



336 GC

Hydraulgrävmaskin

Tekniska specifikationer

Konfigurationer och funktioner kan variera efter region. Kontakta din lokala Cat®-återförsäljare för att få reda på vad som finns tillgängligt i din region.

Innehållsförteckning

Specifikationer	2
Motor	2
Svängmekanism	2
Vikter	2
Band	2
Drivning	2
Hydraulsystem	2
Påfyllningsuppgifter – Service	2
Normer	2
Ljudprestanda	2
Luftkonditioneringssystem	2
Arbetsvikt och marktryck	3
Vikt huvudkomponenter	4
Mått	5
Räckvidd och belastning	6
Räckviddsbom lyftkapacitet	
Långt underrede	7
Långsmalt underrede	10
Skopspecifikationer och kompatibilitet	12
Tillbehörsguide	14
Standardutrustning och tillval	18
Utrustning och tillbehör monterade av återförsäljare	19

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Motor

Motormodell	Cat® C7.1	
Motoreffekt – ISO 9249	204 kW	273 hk
Motoreffekt – ISO 14396	205 kW	275 hk
Cylinderdiameter	105 mm	4 tum
Slaglängd	135 mm	5 tum
Slagvolym	7,1 L	433 tum ³

- Uppfyller EU Steg V utsläppsnormer.
- Rekommenderad användning upp till 3 300 m ö.h. (10 830 ft) med motoreffektsminskning över 2 300 m ö.h. (7 550 ft).
- Klassificering vid 2 200 varv/min.

Svängmekanism

Svänghastighet	8,74 varv/min	
Maximalt svängvidmoment	137 kN·m	101 168 lbf-ft

Vikter

Arbetsvikt	35 500 kg	78 300 lb
------------	-----------	-----------

- Lång underrede, räckviddsbom, R3.2DB (10 fot 6 tum) sticka, HD 1,88 m³ (2,46 yd³) skopa, 700 mm (28 tum) trippla bandkammor, 6,8 ton (14 991 lb) motvikt.

Band

Standardbandkammor bredd	700 mm	28 tum
Bandplattor tillval bredd	600 mm	24 tum
Bandplattor tillval bredd	850 mm	33 tum
Antal bandplattor (vardera sida)	49	
Underrullar (vardera sida)	8	
Antal överrullar (vardera sida)	2	

Drivning

Maximal baktagningsförmåga	35°/70 %	
Maximal körhastighet	4,7 km/h	3 mph
Maximal dragkraft	296 kN	66 611 lbf

Hydraulsystem

Huvudsystem – maximalt flöde – redskap	560 L/min (280 × 2 pumpar)	148 gallon/min (74 × 2 pumpar)
Maximalt tryck – utrustning – redskap	35 000 kPa	5 076 psi
Maximalt tryck – förflyttning	35 000 kPa	5 076 psi
Maximalt tryck – svängning	28 000 kPa	4 061 psi
Bomcylinder – cylinderdiameter	145 mm	6 tum
Bomcylinder – slaglängd	1 440 mm	57 tum
Stickcylinder – cylinderdiameter	160 mm	6 tum
Stickcylinder – slaglängd	1 738 mm	68 tum
DB skopocylinder – cylinderdiameter	145 mm	6 tum
DB skopocylinder – slaglängd	1 151 mm	45 tum

Påfyllningsuppgifter – Service

Kapacitet bränsletank	600 L	158,5 gallon
Kylsystem	39 L	10,2 gallon
Motorolja (med filter)	25 L	6,6 gallon
Svängdrivning (vardera)	18 L	4,8 gallon
Slutväxel (vardera)	8 L	2,1 gallon
Hydraulsystem (inklusive tank)	373 L	98,5 gallon
Hydraultank	161 L	42,5 gallon
AdBlue-tank	50 L	13,2 gallon

Normer

Bromsar	ISO 10265:2008
Hytt/ROPS	ISO 12117-2:2008
Hytt	ISO 10262-1:1998
FOGS (tillval)	ISO 10262-2:1998

Ljudprestanda

ISO 6395 (utsida)	105 dB(A)
ISO 6396 (inuti hytt)	72 dB(A)

- Hörselskydd kan erfordras vid arbete med en öppen förarplats och hytt (om den inte är rätt underhållen eller när dörrarna/fönstren är öppna) under längre tidsperioder eller i en bullrig omgivning.

Luftkonditioneringssystem

Klimatanläggningen i denna maskin innehåller det fluorerade växthusgaskylmedlet R134a (Global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 1 kg kylmedel som har en CO₂-ekvivalent på 1,430 ton.

Arbetsvikt och marktryck

	600 mm (24 tum)		700 mm (28 tum)		850 mm (33 tum)	
	bandplattor av trekamstyp		bandplattor av trekamstyp		bandplattor av trekamstyp	
	Vikt	Marktryck	Vikt	Marktryck	Vikt	Marktryck
	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa
	(lb)	(psi)	(lb)	(psi)	(lb)	(psi)
6,8 ton (14 991 lb) motvikt +						
långt underrede basmaskin						
Räckviddsbom + R3.2 m (10 fot 6 tum) DB sticka + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD skopa	35 100 (77 500)	72,7 (10,5)	35 500 (78 300)	62,9 (9,1)	36 400 (80 200)	56,4 (8,2)
Räckviddsbom + R2.8 m (9 fot 2 tum) DB sticka + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD skopa	35 000 (77 200)	72,5 (10,5)	35 400 (78 000)	62,7 (9,1)	36 300 (79 900)	56,2 (8,2)
6,8 ton (14 991 lb) motvikt +						
långt smalt underrede basmaskin						
Räckviddsbom + R3.2 m (10 fot 6 tum) DB sticka + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD skopa	35 000 (77 200)	72,4 (10,5)	35 400 (78 000)	62,7 (9,1)		
Räckviddsbom + R2.8 m (9 fot 2 tum) DB sticka + 1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD skopa	34 900 (77 000)	72,2 (10,5)	35 300 (77 800)	62,5 (9,1)		

Alla arbetsvikter inkluderar en 90 % bränsletank med 75 kg förare.

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

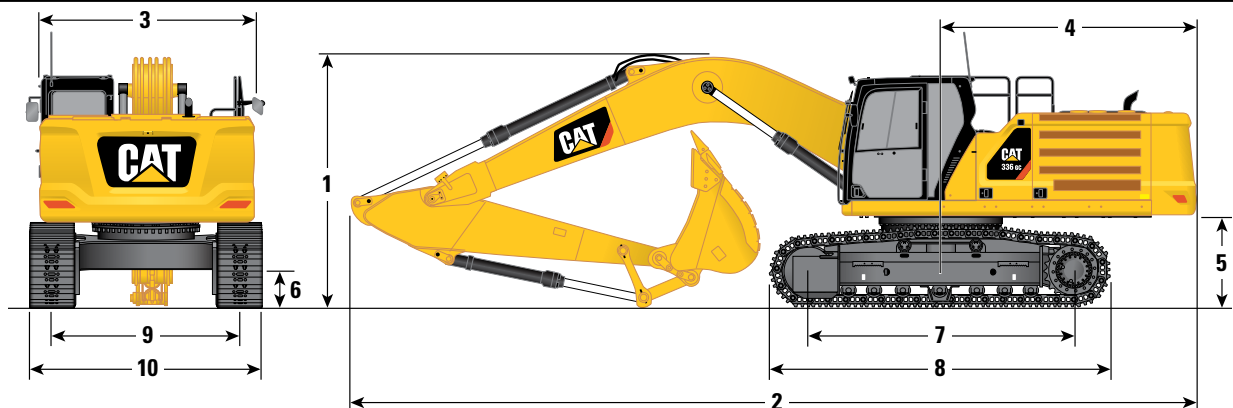
Vikt huvudkomponenter

	kg	lb
Basmaskin med 6,8 ton (14 991 lb) motvikt, standard svänggram, basram med HD bandrullar och överrullar för långt underrede	23 840	52 560
Basmaskin med 6,8 ton (14 991 lb) motvikt, standard svänggram, basram med HD bandrullar och överrullar för långt smalt underrede	23 710	52 280
Bandplattor:		
Bredd 600 mm (24 tum), tjocklek 11 mm (0,43 tum), bandplattor av trekamstyp	4 090	9 020
Bredd 700 mm (28 tum), tjocklek 11 mm (0,43 tum), bandplattor av trekamstyp	4 450	9 800
Bredd 850 mm (33 tum), tjocklek 13 mm (0,51 tum), bandplattor av trekamstyp	5 300	11 690
Two bomcylindrar	560	1 240
Vikt med 90 % tank och förare på 75 kg	550	1 210
Motvikt:		
6,8 ton (14 991 lb) motvikt	6 800	14 990
Svänggramar:		
Svänggram standard	3 160	6 960
Underrede:		
Basram med HD-över-och underrullar för långa underreden	8 400	18 520
Basram med HD-över-och underrullar för långsmalt underrede	8 270	18 240
Bom (inklusive ledningar, sprintar, stickeylinder):		
Räckviddsbom 6,5 m (21 fot 4 tum)	3 140	6 910
Stickor (inklusive linjer, sprintar, skopcyllinder, skoplänkage):		
Räckviddssticka R2.8DB (9 fot 2 tum)	1 650	3 650
Räckviddssticka R3.2DB (10 fot 6 tum)	1 760	3 890
Skopor (utan länkage):		
1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD	1 770	3 900
Snabbkopplingar:		
CW-dedikerad snabbkoppling	480	1 050
Pinnmonterad snabbkoppling	700	1 550

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Mått

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på val av skopa.



Bomalternativ

Räckviddsbom
6,5 m (21 fot 4 tum)

Stickalternativ

Räckviddssticka

R3.2DB (10 fot 6 tum)

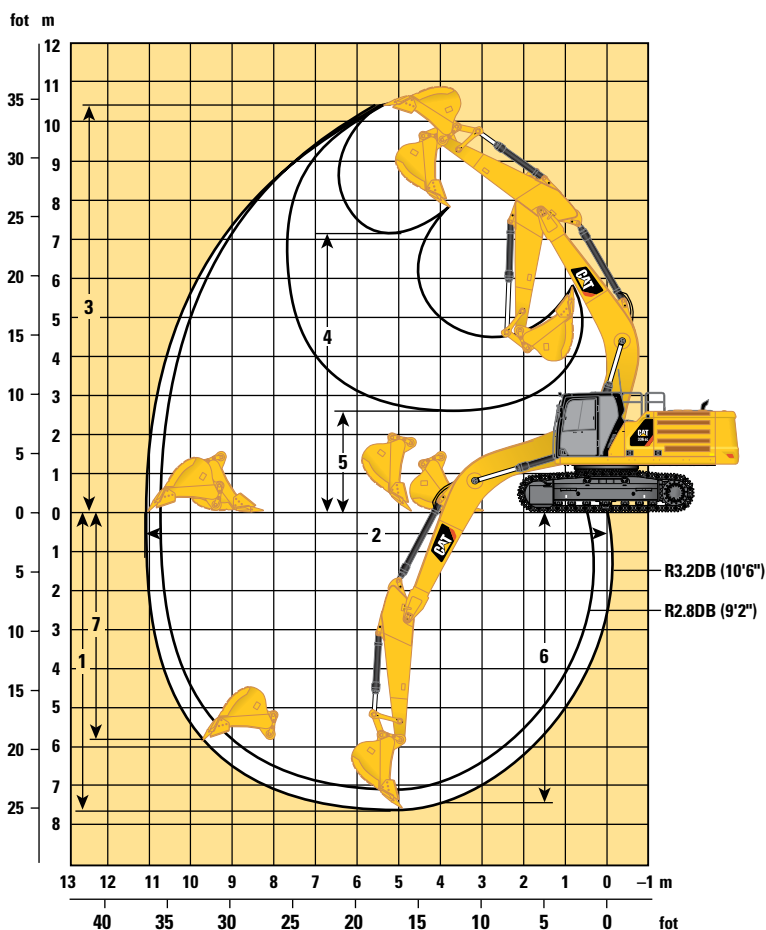
R2.8DB (9 fot 2 tum)

	R3.2DB (10 fot 6 tum)		R2.8DB (9 fot 2 tum)	
1 Maskinhöjd:				
Hytthöjd	3 170 mm	10 fot 4 tum	3 170 mm	10 fot 4 tum
FOGS Höjd	3 310 mm	10 fot 10 tum	3 310 mm	10 fot 10 tum
Ledstångshöjd	3 160 mm	10 fot 4 tum	3 160 mm	10 fot 4 tum
Med bom/sticka/skopa installerad	3 490 mm	11 fot 5 tum	3 670 mm	12 fot
Med bom/sticka installerad	3 330 mm	10 fot 11 tum	3 450 mm	11 fot 3 tum
Med bom installerad	2 880 mm	9 fot 5 tum	2 880 mm	9 fot 5 tum
Med bom/sticka/skopa installerad (med extraledningar)	3 530 mm	11 fot 6 tum	3 680 mm	12 fot
Med bom/sticka installerad (med extraledningar)	3 400 mm	11 fot 1 tum	3 500 mm	11 fot 5 tum
Med bom installerad (med extraledningar)	2 970 mm	9 fot 8 tum	2 970 mm	9 fot 8 tum
2 Maskinlängd:				
Med bom/sticka/skopa installerad	11 180 mm	36 fot 8 tum	11 220 mm	36 fot 9 tum
Med bom/sticka installerad	11 140 mm	36 fot 6 tum	11 190 mm	36 fot 8 tum
Med bom installerad	9 960 mm	32 fot 8 tum	9 960 mm	32 fot 8 tum
Med bom/sticka/skopa installerad (med extraledningar)	11 180 mm	36 fot 8 tum	11 220 mm	36 fot 9 tum
Med bom/sticka installerad (med extraledningar)	11 140 mm	36 fot 6 tum	11 190 mm	36 fot 8 tum
Med bom installerad (med extraledningar)	10 010 mm	32 fot 10 tum	10 010 mm	32 fot 10 tum
3 Övre rambredd utan gångbord	3 030 mm	9 fot 11 tum	3 030 mm	9 fot 11 tum
4 Bakre svängradie	3 530 mm	11 fot 6 tum	3 530 mm	11 fot 6 tum
5 Frigång under motvikt	1 250 mm	4 fot 1 tum	1 250 mm	4 fot 1 tum
6 Markfrigång	510 mm	1 fot 8 tum	510 mm	1 fot 8 tum
7 C/c-avstånd ledarhjul	4 040 mm	13 fot 3 tum	4 040 mm	13 fot 3 tum
8 Bandlängd	5 030 mm	16 fot 6 tum	5 030 mm	16 fot 6 tum
9 Bandsparvidd – utökat (långt underrede)	2 590 mm	8 fot 5 tum	2 590 mm	8 fot 5 tum
Utökat (långt smalt underrede)	2 390 mm	7 fot 10 tum	2 390 mm	7 fot 10 tum
10 Spårbredd/underredesbredd (med steg/utan steg):				
600 mm (24 tum) bandplattor	3 190 mm	10 fot 5 tum	3 190 mm	10 fot 5 tum
700 mm (28 tum) bandplattor	3 290 mm	10 fot 9 tum	3 290 mm	10 fot 9 tum
850 mm (33 tum) bandplattor	3 440 mm	11 fot 3 tum	3 440 mm	11 fot 3 tum
Skoptyp		HD		HD
Skopkapacitet	1,88 m ³	2,46 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³
Skoptipningsradie	1 790 mm	5 fot 10 tum	1 790 mm	5 fot 10 tum

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Räckvidd och belastning

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på val av skopa.



Bomalternativ

Räckviddsbom
6,5 m (21 fot 4 tum)

Stickalternativ

Räckviddssticka

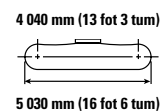
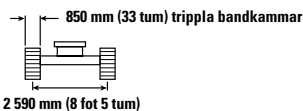
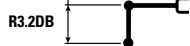
	R3.2DB (10 fot 6 tum)		R2.8DB (9 fot 2 tum)	
	mm	fot tum	mm	fot tum
1 Maximalt grävdjup	7 530	24 fot 8 tum	7 130	23 fot 4 tum
2 Maximal räckvidd vid marklinje	11 060	36 fot 3 tum	10 760	35 fot 3 tum
3 Maximal skärhöjd	10 300	33 fot 9 tum	10 370	34 fot
4 Maximal lasthöjd	7 070	23 fot 2 tum	7 070	23 fot 2 tum
5 Lägsta lasthöjd	2 570	8 fot 5 tum	2 970	9 fot 8 tum
6 Maximalt grävdjup för 2 440 mm (8 fot) plan botten	7 370	24 fot 2 tum	6 970	22 fot 10 tum
7 Maximalt vertikalt grävdjup	5 710	18 fot 8 tum	5 680	18 fot 7 tum
Skopgrävkraft (ISO)	196 kN	44 090 lbf	196 kN	44 090 lbf
Stickans grävkraft (ISO)	147 kN	33 090 lbf	164 kN	36 800 lbf
Skoptyp	HD		HD	
Skopkapacitet	1,88 m ³	2,46 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³
Skoptipningsradie	1 790 mm	5 fot 10 tum	1 790 mm	5 fot 10 tum

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långt underrede

3,2 m (10 fot 6 tum) 6,5 m (21 fot 4 tum)

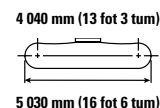
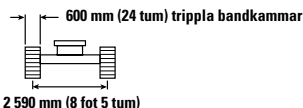
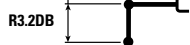


Längd (mm)	Längd (tum)	kg	lb	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
				Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning		Hydraulisk	Tippbelastning
7 500 mm	300 tum									*6 800	*6 800			*5 700	*5 700	7 700
														*12 600	*12 600	300
6 000 mm	240 tum									*7 400	*7 400			*5 550	*5 550	8 580
										*16 150	*16 150			*12 200	*12 200	340
4 500 mm	180 tum					*11 300	*11 300	*9 050	*9 050	*7 950	7 350	*6 550	5 500	*5 550	5 350	9 130
								*19 650	*19 650	*17 250	15 750			*12 250	11 800	360
3 000 mm	120 tum					*14 300	*14 300	*10 500	9 750	*8 650	7 050	*7 650	5 350	*5 800	5 000	9 410
						*30 700	*30 700	*22 650	20 950	*18 800	15 150	*16 650	11 500	*12 700	11 000	370
1 500 mm	60 tum					*16 450	13 800	*11 750	9 250	*9 350	6 800	*7 950	5 200	*6 200	4 850	9 440
						*35 450	29 750	*25 350	19 900	*20 250	14 600	*17 300	11 200	*13 650	10 700	380
0 mm	0 tum					*17 150	13 400	*12 450	8 900	*9 800	6 600	8 050	5 100	*6 900	4 950	9 220
						*37 100	28 850	*26 950	19 200	*21 200	14 150	*17 300	11 000	*15 200	10 900	370
-1 500 mm	-60 tum					*11 700	*11 700	*16 800	13 300	*12 500	8 800	*9 800	6 500	*8 050	5 300	8 750
						*26 400	*26 400	*36 400	28 650	*27 100	18 900	*21 250	13 950	*17 800	11 700	350
-3 000 mm	-120 tum					*18 450	*18 450	*15 550	13 450	*11 800	8 800	*9 150	6 500	*8 350	6 050	7 960
						*41 850	*41 850	*33 650	28 900	*25 550	19 000	*19 550	14 100	*18 350	13 400	320
-4 500 mm	-180 tum					*17 450	*17 450	*13 150	*13 150	*9 950	9 050			*8 350	7 750	6 750
						*37 500	*37 500	*28 200	*28 200	*21 100	19 500			*18 400	17 300	270

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långt underrede

3,2 m (10 fot 6 tum) 6,5 m (21 fot 4 tum)



Längd (mm)	Längd (tum)	kg	lb	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
				Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning	Hydraulisk	Tippbelastning		Hydraulisk	Tippbelastning
7 500 mm	300 tum									*6 800	*6 800			*5 700	*5 700	7 700
														*12 600	*12 600	300
6 000 mm	240 tum									*7 400	7 350			*5 550	*5 550	8 580
										*16 150	15 750			*12 200	*12 200	340
4 500 mm	180 tum					*11 300	*11 300	*9 050	*9 050	*7 950	7 100	*6 550	5 300	*5 550	5 200	9 130
								*19 650	*19 650	*17 250	15 300			*12 250	11 450	360
3 000 mm	120 tum					*14 300	*14 300	*10 500	9 450	*8 650	6 850	*7 650	5 200	*5 800	4 850	9 410
						*30 700	*30 700	*22 650	20 400	*18 800	14 700	*16 650	11 150	*12 700	10 650	370
1 500 mm	60 tum					*16 450	13 400	*11 750	8 950	*9 350	6 550	7 900	5 050	*6 200	4 700	9 440
						*35 450	28 850	*25 350	19 300	*20 250	14 150	17 000	10 850	*13 650	10 350	380
0 mm	0 tum					*17 150	13 000	*12 450	8 650	*9 800	6 350	7 800	4 950	*6 900	4 800	9 220
						*37 100	27 950	*26 950	18 600	*21 200	13 700	16 800	10 650	*15 200	10 550	370
-1 500 mm	-60 tum					*11 700	*11 700	*16 800	12 900	*12 500	8 500	*9 800	6 300	*8 050	5 150	8 750
						*26 400	*26 400	*36 400	27 750	*27 100	18 300	*21 250	13 500	*17 800	11 300	350
-3 000 mm	-120 tum					*18 450	*18 450	*15 550	13 000	*11 800	8 550	*9 150	6 300	*8 350	5 850	7 960
						*41 850	*41 850	*33 650	28 000	*25 550	18 400	*19 550	13 650	*18 350	13 000	320
-4 500 mm	-180 tum					*17 450	*17 450	*13 150	*13 150	*9 950	8 750			*8 350	7 500	6 750
						*37 500	*37 500	*28 200	*28 200	*21 100	18 900			*18 400	16 800	270



ISO 10567



* Anger att lasten är begränsad genom hydraulisk lyftkapacitet snarare än tippbelastning. Ovanstående belastningar i enlighet med lyftkapacitetsstandard ISO 10567:2007 för hydraulisk grävmaskin. De överstiger inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tippbelastning. Vikten på alla tillbehör måste dras av från lyftkapaciteten. Lyftkapaciteten är baserad på att maskinen står på ett stabilt, enhetligt underlag. Användning av ett redskapsfäste för att hantera/lyfta objekt kan påverka maskinens lyftprestanda.

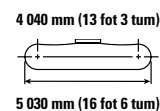
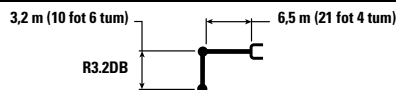
Lyftkapacitet håller sig inom ± 5 % för alla tillgängliga bandplattor.

Konsultera alltid relevant bruksanvisning och underhållsmanual för specifik produktinformation.

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

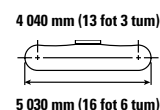
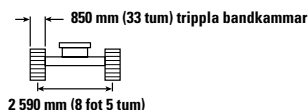
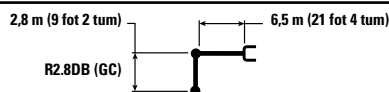
Långt underrede



Liftkraft (kg/lb)	Lifthöjd (mm)	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
7 500 mm 300 tum	kg lb							*6 800	*6 800			*5 700 *12 600	*5 700 *12 600	7 700 300
6 000 mm 240 tum	kg lb							*7 400 *16 150	*7 400 15 900			*5 550 *12 200	*5 550 *12 200	8 580 340
4 500 mm 180 tum	kg lb			*11 300	*11 300	*9 050	*9 050	*7 950	7 200	*6 550	5 350	*5 550	5 250	9 130
3 000 mm 120 tum	kg lb			*14 300	*14 300	*10 500	9 550	*8 650	6 900	*7 650	5 250	*5 800	4 900	9 410
1 500 mm 60 tum	kg lb			*16 450	13 500	*11 750	9 050	*9 350	6 650	*7 950	5 100	*6 200	4 750	9 440
0 mm 0 tum	kg lb			*17 150	13 100	*12 450	8 700	*9 800	6 450	7 900	5 000	*6 900	4 850	9 220
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*11 700 *26 400	*11 700 *26 400	*16 800 *36 400	13 050 28 000	*12 500 *27 100	8 600 18 500	*9 800 *21 250	6 350 13 650			*8 050 *17 800	5 200 11 400	8 750 350
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*18 450 *41 850	*18 450 *41 850	*15 550 *33 650	13 150 28 250	*11 800 *25 550	8 600 18 550	*9 150 *19 550	6 400 13 750			*8 350 *18 350	5 900 13 100	7 960 320
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*17 450 *37 500	*17 450 *37 500	*13 150 *28 200	*13 150 *28 200	*9 950 *21 100	8 850 19 050					*8 350 *18 400	7 550 16 950	6 750 270

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långt underrede



Liftkraft (kg/lb)	Lifthöjd (mm)	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
7 500 mm 300 tum	kg lb											*7 300 *16 100	*7 300 *16 100	7 340 290
6 000 mm 240 tum	kg lb					*8 450	*8 450	*7 850	7 500			*7 000	6 400	8 250
4 500 mm 180 tum	kg lb			*12 250	*12 250	*9 600	*9 600	*8 300	7 300			*7 000	5 650	8 820
3 000 mm 120 tum	kg lb			*15 200	14 500	*10 950	9 650	*9 000	7 050	*7 950	5 350	*7 200	5 250	9 110
1 500 mm 60 tum	kg lb			*14 050	13 700	*12 100	9 250	*9 600	6 800	*8 150	5 250	*7 700	5 150	9 140
0 mm 0 tum	kg lb			*16 550	13 450	*12 650	8 950	*9 950	6 650			*8 250	5 250	8 920
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*10 900 *24 850	*10 900 *24 850	*16 600 *35 950	13 450 28 950	*12 500 *27 100	8 850 19 100	*9 850 *21 200	6 550 14 150			*8 450 *18 600	5 650 12 500	8 420 340
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*19 700 *43 050	*19 700 *43 050	*15 050 *32 650	13 600 29 250	*11 600 *24 950	8 950 19 250	*8 750	6 650			*8 550 *18 800	6 550 14 550	7 600 300
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*15 750 *33 850	*15 750 *33 850	*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 100 *19 100	*9 100 *19 100					*8 300 *18 200	*8 300 *18 200	6 330 250



ISO 10567



* Anger att lasten är begränsad genom hydraulisk lyftkapacitet snarare än tippbelastning. Ovanstående belastningar i enlighet med lyftkapacitetstandard ISO 10567:2007 för hydraulisk grävmaskin. De överstiger inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tippbelastning. Vikten på alla tillbehör måste dras av från lyftkapaciteten. Lyftkapaciteten är baserad på att maskinen står på ett stabilt, enhetligt underlag. Användning av ett redskapsfäste för att hantera/lyfta objekt kan påverka maskinens lyftprestanda.

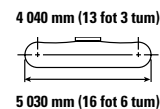
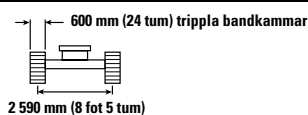
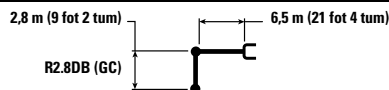
Lyftkapacitet håller sig inom ± 5 % för alla tillgängliga bandplattor.

Konsultera alltid relevant bruksanvisning och underhållsmanual för specifik produktinformation.

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

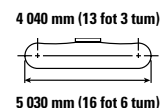
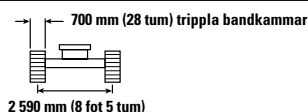
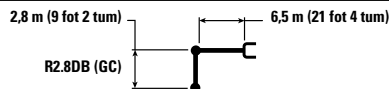
Långt underrede



Liftarm mm tum	kg lb	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
7 500 mm 300 tum	kg lb											*7 300 *16 100	*7 300 *16 100	7 340 290
6 000 mm 240 tum	kg lb					*8 450 *18 400	*8 450 *18 400	*7 850 *17 200	7 300 15 650			*7 000 *15 400	6 200 13 800	8 250 330
4 500 mm 180 tum	kg lb			*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 600 *20 750	*9 600 *20 750	*8 300 *18 100	7 100 15 250			*7 000 *15 350	5 500 12 100	8 820 350
3 000 mm 120 tum	kg lb			*15 200 *32 500	14 100 30 400	*10 950 *23 700	9 400 20 250	*9 000 *19 500	6 850 14 700	*7 950	5 200	*7 200 *15 850	5 100 11 250	9 110 360
1 500 mm 60 tum	kg lb			*14 050 *34 250	13 300 28 700	*12 100 *26 150	8 950 19 300	*9 600 *20 850	6 600 14 200	7 950	5 100	*7 700 *16 900	5 000 10 950	9 140 360
0 mm 0 tum	kg lb			*16 550 *37 350	13 050 28 100	*12 650 *27 350	8 700 18 700	*9 950 *21 550	6 400 13 850			8 000 17 550	5 100 11 200	8 920 350
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*10 900 *24 850	*10 900 *24 850	*16 600 *35 950	13 050 28 050	*12 500 *27 100	8 600 18 500	*9 850 *21 200	6 350 13 700			*8 450 *18 600	5 500 12 100	8 420 340
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*19 700 *43 050	*19 700 *43 050	*15 050 *32 650	13 200 28 400	*11 600 *24 950	8 650 18 650	*8 750	6 450			*8 550 *18 800	6 350 14 050	7 600 300
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*15 750 *33 850	*15 750 *33 850	*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 100 *19 100	8 950 *19 100					*8 300 *18 200	*8 300 *18 200	6 330 250

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långt underrede



Liftarm mm tum	kg lb	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
7 500 mm 300 tum	kg lb											*7 300 *16 100	*7 300 *16 100	7 340 290
6 000 mm 240 tum	kg lb					*8 450 *18 400	*8 450 *18 400	*7 850 *17 200	7 350 15 800			*7 000 *15 400	6 250 13 900	8 250 330
4 500 mm 180 tum	kg lb			*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 600 *20 750	*9 600 *20 750	*8 300 *18 100	7 150 15 400			*7 000 *15 350	5 550 12 200	8 820 350
3 000 mm 120 tum	kg lb			*15 200 *32 500	14 200 30 650	*10 950 *23 700	9 500 20 450	*9 000 *19 500	6 900 14 850	*7 950	5 250	*7 200 *15 850	5 150 11 350	9 110 360
1 500 mm 60 tum	kg lb			*14 050 *34 250	13 450 28 950	*12 100 *26 150	9 050 19 450	*9 600 *20 850	6 650 14 300	8 000	5 150	*7 700 *16 900	5 050 11 050	9 140 360
0 mm 0 tum	kg lb			*16 550 *37 350	13 150 28 350	*12 650 *27 350	8 750 18 900	*9 950 *21 550	6 500 13 950			8 050 17 750	5 150 11 300	8 920 350
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*10 900 *24 850	*10 900 *24 850	*16 600 *35 950	13 150 28 300	*12 500 *27 100	8 700 18 700	*9 850 *21 200	6 400 13 850			*8 450 *18 600	5 550 12 200	8 420 340
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*19 700 *43 050	*19 700 *43 050	*15 050 *32 650	13 300 28 650	*11 600 *24 950	8 750 18 850	*8 750	6 500			*8 550 *18 800	6 400 14 200	7 600 300
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*15 750 *33 850	*15 750 *33 850	*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 100 *19 100	9 050 *19 100					*8 300 *18 200	*8 300 *18 200	6 330 250



ISO 10567



* Anger att lasten är begränsad genom hydraulisk lyftkapacitet snarare än tippbelastning. Ovanstående belastningar i enlighet med lyftkapacitetsstandard ISO 10567:2007 för hydraulisk grävmaskin. De överstiger inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tippbelastning. Vikten på alla tillbehör måste dras av från lyftkapaciteten. Lyftkapaciteten är baserad på att maskinen står på ett stabilt, enhetligt underlag. Användning av ett redskapsfäste för att hantera/lyfta objekt kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapacitet håller sig inom ± 5 % för alla tillgängliga bandplattor.

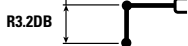
Konsultera alltid relevant bruksanvisning och underhållsmanual för specifik produktinformation.

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

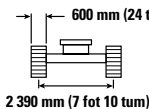
Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långsmalt underrede

3,2 m (10 fot 6 tum) 6,5 m (21 fot 4 tum)



600 mm (24 tum) trippla bandkammrar



4 040 mm (13 fot 3 tum)



5 030 mm (16 fot 6 tum)

Liftarm mm tum	kg lb	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
7 500 mm 300 tum	kg lb							*6 800	*6 800			*5 700 *12 600	*5 700 *12 600	7 700 300
6 000 mm 240 tum	kg lb							*7 400 *16 150	6 800 14 600			*5 550 *12 200	5 400 12 000	8 580 340
4 500 mm 180 tum	kg lb			*11 300	*11 300	*9 050 *19 650	*9 050 *19 650	*7 950 *17 250	6 600 14 150	*6 550	4 900	*5 550 *12 250	4 800 10 550	9 130 360
3 000 mm 120 tum	kg lb			*14 300 *30 700	13 050 28 150	*10 500 *22 650	8 700 18 750	*8 650 *18 800	6 300 13 550	*7 650 *16 650	4 800 10 250	*5 800 *12 700	4 450 9 800	9 410 370
1 500 mm 60 tum	kg lb			*16 450 *35 450	12 150 26 150	*11 750 *25 350	8 200 17 700	*9 350 *20 250	6 050 13 000	7 900 16 950	4 650 9 950	*6 200 *13 650	4 350 9 500	9 440 380
0 mm 0 tum	kg lb			*17 150 *37 100	11 750 25 300	*12 450 *26 950	7 900 17 000	*9 800 *21 200	5 850 12 550	7 800 16 750	4 550 9 800	*6 900 *15 200	4 400 9 650	9 220 370
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*11 700 *26 400	*11 700 *26 400	*16 800 *36 400	11 700 25 100	*12 500 *27 100	7 750 16 700	*9 800 *21 250	5 750 12 350			*8 050 *17 800	4 700 10 350	8 750 350
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*18 450 *41 850	*18 450 *41 850	*15 550 *33 650	11 800 25 350	*11 800 *25 550	7 800 16 800	*9 150 *19 550	5 800 12 500			*8 350 *18 350	5 400 11 900	7 960 320
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*17 450 *37 500	*17 450 *37 500	*13 150 *28 200	12 100 26 000	*9 950 *21 100	8 000 17 300					*8 350 *18 400	6 850 15 350	6 750 270

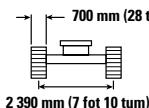
Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långsmalt underrede

3,2 m (10 fot 6 tum) 6,5 m (21 fot 4 tum)



700 mm (28 tum) trippla bandkammrar



4 040 mm (13 fot 3 tum)



5 030 mm (16 fot 6 tum)

Liftarm mm tum	kg lb	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
7 500 mm 300 tum	kg lb							*6 800	*6 800			*5 700 *12 600	*5 700 *12 600	7 700 300
6 000 mm 240 tum	kg lb							*7 400 *16 150	6 850 14 700			*5 550 *12 200	5 450 12 100	8 580 340
4 500 mm 180 tum	kg lb			*11 300	*11 300	*9 050 *19 650	*9 050 *19 650	*7 950 *17 250	6 650 14 250	*6 550	4 950	*5 550 *12 250	4 800 10 650	9 130 360
3 000 mm 120 tum	kg lb			*14 300 *30 700	13 150 28 350	*10 500 *22 650	8 750 18 900	*8 650 *18 800	6 350 13 700	*7 650 *16 650	4 800 10 350	*5 800 *12 700	4 500 9 900	9 410 370
1 500 mm 60 tum	kg lb			*16 450 *35 450	12 250 26 400	*11 750 *25 350	8 300 17 850	*9 350 *20 250	6 100 13 100	7 950 17 100	4 700 10 050	*6 200 *13 650	4 350 9 600	9 440 380
0 mm 0 tum	kg lb			*17 150 *37 100	11 850 25 550	*12 450 *26 950	7 950 17 150	*9 800 *21 200	5 900 12 700	7 850 16 900	4 600 9 850	*6 900 *15 200	4 450 9 750	9 220 370
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*11 700 *26 400	*11 700 *26 400	*16 800 *36 400	11 800 25 350	*12 500 *27 100	7 850 16 850	*9 800 *21 250	5 800 12 500			*8 050 *17 800	4 750 10 450	8 750 350
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*18 450 *41 850	*18 450 *41 850	*15 550 *33 650	11 900 25 600	*11 800 *25 550	7 850 16 950	*9 150 *19 550	5 850 12 600			*8 350 *18 350	5 450 12 000	7 960 320
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*17 450 *37 500	*17 450 *37 500	*13 150 *28 200	12 200 26 250	*9 950 *21 100	8 050 17 450					*8 350 *18 400	6 950 15 500	6 750 270



ISO 10567



* Anger att lasten är begränsad genom hydraulisk lyftkapacitet snarare än tippbelastning. Ovanstående belastningar i enlighet med lyftkapacitetsstandard ISO 10567:2007 för hydraulisk grävmaskin. De överstiger inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tippbelastning. Vikten på alla tillbehör måste dras av från lyftkapaciteten. Lyftkapaciteten är baserad på att maskinen står på ett stabilt, enhetligt underlag. Användning av ett redskapsfäste för att hantera/lyfta objekt kan påverka maskinens lyftprestanda.

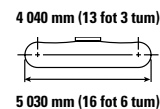
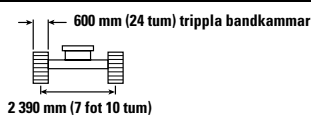
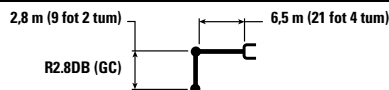
Lyftkapacitet håller sig inom ± 5 % för alla tillgängliga bandplattor.

Konsultera alltid relevant bruksanvisning och underhållsmanual för specifik produktinformation.

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

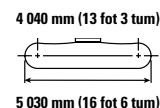
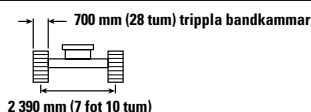
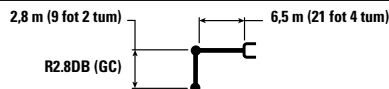
Långsmalt underrede



Liftkraft	Bredd	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7 500 mm 300 tum	kg lb											*7 300 *16 100	7 050 15 800	7 340 290
6 000 mm 240 tum	kg lb					*8 450 *18 400	*8 450 *18 400	*7 850 *17 200	6 750 14 500			*7 000 *15 400	5 750 12 750	8 250 330
4 500 mm 180 tum	kg lb			*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 600 *20 750	9 150 19 750	*8 300 *18 100	6 550 14 100			*7 000 *15 350	5 050 11 150	8 820 350
3 000 mm 120 tum	kg lb			*15 200 *32 550	12 800 27 700	*10 950 *23 700	8 650 18 600	*9 000 *19 500	6 300 13 550	*7 950	4 800	*7 200 *15 850	4 700 10 350	9 110 360
1 500 mm 60 tum	kg lb			*14 050 *34 250	12 050 26 000	*12 100 *26 150	8 200 17 650	*9 600 *20 850	6 050 13 050	7 900	4 700	*7 700 *16 900	4 600 10 050	9 140 360
0 mm 0 tum	kg lb			*16 550 *37 350	11 800 25 450	*12 650 *27 350	7 950 17 100	*9 950 *21 550	5 900 12 700			7 950 17 500	4 650 10 300	8 920 350
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*10 900 *24 850	*10 900 *24 850	*16 600 *35 950	11 800 25 400	*12 500 *27 100	7 850 16 900	*9 850 *21 200	5 850 12 550			*8 450 *18 600	5 050 11 100	8 420 340
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*19 700 *43 050	*19 700 *43 050	*15 050 *32 650	11 950 25 750	*11 600 *24 950	7 900 17 050	*8 750	5 900			*8 550 *18 800	5 850 12 900	7 600 300
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*15 750 *33 850	*15 750 *33 850	*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 100 *19 100	8 200 17 750					*8 300 *18 200	7 700 17 200	6 330 250

Räckviddsbom lyftkapacitet – Motvikt: 6,8 ton (14 991 lb) – utan skopa

Långsmalt underrede



Liftkraft	Bredd	3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum		9 000 mm/360 tum		mm tum		
		kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
7 500 mm 300 tum	kg lb											*7 300 *16 100	7 100 15 950	7 340 290
6 000 mm 240 tum	kg lb					*8 450 *18 400	*8 450 *18 400	*7 850 *17 200	6 800 14 600			*7 000 *15 400	5 800 12 850	8 250 330
4 500 mm 180 tum	kg lb			*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 600 *20 750	9 250 19 900	*8 300 *18 100	6 600 14 200			*7 000 *15 350	5 100 11 250	8 820 350
3 000 mm 120 tum	kg lb			*15 200 *32 550	12 950 27 950	*10 950 *23 700	8 700 18 800	*9 000 *19 500	6 350 13 650	*7 950	4 850	*7 200 *15 850	4 750 10 450	9 110 360
1 500 mm 60 tum	kg lb			*14 050 *34 250	12 200 26 250	*12 100 *26 150	8 250 17 850	*9 600 *20 850	6 100 13 150	8 000	4 750	*7 700 *16 900	4 600 10 150	9 140 360
0 mm 0 tum	kg lb			*16 550 *37 350	11 950 25 650	*12 650 *27 350	8 000 17 250	*9 950 *21 550	5 950 12 800			8 050 17 650	4 700 10 400	8 920 350
-1 500 mm -60 tum	kg lb	*10 900 *24 850	*10 900 *24 850	*16 600 *35 950	11 900 25 650	*12 500 *27 100	7 900 17 050	*9 850 *21 200	5 900 12 700			*8 450 *18 600	5 100 11 200	8 420 340
-3 000 mm -120 tum	kg lb	*19 700 *43 050	*19 700 *43 050	*15 050 *32 650	12 050 25 950	*11 600 *24 950	8 000 17 200	*8 750	6 000			*8 550 *18 800	5 900 13 050	7 600 300
-4 500 mm -180 tum	kg lb	*15 750 *33 850	*15 750 *33 850	*12 250 *26 200	*12 250 *26 200	*9 100 *19 100	8 250 17 900					*8 300 *18 200	7 750 17 350	6 330 250



ISO 10567



* Anger att lasten är begränsad genom hydraulisk lyftkapacitet snarare än tippbelastning. Ovanstående belastningar i enlighet med lyftkapacitetstandard ISO 10567:2007 för hydraulisk grävmaskin. De överstiger inte 87 % av hydraulisk lyftkapacitet eller 75 % av tippbelastning. Vikten på alla tillbehör måste dras av från lyftkapaciteten. Lyftkapaciteten är baserad på att maskinen står på ett stabilt, enhetligt underlag. Användning av ett redskapsfäste för att hantera/lyfta objekt kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapacitet håller sig inom ± 5 % för alla tillgängliga bandplattor.

Konsultera alltid relevant bruksanvisning och underhållsmanual för specifik produktinformation.

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Skopspecifikationer och kompatibilitet

									Underrede	Långt	Långsmalt		
									Motvikt	6,8 ton (14 991 lb)			
	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllnad	Räckviddsbom				
		mm	tum	m ³	yd ³	kg	lb	%	R2.8 (9 fot 2 tum)	R3.2 (10 fot 6 tum)	R2.8 (9 fot 2 tum)	R3.2 (10 fot 6 tum)	
Sprintfäste (ingen snabbkoppling)													
Normalbelastning	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 181	2 604	100	●	●	●	●	
	DB	1 500	60	1,88	2,44	1 286	2 834	100	●	⊙	⊙	⊖	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 361	3 000	100	⊙	⊙	⊖	⊖	
	DB	1 800	71	2,36	3,09	1 465	3 231	100	⊖	⊖	○	○	
Normalbelastning	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 348	2 971	100	⊙	⊙	⊖	⊖	
Kraftig belastning	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 450	3 196	100	●	●	●	⊙	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 545	3 408	100	●	⊙	⊙	⊖	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 677	3 697	100	⊙	⊖	⊖	○	
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 774	3 911	100	⊖	○	○	○	
Mycket kraftig belastning	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 802	3 972	90	⊙	⊖	⊖	○	
Kraftig belastning	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 220	4 894	100					
Mycket kraftigt spadskär	TB	1 350	54	1,87	2,44	2 053	4 526	90					
	TB	1 650	66	2,41	3,16	2 367	5 218	90					
Maximal belastning med sprintfäste (last + skopa)									kg	5 330	5 020	4 780	4 480
									lb	11 751	11 067	10 538	9 877
Med Cat-pinnkoppling													
Normalbelastning	DB	1 350	53	1,64	2,14	1 181	2 604	100	●	⊙	⊙	⊖	
	DB	1 500	60	1,88	2,44	1 286	2 834	100	⊙	⊖	⊖	○	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 361	3 000	100	⊖	○	○	○	
	DB	1 800	71	2,36	3,09	1 465	3 231	100	○	○	◇	◇	
Normalbelastning	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 348	2 971	100	⊖	○	○	○	
Kraftig belastning	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 450	3 196	100	⊙	⊙	⊖	○	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 545	3 408	100	⊖	⊖	○	○	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 677	3 697	100	○	○	◇	◇	
	DB	1 800	72	2,36	3,08	1 774	3 911	100	○	◇	◇	X	
Mycket kraftig belastning	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 802	3 972	90	⊖	○	○	◇	
Kraftig belastning	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 220	4 894	100					
Mycket kraftigt spadskär	TB	1 350	54	1,87	2,44	2 053	4 526	90					
	TB	1 650	66	2,41	3,16	2 367	5 218	90					
Maximal belastning med koppling (last + skopa)									kg	4 633	4 325	4 082	3 785
									lb	10 214	9 534	9 000	8 345

Ovanstående laster överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydrauliska grävmaskiner. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tippkapaciteten med frontlänkaget helt utskjutet vid marknivå med skopan invikt. Kapaciteten är baserad på ISO 7451:2007. Skopvikter med standardtänder.

Maximal materialdensitet:

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ⊙ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ⊖ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)
- X Rekommenderas ej

Caterpillar rekommenderar användning av lämpliga arbetsredskap för att maximera det värde som våra produkter ger. Användning av arbetsredskap, inklusive skopor, som inte omfattas av Caterpillars rekommendationer eller specifikationer för vikt, mått, flöden, tryck osv. kan minska utrustningens kapacitet, inklusive men inte begränsat till, nedsatt produktion, stabilitet, tillförlitlighet och komponentlivslängd. Olämplig användning av ett arbetsredskap som resulterar i skrapning, böjning, vridning och/eller ihopklämning på grund av tunga laster kan minska bommens och stickans livslängd.

(fortsätter på nästa sida)

Skopspecifikationer och kompatibilitet (fortsättning)

									Underrede	Långt	Långsmalt		
									Motvikt	6,8 ton (14 991 lb)			
	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllnad	Räckviddsbom				
		mm	tum	m ³	yd ³	kg	lb	%	R2.8 (9 fot 2 tum)	R3.2 (10 fot 6 tum)	R2.8 (9 fot 2 tum)	R3.2 (10 fot 6 tum)	
Med CW-snabbkoppling													
Normalbelastning	DB	1 500	59	1,88	2,46	1 256	2 768	100	☉	☉	☉	☉	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 334	2 940	100	☉	☉	☉	☉	
Kraftig belastning	DB	1 350	54	1,64	2,14	1 419	3 128	100	●	☉	☉	☉	
	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 516	3 342	100	☉	☉	☉	☉	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 650	3 637	100	☉	☉	☉	◇	
Mycket kraftig belastning	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 775	3 913	90	☉	☉	☉	☉	
Dikesrensning	DB	2 200	87	2,40	3,14	1 346	2 967	100	☉	☉	☉	◇	
	DB	1 800	72	1,96	2,56	1 163	2 564	100	☉	☉	☉	☉	
	DB	2 000	79	2,18	2,85	1 250	2 756	100	☉	☉	☉	☉	
Mycket kraftig belastning	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 120	4 673	100					
Maximal belastning med koppling (last + skopa)								kg	4 856	4 547	4 305	4 008	
								lb	10 705	10 025	9 491	8 836	
Med CWS-Snabbkoppling													
Normalbelastning	DB	1 200	47	1,40	1,84	1 026	2 262	100	●	●	●	●	
	DB	1 650	65	2,12	2,77	1 227	2 815	100	☉	☉	☉	☉	
	DB	1 800	71	2,36	3,09	1 372	3 025	100	☉	☉	☉	◇	
Kraftig belastning	DB	1 500	60	1,88	2,46	1 461	3 221	100	☉	☉	☉	☉	
	DB	1 650	66	2,12	2,77	1 581	3 486	100	☉	☉	☉	☉	
Mycket kraftig belastning	DB	1 650	66	2,15	2,81	1 706	3 761	90	☉	☉	☉	☉	
Dikesrensning	DB	2 400	94	2,04	2,67	1 266	2 791	100	☉	☉	☉	☉	
	DB	2 200	87	2,40	3,14	1 347	2 970	100	☉	☉	☉	◇	
Kraftig belastning	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 052	4 524	100					
Mycket kraftig belastning	TB	1 350	54	1,87	2,44	1 898	4 185	90					
	TB	1 650	66	2,41	3,15	2 199	4 848	90					
Maximal belastning med koppling (last + skopa)								kg	4 886	4 577	4 335	4 038	
								lb	10 772	10 091	9 557	8 902	

Ovanstående laster överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydrauliska grävmaskiner.

De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tippkapaciteten med frontlänkaget helt utskjutet vid marknivå med skopan invikt.

Kapaciteten är baserad på ISO 7451:2007.

Skopvikter med standardtänder.

Maximal materialdensitet:

- 2 100 kg/m³ (3 500 lb/yd³)
- ☉ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
- ☉ 1 500 kg/m³ (2 500 lb/yd³)
- ☉ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1 500 lb/yd³)

Caterpillar rekommenderar användning av lämpliga arbetsredskap för att maximera det värde som våra produkter ger. Användning av arbetsredskap, inklusive skopor, som inte omfattas av Caterpillars rekommendationer eller specifikationer för vikt, mått, flöden, tryck osv. kan minska utrustningens kapacitet, inklusive men inte begränsat till, nedsatt produktion, stabilitet, tillförlitlighet och komponentivslängd. Olämplig användning av ett arbetsredskap som resulterar i skrapning, böjning, vridning och/eller ihopklämning på grund av tunga laster kan minska bommens och stickans livslängd.

Tillbehörsguide

TILLBEHÖR SPRINTFÄSTE

Underrede	Bomtyp	Stickstorlekar	Långt		Långsmalt	
			Räckviddsbom		Räckviddsbom	
			2,8 m (9 fot 2 tum)	3,2 m (10 fot 6 tum)	2,8 m (9 fot 2 tum)	3,2 m (10 fot 6 tum)
Hydrauliska hammare	H140Es		✓	✓	✓	✓
	H140 GCs		✓	✓	✓	✓
	H160Es		✓	✓	✓	✓
Kombiverktyg	MP324 CC kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP324 D kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP324 P kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP324 S kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP324 TS kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP324 U kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP332 CC kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP332 D kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP332 P kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP332 S kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	MP332 TS kombiverktyg		✓	✓	✓	✓*
	MP332 U kombiverktyg		✓	✓	✓	✓
	Krossare	P325		✓	✓	✓
P335			✓	✓	✓	✓*
Pulveriserare	P225		✓	✓	✓	✓
	P235		✓	✓	✓	✓
Gripär för rivning och sortering	G325B		✓	✓	✓	✓
	G330		✓	✓	✓	✓
Saxar för rivning och skrotarbete	S3035		✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP110		✓	✓	✓	✓
Gripskopor	CTV20		✓	✓	✓	✓
	CTV30		✓	✓	✓	✓
Gripär med sektionssklar			✓	✓	✓	✓
Rivare			✓	✓	✓	✓
Cat pinngreppsanslutning			✓	✓	✓	✓
Anpassat redskapsfäste			✓	✓	✓	✓

*Endast arbetsomfång front

(fortsätter på nästa sida)

Tillbehörsguide (fortsättning)

CAT PINNGREPP-TILLBEHÖR

Underrede		Långt		Långsmalt	
		Räckviddsbom		Räckviddsbom	
Bomtyp		2,8 m	3,2 m	2,8 m	3,2 m
Stickstorlekar		(9 fot 2 tum)	(10 fot 6 tum)	(9 fot 2 tum)	(10 fot 6 tum)
Hydrauliska hammare	H140Es	✓	✓	✓	✓
	H140 GCs	✓	✓	✓	✓*
	H160Es	✓	✓	✓	✓*
Kombiverktyg	MP324 CC kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 D kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 P kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 S kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 TS kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 U kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP332 CC kombiverktyg	✓	✓	✓*	
	MP332 D kombiverktyg	✓	✓*	✓*	
	MP332 P kombiverktyg	✓	✓*		
	MP332 S kombiverktyg	✓	✓	✓*	
	MP332 TS kombiverktyg	✓*			
	MP332 U kombiverktyg	✓	✓*		
Krossare	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓*			
Pulveriserare	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓*			
Gripär för rivning och sortering	G325B	✓	✓	✓	✓*
	G330	✓*	✓*		
Saxar för rivning och skrotarbete	S3035	✓	✓	✓	✓*
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rivare		✓	✓	✓	✓

*Endast arbetsomfång front

(fortsätter på nästa sida)

336 GC Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Tillbehörsguide (fortsättning)

CW-45 DEDIKERADE KOPPLINGSTILLBEHÖR

Underrede	Bomtyp	Långt		Långsmalt	
		Räckviddsbom		Räckviddsbom	
		2,8 m (9 fot 2 tum)	3,2 m (10 fot 6 tum)	2,8 m (9 fot 2 tum)	3,2 m (10 fot 6 tum)
Hydrauliska hammare	H140Es	✓	✓	✓	✓
	H140 GCs	✓	✓	✓	✓
	H160Es	✓	✓	✓	✓*
Kombiverktyg	MP324 CC kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 D kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 P kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 S kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 TS kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 U kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP332 CC kombiverktyg	✓	✓	✓	✓*
	MP332 D kombiverktyg	✓	✓*	✓*	
	MP332 P kombiverktyg	✓	✓*	✓*	
	MP332 S kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP332 TS kombiverktyg	✓*			
	MP332 U kombiverktyg	✓	✓*	✓*	
	Krossare	P325	✓	✓	✓
P335		✓*			
Pulveriserare	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓*			
Gripär för rivning och sortering	G325B	✓	✓	✓	✓
	G330	✓*	✓*		
Saxar för rivning och skrotarbete	S3035	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rivare		✓	✓	✓	✓

*Endast arbetsomfång front

(fortsätter på nästa sida)

Tillbehörsguide (fortsättning)

CW-45s DEDIKERADE KOPPLINGSTILLBEHÖR

Underrede	Bomtyp	Långt		Långsmalt	
		Räckviddsbom		Räckviddsbom	
		2,8 m (9 fot 2 tum)	3,2 m (10 fot 6 tum)	2,8 m (9 fot 2 tum)	3,2 m (10 fot 6 tum)
Hydrauliska hammare	H140Es	✓	✓	✓	✓
	H140 GCs	✓	✓	✓	✓*
	H160Es	✓	✓	✓	✓*
Kombiverktyg	MP324 CC kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 D kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 P kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 S kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 TS kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP324 U kombiverktyg	✓	✓	✓	✓
	MP332 CC kombiverktyg	✓	✓	✓	✓*
	MP332 D kombiverktyg	✓	✓	✓*	✓*
	MP332 P kombiverktyg	✓	✓	✓*	
	MP332 S kombiverktyg	✓	✓	✓	✓*
	MP332 TS kombiverktyg	✓*	✓*		
	MP332 U kombiverktyg	✓	✓	✓*	
	Krossare	P325	✓	✓	✓
P335		✓	✓*		
Pulveriserare	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓	✓*		
Gripar för rivning och sortering	G325B	✓	✓	✓	✓
	G330	✓	✓*	✓*	
Saxar för rivning och skrotarbete	S3035	✓	✓	✓	✓*
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Rivare		✓	✓	✓	✓

*Endast arbetsomfång front

BOMMONTERADE TILLBEHÖR

Underrede	Bomtyp	Långt	Långsmalt
		Räckviddsbom	Räckviddsbom
Saxar för rivning och skrotarbete	S2090	✓	
	S3050	✓	✓
	S3070	✓	✓*

*Endast arbetsomfång front

336 GC Standardutrustning och tillval

Standardutrustning och tillval

Standardutrustning och tillval kan variera. Kontakta din Cat-återförsäljare för mer information.

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
HYTT			HYDRAULSYSTEM		
ROPS, standardljuddämpning	✓		SmartBoom™		✓
Högupplöst 203 mm (8 tum) LCD-pekskärm	✓		Regenereringskrets för bom och sticka	✓	
Automatisk luftkonditionering	✓		Elektrisk huvudventil	✓	
Snabbvalsrott och kortkommandon för monitorkontroll	✓		Automatisk uppvärmning av hydraulolja	✓	
Nyckellös motorstart med knapp	✓		Dämpventil för bakåtsvängning	✓	
Höjjusterbar konsol, tre steg med verktyg	✓		Automatisk parkeringsbroms för svängning	✓	
Fixerad konsol på vänster sida	✓		Högpresterande hydrauliskt returfilter	✓	
Mekaniskt justerbart säte	✓		Två körhastigheter	✓	
51 mm (2 tum) orange säkerhetsbälte	✓		Kapacitet för biohydraulolja	✓	
Bluetooth®-integrerad radio (ingen USB, AUX-port eller mikrofon)	✓		Kombinerad dubbelriktad hjälpkrets med direktretur		✓
12-voltsuttag	✓		Hjälpkrets med medelhögt tryck		✓
Dokumentförvaring	✓		Snabbkopplingskrets för pinnmonterat gripredskapsfäste och CW-dedikerad		✓
Mugg- och flaskhållare	✓		UNDERREDE OCH RAMVERK		
Öppningsbar främre ruta i två delar	✓		Långt underrede		✓
Övre radiell vindrutetorkare med spolning	✓		Långsmalt underrede		✓
Öppningsbar ställlucka	✓		Bogseringsögla på basram	✓	
LED-belysning	✓		Bandstyrningsskydd, fullständig längd		✓
Nedrullningsbart solskydd fram	✓		Bandstyrningsskydd, center		✓
Nedrullningsbart solskydd bak		✓	Bottenskydd	✓	
Nödutgång i det bakre fönstret	✓		Färdmotorskydd	✓	
Tvättbar golvmatta	✓		Fettsmorda band	✓	
Förberedd för spårning	✓		Basram med HD-rullar	✓	
MOTOR			6,8 ton (14 991 lb) motvikt	✓	
Två valbara lägen: Power, Smart	✓		600 mm (24 tum) trippla bandkamar		✓
Automatisk styrning av motorvarvtal	✓		700 mm (28 tum) trippla bandkamar		✓
Kylkapacitet vid 52 °C (126 °F) hög omgivningstemperatur	✓		850 mm (33 tum) trippla bandkamar		✓
-18 °C (0 °F) kallstartskapacitet	✓		BOMMAR, STICKOR OCH LÄNKAGE		
Hydraulisk reverserande fläkt		✓	6,5 m (21 fot 4 tum) räckviddsbom	✓	
Dubbelement luftfilter med integrerat föreningsfilter	✓		2,8 m (9 fot 2 tum) sticka		✓
Tvåstegsfilter på fyra mikrometer och huvudfilter på 10 mikrometer med vattenavskiljare och vattenavskiljarindikator.	✓		3,2 m (10 fot 6 tum) sticka		✓
Biodieselpkapacitet upp till B20	✓		Skoplänkage, DB-familj utan lyftögla		✓

(fortsätter på nästa sida)

Standardutrustning och tillval (fortsättning)

Standardutrustning och tillval kan variera. Kontakta din Cat-återförsäljare för mer information.

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
ELSYSTEM			SÄKERHET OCH TRYGGHET		
Underhållsfria batterier på 1 000 CCA (×2)	✓		Caterpillar One Key säkerhetssystem	✓	
Central elektrisk strömbrytare	✓		Låsbar extern verktygs-/förvaringslåda	✓	
LED-chassibelysning, vänster och höger bomlampor, hyttbelysning	✓		Låsbar dörr, bränsle- och hydraultanklås	✓	
CAT-TEKNOLOGI			Låsbart bränsledräneringsutrymme	✓	
Cat Product Link™	✓		Serviceplattform med halkskyddsplåt och försänkta bultar	✓	
Automatiskt hammarstopp	✓		Höger ledstång och handtag (uppfyller ISO 2867:2011)	✓	
SERVICE OCH UNDERHÅLL			Signal/varningshorn	✓	
Grupperade filter för motorolja och bränsle	✓		Sekundär motoravstängningsbrytare på marknivå	✓	
Portar för schemalagd oljeprovtagning (S·O·S SM)	✓		Bakåtriktad kamera och sidokamera	✓	
Elektrisk bränslepåfyllningspump med automatisk avstängning		✓	Backventil för bomsänkning	✓	
QuickEvac™ Redo för underhåll		✓	Backventil för sänkning av sticka	✓	
			Skyddssystem för fallande objekt		✓

336 GC Tillbehör

Utrustning och tillbehör monterade av återförsäljare

Tillbehören kan variera. Kontakta din Cat-återförsäljare för mer information.

HYTT

- Radiell nedre vindrutetorkare
- Polykarbonat-taklucka
- P5A-glas för rivning
- Elektrisk pedal till vänster och höger för verktygskontroll

SÄKERHET OCH TRYGGHET

- Bluetooth-mottagare
- Bluetooth-nyckelbricka

SKYDD

- Standard svängskydd
- Skyddssystem för fallande objekt
- Heltäckande främre skyddsnät

Mer information om Cat-produkter, återförsäljarservice och industrilösningar finns på www.cat.com

© 2020 Caterpillar

Alla rättigheter förbehålls

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna på fotona kan vara försedda med extra utrustning. Kontakta din Cat-återförsäljare för tillgängliga alternativ.

CAT, CATERPILLAR, LÄT OSS GÖRA ARBETET, deras respektive logotyper, "Caterpillar Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex" - en handelsklänning men även företags- och produktidentitet som används här är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan tillåtelse.

AWXQ2236-03 (01-2020)

Ersätter AWXQ2236-02

Byggnummer: 07B

(Europa)

