



6003

Koparki kompaktowe > 6 t

Koparka 6003 Small turn - zwrotna i efektywna.

Mocny silnik o dużej pojemności skokowej, minimalny nawis nadwozia i perfekcyjnie dobrane systemy hydrauliczne sprawiają, że 6003 pracuje szybko i wydajnie. Oprócz standardowych zalet koparek Wacker Neuson, jak obszerna i przechylna kabina, a także dobry dostęp do podzespołów wymagających konserwacji, koparka ma łamane ramię, które znacznie zwiększa promień kopania i wszechstronność zastosowania. Koparka Wacker Neuson to jedyna maszyna w klasie 6 ton z łamanym ramieniem.

- Doskonała stateczność i wyjątkowa zwrotność przy zminimalizowanym nawisie nadwozia.
- Przestronna i przechylna kabina zapewniająca doskonałą widoczność we wszystkich kierunkach, a także fotel kierowcy przestawiany w 5 pozycjach z pewnością podnoszą jakość pracy.
- Silnik o bezkonkurencyjnych parametrach i innowacyjna hydraulika: duża moc układu hydraulicznego generuje wyraźnie większą wydajność.
- Stabilność to podstawa: stabilna, stalowa konstrukcja oraz odporna na skręcanie i solidna rama w kształcie X zapewniają dużą stabilność oraz żywotność.
- Mniej czynności, wyższa opłacalność: koparka 6003 to jedyna maszyna w swojej klasie, która opcjonalnie może mieć dodatkowe łamane ramię, które zapewnia większy zakres roboczy.

**6003****Koparki kompaktowe > 6 t**

Parametry techniczne

parametry eksploatacyjne

masa transportowa min.	5.605 kg
ciężar roboczy min.	5.905 kg
siła skrawania maks.	28,1 kN
siła odspajania maks.	39,7 daN
głębokość kopania	3.845 mm
wysokość wysypu maks.	3.995 mm
promień urabiania	6.210 mm
dł. x szer. x wys.	5,800 x 1,990 x 2,570 mm

parametry silnika

producent silnika	Yanmar
typ silnika	4TNV98
silnik	4-cylindrowy silnik Diesla, chłodzony wodą
pojemność skokowa	3.318 cm ³
prędkość obrotowa	2.100 1/min
moc silnika wg ISO	43,7 kW
akumulator	88 Ah
pojemność baku	83 l

układ hydrauliczny

pompa robocza	Pompa podwójna o zmiennej wydajności i pompa zębata podwójna
wydajność pompy	173,5 l/min
ciśnienie robocze do hydrauliki siłowej i jezdnej	245 bar
ciśnienie robocze Mechanizm obrotowy	215 bar
zbiornik oleju hydraulicznego	80 l

układ jezdny

prędkość jazdy maks.	4,7 km/h
zdolność pokonywania wzniesień	58 %
szerokość gąsienicy	400 mm



prześwit pojazdu

290 mm

lemiesz wyrównujący

szerokość	1.990 mm
wysokość	425 mm
suw wysokość podnoszenia lemiesza powyżej poziomu gruntu	390 mm
suw głębokość opuszczenia lemiesza poniżej poziomu gruntu	400 mm

poziom ciśnienia akustycznego

poziom ciśnienia akustycznego (LwA) wg 2000/14/WE	98 dB(A)
poziom ciśnienia akustycznego w kabinie w LpA wg ISO 6394	78 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.