



## T6025

### Cargadoras telescópicas

#### Ficha técnica

##### ■ Datos del motor estándar

Fabricante del motor	Perkins
Modelo de motor	404J-E22T
No. de cilindros	4
Potencia del motor	45 kW
Potencia del motor	60,3 HP
Con número de revoluciones máx.	2.400 rpm
Cilindrada	135,2 in <sup>3</sup>
Tipo de refrigerante	agua
Norma sobre emisiones	V
Postratamiento de gases de escape	DOC/DPF
Nivel de potencia acústica medio LwA (cabina)	94 dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina)	97 dB(A)
Nivel de presión acústica indicado LpA (cabina)	70 dB(A)

##### ■ Datos del motor opción 1

Fabricante del motor	Perkins
Modelo de motor	404J-E22TA
No. de cilindros	4
Potencia del motor	55 kW
Potencia del motor	73,8 HP
Con número de revoluciones máx.	2.400
Cilindrada	135,2 in <sup>3</sup>
Tipo de refrigerante	agua
Norma sobre emisiones	V
Postratamiento de gases de escape	DOC/DPF
Nivel de potencia acústica medio LwA (cabina)	95,6 dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizado LwA (cabina)	97 dB(A)
Nivel de presión acústica indicado LpA (cabina)	71 dB(A)

##### ■ Sistema eléctrico

Tensión de servicio	12 V
---------------------	------

##### Batería

77 Ah

##### Generador

120 A

##### ■ Pesos

Carga útil (máx.) 5.512 lb

Peso de servicio 10.252 lb

##### ■ Cabina del conductor

Cabina del conductor Cabina

##### ■ Volúmenes

Capacidad del depósito de combustible 25,10 US gal

Capacidad del depósito de aceite hidráulico 7,66 US gal

##### ■ Accionamiento

Tipo de accionamiento ecDrive (Electronic Controlled Drive)

Transmisión hidrostática con engranaje de distribución y eje articulado

Velocidades de marcha 2

Eje PAL 1660

Velocidad de desplazamiento estándar 0-12,43 mph

Velocidad de desplazamiento opción 1 0-15,53 mph

Velocidad de desplazamiento opción 2 0-21,75 mph

Freno de servicio Freno de disco

Freno de estacionamiento Freno de disco

Bloqueo diferencial 100 % eje delantero

##### ■ Sistema hidráulico

Presión de trabajo de la hidráulica de marcha (máx.) 5,947 (6,817) lb/pulg<sup>2</sup>

Caudal de la hidráulica de trabajo (máx.) 19.81 gpm

Presión de trabajo de la hidráulica de trabajo (máx.) 3626 lb/pulg<sup>2</sup>

##### ■ Cinemática

Cilindro elevador 1

Cilindro de volteo 1

Sistema de cambio rápido mecánico (hidráulico)

**■ Dirección**

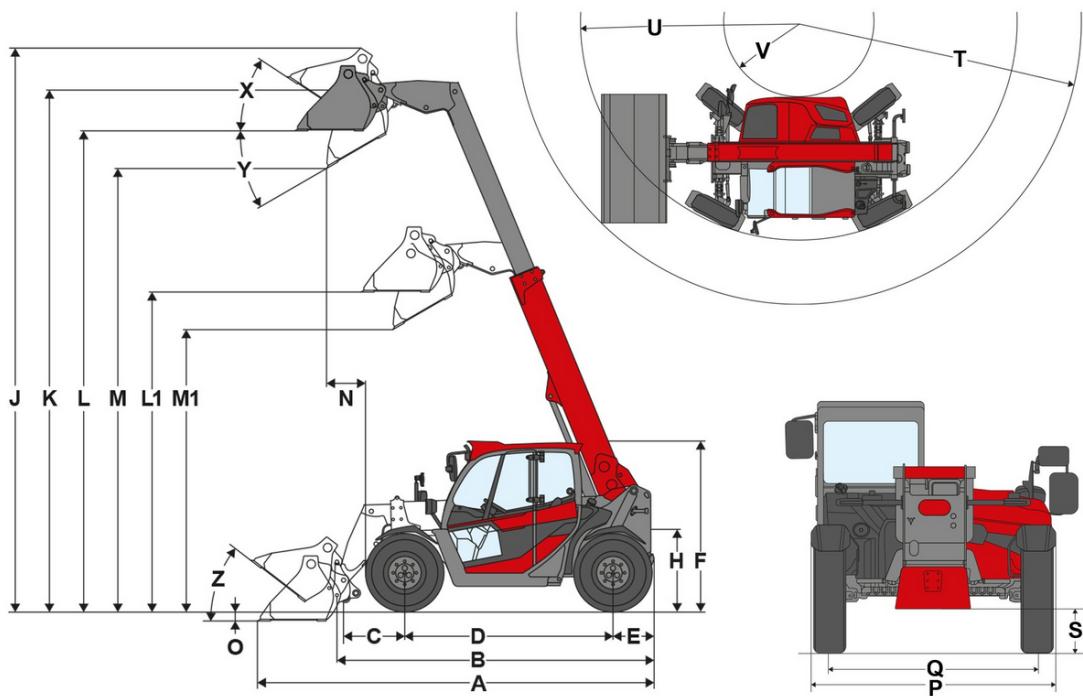
Tipo de dirección	Dirección hidráulica a las cuatro ruedas con sincronización de posiciones finales
Cilindro de dirección	2
Ángulo de giro máx.	2x38 grado

Ángulo de oscilación eje trasero ± 8 grado

**■ Otra información**

DPF = filtro de partículas diésel  
DOC = catalizador de oxidación diésel  
SCR = reducción catalítica selectiva (por sus siglas en inglés)

## Dimensiones



	Equipamiento de serie	10.5 / 80 - 18 BKT AS ET17
<b>A</b>	Longitud total	183,7 in
<b>B</b>	Longitud total sin cuchara	153,0 in
<b>C</b>	Punto de giro de cuchara (hasta el centro del eje)	28,3 in
<b>D</b>	Distancia entre ruedas	96,4 in
<b>E</b>	Saliente posterior	19,2 in
<b>F</b>	Altura con cabina	78,5 in
<b>G</b>	Altura del asiento	37,7 in
<b>H</b>	Altura de trabajo total	260,6 in
<b>K</b>	Punto de giro de cuchara (altura de elevación máxima)	241,1 in
<b>L1</b>	Altura útil de descarga con brazo telescopico retraido	147,5 in
<b>L</b>	Altura útil de descarga con brazo telescopico extendido	222,1 in
<b>M1</b>	Altura de descarga con brazo telescopico retraido	130,2 in
<b>M</b>	Altura de descarga con brazo telescopico extendido	204,8 in
<b>N</b>	Alcance (con M)	17,9 in
<b>O</b>	Profundidad de excavación	4,8 in
<b>P</b>	Anchura total	74,8 in
<b>Q</b>	Anchura de la oruga	65,4 in
<b>S</b>	Altura libre sobre el suelo	11,2 in
<b>T</b>	Radio máximo	170,7 in
<b>U</b>	Radio de giro borde exterior	131,8 in
<b>V</b>	Radio interno	45,7 in
<b>X</b>	Ángulo de retroceso con altura de elevación máxima	34 °
<b>Y</b>	Ángulo de vaciado	30 °
<b>Z</b>	Ángulo de retroceso en el suelo	38 °

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.