



TH412

Cargadora telescópica

Compacta y potente

La cargadora telescópica TH412 se caracteriza por una dirección a las cuatro ruedas, un centro de gravedad bajo y una excelente estabilidad. El sistema integrado de asistencia para el conductor VLS (Vertical Lift System, sistema de elevación vertical) garantiza la seguridad y también aumenta el confort en el manejo. El accionamiento de marcha controlado electrónicamente con diferentes modos de conducción permite un trabajo extremadamente productivo con la máquina. Gracias a su bajo peso de servicio y a unas dimensiones muy compactas, la TH412 se puede transportar fácilmente en un remolque de automóvil. Esto la hace extremadamente flexible y se puede utilizar para varias tareas de trabajo diferentes.

Aspectos destacados

- Accionamiento de marcha regulado electrónicamente
- Freno de estacionamiento eléctrico
- VLS (Vertical Lift System, sistema de elevación vertical)
- Concepto de manejo codificado por colores
- Compacta y potente

Ficha técnica

■ Hidráulica

Presión de trabajo hidráulica	220,0 bar
Caudal	28,0 l/min
Capacidad del depósito	36,0 l

■ Datos de rendimiento mecánicos

Velocidad de desplaz. Nivel 1	0,0 - 7,0 km/h
Velocidad de desplaz. Nivel 2	0,0 - 28,0 km/h

■ Datos mecánicos

Peso	2.750,00 kg
Carga útil máx.	1.250,0 kg
Carga útil en alt. salto máx.	1.250,0 kg

Altura elevación punto de giro 4.537,0 mm

■ Motor de combustión interna

Refrigeración	Refrigeración por agua
Modelo de motor	Motor diésel
Capacidad del depósito	33,0 l
Fabricante del motor	Yanmar

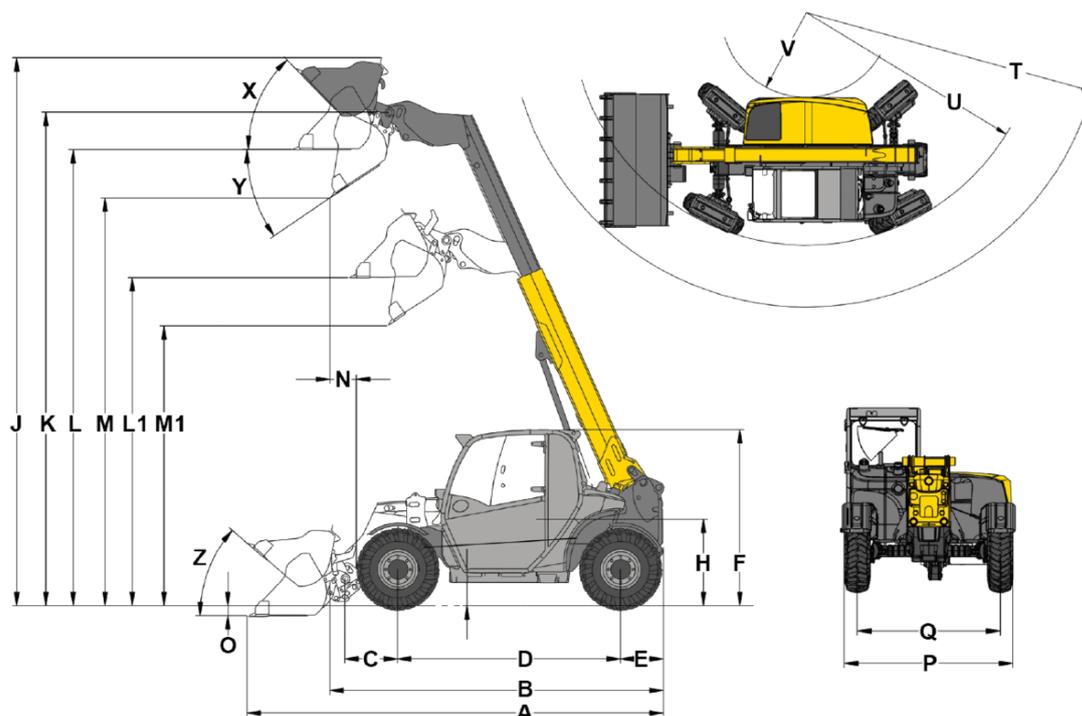
■ Parámetros medio ambiente

Niv.potenc.acústica LWA,garant	103,0 dB(A)
--------------------------------	-------------

■ Chasis de ancho

Radio de giro	2.695,0 mm
Presión de trabajo hidráulica	380,0 bar

Dimensiones



A	Longitud total	3.944 mm
B	Longitud total sin cuchara	2.991 mm
C	Punto de giro de cuchara (hasta el centro del eje)	450 mm
D	Distancia entre ruedas	1.922 mm
E	Saliente posterior	427 mm
F	Altura con cabina	1.995 mm
H	Altura del asiento	978 mm
J	Altura de trabajo total	5.280 mm
K	Punto de giro de cuchara (altura de elevación máxima)	4.537 mm
L1	Altura útil de descarga con brazo telescópico retraído	2.949 mm
L	Altura útil de descarga con brazo telescópico extendido	4.163 mm
M1	Altura de descarga con brazo telescópico retraído	2.415 mm
M	Altura de descarga con brazo telescópico extendido	3.630 mm
N	Alcance (con M)	557 mm
O	Profundidad de excavación	96 mm
P	Anchura total	1.564 mm
Q	Anchura de la oruga	1.235 mm
S	Altura libre sobre el suelo	294 mm
T	Radio máximo	3.506 mm
U	Radio de giro borde exterior	2.695 mm
V	Radio interno	951 mm
X	Ángulo de retroceso con altura de elevación máxima	52 °
Y	Ángulo de vaciado	31 °
Z	Ángulo de retroceso en el suelo	44 °