



ET24

Konvenčné pásové rýpadlo

Univerzál svojej triedy

ET24 v sebe spája výhody ľahších hmotnostných tried s výkonnými údajmi 2,5 tonovej triedy. Vďaka tomu disponuje vyššou zdvíhacou silou pri nízkej hmotnosti a kompaktných rozmeroch. Preprava aj zmena miesta je tak ľahká a flexibilná. Vysoká rýpacia a ťažná sila zvyšuje produktivitu stroja a súčasne šetrí čas. Výkonný motor spolu s inteligentným konceptom chladenia umožňujú efektívne pracovné cykly, dokonca aj pri vysokej okolitej teplote. Vďaka veľkoryso navrhnutému konceptu kabíny má vodič dostatok voľného priestoru pre hlavu a nohy. Ergonomické a individuálne nastaviteľné sedadlo navyše umožňuje pracovať bez únavy. Pre ET24 je k dispozícii množstvo voliteľných možností. Rýpadlo je tak možné nakonfigurovať úplne podľa prání zákazníka.

Najdôležitejšie informácie

- Inovatívny systém čelných skiel
- Pohodlná, presklená kabína vodiča
- Výkonný pohon
- VDS Vertical Digging System
- Plynové pedále s hydraulickým servoriadením

Technické údaje

Hydraulika

Pracovný tlak hydrauliky	240,0 bar
Hydraulické čerpadlo	• Dvojité variabilné a 2 zubové čerpadlá
Dopravované množstvo	78,0 l/min
Dopravované množstvo max.	78,0 l/min
Objem nádrže	19,0 L

Mechanické výkonové údaje

Rýchlosť pojazdu	4,0 km/h
------------------	----------

Mechanické údaje

Dĺžka	4.022,0 mm
Šírka	1.400,0 mm
Výška	2.392,0 mm
Prevádzková hmotnosť (min.-max.)	2.200,0 - 2.746,0 KG
Hĺbka kopania (max.)	2.602,0 mm

Spaľovací motor

Chladenie	• Vodné chladenie
-----------	-------------------

Typ motora	• Dieselový motor
Valce	3,0
Zdvihový objem	1.116,0 cm ³
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)
-------------------------------	------------

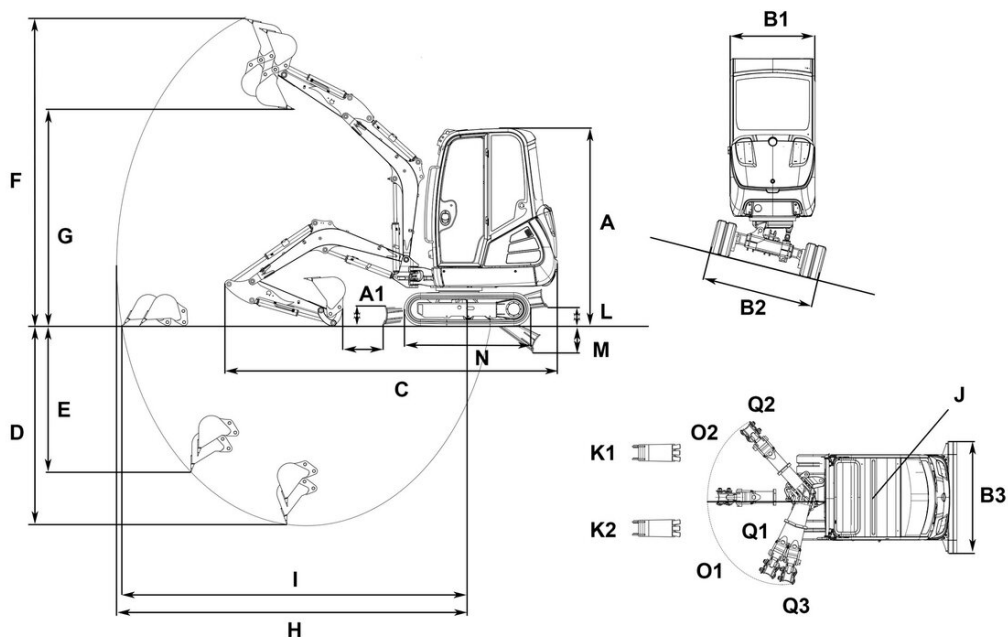
Podvozok

Pracovný tlak hydrauliky	240,0 bar
--------------------------	-----------

Preprava a skladovanie

Prepravná hmotnosť	2.057,0 KG
--------------------	------------

Rozmery



			VDS	
A	Výška s kabínou		2.392 mm	2.472 mm
A1	Výška zhŕňacia radlica		300 mm	300 mm
A	Celková výška kabíny s výstražným majákom		2.578 mm	2.657 mm
B1	Šírka nadstavba		990 mm	990 mm
B2	Šírka podvozok		1.400 mm	1.400 mm
B3	Šírka zhŕňacia radlica		1.400 mm	1.400 mm
C	Prepravná dĺžka		4.022 mm	3.980 mm
D	Hĺbkový dosah max., krátka násada lyžice		2.402 mm	2.323 mm
	Hĺbkový dosah max., dlhá násada lyžice		2.602 mm	2.523 mm
E	Hĺbka zapichovania max., krátka násada lyžice		1.562 mm	1.482 mm
	Hĺbka zapichovania max., dlhá násada lyžice		1.746 mm	1.667 mm
F	Výška zapichovania max., krátka násada lyžice		3.949 mm	4.028 mm
	Výška zapichovania max., dlhá násada lyžice		4.071 mm	4.151 mm
G	Výsypná výška max., krátka násada lyžice		2.748 mm	2.827 mm
	Výsypná výška max., dlhá násada lyžice		2.870 mm	2.950 mm
H	Polomer výkopu max., krátka násada lyžice		4.146 mm	4.146 mm
	Polomer výkopu max., dlhá násada lyžice		4.334 mm	4.334 mm
I	Dosah na zemi max., krátka násada lyžice		4.020 mm	3.995 mm
	Dosah na zemi max., dlhá násada lyžice		4.216 mm	4.204 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)		294 mm	348 mm
M	Hĺbka výkopu max. (zhŕňacia radlica pod rovinou)		334 mm	316 mm
N	Dĺžka pojazďový mechanizmus		1.838 mm	1.838 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		1.666 mm	1.666 mm
Q2	Polomer otáčania výložníka vpravo		1.582 mm	1.582 mm
Q3	Polomer otáčania výložníka vľavo		1.356 mm	1.356 mm