



EZ50

Koparka gąsienicowa Zero Tail

Kompaktowa i silna minikoparka Zero Tail

Cała naprzód: Minikoparka EZ50 charakteryzuje się typowymi dla tej klasy maszyn dużymi siłami podnoszenia i kopania oraz szybkimi cyklami roboczymi. Dzięki najnowszym technologiom można było, między innymi, zredukować emisję minikoparki, zwiększając jednocześnie wydajność. Na przykład mocny silnik EZ50 spełnia normy emisji spalin etap 5. Koparka przekonuje do siebie również pod względem łatwej obsługi. Praca jest łatwa dzięki intuicyjnej koncepcji obsługi i doskonałej widoczności obszaru roboczego. EZ50 jest również koparką Zero Tail i dlatego szczególnie nadaje się do pracy w ciasnych przestrzeniach.

Opis produktu

- Elastyczna osłona tłoczyńska
- 3-punktowa kinematyka
- Active Working Signal AWS
- Load Sensing Flow Sharing
- Zero Tail

Dane techniczne

Układ hydrauliczny

Ciśnienie robocze układu hydraulicznego	245,0 bar
Pompa hydrauliczna	Osiowa pompa tłokowa
Wydajność pompy	126,0 l/min
Maks. wydajność pompy	126,0 l/min

dane wydajności mechanicznej

Prędkość jazdy	4,4 km/god
----------------	------------

dane mechaniczne

Długość	6.050,0 mm
Szerokość	1.960,0 mm
Wysokość	2.667,0 mm
Ciężar	4.617,00 kg
Ciężar roboczy (mín.-máx.)	4.847,0 - 5.855,0 kg
Głębokość kopania (maks.)	3.667,0 mm

Silnik spalinowy

Chłodzenie	Chłodzenie wodą
------------	-----------------

Typ silnika	Silnik wysokoprężny
Cylinder	3,0
Pojemność skokowa	1.662,0 cm ³
Maks. odchylenie od pionu	30,0 °
Typ paliwa napędowego	Diesel EN 590
Moc znamionowa	32,5 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.000,0 1 min
Wartości graniczne emisji spalin	EU Stage V
Poj. akumulatora (wartość znamionowa)	77,0 Ach
Producent silnika	Perkins
Oznaczenie silnika	403J-E17T

Charakterystyka środowiskowa

Poziom mocy dźwiękowej LWA, gwarantowany	97,0 dB(A)
--	------------

Transport i przechowywanie

Ciężar transportowy	4.617,0 kg
---------------------	------------

Wymiary



A1	Wysokość z kabiną	2.555 mm
A3	Całkowita wysokość kabiny wraz z światłem obrotowym	2.667 mm
B1	Szerokość nadwozia	1.724 mm
B2	Szerokość kabiny	980 mm
B3	Szerokość podwozia	1.960 mm
B4	Szerokość lemiesza	1.960 mm
C	Długość transportowa krótkiego ramienia łyżki	5.467 mm
	Długość transportowa długiego ramienia łyżki	5.482 mm
D1	Maks. głębokość kopania, krótkie ramię łyżki	3.467 mm
D2	Maks. głębokość kopania, długie ramię łyżki	3.667 mm
E1	Maks. głębokość kopania pionowego, krótkie ramię łyżki	2.085 mm
E2	Maks. głębokość kopania pionowego, długie ramię łyżki	2.262 mm
F1	Maks. wysokość kopania, krótkie ramię łyżki	5.470 mm
F2	Maks. wysokość kopania, długie ramię łyżki	5.599 mm
G1	Maks. wysokość wysypu, krótkie ramię łyżki	3.655 mm
G2	Maks. wysokość wysypu, długie ramię łyżki	3.784 mm
H1	Maks. promień urabiania, krótkie ramię łyżki	5.916 mm
H2	Maks. promień urabiania, długie ramię łyżki	6.150 mm
I1	Maksymalny zasięg przy podłożu, krótkie ramię łyżki	5.794 mm
I2	Maksymalny zasięg przy podłożu, długie ramię łyżki	5.988 mm
J	Promień zachodzenia tyłu	1.047 mm
	Promień zachodzenia tyłu z balastem tylnym	1.152 mm
K1	Maks. przesunięcie boczne wsięgnika (na środek łyżki po prawej stronie)	764 mm
K2	Maks. przesunięcie boczne wsięgnika (na środek łyżki po lewej stronie)	770 mm
L	Maks. wysokość składowania (lemiesz nad podłożem)	410 mm
M	Maks. głębokość kopania (lemiesz pod podłożem)	443 mm
N	Długość mechanizmu napędowego	2.508 mm
O1	Maks. kąt wychylenia (ramię robocze w lewo)	70 °
O2	Maks. kąt wychylenia (ramię robocze w prawo)	55 °
Q1	Promień wychylenia wsięgnika na środku	2.505 mm
Q2	Promień wychylenia wsięgnika po prawej stronie	2.329 mm
Q3	Promień wychylenia wsięgnika po lewej stronie	2.064 mm
	Odstęp lemiesza łyżki, krótkie ramię łyżki	429 mm
	Odstęp lemiesza łyżki, długie ramię łyżki	333 mm

Przedstawione rysunki, wyposażenie i dane mogą odbiegać od aktualnego programu dostawy danego kraju. Pod pewnymi warunkami przedstawiane jest wyposażenie specjalne, które podlega dopłacie. Zastrzega się możliwość wprowadzania zmian.