



50Z3

Koparki kompaktowe Zerotail < 6 t

50Z3 - Dobrze mieć ją w odwodzie.

Kiedy robi się za wąsko dla innych maszyn, mogą się wykazać koparki Wacker Neuson z konstrukcją Zero Tail. Koparki kompaktowe z konstrukcją Zero Tail zachwycają siłą, ruchliwością i najwyższym komfortem. Jest to możliwe dzięki temu, że silnik umieszczono z boku, a zbiorniki na paliwo z tyłu.

- Zerowy nawis nadwozia oraz kompaktowe wymiary osiągnięto dzięki temu, że silnik i blok zaworów hydraulicznych umieszczono z boku, a zbiornik na paliwo i zbiornik na olej hydrauliczny z tyłu.
- Obszerna kabina i szerokie wejście: poszczególne elementy zostały zoptymalizowane pod kątem ich praktyczności i ułatwienia pracy.
- Bogate wyposażenie seryjne oraz opcjonalne.
- Łatwy dostęp do elementów wymagających konserwacji.
- Vertical Digging System (VDS) opcjonalnie: bezstopniowe nachylenie nadwozia do 15 stopni pozwala na zrekompensowanie pochylenia terenu do 27%.

**50Z3****Koparki kompaktowe Zerotail < 6 t**

Parametry techniczne

parametry eksploatacyjne

masa transportowa min.	4.905 kg
ciężar roboczy min.	5.280 kg
siła skrawania maks.	26,6 kN
siła odspajania maks.	3.380 daN
głębokość kopania	3.500 mm
wysokość wysypu maks.	3.680 mm
promień urabiania	5.985 mm
dł. x szer. x wys.	5,500 x 1,990 x 2,570 mm

parametry silnika

producent silnika	Yanmar
typ silnika	4TNV88
silnik	4-cylindrowy silnik Diesla EPA III, chłodzony wodą
pojemność skokowa	2.189 cm ³
prędkość obrotowa	2.400 1/min
moc silnika wg ISO	28,1 kW
akumulator	88 Ah
pojemność baku	83 l

układ hydrauliczny

pompa robocza	Pompa podwójna o zmiennej wydajności & pompa zębata podwójna
wydajność pompy	167,1 l/min
ciśnienie robocze do hydrauliki siłowej i jezdnej	240 bar
ciśnienie robocze Mechanizm obrotowy	215 bar
zbiornik oleju hydraulicznego	80 l

układ jezdny

prędkość jazdy maks.	4,6 km/h
zdolność pokonywania wzniesień	58 %
szerokość gąsienicy	400 mm



prześwit pojazdu

305 mm

lemiesz wyrównujący

szerokość	1.990 mm
wysokość	380 mm
suw powyżej poziomu gruntu	415 mm
suw poniżej poziomu gruntu	455 mm

poziom ciśnienia akustycznego

poziom ciśnienia akustycznego (LwA) wg 2000/14/WE	96 dB(A)
poziom ciśnienia akustycznego w kabinie w LpA wg ISO 6394	77 dB(A)

Informacje na temat współpracujących akcesoriów są dostępne na naszej stronie internetowej.

Z zastrzeżeniem zmian dla dobra ciągłego rozwoju. Szczegółowe informacje na temat wydajności silnika znajdują się w instrukcji obsługi. Rzeczywista moc urządzenia uwarunkowana jest konkretnymi warunkami eksploatacji.

Informacje na temat współpracujących akcesoriów są dostępne na naszej stronie internetowej. Szczegółowe informacje na temat wydajności silnika znajdują się w instrukcji obsługi; rzeczywista moc urządzenia uwarunkowana jest konkretnymi warunkami eksploatacji. Z zastrzeżeniem zmian i pomyłek. Dotyczy również ilustracji. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.