



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET35

Konvenční pásové rýpadlo

Produktivita, která přesvědčí

Pásové rýpadlo třídy 3,5 tuny zaujme svým výkonem a řadou promyšlených detailů. Kromě optimalizovaného řízení motorového čerpadla pro až o 15% rychlejší pracovní cykly zajišťuje velmi dobrou stabilitu a disponuje ergonomicky navrženou kabinou pro efektivní práci bez únavy. Díky řadě příslušenství, které je k dispozici z výroby, lze ET35 rovněž individuálně přizpůsobit potřebám zákazníka.

Hlavní přednosti

- VDS Vertical Digging System
- Optimalizovaný koncept pohonu
- Jog Dial
- Pohodlná, plně prosklená kabina řidiče
- Až 4 další řídicí okruhy z výroby

Technické údaje

Hydraulika

Pracovní tlak hydrauliky	240,0 BAR
Hydraulické čerpadlo	Axiální pístová a 2 zubová čerpadla
Dopravované množství max.	120,0 l/min

mechanické údaje o výkonu

Jízdní rychlost	4,7 km/h
-----------------	----------

mechanické údaje

Délka	5.271,0 mm
Šířka	1.630,0 mm
Výška	2.711,0 mm
Provozní hmotnost (min.-max.)	3.553,0 - 4.753,0 KG
Hloubka kopání (max.)	3.497,0 mm

Spalovací motor

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Válce	3,0
Zdvihový objem	1.642,0 CM3
Náklon max.	30,0 °

Typ paliva	Diesel EN 590
Jmenovitý výkon	18,2 kW
Jmenovité otáčky	2.400,0 1/min
Mezní hodnoty emisí	EU stupeň V

Kapacita baterie (jmenovitá hodnota)	71,0 Ah
Výrobce motoru	Yanmar
Označení motoru	3TNV88

Enviromentální parametry

Zvukový výkon LWA, garantovaný	94,0 dB(A)
--------------------------------	------------

Provozní látky

Množství oleje	6,700 L
Množství chladiva	5,0 L
Množství hydraulického oleje	61,5 L

Podvozek

Pohon pojezdu	Axiální pístový motor s USG
---------------	-----------------------------

Přeprava a skladování

Přepravní hmotnost	3.364,0 KG
--------------------	------------

Dostupné motory

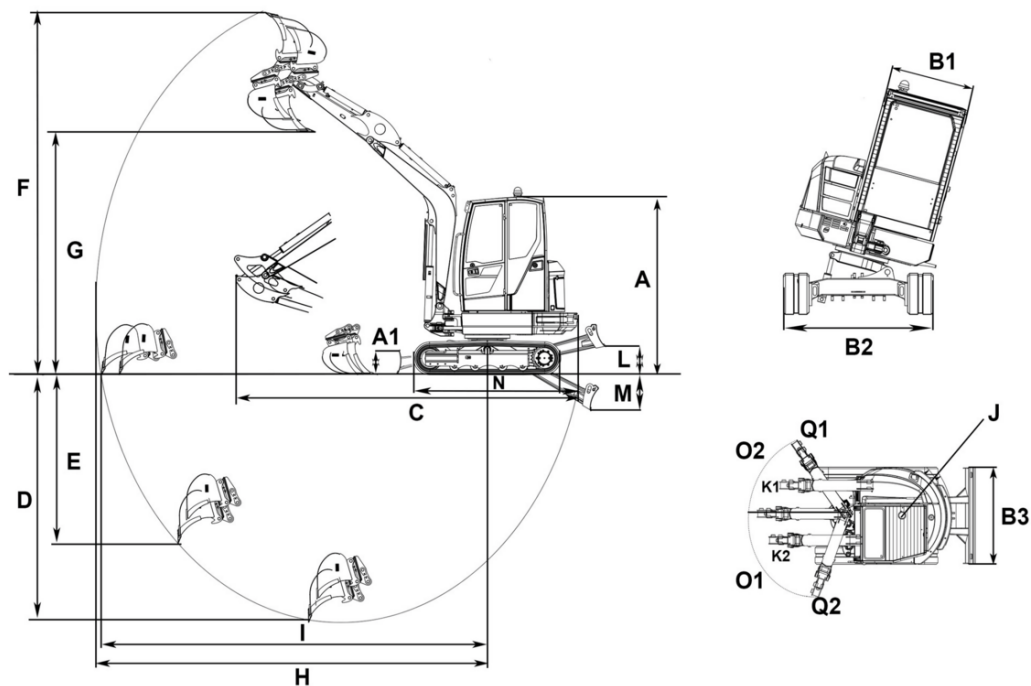
22,2 kW Naftový motor (Stage 3a)

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Válce	3
Zdvihový objem	1.642 CM3
Jmenovitý výkon	22,2 kW
Jmenovité otáčky	2.400 1/min
Mezní hodnoty emisí	EPA3
Napětí spouštěcí baterie	12 µg/l
Výrobce motoru	Yanmar
Označení motoru	3TNV88
Zdvih	90 mlw
Vrtání	88 mlw

18,2 kW Naftový motor (Stage 5)

Chlazení	Vodní chlazení
Typ motoru	Naftový motor
Válce	3
Zdvihový objem	1.642 CM3
Typ paliva	Diesel EN 590
Jmenovitý výkon	18,2 kW
Jmenovité otáčky	2.400 1/min
Otáčky naprázdno	1.200 1/min
Točivý moment max.	87,8 Nm
Počet otáček (Točivý moment max.)	2.400 1/min
Mezní hodnoty emisí	EU stupeň V
Výrobce motoru	Yanmar
Označení motoru	3TNV88
Zdvih	90 mlw
Vrtání	88 mlw

Rozměry



		Standard	VDS
A	Výška s kabinou	2.491 mm	2.573 mm
	Celková výška s výstražným majákem	2.630 mm	2.711 mm
B1	Šířka kabiny	980 mm	980 mm
B2	Šířka podvozku	1.630 mm	1.630 mm
B3	Šířka planýrovací radlice	1.630 mm	1.630 mm
C	Přepavní délka krátká násada lžice	5.268 mm	5.252 mm
D	Hloubka výkopu max., krátká násada lžice	3.245 mm	3.166 mm
	Hloubka výkopu max., dlouhá násada lžice	3.497 mm	3.416 mm
E	Max. hloubka vpichování, krátká násada lžice	2.120 mm	2.042 mm
	Max. hloubka vpichování, dlouhá násada lžice	2.360 mm	2.279 mm
F	Max. výška vpichování, krátká násada lžice	4.929 mm	5.010 mm
	Max. výška vpichování, dlouhá násada lžice	5.082 mm	5.163 mm
G	Výsypná výška max., krátká násada lžice	3.337 mm	3.417 mm
	Výsypná výška max., dlouhá násada lžice	3.489 mm	3.570 mm
H	Rýpací poloměr max., krátká násada lžice	5.270 mm	5.270 mm
	Rýpací poloměr max., dlouhá násada lžice	5.507 mm	5.507 mm
I	Dosah na zemi max., krátká násada lžice	5.158 mm	5.143 mm
	Dosah na zemi max., dlouhá násada lžice	5.408 mm	5.393 mm
J	Poloměr otáčení zádě	1.168 mm	1.168 mm
K1	Max. přesazení výložníku (na střed lžice pravá strana)	476 mm	476 mm
K2	Max. přesazení výložníku (na střed lžice levá strana)	447 mm	447 mm
L	Stohovací výška max. (planýrovací radlice nad rovinou terénu)	393 mm	393 mm
M	Seřezávací hloubka max. (planýrovací radlice pod rovinou terénu)	505 mm	505 mm
N	Délka podvozku	2.062 mm	2.062 mm
O1	Úhel natočení max. (systém ramene doleva)	70 °	70 °
O2	Úhel natočení max. (systém ramene doprava)	55 °	55 °
Q1	Poloměr výložníku vpravo	55 °	55 °
Q2	Poloměr výložníku vlevo	70 °	70 °