

308E2 CR

Hydraulisk minigrävmaskin



Motor

Motormodell*	Cat® C3.3B
Nettoeffekt (ISO 9249)	48,5 kW 65 hp

*Motorn uppfyller emissionskraven enligt U.S. EPA Tier 4 Final/EU steg IIIB.

Vikter

Arbetsvikt med hytt	8 400 kg	18 519 lb
Driftspecifikationer		
Maximalt grävdjup	4 150 mm	13 fot 7 tum

**Konstruktion
med höga pre-
standa tack
vare kompakt
svängradie och
svängbom ger
bättre mångsi-
dighet och ma-
növrerbarhet.**

Innehåll

Kompakt svängradie.....	4
Förrarplats	5
COMPASS-kontrollpanel	6
Prestanda och manövrerbarhet	8
Bom med variabel vinkel.....	9
Underrede	10
Arbetsredskap	11
Motor och servicevänlighet.....	12
Specifikationer	14
Standardutrustning	17
Tillvalsutrustning	18
Kommentarer	19





Den hydrauliska minigrävmaskinen Cat 308E2 CR ger hög prestanda och mångsidighet. Frontlänkaget med svängbom ger en hållbar konstruktion med kompakt svängradie som gör att du kan arbeta även där det är ont om plats. Med COMPASS-display, Tier 4 Final/steg IIIB-motor och det nya högkänsliga hydraulsystemet (HDH, High Definition Hydraulic) blir 308E2 CR ännu mer produktiv, mångsidig och kostnadseffektiv.

Kompakt svänggradie

Arbeta i trånga utrymmen.



Kompakt svänggradie

Den kompakta konstruktionen ökar maskinens mångsidighet och förmåga att arbeta på små ytor. Den övre karossens svänggradie är inom 280 mm (11 tum) från underredet, vilket ger stor flexibilitet för olika arbetsförhållanden, minskar risken för skador och är mindre påfrestande för föraren.

På så sätt kan föraren koncentrera sig på att få arbetet gjort utan att behöva oroa sig för att skada maskinens bakparti eller andra föremål på arbetsplatsen.

Förarplats

Suverän komfort gör att produktiviteten hålls uppe hela arbetsdagen.

Komfortabel förarmiljö

Den rymliga och bekväma förarplatsen med utmärkt sikt och benutrymme håller föraren pigg. Alla hydraulfunktioner är helt pilotstyrda, vilket ger lägre ägande- och driftskostnader och mindre stilleståndstid.

Förarplatsen har även:

- Luftfjädrat säte med uppvärmning
- COMPASS-display
- Ergonomiska joystickar
- Dynamisk ljudtrycksnivå för föraren 70 dB(A) ISO 6396
- Genomsnittlig utvändigt ljudtrycksnivå 99 dB(A) ISO 6395 – dynamiskt test



COMPASS-kontrollpanel

Fullständigt system för drift, underhåll, prestanda och säkerhet.



COMPASS-kontrollpanelen i de hydrauliska minigrävmaskinerna i Cat E2-serien har konstruerats av Caterpillar specifikt för kompaktgrävare. Det förser maskinen med flera nya funktioner som ökar kundnyttan. Alla följande funktioner är nu standard i alla modeller i E2-serien.

Complete – Alla kontrollpanelens funktioner är standard i alla modeller i E2-serien

Operation – Enkel användning av mönsterväljaren, hydrauliskt redskapsfäste och visning av bränslemätaren, allt med en knapptryckning

Maintenance – Underhållsintervall, diagnostik och arbetstimmar

Performance – Bibehåll optimala prestanda med justerbart flöde för arbetsredskap

And

Security – Stöldskyddsanordning med individuella förar- och huvudlösenord

System – Ergonomiskt utformad kontrollpanel

Lösenordsskyddat säkerhetssystem

Alla kompakta grävmaskiner i E2-serien levereras med en standardstöldskyddsenhet. Det krävs ett alfanumeriskt lösenord med fem tecken för att starta maskinen när stöldskyddsfunktionen är aktiverad. Ägaren kan skapa ett huvudlösenord och upp till fem användarlösenord vid behov.

Se till att din maskin är säker på stökiga arbetsplatser genom att låsa den när du inte är där.

Justerbar flödeskontroll för extra arbetsredskap

Maskinerna i E2-serien har nu enkla justeringsfunktioner för flödet som går via bommen och stickan till arbetsredskapet. Både standardhuvudledningen och tillvalet med sekundär extrahydraulik kan justeras på en skala från 1 till 15 med några få knappar på kontrollpanelen.

Justera flödet till olika redskap med ett enkelt knapptryck.



LÅS UPP de nya funktionerna och upplev nyttan med den exklusiva COMPASS-kontrollpanelen i E2-seriens kompaktgrävmaskiner från Cat

Bakåtriktad kamera

Förarens produktivitet och effektivitet ökas tack vare förbättrad sikt via den bakåtriktade kameran.

Arbeta säkrare med förbättrad sikt.

Kontinuerligt flöde

När funktionen aktiveras med en knapp på monitorn kan maskinerna i E2-serien köras i läget för kontinuerligt flöde. Med hjälphydrauliken på höger joystick håller du tumhjulet i lagom flödes hastighet och riktning i 2,5 sekunder så att maskinen bibehåller det flödet tills den stängs av.

Ställ in ett kontinuerligt hydraulflöde med valfri hastighet och riktning till redskapen med en enkel knapptryckning.

Ändring av manövermönster

Växla mellan manövermönstren för grävare och grävlastare med en enkel knapptryckning i den bekväma hytten. (Tillval i Europa)

Säkert och enkelt val av manövermönster med tryckknapp.

Information om underhåll och prestanda

Håll enkelt uppsikt över maskinens olika underhålls- och prestandavärden.

Nollställ underhållsintervallen så att du säkerställer att maskinen sköts som den ska och uppnår maximal livslängd.

Platsreferenssystem

Informationen från höjd- och lutningsgivarna underlättar vid nivellering och plan dikesgrävning vilket ökar produktiviteten när arbetsplatsen ska slutföras.

Avsluta arbetet snabbare med arbetsplatsinformation.



Prestanda och manövrerbarhet

Stor grävkraft och mjuk, följsam manövrering.



Rejäl grävkraft som gör maskinen effektiv på de mest kompakta underlag samt direkt och jämn manövrering genom följsam hydraulik gör att Cat 308E2 CR levererar den höga produktivitet som kunderna vill ha.

Manövrerbarhet

Frontlänkaget på Cat 308E2 CR är perfekt balanserat med hydrauliken för att ge den exakta manövrering som krävs för finschaktning och landskapsutformning.

- Den automatiska funktionen för två hastigheter ger bättre manövrerbarhet på arbetsplatsen genom att balansera kraven på körning med hög hastighet samt kontroll.
- Joysticksmonterade extrareglage gör maskinen mer lättmanövrerad. De intuitiva reglagen ger utmärkt finjustering.
- Extraledningarna med snabbkopplingar är monterade som standard, vilket innebär att Cat 308E2 CR kan börja arbeta direkt.
- Som tillval finns en backventil för bom- och sticksänkning med integrerad varningsanordning för överbelastning.

HD-hydraulsystem

- Ger bränslebesparingar, effektivitet, manövrerbarhet och precision.
- Branschledande variabel slagvolym, lastkännande, flödesdelande system.

Lyftkapacitet

308E2 CR har hög lyftkapacitet och är mycket stabil för att tillgodose de varierande kraven hos dagens kunder, och konstruktionen med kompakt svängradie gör att maskinen klarar av en mängd olika jobb.

Motvikt

En bakre motvikt kan monteras som tillval vilket ger ytterligare lyftkapacitet och stabilitet.



Bom med variabel vinkel

Ökad flexibilitet och mångsidighet.



Robust frontlänkage

Produktionstid och serviceintervaller ökar med hållbara och tillförlitliga bommar, stickor och länkpinnar. Varje bom och sticka är konstruerad att ge överlägsen hållfasthet för att tåla tuffa tillämpningar. Bommen med variabel vinkel ger flexibilitet och mångsidighet inom arbetsområdet.

I helt utskjutet läge ger räckvidden ett maximalt grävdjup på ända upp till 3 980 mm (157 tum). Den maximala räckvidden utökas med 760 mm (30 tum) jämfört med standardkonfigurationens bom och sticka, till 7 780 mm (306 tum). Arbetshöjden utökas med 1 360 mm (54 tum) jämfört med standardkonfigurationens bom och sticka, till 8 000 mm (315 tum). I indraget läge kan minigrävmaskin Cat 308E2 med bom med variabel vinkel arbeta närmare blad och band, vilket ger bättre lyftkapacitet och produktivitet i trånga utrymmen.

Underrede

Utmärkt stabilitet.



Beroende på kundens tillämpning finns tre olika bandalternativ till Cat 308E2 CR, vilket gör att maskinen kan konfigureras i förhållande till jobbet.



Gummiband

Detta alternativ ger minst påverkan på underlaget och en utmärkt dragkraft på mjuka underlag. Standardbredden på bandet är 450 mm (17,7 tum).

Stålbånd

Passar bra för rivningsarbete och krävande tillämpningar. Ett band med bandplattor av trekamstyp finns i två bredder: 450 mm (17,7 tum) och 600 mm (23,6 tum).



Stålbånd med gummidynor

Den 450 mm (17,7 tum) breda plattan har fyra hål där gummiplattorna fästs vid stålbåndplattorna. Det här tillvalet förhindrar skada på asfalt, minimerar buller och vibrationer under körning och ger samtidigt maximal stabilitet.

Bladbredder

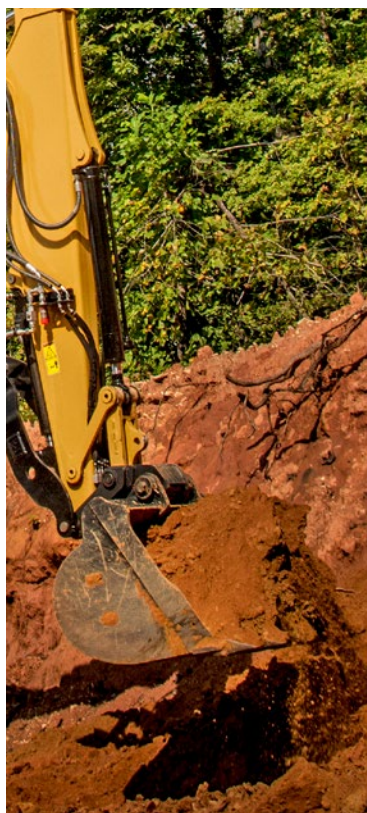
Schaktbladet är ett viktigt och användbart redskap till den hydrauliska minigrävmaskinen för återfyllning av diken, utjämning, landskapsutformning och röjning på arbetsplatsen. Det finns två bladbredder som passar de olika bandbredderna.

Bladet har som standard en utbytbar, svetsad skärkant i härdat stål som ger längre hållbarhet.

Förankringspunkter

Stora, ovala förankringspunkter finns på två ställen på underredet för att maskinen ska kunna transporteras enkelt och säkert.





Arbetsredskap

Anpassade efter dina behov.

Stort sortiment av arbetsredskap

Ett stort sortiment av Cat-arbetsredskap är särskilt konstruerade för att du ska få ut så mycket som möjligt av maskinen. De ger ett högt kundvärde genom hög produktivitet och lång livslängd.

Bland tillgängliga arbetsredskap finns:

- Skopor (extra kraftiga och med kapacitet för extra krävande uppgifter)
- Lutningsbara och svängbara dikesrensningsskopor
- Hydraulhammare
- Jordborrar
- Vibrationerande kompaktorer
- Saxar
- Rivare
- Mekaniskt redskapsfäste med dubbellås
- Hydrauliskt redskapsfäste med dubbellås
- Tiltredskapsfäste

Cats mekaniska och hydrauliska redskapsfästen är kompatibla med alla standardredskap för att ge bästa prestanda och produktivitet – föraren kan enkelt lossa ett redskap och plocka upp ett annat.

Extraledningar med snabbfästen med envägsflöde (hammare) och tvåvägsflöde (matarskruv) är monterade som standard. Det gör att maskinen kan anpassas till en mängd olika tillämpningar utan att extraledningarna behöver omkonfigureras. En sekundär extra hydraulmatning (till roterande grip) finns som tillval och gör maskinen ännu mer mångsidig.

Motor och servicevänlighet

Överlägsen effekt, enkel åtkomst och minimalt underhållsbehov gör att du kan arbeta utan avbrott.



Kundsupport

Cat-återförsäljaren kan hjälpa dig med ditt inköpsbeslut och allt därefter.

- Finansieringspaketen är flexibla för att tillgodose dina behov
- Tack vare den oslagbara tillgången på reservdelar kan du arbeta utan avbrott
- Jämför maskiner med uppskattningar av komponenternas livslängd, förebyggande underhåll och produktionskostnad
- Mer information om Cat-produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på www.cat.com



Enkel service

Praktiska servicedetaljer gör underhållet enkelt och minskar stilleståndstiden:

- Den uppfällbara sidohuven gör det lätt att komma åt luftfilter, huvudmanöverventil, väljare mellan 1-vägs/2-vägs extraflöde, ackumulator, bränslefilter och hydraultank. Därmed behöver inte hytten lyftas för underhåll och service av maskinen.
- En lucka med svängöppning ger åtkomst till viktiga komponenter och servicepunkter som kontroll och påfyllning av motorolja, vertikalt monterat motoroljefilter, startmotor och generator.
- Med S-O-SSM-oljeprovtagningsventilen är det lätt att ta prov på hydrauloljan för förebyggande underhåll.
- 308E2 CR är förberedd för Product linkTM. Cats Product Link-system underlättar spårningen av maskinparken. Systemet använder satelliter eller mobilnät och rapporterar automatiskt information om till exempel position, drifttimmar, aktiva och loggade servicekoder och säkerhetslarm.

Kraft efter behov

Det här automatiska systemet säkerställer bränsleeffektiviteten genom att motorns effekt anpassas utifrån olika tillämpningars behov.

Automatisk tomgångsavstängning

Aktiveras denna funktion kan föraren spara bränsle genom att maskinen stängs av efter förinställd tid på tomgång. Föraren kan justera intervallet från 1-15 minuter och därmed anpassa det utifrån sina behov. Systemet kommer endast att stängas av efter den förinställda tiden, förutsatt att hydraulreglaget är i övre läge. Elektronikern förblir spänningssatt efter avstängning.

Motor

Den elektroniskt styrda Cat C3.3B-motorn levererar ren, tyst drift med utmärkt kraft och bränsleeffektivitet och uppfyller emissionskraven enligt Tier 4 Final/steg IIIB.



Specifikationer för hydraulisk minigrävmaskin 308E2 CR

Motor

Motormodell	Cat C3.3B*	
Nominell nettoeffekt vid 2 400 varv/min		
ISO 9249/EEG 80/1269	48,5 kW	65 hp
Bruttoeffekt		
ISO 14396	49,7 kW	66,6 hp
Cylinderdiameter	94 mm	3,7 tum
Slaglängd	120 mm	4,7 tum
Cylindervolym	3,33 l	203,2 tum ³

* Uppfyller emissionskraven enligt Tier 4 Final/steg IIIB.

Vikter

Arbetsvikt med hytt	8 400 kg	18 519 lb
---------------------	----------	-----------

- Vikt med gummiband, skopa, förare (75 kg/165 lb), fulla bränsle- och extraledning.
- Vikten varierar beroende på maskinens konfiguration.

Svängsystem

Maskinens svänghastighet	11 varv/min	
Bomsväng – vänster	60°	
Bomsväng – höger	50°	

- Automatisk svängbroms, fjäderansatt, hydraulisk frigöring.

Framdrivningssystem

Körhastighet		
Hög	5,1 km/h	3,17 mph
Låg	2,8 km/h	1,74 mph
Maximal dragkraft		
Hög fart	37,4 kN	8 408 lbf
Låg hastighet	64,5 kN	14 500 lbf
Backtagningsförmåga (maximal)	30°	
Marktryck	36,3 kPa	5,26 psi

- Varje band drivs av en oberoende motor med två hastigheter.
- Drivmodulerna är integrerade i rullramen för att ge fullständigt skydd.
- Körning i rak linje när spårning och frontlänkage används samtidigt.

Rymduppgifter – service

Bränsletank	125 l	33 gal
Kylsystem	14 l	3,7 gal
Motorolja	11,2 l	3,0 gal
Hydraultank	82 l	21,7 gal
Hydraulsystem	94 l	24,8 gal

Hydraulsystem

Pumpflöde vid 2 000 varv/min	150 l/min	39,6 gal/min
Arbetstryck – utrustning	28 000 kPa	4 061 psi
Arbetstryck – transport	28 000 kPa	4 061 psi
Arbetstryck – svängrorelse	24 000 kPa	3 481 psi
Extra krets – primär (186 bar/2 734 psi)	128 l/min	33,8 gal/min
Extra krets – sekundär (174 bar/2 524 psi)	64 l/min	16,9 gal/min
Grävkraft – sticka (standard)	40,1 kN	9 015 lbf
Grävkraft – sticka (lång)	35,1 kN	7 891 lbf
Grävkraft – skopa	60,2 kN	13 534 lbf

- Lastavkännande hydraulik med kolvpump med variabel slagvolym.

Schaktblad

Bredd	2 320 mm	91,3 tum
Höjd	450 mm	17,7 tum
Grävdjup	360 mm	14,2 tum
Lyfthöjd	380 mm	15,0 tum

Hytt

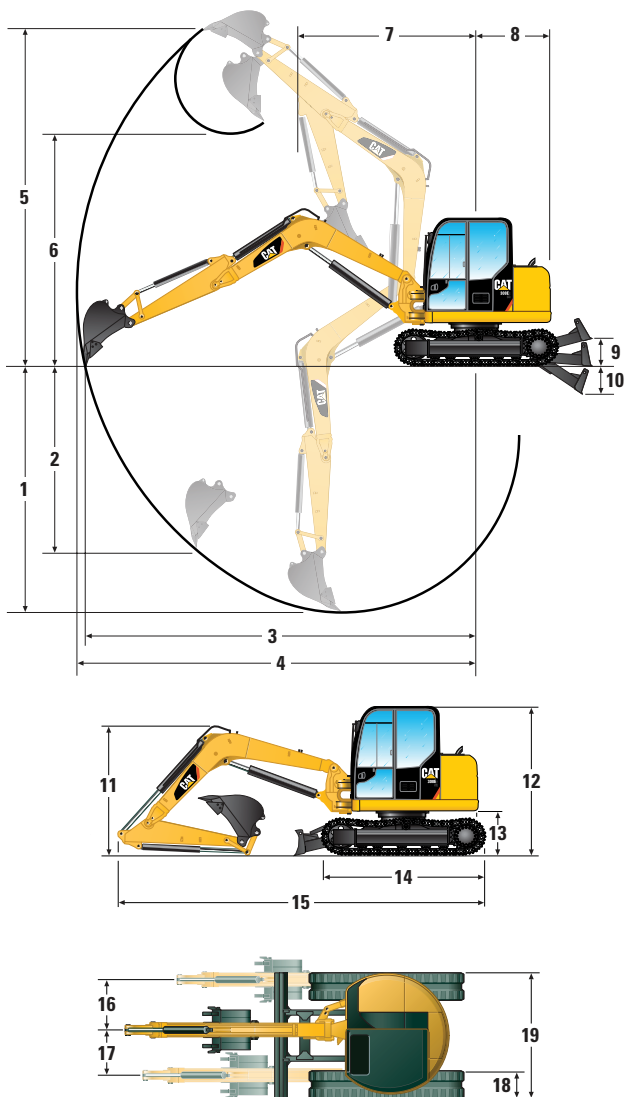
Dynamiskt ljudtryck för föraren	70 dB(A) ISO 6396	
Genomsnittligt utvändigt ljudtryck	99 dB(A) ISO 6395 – dynamiskt test	

Driftspecifikationer

Sticklängd – standard	1 670 mm	5 fot 6 tum
Sticklängd – lång	2 210 mm	7 fot 3 tum
Maskinöverhäng	279,4 mm	11 tum
Maskinöverhäng med motvikt	406 mm	16 tum
Motvikt	251 kg	551 lb

Specifikationer för hydraulisk minigrävmaskin 308E2 CR

Mått



	Standardsticka		Lång sticka	
	mm	fot/tum	mm	fot/tum
1 Grävdjup	4 150	13 fot 7 tum	4 690	15 fot 5 tum
2 Vertikal vägg	2 980	9 fot 9 tum	3 550	11 fot 8 tum
3 Maximal räckvidd vid marknivå	6 820	22 fot 9 tum	7 350	24 fot 1 tum
4 Maximal räckvidd	7 020	23 fot 0 tum	7 540	24 fot 9 tum
5 Maximal grävhöjd	6 640	21 fot 9 tum	6 990	22 fot 11 tum
6 Maximal tömningshöjd	4 670	15 fot 4 tum	5 010	16 fot 5 tum
7 Länkage i minimal radie	2 800	9 fot 2 tum	3 280	10 fot 9 tum
8 Bakpartiets svängradie				
Standardmotvikt	1 450	4 fot 9 tum	1 450	4 fot 9 tum
9 Bladets maximala höjd	420	1 fot 5 tum	420	1 fot 5 tum
10 Bladets maximala djup	320	1 fot 1 tum	320	1 fot 1 tum
11 Bomhöjd i transportläge	2 280	7 fot 6 tum	2 230	7 fot 4 tum
12 Total transporthöjd	2 550	8 fot 4 tum	2 550	8 fot 4 tum
13 Svänglagrets höjd	735	2 fot 5 tum	735	2 fot 5 tum
14 Total längd, underrede	2 903	9 fot 6 tum	2 903	9 fot 6 tum
15 Total transportlängd	6 380	20 fot 11 tum	6 340	20 fot 10 tum
16 Bomsväng, höger	1 010	3 fot 4 tum	1 010	3 fot 4 tum
17 Bomsväng, vänster	635	2 fot 1 tum	635	2 fot 1 tum
18 Band-/bandplattsbredd	450	1 fot 6 tum	450	1 fot 6 tum
19 Total spårvidd	2 320	7 fot 7 tum	2 320	7 fot 7 tum

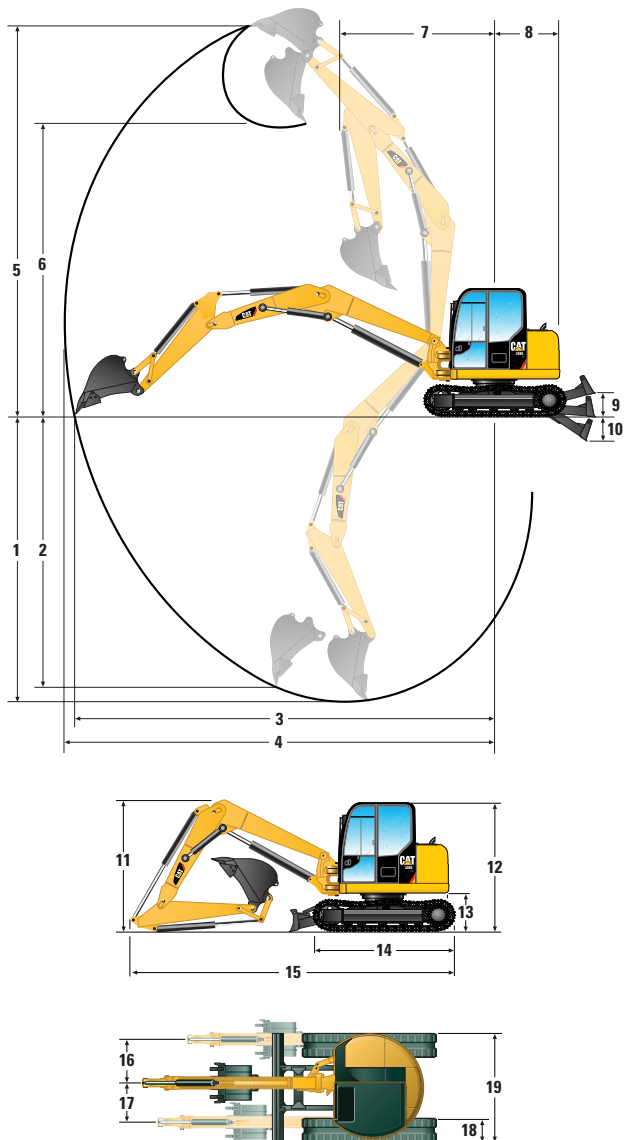
Lyftkapaciteter vid marknivå*

Lyftpunktsradie		4 000 mm (13 fot 1 tum)		6 050 mm (19 fot 10 tum)	
		Fram	Sida	Fram	Sida
Nedsänkt blad	kg	3 650	1 710	1 880	920
	lb	8 046	3 770	4 144	2 028
Upplyft blad	kg	1 840	1 530	970	820
	lb	4 056	3 373	2 138	1 808

* Lasterna ovan överensstämmer med klassningen för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet enligt standarden ISO 10567:2007, och de överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tippkapaciteten. Grävmaskinsskopans vikt ingår inte i detta diagram. Lyftkapaciteterna gäller för standardsticka.

Specifikationer för hydraulisk minigrävmaskin 308E2 CR

Mått med bom med variabel vinkel



	Standardsticka med bom med variabel vinkel utskjuten		Standardsticka med bom med variabel vinkel indragen	
	mm	tum	mm	tum
1 Grävdjup	3 980	157	3 710	146
2 Vertikal vägg	3 820	150	3 600	142
3 Maximal räckvidd vid marknivå	7 632	300	6 365	251
4 Maximal räckvidd	7 780	306	6 550	258
5 Maximal grävhöjd	8 000	315	5 200	205
6 Maximal tömningshöjd	6 080	239	3 360	132
7 Länkage i minimal radie	2 925	115	3 235	127
8 Bakpartiets svängradie				
Standardmotvikt	1 450	57	1 450	57
Med extra motvikt	1 565	62	1 565	62
9 Bladets maximala höjd	420	17	420	17
10 Bladets maximala djup	320	13	320	13
11 Bomhöjd i transportläge	2 280	90	2 200	87
12 Total transporthöjd	2 550	100	2 550	100
13 Svänglagrets höjd	735	29	735	29
14 Total längd, underrede	2 903	114	2 903	114
15 Total transportlängd	7 010	276	5 795	228
16 Bomsväng, höger	1 010	40	1 010	40
17 Bomsväng, vänster	635	25	635	25
18 Band-/bandplattsbredd	450	18	450	18
19 Total spårvidd	2 320	91	2 320	91

Lyftkapacitet vid marknivå med bom med variabel vinkel

Lyftpunktsradie		Bom med variabel vinkel, minimum*				Bom med variabel vinkel, maximum*			
		5 000 mm (16 fot 5 tum)		5 500 mm (18 fot 1 tum)		5 000 mm (16 fot 5 tum)		6 800 mm (22 fot 4 tum)	
		Fram	Sida	Fram	Sida	Fram	Sida	Fram	Sida
Nedsänkt blad	kg	2 354	1 070	902	902	2 479	945	1 451	575
	lb	5 191	2 359	1 989	1 989	5 466	2 084	3 199	1 268
Upplyft blad	kg	1 294	1 070	902	902	1 164	945	714	575
	lb	2 853	2 359	1 989	1 989	2 567	2 084	1 574	1 268

* Lasterna ovan överensstämmer med klassningen för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet enligt standarden ISO 10567:2007 och de överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tippkapaciteten. Grävmaskinsskopans vikt ingår inte i detta diagram. Lyftkapaciteterna gäller för standardsticka.

Standardutrustning

Standardutrustningen kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

MOTOR

- Cat C3.3B-dieselmotor (uppfyller emissionskraven enligt Tier 4 Final/steg IIIB)
- Automatisk tomgång
- Automatisk motoravstängning
- Automatisk låg- eller höghastighetskörning
- Dieselpartikelfilter (endast Nordamerika)
- Dieseloxyderingskatalysator (endast Nordamerika)
- Bränsle- och vattenavskiljare
- Kraft efter behov

HYDRAULSYSTEM

- 1-vägs och 2-vägs (kombinerad funktion)
- Ackumulator
- Automatisk svängparkeringsbroms
- Extrahydraulikens ledningar
- Justerbar avlastningsventil för extrahydraulik
- Snabbkopplingar för extrahydraulikens ledningar
- Cat förreglingssystem: Hydraullås
- Extrahydraulik med kontinuerligt flöde
- Ekologiska avtappningar
- Hydrauloljekylare
- Hyperkänsligt hydraulsystem
- Lastavkännande/delat flöde

FÖRARMILJÖ

- Ergonomiskt joystickreglage av 100 procent pilottyp
- Justerbara armstöd
- Luftkonditionering/värme
- COMPASS: Fullständigt system för drift, underhåll, prestanda och säkerhet – Flera språk
- Mugghållare
- Fjädrande säte med hög rygg, uppvärmt
- Hydraulisk neutrallåsarm
- Invändig belysning
- Hållare för tidskrifter, instruktionsböcker etc.
- Ändring av manövermönster (tillval i Europa)
- Radio (tillval i Europa)
- Platsreferenssystem: nivellering
- Verktygsförvaringsplats
- Körpedaler med handspakar
- Tvättbar golvmatta
- Vindrutetorkare

UNDERREDE

- Schaktblad med flytfunktion
- Band, gummi, bredd 450 mm (18 tum)
- Förankringspunkter på bandram
- Bogserögla på ramen

FRONTLÄNKAGE

- 180 graders skoprotation
- Godkänd lyftögla på skopans länkage (tillval i Europa)
- Möjlighet till höjdrävning
- Griptumsförberedd sticka

ELSYSTEM

- 12-volts elsystem
- 60 A generator
- Underhållsfritt batteri av typ 650 CCA
- Säkringsbox
- Tändningsnyckel, start/stopp-strömställare
- Långsam säkring
- Signalhorn

BELYSNING OCH SPEGLAR

- Hytt- och bombelysningen med funktion för tidsfördröjning
- Backspegel, hytt vänster

TRYGGHET OCH SÄKERHET

- Stöldskyddssystem (COMPASS)
- Caterpillars låssystem med en nyckel ("One Key")
- Dörrlås
- Låsbart tanklock
- Backkamera
- Rullbälte
- ROPS-skydd (övrullningsskydd) (ISO 12117-2)
- Vältningsskydd (TOPS) (ISO 12117)
- Toppskydd – ISO 10262 (nivå II)
- Körvarningslarm (tillval i Europa)

Tillvalsutrustning för 308E2 CR

Tillvalsutrustning

Tillvalsutrustningen kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

MOTOR

- Elektrisk motorblockvärmare

HYDRAULSYSTEM

- Ledningar för redskapsfäste
- Backventil för bomsänkning*
- Backventil för sticksänkning*
- Sekundära extra hydraulledningar*

UNDERREDE

- Blad, svetsade
- Band, bandplattor av trekamstyp (stål), 450 mm (18 tum)
- Band, bandplattor av trekamstyp (stål) med gummidyna, 450 mm (18 tum)
- Band, bandplattor av trekamstyp (stål), 600 mm (24 tum)

FRONTLÄNKAGE

- Redskapsfäste: manuellt eller hydrauliskt
- Griptumme
- Skopor
- Komplet utbud av prestandaanpassade arbetsredskap
 - Skruv, hammare, sax, rivare

BELYSNING OCH SPEGLAR

- Spegel, bakre

TRYGGHET OCH SÄKERHET

- Frånkoppling av batteri
- Nätskydd för vindruta
- Frontskydd av stål
- Regnskydd

TEKNIK

- Product Link

ANDRA TILLBEHÖR

- Motvikt, extra, 1 121 kg (2 493 lb)*

*Standard på VAB-konfiguration.

Mer information om Caterpillars produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats www.cat.com

© 2016 Caterpillar

Alla rättigheter förbehålles

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

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, deras respektive logotyper, "Caterpillar Yellow" och "Power Edge", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

AWHQ7916 (08-2016)
(Översättning: 09-2016)

