



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



EZ36

Pásové rýpadlo Zero Tail

Kompaktnosť sa snúbi s vysokým výkonom

Nastúpte a hor sa do práce – pri modeli EZ36 sa výkon snúbi s maximálnou efektivitou. Toto rýpadlo Zero Tail je ideálne, keď sa požadujú kompaktné rozmery. Práce popri múroch a iných prekážkach nie sú kvôli chýbajúcemu presahu zadnej časti žiadny problém. Vďaka intuitívnej obsluhu všetkých funkcií rýpadla pomocou joysticku, displeja a ovládača Jog-Dial, ako aj komfortnej výbave, sa môže operátor plne sústrediť na svoju úlohu. Na ešte individuálnejšie prispôsobenie rýpadla potrebám zákazníka je z výrobného závodu k dispozícii množstvo ďalších voliteľných možností (okrem iného: VDS, hydraulický palec alebo otočná zarovnávací radlica a mnohé ďalšie).

Najdôležitejšie informácie

- Pohodlná, presklená kabína vodiča
- Intuitívny koncept obsluhy
- Optimalizovaný koncept pohonu
- VDS Vertical Digging System
- Zero Tail

Technické údaje

■ Hydraulika

Pracovný tlak hydrauliky	240,0 bar
Hydraulické čerpadlo	Axiálne piestové a 2 zubové čerpadlá
Dopracované množstvo max.	120,0 l/min

■ Mechanické výkonové údaje

Rýchlosť pojazdu	4,7 km/h
------------------	----------

■ Mechanické údaje

Dĺžka	5.508,0 mm
Šírka	1.750,0 mm
Výška	2.711,0 mm
Prevádzková hmotnosť (min.-max.)	3.718,0 - 4.945,0 KG
Hĺbka kopania (max.)	3.497,0 mm

■ Spaľovací motor

Chladenie	Vodné chladenie
Typ motora	Dieslový motor
Valce	3,0
Zdvihový objem	1.642,0 cm ³
Šikmá poloha max.	30,0 °

Typ paliva	HVO EN15940
Menovitý výkon	18,2 kW
Menovité otáčky	2.400,0 1/min
Hraničné hodnoty výf. plynov	EU Stage V
Kapacita batérie (menovitá hodnota)	71,0 Ah
Výrobca motora	Yanmar
Označenie motora	3TNV88

■ Environmentálne parametre

Akustický výkon LWA, zaručený	94,0 dB(A)
-------------------------------	------------

■ Prevádzkové látky

Množstvo oleja	6,700 L
Množstvo chladiacej kvapaliny	5,0 L
Množstvo hydraulického oleja	61,5 L

■ Podvozok

Pohon pojazdu	Axiálny piestový motor s USG
---------------	------------------------------

■ Preprava a skladovanie

Prepravná hmotnosť	3.529,0 KG
--------------------	------------

Dostupné motory

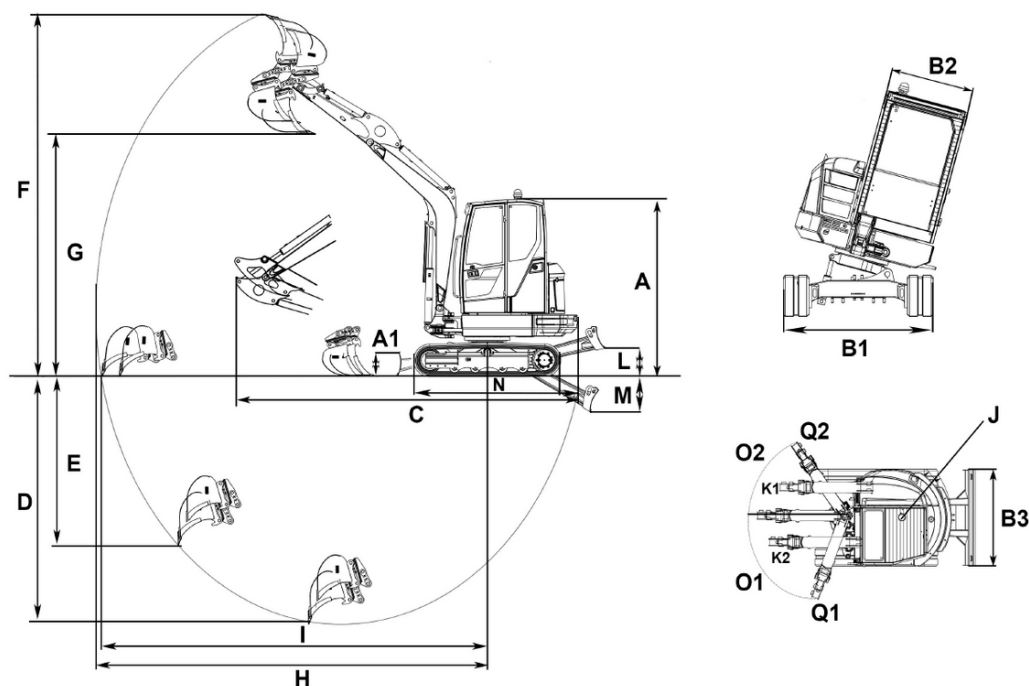
22,2 kW Dieselový motor (Stage 3a)

Chladienie	Vodné chladienie
Typ motora	Dieselový motor
Valce	3
Zdvihový objem	1.642 cm3
Menovitý výkon	22,2 kW
Menovité otáčky	2.400 kg/m2s
Hraničné hodnoty výf. plynov	EPA3
Napätie batérie štartéra	12 V
Výrobca motora	Yanmar
Označenie motora	3TNV88
Zdvih	90 mm
Vŕtanie	88 mm

18,2 kW Dieselový motor (Stage 5)

Chladienie	Vodné chladienie
Typ motora	Dieselový motor
Valce	3
Zdvihový objem	1.642 cm3
Typ paliva	Diesel EN 590
Menovitý výkon	18,2 kW
Menovité otáčky	2.400 kg/m2s
Otáčky chodu naprázdno	1.200 kg/m2s
Krútiaci moment max.	87,8 ~
Otáčky (krútiaci moment max.)	2.400 kg/m2s
Hraničné hodnoty výf. plynov	EU Stage V
Výrobca motora	Yanmar
Označenie motora	3TNV88
Zdvih	90 mm
Vŕtanie	88 mm

Rozmery



A	Výška s kabínou	2.491 mm
A1	Výška zhŕňacia radlica	357 mm
A	Celková výška s otáčavým výstražným svetlom	2.630 mm
B1	Šírka kabína	980 mm
B2	Šírka podvozok	1.750 mm
B3	Šírka zhŕňacia radlica	1.750 mm
C	Prepravná dĺžka	5.503 mm
D	Hĺbkový dosah max., krátka násada lyžice	3.247 mm
	Hĺbkový dosah max., dlhá násada lyžice	3.497 mm
E	Hĺbka zapichovania max., krátka násada lyžice	2.123 mm
	Hĺbka zapichovania max., dlhá násada lyžice	2.360 mm
F	Výška zapichovania max., krátka násada lyžice	4.925 mm
	Výška zapichovania max., dlhá násada lyžice	5.082 mm
G	Výsypná výška max., krátka násada lyžice	3.336 mm
	Výsypná výška max., dlhá násada lyžice	3.489 mm
H	Polomer výkopu max., krátka násada lyžice	5.298 mm
	Polomer výkopu max., dlhá násada lyžice	5.582 mm
I	Dosah na zemi max., krátka násada lyžice	5.391 mm
	Dosah na zemi max., dlhá násada lyžice	5.641 mm
J	Polomer otáčania zadnej časti	933 mm
K1	Presadenie výložníka (na stred lyžica pravá strana)	680 mm
K2	Presadenie výložníka (na stred lyžica ľavá strana)	650 mm
L	Stohovacia výška max. (zhŕňacia radlica nad rovinou)	393 mm
M	Hĺbka výkopu max. (zhŕňacia radlica pod rovinou)	505 mm
N	Dĺžka pojazďový mechanizmus	2.062 mm
O1	Uhol otáčania max. (systém ramien doľava)	70 °
O2	Uhol otáčania max. (systém ramien doprava)	45 °
Q1	Polomer otáčania výložníka vpravo	55 °
Q2	Polomer otáčania výložníka vľavo	70 °