



ET58

Konwencjonalne koparki gąsienicowe

Silna, wygodna i bezpieczna

Cała naprzód: minikoparka ET58 łączy w sobie wypróbowane i przetestowane rozwiązania z dużą dozą innowacji, dzięki czemu jest mistrzem w klasie 5-6 ton. Charakteryzuje się typowymi dla tego typu maszyn dużymi siłami podnoszenia i kopania oraz szybkimi cyklami roboczymi. Dzięki najnowszym technologiom można było, między innymi, zredukować emisję, zwiększając jednocześnie wydajność. W ten sposób przykładowo wydajny silnik ET42 spełnia normę dotyczącą emisji etapu 5. Koparka przekonuje do siebie również pod względem łatwej obsługi. Praca jest łatwa dzięki intuicyjnej koncepcji obsługi i doskonałej widoczności obszaru roboczego.

Opis produktu

- Elastyczna osłona tłoczyska
- 3-punktowa kinematyka
- Active Working Signal AWS
- Do 5 dodatkowych obwodów sterowania fabrycznie
- Load Sensing Flow Sharing

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	132,0 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.)	5.052,0 - 6.386,0 kg
Głębokość kopania (maks.)	4.017,0 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	HVO EN15940
Moc znamionowa	33,5 kW
Znamionowa prędkość obrotowa	2.100,0 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)
Podwozie	
Napęd jezdny	Silnik wielotłokowy z USG
Transport i przechowywanie	
Ciężar transportowy	4.817,0 kg

Wymiary



		Lemiesz standardowy	Wychylny lemiesz
A1	Wysokość z kabiną	2.550 mm	2.550 mm
A2	Wysokość lemiesz	428 mm	
A3	Całkowita wysokość kabiny wraz z światłem obrotowym	2.661 mm	2.661 mm
B1	Szerokość nadwozia	1.719 mm	1.719 mm
B2	Szerokość kabiny	980 mm	980 mm
B3	Szerokość podwozia	1.960 mm	1.960 mm
B4	Szerokość lemiesz	1.960 mm	1.960 mm
C	Długość transportowa krótkiego ramienia łyżki	5.455 mm	5.455 mm
	Długość transportowa długiego ramienia łyżki	5.446 mm	5.446 mm
D1	Maks. głębokość kopania, krótkie ramię łyżki	3.767 mm	3.767 mm
D2	Maks. głębokość kopania, długie ramię łyżki	4.017 mm	4.017 mm
E1	Maks. głębokość kopania pionowego, krótkie ramię łyżki	2.708 mm	2.708 mm
E2	Maks. głębokość kopania pionowego, długie ramię łyżki	2.945 mm	2.945 mm
F1	Maks. wysokość kopania, krótkie ramię łyżki	5.749 mm	5.749 mm
F2	Maks. wysokość kopania, długie ramię łyżki	5.910 mm	5.910 mm
G1	Maks. wysokość wysypu, krótkie ramię łyżki	3.834 mm	3.834 mm
G2	Maks. wysokość wysypu, długie ramię łyżki	3.995 mm	3.995 mm
H1	Maks. promień urabiania, krótkie ramię łyżki	6.039 mm	6.039 mm
H2	Maks. promień urabiania, długie ramię łyżki	6.277 mm	6.277 mm
I1	Maksymalny zasięg przy podłożu, krótkie ramię łyżki	5.920 mm	5.920 mm
I2	Maksymalny zasięg przy podłożu, długie ramię łyżki	6.164 mm	6.164 mm
J	Promień zachodzenia tyłu	1.312 mm	
	Promień zachodzenia tyłu z balastem tylnym	1.417 mm	
K1	Maks. przesunięcie boczne wysięgnika (na środek łyżki po prawej stronie)	551 mm	551 mm
K2	Maks. przesunięcie boczne wysięgnika (na środek łyżki po lewej stronie)	583 mm	583 mm
L	Maks. wysokość składowania (lemiesz nad podłożem)	414 mm	461 mm
M	Maks. głębokość kopania (lemiesz pod podłożem)	439 mm	486 mm
N	Długość mechanizmu napędowego	2.509 mm	2.509 mm
O1	Maks. kąt wychylenia (ramię robocze w lewo)	70 °	70 °
O2	Maks. kąt wychylenia (ramię robocze w prawo)	55 °	55 °
Q1	Promień wychylania wysięgnika na środku	2.409 mm	2.409 mm
Q2	Promień wychylania wysięgnika po prawej stronie	2.275 mm	2.275 mm
Q3	Promień wychylania wysięgnika po lewej stronie	2.022 mm	2.022 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.