



Cat[®] 150

Równiarka samobieźna

Równiarka samobieźna Cat[®] 150 zapewnia dużą moc potrzebną do utrzymywania dróg, precyzyjnego profilowania i przygotowywania terenu, pozwalając uzyskać dobrą przyczepność i gładze wykańczanie powierzchni. Równiarka samobieźna 150 jest dostępna w konfiguracjach z kierownicą i dźwignią sterującą albo z joystickiem, które pozwalają operatorom na precyzyjne i komfortowe sterowanie.

Opracowana z myślą o Twoich potrzebach

- Całkowicie przeprojektowana kabina – wyposażona w cichszy, wydajniejszy układ ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji (HVAC) oraz ergonomiczny fotel z nowymi funkcjami regulacji, aby zapewnić najwyższy poziom komfortu.
- Opcjonalne zintegrowane kamery tylne i przednie, system obserwacji dookólnej 360° oraz technologia People Detect pomagają operatorowi kontrolować otoczenie wokół maszyny.
- Stanowisko operatora zapewnia doskonałą widoczność obszaru roboczego, umożliwiając lepsze obserwowanie sytuacji wokół całej kabiny.

Zaprojektowana, aby pracować inteligentniej

- Silnik zaprojektowany z myślą o niezawodnym zapewnianiu stabilnej mocy użytecznej pozwala uzyskać większą moc przenoszoną na podłoże – w każdych warunkach.
- Większa masa eksploatacyjna pozwala na mocne i stabilne utrzymywanie lemiesza, zapewniając większą precyzję profilowania pod kątem.
- Zwiększona moc i zmodernizowane układy sterujące wykańczaniem pozwalają uzyskać gładszą powierzchnię nawet w najtrudniejszych warunkach.

Opcje

- Równiarka samobieźna 150 nowej generacji jest oferowana w konfiguracji z dźwignią i kierownicą (LVR) lub konfiguracji z joystickiem (JOY), dostosowanych do różnych preferencji operatora.
- Do wyboru napęd standardowy lub na wszystkie koła (AWD).
- Zwiększ wydajność pracy i zyski dzięki osprzętowi Cat zaprojektowanemu z myślą o równiarkach samobieźnych 150, który zapewnia większą produktywność, bezpieczeństwo i stabilność.
- Technologie z grupy Cat Equipment Management współpracują ze sobą, dzięki czemu informacje o wyposażeniu są na wyciągnięcie ręki. Dostęp w czasie rzeczywistym do informacji o każdej maszynie we flocie, na każdym placu budowy – bez względu na wielkość operacji i markę używanego sprzętu.
- Pełna gama technologii Cat Grade do równiarki samobieźnej pozwala zmniejszyć zużycie materiału oraz szybciej profilować teren przy utrzymaniu stałej wysokiej dokładności.

Równiarka samobieźna Cat® 150

Wypożyczenie standardowe i dodatkowe

Wypożyczenie standardowe i dodatkowe może ulec zmianie. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat®.

	Standard (Standardowy)	Opcja		Standard (Standardowy)	Opcja
STANOWISKO PRACY OPERATORA			SERWIS I KONSERWACJA		
Schowki w kabinie	✓		Kontrolka serwisowa silnika	✓	
Uchwyt na telefon	✓		Ciecz chłodząca o wydłużonej trwałości użytkowej	✓	
Uchwyt na napoje	✓		Wlewy płynu DEF i paliwa dostępne z poziomu podłoża	✓	
Układ ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji	✓		Filtry oleju silnikowego i paliwa zgrupowane w jednym miejscu	✓	
Oświetlenie wnętrza kabiny	✓		Filtry płynów nowej generacji	✓	
Przygotowanie do montażu radia (JOY)	✓		UKŁAD NAPĘDOWY		
Wspornik montażowy i przetwornica do radia CB		✓	Cat C9.3	✓	
AM/FM, Bluetooth®, kanał pogodowy		✓	Pakiety do pracy w niskich temperaturach		✓
Radio satelitarne		✓	Tryb Eco	✓	
Konstrukcja chroniąca przed skutkami przewrócenia się maszyny/spadającymi przedmiotami (ROPS/FOPS)	✓		Ekologiczny zawór spustowy	✓	
Tylna osłona przeciwsłoneczna		✓	Regulator czasowy pracy na biegu jałowym	✓	
Pas bezpieczeństwa	✓		Króciec do szybkiego spuszczenia oleju silnikowego		✓
Pasa bezpieczeństwa ze wskaźnikiem		✓	Skrzynia biegów, 9-biegowa	✓	
Fotel, z zawieszeniem pneumatycznym	✓				
Fotel Premium, podgrzewany i wentylowany		✓			
Wycieraczki, przednia górna szyba, drzwi (LVR)		✓			
Wycieraczki, przednie, drzwi (JOY)	✓				
Wycieraczki, tylne (LVR)		✓			
Wycieraczki, szyby boczne, tył (JOY)		✓			
TECHNOLOGIE					
ARO (LVR)	✓				
Cat Grade 3D Ready Plus (JOY)		✓			
Cat Grade 3D Ready z technologią bezmasztową		✓			
Cross Slope Assist (2D) (LVR)		✓			
Asystent nachylenia poprzecznego: E-Fence, automatyczne skręcanie przegubowe, nachylenie poprzeczne (2D) (JOY)	✓				
Cyfrowy miernik nachylenia lemiesza (LVR)		✓			
Kamera przednia		✓			
Kamera tylna		✓			
System zabezpieczeń	✓				
Układ stabilizacji lemiesza Stable Blade		✓			
System widoku dookólnego (360°)		✓			
System widoku dookólnego (360°) z funkcją wykrywania osób		✓			
VisionLink™		✓			

(ciąg dalszy na następnej stronie)

Wyposażenie standardowe i dodatkowe (ciąg dalszy)

Wyposażenie standardowe i dodatkowe może ulec zmianie. Szczegółowe informacje można uzyskać u dealera Cat®.

	Standard (Standardowy)	Opcja		Standard (Standardowy)	Opcja
BEZPIECZEŃSTWO			OSPRZĘT ROBOCZY		
Alarm cofania	✓		Pług odchylany		✓
Sygnal dźwiękowy/ostrzegawczy	✓		Zamiatarki		✓
Poręcze i podwójne pomosty	✓		Przeciwwaga		✓
Hamulce hydrauliczne	✓		Lemiesz przedni, wąski		✓
Blokada, hydrauliczna		✓	Lemiesz przedni, standardowy		✓
Hamulec postojowy	✓		Grupy osprzętu do podnoszenia		✓
Lusterko wsteczne	✓		Zrywaki spulchniające pośrodku maszyny (MMS)		✓
Lusterka, boczne		✓	Pług jednokierunkowy		✓
			Blok dociskowy		✓
			Tyłny zrywak/zrywak spulchniający		✓
			Pług boczny do odśnieżania		✓
			Pług prosty		✓
			Zaczepek holowniczy		✓
			Pług z ruchomą krawędzią		✓
			Pług U-V		✓
			Pług typu V		✓

Równiarka samobieźna Cat® 150

Dane techniczne

Układ napędowy

Model silnika	Cat® C9.3B	
Normy emisji	Spełnia wymogi norm emisji EPA Tier 4 Final (USA), Stage V (UE)	
Zakres mocy użytecznej silnika	99-186 kW	133-249 hp
Zakres mocy użytecznej silnika (AWD)	104-197 kW	139-264 hp
Pojemność skokowa	9,3 l	2,5 gal
Średnica cylindra	115 mm	4,5 in
Skok tłoka	149 mm	5,9 in
Przyrost momentu obrotowego	38%	
Przyrost momentu obrotowego	35%	
Maksymalny moment obrotowy	1251 N·m	922,7 lbf·ft
Maksymalny moment obrotowy (AWD wł.)	1359 N·m	1002,2 lbf·ft
Prędkość obrotowa zapewniająca moc znamionową	2000 obr./min	
Liczba cylindrów	6	
Wysokość n.p.m., przy której następuje redukcja mocy	4 500 m	14 764 ft
Wysokość n.p.m., przy której następuje redukcja mocy (AWD)	3 000 m	9 843 ft
• Moc podawana jest mierzona zgodnie z podaną normą w wersji obowiązującej w momencie wyprodukowania.		
• Znamionowa moc użyteczna określona zgodnie z normami ISO 9249 i SAE J1349 oraz dyrektywą EWG 80/1269		
• Podana moc użyteczna jest mocą zmierzoną na kole zamachowym silnika wyposażonego w wentylator pracujący z minimalną prędkością obrotową, układ dolotowy powietrza, układ wydechowy i alternator.		

Masy

Masa podstawowa - konfiguracja z dźwigniami, bez AWD	19 229 kg	37 984 lb
Masa podstawowa - konfiguracja z dźwigniami, AWD	18 216 kg	40 160 lb
Masa podstawowa - konfiguracja z joystickiem, bez AWD	17 474 kg	38 523 lb
Masa podstawowa - konfiguracja z joystickiem, AWD	18 389 kg	40 541 lb
Masa z typowym wyposażeniem* - konfiguracja z dźwigniami, bez AWD	19 430 kg	42,836 lb
Masa z typowym wyposażeniem* - konfiguracja z dźwigniami, AWD	20 417 kg	45 012 lb
Masa z typowym wyposażeniem* - konfiguracja z dźwigniami, bez AWD	19 668 kg	43 360 lb
Masa z typowym wyposażeniem* - konfiguracja z dźwigniami, bez AWD	20 588 kg	45 389 lb

* Masa eksploatacyjna z typowym wyposażeniem jest obliczana z uwzględnieniem bloku dociskowego, osłony skrzyni biegów, zrywaka tylnego/spulchniającego, opon na obręczach wieloelementowych (MP) (14.0R24) i innego wyposażenia.

Odkładnica lemieszów

Wysokość (krawędzie tnące + lemiesz środkowy)	556 mm	21,9 in
Szerokość (krawędzie tnące + lemiesz środkowy)	3 658 mm	144,0 in
Grubość	22 mm	0,9 in
Promień krzywizny	413 mm	16,3 in
Prześwit gardzieli, bez HPC	119 mm	4,7 in

Objętości płynów eksploatacyjnych

Napęd z obrotnicą Standard Circle	7 l	1,8 gal
Napęd z obrotnicą High Performance Circle	9,5 l	2,5 gal
Układ chłodzenia	54 L	14,3 gal
Zbiornik roztworu mocznika	17 l	4,5 gal
Skrzynia korbową silnika	20 l	5,3 gal
Zbiornik paliwa	371 l	98,0 gal
Układ hydrauliczny	123 L	32,5 gal
Obudowa osi podwójnej (każda)	70 l	18,5 gal
Przekładnia i mechanizm różnicowy	60 l	15,9 gal

Układ klimatyzacji

- Układ klimatyzacji w maszynie zawiera fluorowany gaz cieplarniany R134a lub R1234yf. Identyfikacja gazu znajduje się na etykiecie lub w instrukcji obsługi.
 - Jeśli układ zawiera czynnik chłodniczy R134a (potencjał tworzenia efektu cieplarnianego = 1 430), znajduje się w nim 1,6 kg (3,5 lb) czynnika chłodniczego, co stanowi 2,288 tony (2,521 tony amer.) ekwiwalentu CO₂.

Więcej informacji o produktach Cat, usługach oferowanych przez dealerów oraz rozwiązaniach branżowych można znaleźć w Internecie pod adresem www.cat.com.

Materiały i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Maszyny przedstawione na zdjęciach mogą mieć zamontowane wyposażenie dodatkowe. Aby uzyskać informacje o dostępnym wyposażeniu dodatkowym, skontaktuj się z dealerem Cat.

© 2026 Caterpillar. Wszelkie prawa zastrzeżone. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, odpowiadające im znaki towarowe i złoty kolor „Caterpillar Corporate Yellow” oraz elementy graficzne „Power Edge” i Cat „Modern Hex”, jak również wizerunek firmy i produktów użytych w niniejszej publikacji są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Caterpillar i nie mogą być wykorzystywane bez zezwolenia.

AXXQ4502-01 (05-2026)
Numer konstrukcji: 16A
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
Europe, N Am, Türkiye)

