



TH 522

Manipuladores Telescópicos



## La TH522 combina potencia y maniobrabilidad

La cargadora telescópica para la preparación de terrenos TH522 ha sido diseñada para cumplir con los requisitos de excavación de una cargadora sobre ruedas, con la versatilidad de una cargadora compacta y con la potencia de elevación de una cargadora telescópica. Con la placa de fijación universal hidráulica es muy sencillo operar con una amplia variedad de accesorios para cargadoras compactas. Los múltiples ajustes de carga aumentan la eficiencia en la obra, mientras que el espacioso puesto del operador ha sido diseñado para reducir la fatiga al mínimo en las largas jornadas laborales.

- Diseñada para la preparación de terrenos y capaz de superar el rendimiento de una cargadora telescópica de levantar y colocar
- El motor Perkins Tier 4 final con 60 CV suministra potencia y velocidad a la obra
- La placa de fijación universal permite cambiar fácilmente los accesorios nuevos y los ya existentes de las cargadoras compactas sin abandonar el puesto de mando
- Su alcance de 5 m (16,7 ft) de altura hace que verter y apilar materiales sea fácil y eficiente
- Los múltiples modos de elevación maximizan la eficiencia de las tareas repetitivas



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

Datos técnicos

**Características operativas**

Peso	9.259,3 lb
Radio de giro Neumáticos	129,2 pulg
Ángulo de pivote total del portaherramientas	144 °

**Datos del motor**

Fabricante del motor	Perkins
Potencia del motor a 2.800 rpm1/min	60 CV
Normas de emisiones Fase	IIIB

**Transmisión de fuerza**

Tracción	hidrostático
Velocidad Etapa 1:	0-4.35 mph
Velocidad Etapa 2:	0-12.43 (18.64) mph
Frenos de servicio central	Freno de estacionamiento efectivo en las cuatro ruedas
Neumáticos estándar	10,5/80-18 AS ETO

**Sistema hidráulico de dirección y operación**

Ángulo de giro máx.	2x40 °
Capacidad volumétrica	18,2 US gpm
Capacidad volumétrica opcional	27,6 US gpm

**Cinemática**

Carga útil máx.	4.078,5 lb
Altura de elevación Altura del pasador	215,4 pulg

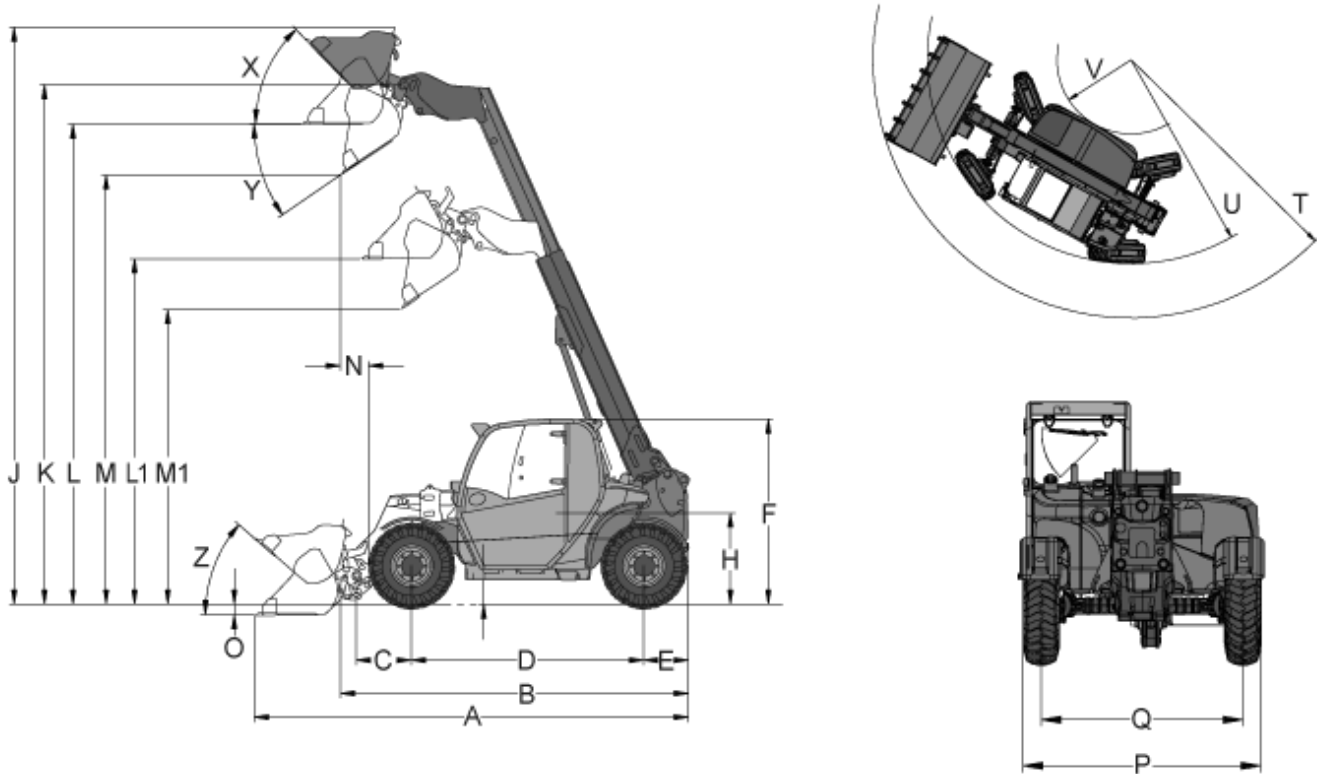
**Volúmenes de llenado**

Capacidad del tanque de combustible	18,2 US gal
Depósito hidráulico	58,1 US qt



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

Dimensiones



	Neumáticos estándar	10.5/80-18 AS ETO
A	Longitud total	180,2 pulg
B	Longitud total sin cucharón	147,5 pulg
C	Eje de articulación del cucharón al centro del eje	22,9 pulg
D	Distancia entre ejes	96,4 pulg
E	Proyección posterior	18,6 pulg
F	Altura with cabin	76,8 pulg
H	Altura del asiento	37,9 pulg
J	Altura de trabajo total	239,1 pulg
K	Altura máx. de elevación - eje de articulación del cucharón	215,4 pulg



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

L1	Altura de sobrecarga Retracted telescopic arm	143,2 pulg
L	Altura de sobrecarga Extended telescopic arm	199,1 pulg
M1	Altura de descarga máx. Retracted telescopic arm	122,2 pulg
M	Altura de descarga máx. Extended telescopic arm	178 pulg
N	Alcance at M	11,5 pulg
O	Profundidad de excavación	4,4 pulg
P	Anchura total	71,2 pulg
Q	Distancia entre ejes	60,2 pulg
S	Distancia libre al suelo	10,1 pulg
T	Radio (max.)	163,5 pulg
U	Radio en el borde exterior	129,2 pulg
V	Radio interior	47 pulg
X	Ángulo de retroceso en la altura máx. de elevación	46,5 °
Y	Ángulo de vertido (max.)	34,5 °
Z	Ángulo de retroceso a nivel del suelo	41 °

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2017 Wacker Neuson SE.



**Blanchard Machinery Inc.**  
1890 N.E. 150 Street  
North Miami Fla. 33181  
bmisalz@aol.com  
www.blanchardmachinery.net