



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET24

Konvenční pásové rýpadlo

Univerzál ve své třídě

ET24 spojuje výhody lehčích hmotnostních tříd s výkonem třídy 2,5 tuny. Díky tomu disponuje větší zdvihací silou při nízké hmotnosti a kompaktních rozměrech. To vše jej činí silným a flexibilním při přepravě i při změně polohy. Vysoká hloubící a tažná síla zvyšuje produktivitu stroje a zároveň šetří čas. Výkonný pohon spolu s inteligentním konceptem chlazení umožňují účinné pracovní cykly i při vysokých teplotách okolního prostředí. Díky velkoryse pojatému konceptu kabiny má řidič dostatek prostoru pro hlavu i nohy. Ergonomické a individuálně nastavitelné sedadlo rovněž umožňuje práci bez únavy. Pro ET24 je k dispozici řada příslušenství. Rýpadlo lze tudíž zcela nakonfigurovat podle přání zákazníka.

Hlavní přednosti

- Inovativní systém čelního skla
- Pohodlná, plně prosklená kabina řidiče
- Výkonný pohon
- VDS Vertical Digging System
- Odpružené jízdní pedály s hydraulickým servořízením

Technické údaje

Hydraulika

Pracovní tlak hydrauliky	240,0 BAR
Hydraulické čerpadlo	• Dvojitá variabilní a 2 zubová čerpadla
Dopravované množství	78,0 l/min
Dopravované množství max.	78,0 l/min
Objem nádrže	19,0 L

mechanické údaje o výkonu

Jízdní rychlost	4,0 km/h
-----------------	----------

mechanické údaje

Délka	4.022,0 mm
Šířka	1.400,0 mm
Výška	2.392,0 mm
Provozní hmotnost (min.-max.)	2.200,0 - 2.746,0 KG
Hloubka kopání (max.)	2.602,0 mm

Spalovací motor

Chlazení	• Vodní chlazení
----------	------------------

Typ motoru	• Naftový motor
Válce	3,0
Zdvihový objem	1.116,0 CM3
Náklon max.	30,0 °
Typ paliva	• HVO EN15940
Jmenovitý výkon	13,8 kW
Jmenovité otáčky	2.200,0 1/min
Mezní hodnoty emisí	• EU stupeň V
Kapacita baterie (jmenovitá hodnota)	44,0 Ah
Výrobce motoru	• Yanmar
Označení motoru	• 3TNV76-XNSV

Enviromentální parametry

Zvukový výkon LWA, garantovaný	93,0 dB(A)
--------------------------------	------------

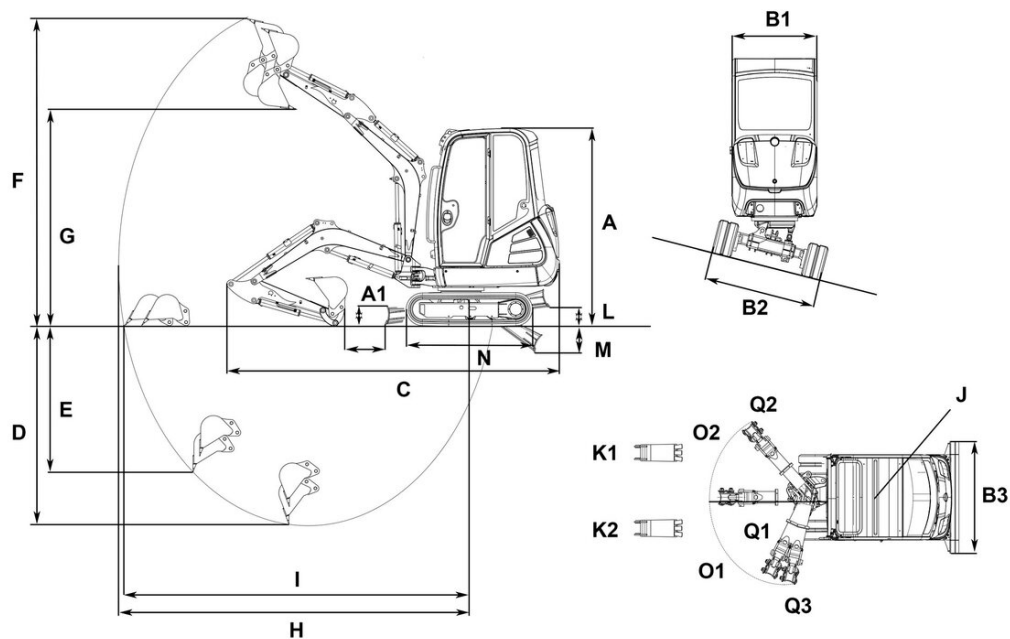
Podvozek

Pracovní tlak hydrauliky	240,0 BAR
--------------------------	-----------

Přeprava a skladování

Přepravní hmotnost	2.057,0 KG
--------------------	------------

Rozměry



			VDS	
A	Výška s kabinou		2.392 mm	2.472 mm
A1	Výška planyrovací radlice		300 mm	300 mm
A	Celková výška kabiny s výstražným majákem		2.578 mm	2.657 mm
B1	Šířka nástavby		990 mm	990 mm
B2	Šířka podvozku		1.400 mm	1.400 mm
B3	Šířka planyrovací radlice		1.400 mm	1.400 mm
C	Přepravní délka		4.022 mm	3.980 mm
D	Hloubka výkopu max., krátká násada lžice		2.402 mm	2.323 mm
	Hloubka výkopu max., dlouhá násada lžice		2.602 mm	2.523 mm
E	Max. hloubka vpichování, krátká násada lžice		1.562 mm	1.482 mm
	Max. hloubka vpichování, dlouhá násada lžice		1.746 mm	1.667 mm
F	Max. výška vpichování, krátká násada lžice		3.949 mm	4.028 mm
	Max. výška vpichování, dlouhá násada lžice		4.071 mm	4.151 mm
G	Výsypná výška max., krátká násada lžice		2.748 mm	2.827 mm
	Výsypná výška max., dlouhá násada lžice		2.870 mm	2.950 mm
H	Rýpací poloměr max., krátká násada lžice		4.146 mm	4.146 mm
	Rýpací poloměr max., dlouhá násada lžice		4.334 mm	4.334 mm
I	Dosah na zemi max., krátká násada lžice		4.020 mm	3.995 mm
	Dosah na zemi max., dlouhá násada lžice		4.216 mm	4.204 mm
J	Poloměr otáčení zádě		1.169 mm	1.169 mm
K1	Max. přesazení výložníku (na střed lžice pravá strana)		516 mm	516 mm
K2	Max. přesazení výložníku (na střed lžice levá strana)		359 mm	359 mm
L	Stohovací výška max. (planyrovací radlice nad rovinou terénu)		294 mm	348 mm
M	Seřezávací hloubka max. (planyrovací radlice pod rovinou terénu)		334 mm	316 mm
N	Délka podvozku		1.838 mm	1.838 mm
O1	Úhel natočení max. (systém ramene doleva)		77 °	77 °
O2	Úhel natočení max. (systém ramene doprava)		48 °	48 °
Q1	Poloměr výložníku střed		1.666 mm	1.666 mm
Q2	Poloměr výložníku vpravo		1.582 mm	1.582 mm
Q3	Poloměr výložníku vlevo		1.356 mm	1.356 mm