



Cat[®] 150

Väghyvel

Cat[®] 150-väghyveln levererar stor kraft för vägunderhåll, finschaktning och markberedning med stark dragkraft and jämnare ytor. Nu med alternativ för ratt och spak- eller joystick-kontroll ger 150 förare exakt och bekväm kontroll.

Konstruerad med dig i åtanke

- Fullt omdesignad hytt – nu utrustad med tystare, kraftfullare värme, ventilation och luftkonditionering (HVAC) samt nya alternativ för justering av ergonomiskt säte för överlägsen komfort.
- Tillval av integrerade främre och bakre kameror, omslutande 360° synfält och människoavkänningsteknik ger dig kontroll över din omgivning.
- Få överlägsna siktlinjer med bättre sikt från förarplatsen för tydligare sikt runt hela hytten.

Byggt för att arbeta smartare

- Få starkare kraft till marken med en motor byggd för konsekvent, pålitlig och konstant nettoeffekt – oavsett förhållanden.
- Ta dig an vinklad schaktning med större pålitlighet tack vare högre arbetsvikt som håller bladet stadigt och konsekvent under hela jobbet.
- Förbättrad kraft och uppgraderade avjämnningssystem ger jämnare ytkvalitet även under de mest krävande förhållandena.

Alternativ

- Nästa generations väghyvel 150 finns i två konfigurationer, med spak och ratt eller med joystick, för att passa förarens preferenser.
- Välj standarddrivlina eller allhjulsdraft (AWD).
- Öka produktiviteten och vinsten med Cat-tillbehör som är utformade för att passa väghyvel 150 och ge bättre prestanda, säkerhet och stabilitet.
- Cat Equipment Management-tekniken ger dig enkel åtkomst till utrustningsinformation. Få åtkomst till information i realtid på alla maskiner i maskinparken och på alla arbetsplatser – oavsett hur stor verksamheten är och vilket märke det är på utrustningen.
- Reducera materialförbrukningen med det fulla utbudet av Cat grade-teknik för din väghyvel, och uppnå rätt höjd snabbare med pålitlig exakthet.

Cat® 150 väghyvel

Standardutrustning och tillval

Standardutrustning och tillval kan variera. Kontakta Cat®-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
FÖRARMILJÖ			SERVICE OCH UNDERHÅLL		
Förvaringsbox	✓		Motorservicebelysning	✓	
Mobiltelefonhållare	✓		Långtidsverkande kylvätska	✓	
Mugghållare	✓		Påfyllning och bränsle och DEF på marknivå	✓	
Värme-, ventilations- och luftkonditioneringssystem (HVAC)	✓		Grupperad plats för motorolje- och bränslefilter	✓	
Lampor, invändig taklampa	✓		Nästa generations vätskefilter	✓	
Förberedd för radio (JOY)	✓		DRIVLINA		
CB-radiomonteringskonsol med omvandlare		✓	Cat C9.3	✓	
AM/FM, Bluetooth®, väderradio		✓	Paket för kall väderlek		✓
Satellitradio		✓	Ekonomiläge	✓	
Skyddsstruktur mot vältning (ROPS)/skydd mot fallande objekt (FOPS)	✓		Ekologiska avtappningar	✓	
Bakre solskydd		✓	Motoravstängning vid tomgång	✓	
Säkerhetsbälte	✓		Motoroljetömning i hög hastighet		✓
Säkerhetsbälte med indikator		✓	Transmission, 9-växlad	✓	
Stol, luftfjädrad	✓				
Premiumsäte, uppvärmt och ventilerat		✓			
Torkare, främre övre fönster, dörr (LVR)		✓			
Torkare, vindruta, dörr (JOY)	✓				
Torkare, bak (LVR)		✓			
Torkare, sidofönster, bak (JOY)		✓			
TEKNIK					
ARO (LVR)	✓				
Cat Grade med 3D		✓			
Förberedd för Cat Grade 3D, mastlös		✓			
Cross Slope Assist (2D) (LVR)		✓			
Tvårfallsassistans: E-gräns, automatisk ramstyrning, tvårfall (2D) (JOY)	✓				
Digital bladlutningsmätare (LVR)		✓			
Kamera framåt		✓			
Kamera bakåt		✓			
Säkerhetssystem	✓				
Bladstabilisering		✓			
360-graderskamera		✓			
360-graderskamera med människoavkänning		✓			
VisionLink®		✓			

(fortsättning på nästa sida)

Standardutrustning och tillval (fortsättning)

Standardutrustning och tillval kan variera. Kontakta Cat®-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
SÄKERHET			TILLBEHÖR		
Backvarningslarm	✓		Vinklingsbar plog		✓
Signalhorn	✓		Borstar		✓
Räcken och tandemgångbord	✓		Motvikt		✓
Hydrauliska bromsar	✓		Främre blad, smalt		✓
Spärr, hydraulisk		✓	Främre blad, standard		✓
Parkeringsbroms	✓		Lyftgrupper		✓
Backspegel	✓		Mittplacerad ytrivare (MMS)		✓
Speglar, (sido)		✓	Envägsplög		✓
			Tryckblock		✓
			Bakmonterad rivare/ytrivare		✓
			Snöplog		✓
			Rak plog		✓
			Bogserkrok		✓
			Plog med vippkant		✓
			U-V-plog		✓
			V-plog		✓

Cat® 150 väghyvel

Tekniska specifikationer

Drivlina

Motormodell	Cat® C9.3B	
Emissioner	Uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg V.	
Intervall för nettomotoreffekt	99–186 kW	133–249 hp
Intervall för nettomotoreffekt (AWD)	104–197 kW	139–264 hp
Slagvolym	9,3 l	2,5 gal
Cylinderdiameter	115 mm	4,5 tum
Slaglängd	149 mm	5,9 tum
Vridmomentstegring	38 %	
Vridmomentstegring (AWD)	35 %	
Maximalt vridmoment	1 251 N·m	922,7 lbf·ft
Maximalt vridmoment (AWD på)	1 359 N·m	1 002,2 lbf·ft
Varvtal vid nominell effekt	2000 varv/min	
Antal cylindrar	6	
Effektsänkingshöjd	4 500 m	14 764 fot
Effektsänkingshöjd (AWD)	3 000 m	9 843 fot

- Angiven effekt testas enligt specificerad standard vid tiden för tillverkningen.
- Nettoeffekten är provad enligt standarderna ISO 9249, SAE J1349 och EEG 80/1269.
- Angiven nettoeffekt är den effekt som är tillgänglig vid svänghjulet när motorn är utrustad med fläkt med lägsta varvtal, luftintagssystem, avgassystem och generator.

Vikter

Basvikt – Spakkonfiguration, ej AWD	19 229 kg	37 984 lb
Basvikt – Spakkonfiguration, AWD	18 216 kg	40 160 lb
Basvikt – Joystickkonfiguration Ej AWD	17 474 kg	38 523 lb
Basvikt – Joystickkonfiguration, AWD	18 389 kg	40 541 lb
Vikt, typiskt utrustad* – Spakkonfiguration, ej AWD	19 430 kg	42 836 lb
Vikt, typiskt utrustad* – Spakkonfiguration, ej AWD	20 417 kg	45 012 lb
Vikt, typiskt utrustad* – Spakkonfiguration, ej AWD	19 668 kg	43 360 lb
Vikt, typiskt utrustad* – Spakkonfiguration, ej AWD	20 588 kg	45 389 lb

* Arbetsvikt med typisk utrustning beräknas med tryckblock, transmissionskydd, rivare/ytrivare, 14.0R24-däck på fälgar i flera delar samt övrig utrustning.

Hyvelblad

Höjd (skärstål + hyvelblad)	556 mm	21,9 tum
Bredd (skärstål + hyvelblad)	3 658 mm	144,0 tum
Tjocklek	22 mm	0,9 tum
Bågradie	413 mm	16,3 tum
Öppning, icke-HPC	119 mm	4,7 tum

Volymuppgifter för service

Standardsvängbord	7 l	1,8 gal
Svängbord med hög prestanda	9,5 l	2,5 gal
Kylsystem	54 l	14,3 gal
Tank för diesellavgasvätska	17 l	4,5 gal
Motorns vevhus	20 l	5,3 gal
Bränsletank	371 l	98,0 gal
Hydrauliskt system	123 l	32,5 gal
Tandemhus (vardera)	70 l	18,5 gal
Transmission och differentialväxel	60 l	15,9 gal

Luftkonditioneringsystem

- Luftkonditioneringsystemet i den här maskinen innehåller kylmedlet R134a eller R1234yf med fluorerade växthusgaser. Se märkningen eller handboken för att identifiera gasen.
 - Om R134a (global uppvärmningspotential = 1 430) används innehåller systemet 1,6 kg (3,5 lb) kylmedel, vilket motsvarar 2,288 ton CO₂ (2,521 US-ton).

Utförlig information om Cats produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats www.cat.com

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna som visas på bilderna kan vara försedda med extrautrustning. Kontakta Cat-återförsäljaren beträffande tillgängliga alternativ.

© 2026 Caterpillar. Med ensamrätt. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, deras respektive logotyper, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

AWXQ4502-01 (05-2026)
Versionsnummer: 16A
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
Europe, N Am, Türkiye)

