

# TH412

## Teleskoplader



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



### Das kompakte Multitalent

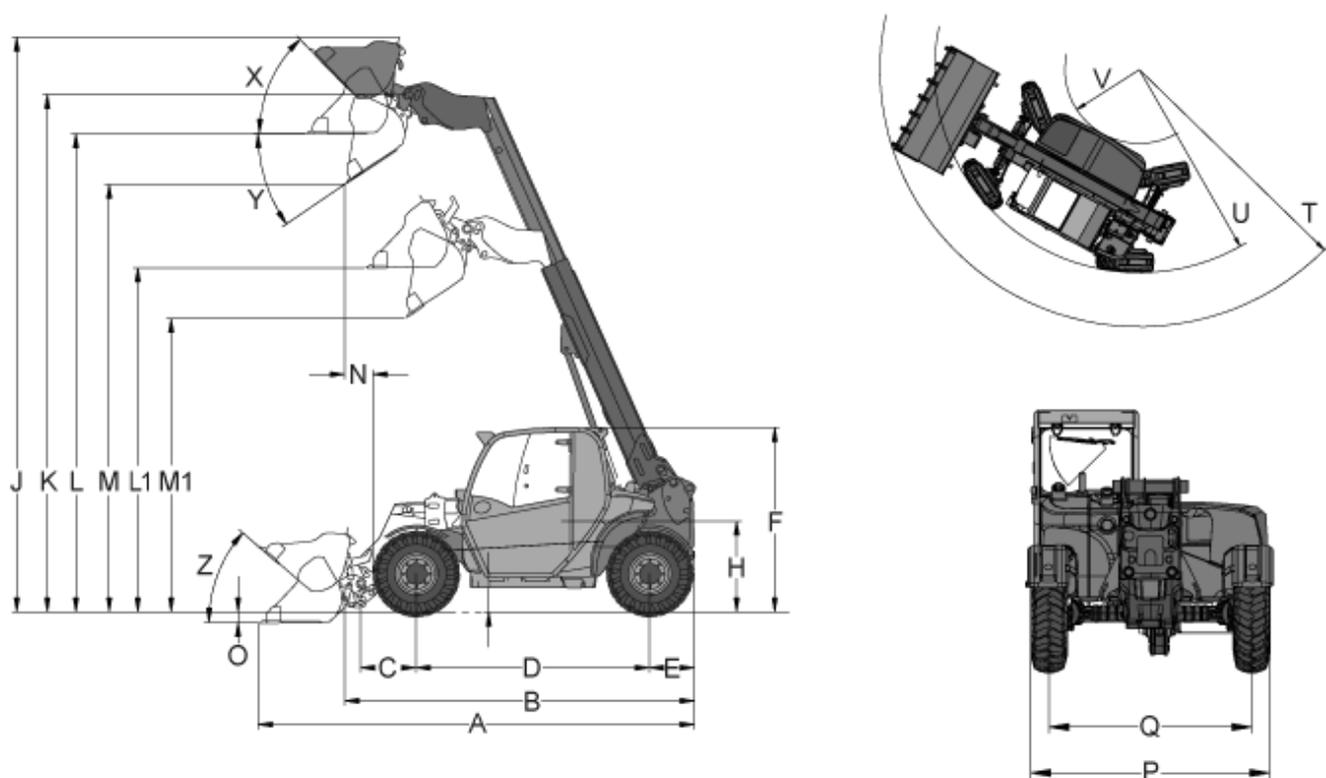
Kompakt, wendig und leistungsstark – der Wacker Neuson Teleskoplader TH412 überzeugt durch seine Kombination aus hoher Hubhöhe, geringer Breite und starker Maschinenleistung. Ein wahres Multitalent, gerüstet für ein breites Aufgabenspektrum und unterschiedlichste Branchen.

- Hubhöhe von 4,5 m in Kombination mit einer Nutzlast von 1,25 t
- Ausgestattet mit VLS (Vertical Lift System) für höchste Produktivität und Sicherheit
- Elektronisch geregelter Fahrtrieb ermöglicht bedarfsgerechtes Fahren der Maschine
- Sparsame Motoren der Abgasnormstufe V: 25 PS im Standard und für mehr Power 45,3 PS (optional)
- Allradlenkung, Vorderachsenlenkung und Hundegang - drei Lenkarten für maximale Flexibilität

## TH412 Technische Daten

	Motor Standard	Motor Optional
<b>Betriebsdaten</b>		
Stapelhöhe mm	4.301	
Gewicht kg	2.750	2.900
Wenderadius mm	2.695	
<b>Motordaten</b>		
Motorhersteller	Yanmar	Yanmar
Motortyp	3TNV80FT	3TNV86CHT
Motorleistung kW	18,4	33,3
Hubraum cm <sup>3</sup>	1.226	1.568
Abgasnorm Stufe	V	V
Abgasnachbehandlung	-	DOC/DPF
Angegebener Schalldruckpegel LpA dB(A)	85	
Garantierter Schalleistungspegel LwA dB(A)	101	
<b>Kraftübertragung</b>		
Fahrtrieb	elektronisch geregelt	
Geschwindigkeit (optional) km/h	0-20 (30)	
Fahrstufen	2	
Achsen	PAL 1165	
Standardbereifung	10.0/75 - 15.3 AS	
<b>Lenk- und Arbeitshydraulik</b>		
Lenkeinschlag max. °	2 x 38	
Förderleistung (bei 18,4 kW) l/min	28,6	
Förderleistung (bei 33,3 kW) l/min	41,6	
Druck bar	220	
<b>Kinematik</b>		
Nutzlast max. kg	1.250	
Nutzlast bei max. Hubhöhe kg	1.250	
Nutzlast bei max. Reichweite kg	530	
<b>Füllmengen</b>		
Kraftstofftankinhalt l	33	
Hydrauliktank l	36	

## TH412 Abmessungen



A	Gesamtlänge	3.944 mm
B	Gesamtlänge ohne Schaufel	2.977 mm
C	Schaufeldrehpunkt bis Achsmitte	450 mm
D	Radstand	1.922 mm
E	Hecküberhang	427 mm
F	Höhe mit Kabine	1.995 mm
H	Sitzhöhe	978 mm
J	Gesamtarbeitshöhe	5.280 mm
K	Hubhöhe max. - Schaufeldrehpunkt	4.537 mm
L1	Überladehöhe Teleskoparm eingefahren	2.949 mm
L	Überladehöhe Teleskoparm ausgefahren	4.163 mm
M1	Ausschütthöhe max. Teleskoparm eingefahren	2.352 mm
M	Ausschütthöhe max. Teleskoparm ausgefahren	3.566 mm
N	Reichweite bei M	476 mm
O	Schürftiefe	96 mm
P	Gesamtbreite	1.564 mm
Q	Spurbreite	1.235 mm
S	Bodenfreiheit	294 mm
T	Radius (max.)	3.550 mm
U	Radius am Außenrand	2.695 mm

V	Innenradius	951 mm
X	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	53 °
Y	Auskippwinkel (max.)	36 °
Z	Rückrollwinkel am Boden	36 °

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.  
Copyright © 2021 Wacker Neuson SE.