



ET18

Konwencjonalna koparka gąsienicowa

Całkowita wydajność, która przekonuje.

Dzięki koparce ET18 Wacker Neuson wyznacza nowe standardy w klasie 1,7 do 2,4 tony. Połączenie sprawdzonych elementów i inteligentnego podejścia do rozwoju znajduje odzwierciedlenie w zwiększonej wydajności i efektywności. Dobrze przemyślane rozwiązania, takie jak duża kabina i dwuczęściowy mechanizm przedniej szyby, również zwiększają wygodę pracy operatora.

Opis produktu

- Hydrauliczna obsługa za pomocą joysticka
- Wydajny napęd
- Hydrauliczne podwozie teleskopowe z poszerzonym lemieszem
- VDS Vertical Digging System
- Drugie drzwi kabiny umożliwiające wejście i wyjście z obu stron

Dane techniczne

Układ hydrauliczny

Ciśnienie robocze układu hydraulicznego	200,0 bar
Pompa hydrauliczna	• Podwójna pompa o zmiennej i 2 koła zębate
Wydajność pompy	73,0 l/min
Maks. wydajność pompy	73,0 l/min
Pojemność baku	19,0 ja

dane wydajności mechanicznej

Prędkość jazdy	5,3 km/god
----------------	------------

dane mechaniczne

Długość	3.854,0 mm
Szerokość	990,0 mm
Wysokość	2.289,0 mm
Ciężar roboczy (mín.-máx.)	1.725,0 - 2.405,0 kg
Głębokość kopania (maks.)	2.402,0 mm

Silnik spalinowy

Chłodzenie	• Chłodzenie wodą
Typ silnika	• Silnik wysokoprężny

Cylinder	3,0
Pojemność skokowa	1.116,0 cm ³
Maks. odchylenie od pionu	30,0 °
Typ paliwa napędowego	• HVO EN15940
Moc znamionowa	13,8 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.200,0 1 min
Wartości graniczne emisji spalin	• EU Stage V
Poj. akumulatora (wartość znamionowa)	44,0 Ach
Producent silnika	• Yanmar
Oznaczenie silnika	• 3TNV76-XNSV

Charakterystyka środowiskowa

Poziom mocy dźwiękowej LWA, gwarantowany	93,0 dB(A)
--	------------

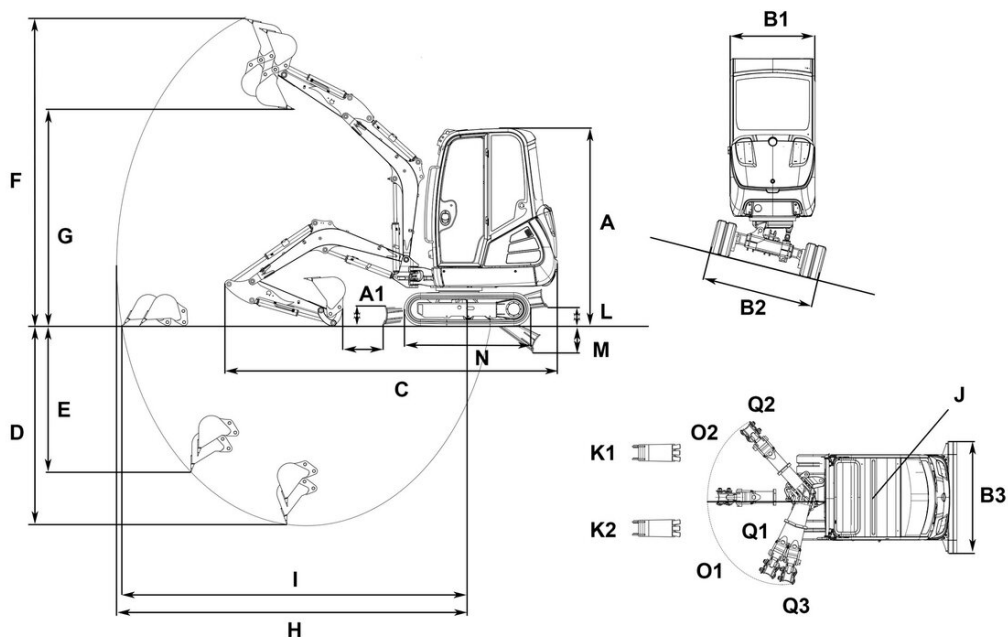
Podwozie

Ciśnienie robocze układu hydraulicznego	200,0 bar
---	-----------

Transport i przechowywanie

Ciężar transportowy	1.582,0 kg
---------------------	------------

Wymiary



			VDS	
A	Wysokość z kabiną		2.285 mm	2.392 mm
	Wysokość dachu ochronnego		2.289 mm	
A	Całkowita wysokość kabiny wraz z światłem obrotowym		2.470 mm	2.577 mm
B1	Szerokość nadwozia		990 mm	990 mm
	Szerokość podwozia		1.300 mm	1.300 mm
B2	Szerokość podwozia w pozycji wsuniętej		990 mm	990 mm
B3	Szerokość lemiesza		990 mm	990 mm
C	Długość transportowa		3.854 mm	3.801 mm
D	Maks. głębokość kopania, krótkie ramię łyżki		2.202 mm	2.095 mm
	Maks. głębokość kopania, długie ramię łyżki		2.402 mm	2.295 mm
E	Maks. głębokość kopania pionowego, krótkie ramię łyżki		1.415 mm	1.309 mm
	Maks. głębokość kopania pionowego, długie ramię łyżki		1.600 mm	1.493 mm
F	Maks. wysokość kopania, krótkie ramię łyżki		3.447 mm	3.553 mm
	Maks. wysokość kopania, długie ramię łyżki		3.558 mm	3.663 mm
G	Maks. wysokość wysypu, krótkie ramię łyżki		2.510 mm	2.611 mm
	Maks. wysokość wysypu, długie ramię łyżki		2.621 mm	2.722 mm
H	Maks. promień urabiania, krótkie ramię łyżki		3.802 mm	3.802 mm
	Maks. promień urabiania, długie ramię łyżki		3.989 mm	3.989 mm
I	Maksymalny zasięg przy podłożu, krótkie ramię łyżki		3.700 mm	3.668 mm
	Maksymalny zasięg przy podłożu, długie ramię łyżki		3.894 mm	3.864 mm
J	Promień zachodzenia tyłu		1.169 mm	1.169 mm
K1	Maks. przesunięcie boczne wycięgnika (na środek łyżki po prawej stronie)		516 mm	516 mm
K2	Maks. przesunięcie boczne wycięgnika (na środek łyżki po lewej stronie)		359 mm	359 mm
L	Maks. wysokość składowania (lemiesz nad podłożem)			268 mm
M	Maks. głębokość kopania (lemiesz pod podłożem)		311 mm	251 mm
N	Długość mechanizmu napędowego		1.462 mm	1.465 mm
O1	Maks. kąt wychylenia (ramię robocze w lewo)		77 °	77 °
O2	Maks. kąt wychylenia (ramię robocze w prawo)		48 °	48 °
Q1	Promień wychylenia wycięgnika na środku		1.584 mm	1.584 mm
Q2	Promień wychylenia wycięgnika po prawej stronie		1.501 mm	1.501 mm
Q3	Promień wychylenia wycięgnika po lewej stronie		1.279 mm	1.279 mm