesos de cabina incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, cristales de la cabina, calefacción y sin aire acondicionado, y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(2) Los pesos de la cúpula incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, sin cristales, sin calefacción ni aire acondicionado y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(Para: 155 [T3], Perkins Serie 400)

Tabla 20.

Cabina <sup>(1)</sup>	2.916 kg
Cúpula <sup>(2)</sup>	2.856 kg

(1) Los pesos de cabina incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, cristales de la cabina, calefacción y sin aire acondicionado, y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(2) Los pesos de la cúpula incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, sin cristales, sin calefacción ni aire acondicionado y con el operador (75 kg),

tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(Para: 175 [T3], Perkins Serie 400)

Tabla 21.

Cabina <sup>(1)</sup>	3.054 kg
Cúpula <sup>(2)</sup>	2.994 kg

(1) Los pesos de cabina incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, cristales de la cabina, calefacción y sin aire acondicionado, y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(2) Los pesos de la cúpula incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, sin cristales, sin calefacción ni aire acondicionado y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(Para: 190 [T3], Perkins Serie 400)

Tabla 22.

Cabina <sup>(1)</sup>	3.104 kg
Cúpula <sup>(2)</sup>	3.044 kg

(1) Los pesos de cabina incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, cristales de la cabina, calefacción y sin aire acondicionado, y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(2) Los pesos de la cúpula incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, sin cristales, sin calefacción ni aire acondicionado y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(Para: 205 [T3], Perkins Serie 400)

Tabla 23.

Cabina <sup>(1)</sup>	3.169 kg
Cúpula <sup>(2)</sup>	3.109 kg

(1) Los pesos de cabina incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, cristales de la cabina, calefacción y sin aire acondicionado, y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

(2) Los pesos de la cúpula incluyen la masa de la máquina de base, con el equipo del brazo de la cargadora y el accesorio vacío (pala para uso general de 66" a menos que se especifique lo contrario) en la configuración más habitual sin equipo opcional, sin cristales, sin calefacción ni aire acondicionado y con el operador (75 kg), tanque de combustible lleno y todos los sistemas de líquidos (es decir, aceite hidráulico, aceite de cárter de cadena cuando corresponda, aceite del motor y refrigerante del motor) en sus niveles recomendados.

## Dimensiones de rendimiento

### General

Para: 135 [T3] .....	Página 235
Para: 155 [T3] .....	Página 235
Para: 175 [T3] .....	Página 235
Para: 190 [T3] .....	Página 236
Para: 205 [T3] .....	Página 236

(Para: 135 [T3])

Rendimiento especificado con pala de uso general (GP)

**Tabla 24.**

	<b>135</b>
Capacidad de funcionamiento clasificada <sup>(1)</sup>	612 kg
Carga límite de equilibrio <sup>(1)</sup>	1.224 kg
Capacidad de elevación de la cargadora con pala <sup>(2)</sup>	1.440 kg
Inclinación de pala (fuerza de penetración) <sup>(2)</sup>	1.820 kg
Presión del sistema	230 bar

(1) Conforme a ISO 14397-1

(2) Conforme a ISO 14397-2

(Para: 155 [T3])

Rendimiento especificado con pala de uso general (GP)

**Tabla 25.**

	<b>155</b>
Capacidad de funcionamiento clasificada <sup>(1)</sup>	703 kg
Carga límite de equilibrio <sup>(1)</sup>	1.406 kg
Capacidad de elevación de la cargadora con pala <sup>(2)</sup>	1.770 kg
Inclinación de pala (fuerza de penetración) <sup>(2)</sup>	1.820 kg
Presión del sistema	230 bar

(1) Conforme a ISO 14397-1

(2) Conforme a ISO 14397-2

(Para: 175 [T3])

Rendimiento especificado con pala de uso general (GP)

**Tabla 26.**

	<b>175</b>
Capacidad de funcionamiento clasificada <sup>(1)</sup>	795 kg
Carga límite de equilibrio <sup>(1)</sup>	1.590 kg
Capacidad de elevación de la cargadora con pala <sup>(2)</sup>	1.570 kg
Inclinación de pala (fuerza de penetración) <sup>(2)</sup>	2.140 kg
Presión del sistema	230 bar

(1) Conforme a ISO 14397-1

(2) Conforme a ISO 14397-2