





# **ET18**

# Konventioneller Kettenbagger

Eine Gesamtleistung, die überzeugt

Mit dem Bagger ET18 setzt Wacker Neuson neue Maßstäbe in der 1,7 bis 2,4 Tonnenklasse. Die Kombination aus bewährten Elementen und intelligenten Entwicklungsansätzen zeigen sich in einem Plus an Leistung und Effizienz. Durchdachte Features und der zweigeteilte Frontscheibenmechanismus erhöhen zudem den Komfort für den Bediener. Viele weitere Optionen sind ab Werk verfügbar (wie unter anderem das Vertical Digging System "VDS").

### Highlights

- Hydraulische Joystick-Bedienung
- Leistungsstarker Antrieb
- Hydraulisches Telefahrwerk mit Planierschildverbreiterung
- VDS Vertical Digging System
- Zweite Kabinentür für beidseitigen Ein- und Ausstieg

#### Technische Daten

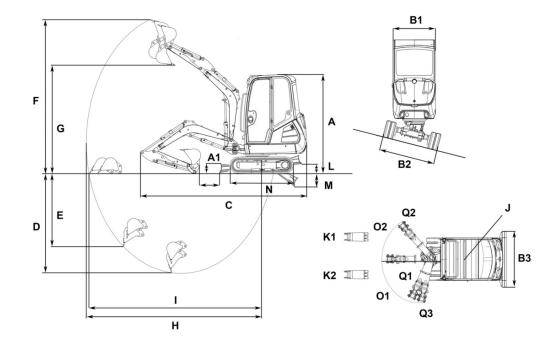
#### Hydraulik

Arbeitsdruck Hydraulik	200,0 bar	
Hydraulikpumpe	Doppelverstell- u. 2 Zahnradpumpen	
Fördermenge	73,0 l/min	
Fördermenge max.	73,0 l/min	
Tankinhalt	19,0	
Mechanische Leistungsangaben		
Fahrgeschwindigkeit	5,3 km/h	
Mechanische Angaben		
Länge	3.854,0 mm	
Breite	990,0 mm	
Höhe	2.289,0 mm	
Betriebsgewicht (minmax.)	1.725,0 - 2.405,0 kg	
Grabtiefe (max.)	2.402,0 mm	
■ Verbrennungsmotor		
Kühlung	Wasserkühlung	
Motortyp	Dieselmotor	

Zylinder	3,0
Hubraum	1.116,0 cm3
Schräglage max.	30,0 °
Kraftstofftyp	HVO EN15940
Nennleistung	13,8 kW
Nenndrehzahl	2.200,0 1/min
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Batterie Kapazität (Nennwert)	44,0 Ah
Motorhersteller	Yanmar
Motorbezeichnung	3TNV76-XNSV
Umweltkenndaten	
Schallleistung LWA, garantiert	93,0 dB(A)
Fahrwerk	
Arbeitsdruck Hydraulik	200,0 bar
Transport und Lagerung	
Transportgewicht	1.582,0 kg

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

## Abmessungen



Α	Höhe mit Kabine	2.285 mm
	Höhe Canopy	2.289 mm
Α	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.470 mm
B1	Breite Oberwagen	990 mm
B2	Breite Fahrwerk	1.300 mm
	Breite Fahrwerk eingefahren	990 mm
B3	Breite Planierschild	990 mm
С	Transportlänge	3.854 mm
D	Grabtiefe max., kurzer Löffelstiel	2.202 mm
	Grabtiefe max., langer Löffelstiel	2.402 mm
Е	Einstechtiefe max., kurzer Löffelstiel	1.415 mm
	Einstechtiefe max., langer Löffelstiel	1.600 mm
F	Einstechhöhe max., kurzer Löffelstiel	3.447 mm
	Einstechhöhe max., langer Löffelstiel	3.558 mm
G	Ausschütthöhe max., kurzer Löffelstiel	2.510 mm
	Ausschütthöhe max., langer Löffelstiel	2.621 mm
Н	Grabradius max., kurzer Löffelstiel	3.802 mm
	Grabradius max., langer Löffelstiel	3.989 mm
1	Reichweite am Boden max., kurzer Löffelstiel	3.700 mm
	Reichweite am Boden max., langer Löffelstiel	3.894 mm
J	Heckschwenkradius	1.169 mm
K1	Auslegerversetzung max. (auf Mitte Löffel rechte Seite)	516 mm
K2	Auslegerversetzung max. (auf Mitte Löffel linke Seite)	359 mm
M	Schürftiefe max. (Planierschild unter Planum)	311 mm
N	Länge Laufwerk	1.462 mm
01	Schwenkwinkel max. (Armsystem nach links)	77 °
02	Schwenkwinkel max. (Armsystem nach rechts)	48 °
Q1	Auslegerschwenkradius mitte	1.584 mm
Q2	Auslegerschwenkradius rechts	1.501 mm
Q3	Auslegerschwenkradius links	1.279 mm