



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



## ET18

### Konvenčné pásové rýpadlo

Celkový výkon, ktorý vás presvedčí.

S rýpadlom ET18 stanovuje Wacker Neuson nové štandardy v 1,7 až 2,4-tonovej triede. Kombinácia osvedčených prvkov a inteligentných prístupov k vývoju sa prejavuje na vyššom výkone a efektívnosti. Premyslené funkcie ako veľká kabína a mechanizmus dvojdielného čelného skla navyše zvyšujú komfort pre operátora.

## Najdôležitejšie informácie

- Hydraulické ovládanie joystickom
- Výkonný pohon
- Hydraulický teleskopický podvozok s rozšírením zrovnávacej radlice
- VDS Vertical Digging System
- Druhé dvere kabíny pre obojstranné nastupovanie a vystupovanie

## Technické údaje

### Hydraulika

Pracovný tlak hydrauliky	200,0 bar
Hydraulické čerpadlo	Dvojité variabilné a 2 zubové čerpadlá
Dopravované množstvo	73,0 l/min
Dopravované množstvo max.	73,0 l/min
Objem nádrže	19,0 L

### Mechanické výkonové údaje

Rýchlosť pojazdu	5,3 km/h
------------------	----------

### Mechanické údaje

Dĺžka	3.854,0 mm
Šírka	990,0 mm
Výška	2.289,0 mm
Prevádzková hmotnosť (min.-max.)	1.725,0 - 2.405,0 KG
Hĺbka kopania (max.)	2.402,0 mm

### Spaľovací motor

Chladenie	Vodné chladenie
Typ motora	Dieselový motor

Valce	3,0
Zdvihový objem	1.116,0 cm <sup>3</sup>
Šikmá poloha max.	30,0 °
Typ paliva	HVO EN15940
Menovitý výkon	13,8 kW
Menovité otáčky	2.200,0 1/min
Hraničné hodnoty výf. plynov	EU Stage V
Kapacita batérie (menovitá hodnota)	44,0 Ah
Výrobca motora	Yanmar
Označenie motora	3TNV76-XNSV

### Environmentálne parametre

Akustický výkon LWA, zaručený	93,0 dB(A)
-------------------------------	------------

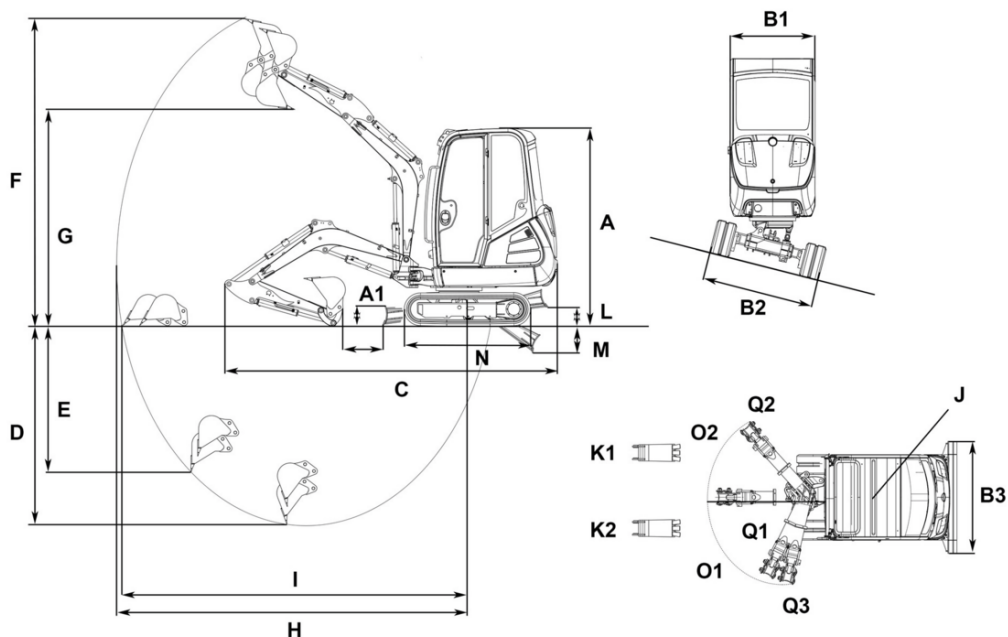
### Podvozok

Pracovný tlak hydrauliky	200,0 bar
--------------------------	-----------

### Preprava a skladovanie

Prepravná hmotnosť	1.582,0 KG
--------------------	------------

## Rozmery



			VDS	
A	Výška s kabínou		2.285 mm	2.392 mm
	Výška strieška		2.289 mm	
A	Celková výška s otáčavým výstražným svetlom		2.470 mm	2.577 mm
B1	Šírka nadstavba		990 mm	990 mm
	Šírka podvozok		1.300 mm	1.300 mm
B2	Šírka podvozok zasunutý		990 mm	990 mm
	Šírka zhŕňacia radlica		990 mm	990 mm
B3	Šírka zhŕňacia radlica		990 mm	990 mm
C	Prepravná dĺžka		3.854 mm	3.801 mm
	Hĺbkový dosah max., krátka násada lyžice		2.202 mm	2.095 mm
D	Hĺbkový dosah max., dlhá násada lyžice		2.402 mm	2.295 mm
	Hĺbka zapichovania max., krátka násada lyžice		1.415 mm	1.309 mm
E	Hĺbka zapichovania max., dlhá násada lyžice		1.600 mm	1.493 mm
	Výška zapichovania max., krátka násada lyžice		3.447 mm	3.553 mm
F	Výška zapichovania max., dlhá násada lyžice		3.558 mm	3.663 mm
	Výsypná výška max., krátka násada lyžice		2.510 mm	2.611 mm
G	Výsypná výška max., dlhá násada lyžice		2.621 mm	2.722 mm
	Polomer výkopu max., krátka násada lyžice		3.802 mm	3.802 mm
H	Polomer výkopu max., dlhá násada lyžice		3.989 mm	3.989 mm
	Dosah na zemi max., krátka násada lyžice		3.700 mm	3.668 mm
I	Dosah na zemi max., dlhá násada lyžice		3.894 mm	3.864 mm
	Polomer otáčania zadnej časti		1.169 mm	1.169 mm
J	Polomer otáčania zadnej časti		1.169 mm	1.169 mm
K1	Presadenie výložníka (na stred lyžica pravá strana)		516 mm	516 mm
K2	Presadenie výložníka (na stred lyžica ľavá strana)		359 mm	359 mm
L	Stohovacia výška max. (zhŕňacia radlica nad rovinou)			268 mm
M	Hĺbka výkopu max. (zhŕňacia radlica pod rovinou)		311 mm	251 mm
N	Dĺžka pojazďový mechanizmus		1.462 mm	1.465 mm
O1	Uhol otáčania max. (systém ramien doľava)		77 °	77 °
O2	Uhol otáčania max. (systém ramien doprava)		48 °	48 °
Q1	Polomer otáčania výložníka v strede		1.584 mm	1.584 mm
Q2	Polomer otáčania výložníka vpravo		1.501 mm	1.501 mm
Q3	Polomer otáčania výložníka vľavo		1.279 mm	1.279 mm