323
Hydraulgrävmaskin

Tekniska specifikationer

Konfigurationer och funktioner kan variera beroende på region. Kontakta din lokala Cat®-återförsäljare för mer information om tillgänglighet i ditt område.

Innehåll

323 Hydraulgrävmaskin

Specifikationer 2
- Motor 2
- Luftkonditioneringssystem 2
- Svängmekanism 2
- Vikter 2
- Band 2
- Drivning 2
- Hydrauliskt system 2
- Volymuppgifter för service 2
- Ljudprestanda 3
- Normer 3
- Arbetsvikt och marktryck 3
- Huvudkomponenternas vikter 4
- Mått 5
- Bladets arbetsområden 7
- Lyftkapacitet för räckviddsbom:
  - Motvikt: 4,2 ton (9 300 lb) 9
  - Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) 13
- Lyftkapacitet för bom med variabel vinkel:
  - Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) 17
- Lyftkapacitet för bom med extra lång räckvidd:
  - Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) 25
- Skopspecifikationer och kompatibilitet 33
- Vägledning för val av redskap 36

Standard- och tillvalsutrustning 44

Sats och redskap som monteras hos återförsäljaren 46

Hyttalternativ 47

323 Miljödeklaration 48

323 Small hög hydraulgrävmaskin med dragstång Specialkonfigurationer

Huvudfunktioner och fördelar 49

Specifikationer 50
- Motor 50
- Luftkonditioneringssystem 50
- Svängmekanism 50
- Vikter 50
- Band 50
- Drivning 50
- Hydrauliskt system 50
- Volymuppgifter för service 51
- Ljudprestanda 51
- Normer 51
- Arbetsvikt och marktryck 52
- Huvudkomponenternas vikter 52
- Mått 53
- Arbetsintervaller 55
- Lyftkapacitet för räckviddsbom:
  - Motvikt: 4,55 ton (10 031 lb) 57
- Lyftkapacitet för bom med variabel vinkel:
  - Motvikt: 4,55 ton (10 031 lb) 59
- Skopspecifikationer och kompatibilitet 63
- Vägledning för val av redskap 66

Standard- och tillvalsutrustning 77

Sats och redskap som monteras hos återförsäljaren 79

Hyttalternativ 80

323 Hydraulgrävmaskin Specifikationer

Motor

Motormodell	Cat® C7.1	
Nettoeffekt		
ISO 9249	128,5 kW	172 hp
ISO 9249 (DIN)	175 hp (metriska)	
Motoreffekt		
ISO 14396	129,4 kW	174 hp
ISO 14396 (DIN)	176 hp (metriska)	
Cylinderdiameter	105 mm	4 tum
Slaglängd	135 mm	5 tum
Slagvolym	7,01 l	428 tum³
Biodieselkapacitet	Upp till B20[1]	

- Uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final, EU steg V och Japan 2014.
- Rekommenderas för användning på upp till 4 500 m (14 760 fot) höjd med effektreducering av motorn över 3 000 m (9 840 fot).
- Angiven effekt testas enligt specificerad standard vid tillverkningstillfället.
- Angiven nettoeffekt är den tillgängliga effekten på svänghjulet när motorn är utrustad med fläkt, luftintagssystem, avgassystem och generator.
- Motorvarvtal 2 200 rpm.

[1]Cat dieselmotorer måste använda ULSD (dieselbränsle med ultralåg svavelhalt, 15 ppm svavel eller mindre) eller ULSD blandat med följande koldioxidsnåla bränslen upp till:

✓ 20 % biodiesel FAME (fatty acid methyl ester)*

✓ 100 % förnybar diesel, HVO (hydrogenated vegetable oil) och GTL-bränslen (gas till vätska)

Se riktlinjerna för tillämpning. Kontakta cat-återförsäljaren eller "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) för mer information.

**Motorer utan efterbehandlingsenheter kan använda högre blandningar, upp till 100 % biodiesel.*

Luftkonditioneringssystem

Luftkonditioneringssystemet i den här maskinen innehåller kylmedlet R134a med fluorerade växthusgaser (global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 0,85 kg kylmedel som motsvarar CO_2 på 1,216 ton.

Svängmekanism

Svänghastighet	11,25 rpm	
Maximalt svängmoment	82 kNm	60 300 lbf-ft

Vikter

Arbetsvikt	24 200 kg	53 400 lb

- Långt underrede, räckviddsbom, R2.9 (9 fot, 6 tum) räckviddssticka, HD 1,38 m³ (1,81 yd³) skopa och 600 mm (24 tum) HD-bandplatta av trekamstyp och 5,4 ton (11 900 lb) motvikt.

Band

Bandplattsbredd, standard	600 mm	24 tum
Bandplattsbredd, valfri	700 mm 790 mm 900 mm	28 tum 31 tum 35 tum
Antal bandplattor på vardera sidan	49	
Antal underrullar på vardera sidan	8	
Antal överrullar på vardera sidan	2	

Drivning

Backtagningsförmåga	35°/70 %	
Maximal körhastighet	5,7 km/h	3,5 mph
Maximal dragkraft – Långt underrede	203 kN	45 614 lbf

Hydrauliskt system

Huvudsystem – maximalt flöde – redskap	429 l/min (214,5 × 2 pumpar)	113 gal/min (56,5 × 2 pumpar)
Maximalt tryck – utrustning – normalt	35 000 kPa	5 075 psi
Maximalt tryck – utrustning – tunglyftsläge/Auto Dig Boost	38 000 kPa	5 510 psi
Maximalt tryck – körning	35 000 kPa	5 076 psi
Maximalt tryck – sväng	27 500 kPa	3 998 psi
Bomcylinder – cylinderdiameter	120 mm	4,7 tum
Bomcylinder – slaglängd	1 260 mm	49,6 tum
Stickcylinder – cylinderdiameter	140 mm	5,5 tum
Stickcylinder – slaglängd	1 504 mm	59,2 tum
Skopcylinder – cylinderdiameter	120 mm	4,7 tum
Skopcylinder – slaglängd	1 104 mm	43,5 tum

Volymuppgifter för service

Bränsletankens volym	345 l	86,6 gal
Kylsystem	25 l	6,6 gal
Motorolja	25 l	6,6 gal
Svängdrivning	12 l	3,2 gal
Slutväxel (vardera)	5 l	1,3 gal
Hydraulsystem (inklusive tank)	234 l	61,8 gal
Hydraultank	115 l	30,4 gal
Tank för dieselavgasvätska (DEF)	41 l	10,8 gal

Ljudprestanda

SS-ISO 6395:2008 (utanför)	100 dB(A)
SS-ISO 6396:2008 (i hytten)	70 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.

Normer

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

Arbetsvikter och marktryck

	600 mm (24 tum) HD-bandplattor av trekamstyp		700 mm (28 tum) HD-bandplattor av trekamstyp		790 mm (31 tum) HD-bandplattor av trekamstyp		900 mm (35 tum) HD-bandplattor av trekamstyp	
Basmaskinens konfigurationer	**Vikt**	**Marktryck**	**Vikt**	**Marktryck**	**Vikt**	**Marktryck**	**Vikt**	**Marktryck**
Basram med bandrullar och överrullar								
5,4 ton (11 900 lb) motvikt + basmaskin med långt underrede								
Räckviddsbom + R2.9 (9 fot, 6 tum) sticka + 1,38 m³ (1,81 yd³) HD-skopa	24 200 kg (53 400 lb)	50,3 kPa (7,3 psi)	24 600 kg (54 200 lb)	43,9 kPa (6,4 psi)	24 900 kg (54 900 lb)	39,3 kPa (5,7 psi)	25 300 kg (55 800 lb)	35,1 kPa (5,1 psi)

Alla arbetsvikter inkluderar en 90 % bränsletank och förare på 75 kg (165 lb).

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

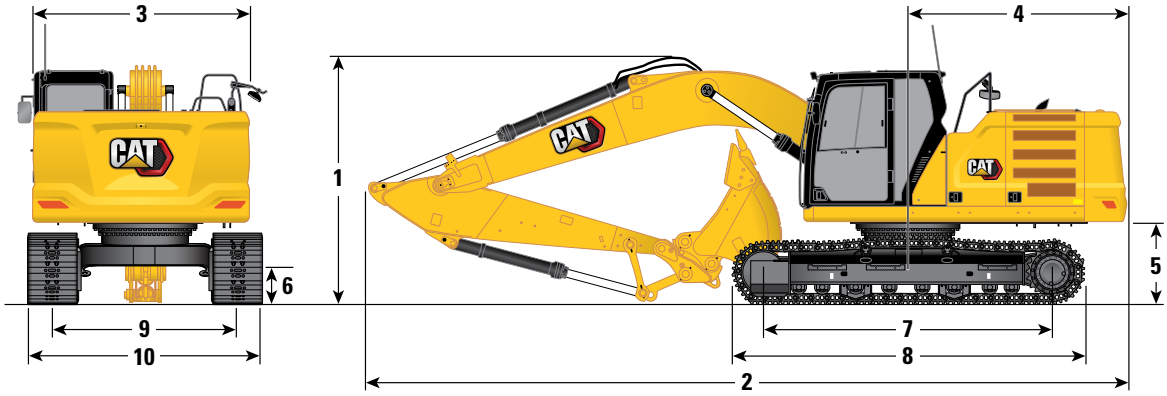
Huvudkomponenternas vikter

	kg	lb
Basmaskinen (med 5,4 ton [11 900 lb] motvikt, HD svängram, ram med SD-bandrullar och standardöverrullar för långt underrede – inkluderar inte bom, sticka, skopa, bomcylindrar, stickcylinder, band, 90 % fylld bränsletank och 75 kg [165 lb] förare)	16 700	36 800
Basmaskinen (med 4,2 ton (9 300 lb) motvikt, semi-HD svängram, standardram med HD-bandrullar och standardöverrullar för långt underrede – inkluderar inte bom, sticka, skopa, bomcylindrar, stickcylinder, band, 90 % fylld bränsletank och 75 kg [165 lb] förare)	14 800	32 600
Bandplattor:		
600 mm (24 tum) breda, 12,5 mm (0,49 tum) tjocka HD-bandplattor av trekamstyp	3 080	6 800
700 mm (28 tum) breda, 12,5 mm (0,49 tum) tjocka HD-bandplattor av trekamstyp	3 490	7 700
790 mm (31 tum) breda, 12,5 mm (0,49 tum) tjocka HD-med stegförlängning	3 800	8 400
900 mm (35 tum) breda, 12,5 mm (0,49 tum) tjocka HD-medstegförlängning	4 180	9 200
Bomcylindrar	340	750
Vikt med 90 % bränsletank och en förare på 75 kg (165 lb)	310	680
Motvikter:		
4,2 mt (9 300 lb) motvikt	4 200	9 300
5,4 ton (11 900 lb) motvikt	5 400	11 900
Svängramar:		
Semi-HD svängram	1 910	4 210
HD-svängram	2 090	4 600
Underreden:		
Standardbasram med HD-bandrullar och standardöverrullar	4 420	9 700
HD-basram med SD-bandrullar och standardöverrullar	4 470	9 900
Bommar (inklusive ledningar, pinnar, stickcylinder):		
Räckviddsbom 5,7 m (18 fot, 8 tum)	1 710	3 800
Bom med variabel vinkel (2,8 m/9 fot, 2 tum bas 3,3 m/10 fot 10 tum fram)	3 050	6 700
Superlång räckviddsbom (8,85 m/29 fot, 0 tum)	2 170	4 800
Stickor (inklusive ledningar, sprintar, skopcylinder och skoplänkage):		
Räckviddssticka (R2.9B1/9 fot, 6 tum)	990	2 200
Räckviddssticka (R2.5B1/8 fot, 2 tum)	970	2 100
Sticka med extra lång räckvidd (6,28A/20 fot, 7 tum)	1 340	3 000
Skopor (utan länkage):		
1,38 m³ (1,81 yd³) HD	1 040	2 300
0,57 m³ (0,75 yd³) DC	390	900
0,53 m³ (0,69 yd³) GD	410	900

Se sidorna 33–35 för en komplett lista över skopalternativ.

Mått

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.

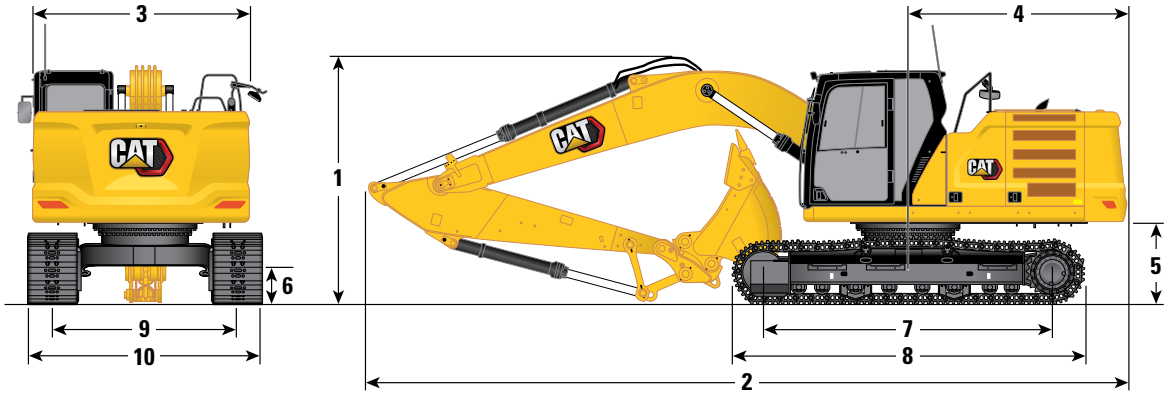


Bomalternativ	Räckviddsbom 5,7 m (18 fot 8 tum)				Bom med variabel vinkel 2,8 m (9 fot 2 tum) Basbom/3,3 m (10 fot 10 tum) Fram			
Stickalternativ	**Räckviddsstickor**				**Räckviddsstickor**			
	R2.9B1 (9 fot 6 tum)		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**		**R2.9B1 (9 fot 6 tum)**		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**	
1 Maskinhöjd:								
Top of Cab Height	2 960 mm	9 fot 9 tum	2 960 mm	9 fot 9 tum	2 960 mm	9 fot 9 tum	2 960 mm	9 fot 9 tum
Top of FOGS Height	3 100 mm	10 fot 2 tum	3 100 mm	10 fot 2 tum	3 100 mm	10 fot 2 tum	3 100 mm	10 fot 2 tum
Ledstång – höjd	2 950 mm	9 fot 8 tum	2 950 mm	9 fot 8 tum	2 950 mm	9 fot 8 tum	2 950 mm	9 fot 8 tum
Med bom/sticka/skopa monterad	3 160 mm	10 fot 4 tum	3 160 mm	10 fot 4 tum	3 000 mm	9 fot 10 tum	2 910 mm	9 fot 6 tum
Med bom/sticka monterad	2 910 mm	9 fot 7 tum	2 910 mm	9 fot 7 tum	2 790 mm	9 fot 1 tum	2 700 mm	8 fot 10 tum
Med bom monterad	2 480 mm	8 fot 2 tum	2 480 mm	8 fot 2 tum	2 310 mm	7 fot 6 tum	2 310 mm	7 fot 6 tum
2 Maskinlängd:								
Med bom/sticka/skopa monterad	9 530 mm	31 fot 3 tum	9 530 mm	31 fot 3 tum	9 770 mm	32 fot 0 tum	9 800 mm	32 fot 1 tum
Med bom/sticka monterad	9 500 mm	31 fot 2 tum	9 500 mm	31 fot 2 tum	9 780 mm	32 fot 1 tum	9 780 mm	32 fot 1 tum
Med bom monterad	8 450 mm	27 fot 9 tum	8 450 mm	27 fot 9 tum	8 710 mm	28 fot 6 tum	8 710 mm	28 fot 6 tum
3 Övre ram – bredd	2 780 mm	9 fot 1 tum	2 780 mm	9 fot 1 tum	2 780 mm	9 fot 1 tum	2 780 mm	9 fot 1 tum
4 Bakre svängradie	2 830 mm	9 fot 3 tum	2 830 mm	9 fot 3 tum	2 830 mm	9 fot 3 tum	2 830 mm	9 fot 3 tum
5 Frigång under motvikt	1 050 mm	3 fot 5 tum	1 050 mm	3 fot 5 tum	1 050 mm	3 fot 5 tum	1 050 mm	3 fot 5 tum
6 Markfrigång	470 mm	1 fot 7 tum	470 mm	1 fot 7 tum	470 mm	1 fot 7 tum	470 mm	1 fot 7 tum
7 Cc-avstånd rullar	3 650 mm	12 fot 0 tum	3 650 mm	12 fot 0 tum	3 650 mm	12 fot 0 tum	3 650 mm	12 fot 0 tum
8 Bandlängd	4 450 mm	14 fot 7 tum	4 450 mm	14 fot 7 tum	4 450 mm	14 fot 7 tum	4 450 mm	14 fot 7 tum
9 Bandspårvidd	2 380 mm	7 fot 9 tum	2 380 mm	7 fot 9 tum	2 380 mm	7 fot 9 tum	2 380 mm	7 fot 9 tum
10 Underredets bredd:								
600 mm (24 tum) bandplattor	2 980 mm	9 fot 9 tum	2 980 mm	9 fot 9 tum	2 980 mm	9 fot 9 tum	2 980 mm	9 fot 9 tum
700 mm (28 tum) bandplattor	3 080 mm	10 fot 1 tum	3 080 mm	10 fot 1 tum	3 080 mm	10 fot 1 tum	3 080 mm	10 fot 1 tum
790 mm (31 tum) Shoes	3 170 mm	10 fot 4 tum	3 170 mm	10 fot 4 tum	3 170 mm	10 fot 4 tum	3 170 mm	10 fot 4 tum
900 mm (35 tum) bandplattor	3 280 mm	10 fot 9 tum	3 280 mm	10 fot 9 tum	3 280 mm	10 fot 9 tum	3 280 mm	10 fot 9 tum
Typ av skopa	GD		GD		GD		GD	
Skopvolym	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³
Skopans tandspetsradie	1 580 mm	5 fot 2 tum	1 580 mm	5 fot 2 tum	1 580 mm	5 fot 2 tum	1 580 mm	5 fot 2 tum

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Mått

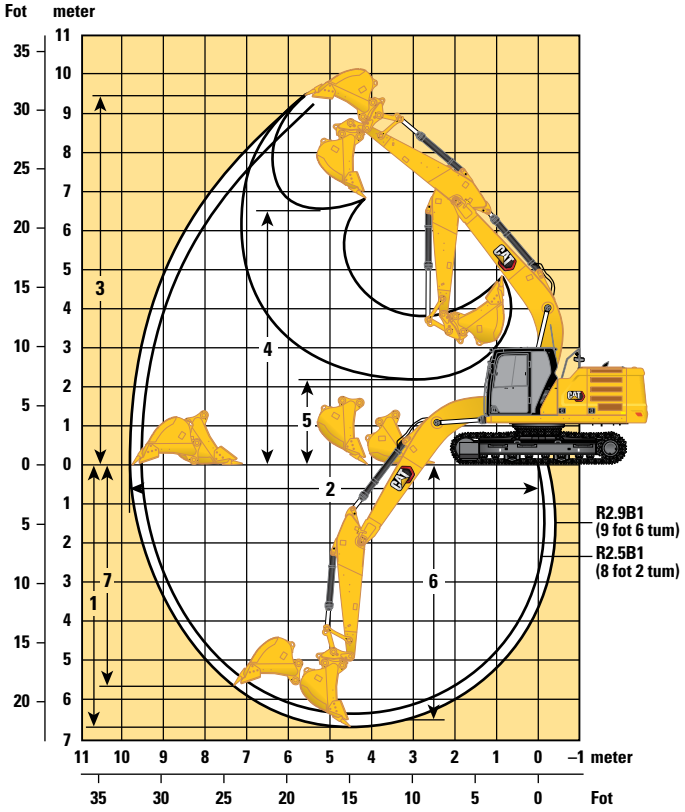
Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.

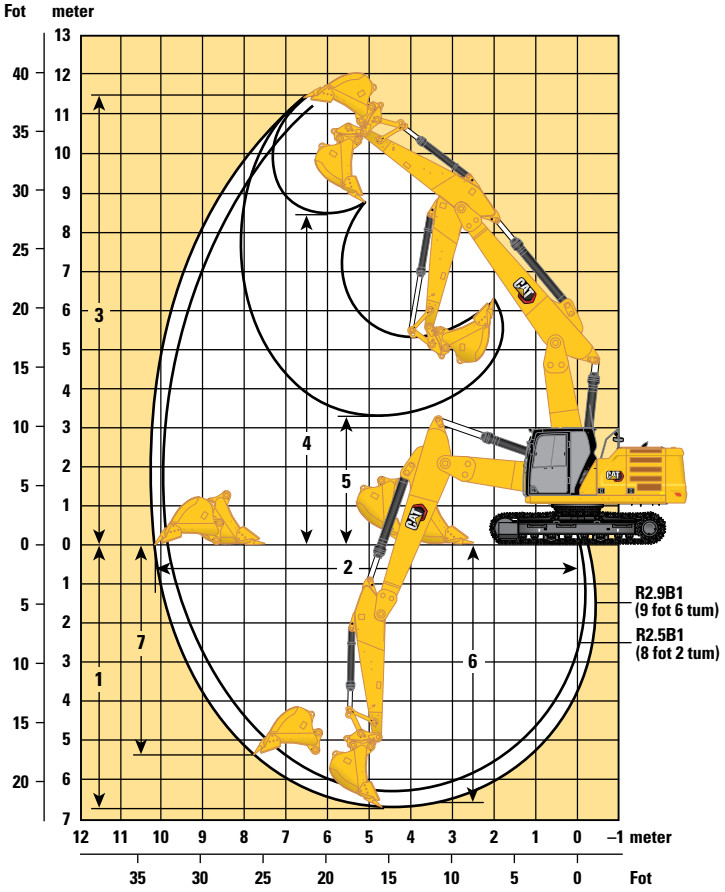


Bomalternativ	SLR-bom 8,85 m (29 fot 0 tum)			
Stickalternativ	SLR-sticka			
	6.28A (20 fot 7 tum)		6.28A (20 fot 7 tum)	
1 Maskinhöjd:				
Top of Cab Height	2 960 mm	9 fot 9 tum	2 960 mm	9 fot 9 tum
Top of FOGS Height	3 100 mm	10 fot 2 tum	3 100 mm	10 fot 2 tum
Ledstång – höjd	2 950 mm	9 fot 8 tum	2 950 mm	9 fot 8 tum
Med bom/sticka/skopa monterad	3 190 mm	10 fot 6 tum	3 190 mm	10 fot 6 tum
Med bom/sticka monterad	3 070 mm	10 fot 1 tum	3 070 mm	10 fot 1 tum
Med bom monterad	2 650 mm	8 fot 8 tum	2 650 mm	8 fot 8 tum
2 Maskinlängd:				
Med bom/sticka/skopa monterad	12 750 mm	41 fot 9 tum	12 750 mm	41 fot 9 tum
Med bom/sticka monterad	12 760 mm	41 fot 9 tum	12 760 mm	41 fot 9 tum
Med bom monterad	8 920 mm	29 fot 3 tum	8 920 mm	29 fot 3 tum
3 Övre ram – bredd	2 780 mm	9 fot 1 tum	2 780 mm	9 fot 1 tum
4 Bakre svängradie	2 830 mm	9 fot 3 tum	2 830 mm	9 fot 3 tum
5 Frigång under motvikt	1 050 mm	3 fot 5 tum	1 050 mm	3 fot 5 tum
6 Markfrigång	470 mm	1 fot 7 tum	470 mm	1 fot 7 tum
7 Cc-avstånd rullar	3 650 mm	12 fot 0 tum	3 650 mm	12 fot 0 tum
8 Bandlängd	4 450 mm	14 fot 7 tum	4 450 mm	14 fot 7 tum
9 Bandspårvidd	2 380 mm	7 fot 9 tum	2 380 mm	7 fot 9 tum
10 Underredets bredd:				
600 mm (24 tum) bandplattor	2 980 mm	9 fot 9 tum	2 980 mm	9 fot 9 tum
700 mm (28 tum) bandplattor	3 080 mm	10 fot 1 tum	3 080 mm	10 fot 1 tum
790 mm (31 tum) Shoes	3 170 mm	10 fot 4 tum	3 170 mm	10 fot 4 tum
900 mm (35 tum) bandplattor	3 280 mm	10 fot 9 tum	3 280 mm	10 fot 9 tum
Typ av skopa	DC		GD	
Skopvolym	0,57 m³	0,75 yd³	0,53 m³	0,69 yd³
Skopans tandspetsradie	1 070 mm	3 fot 6 tum	1 230 mm	4 fot 0 tum

Bladets arbetsområden

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.





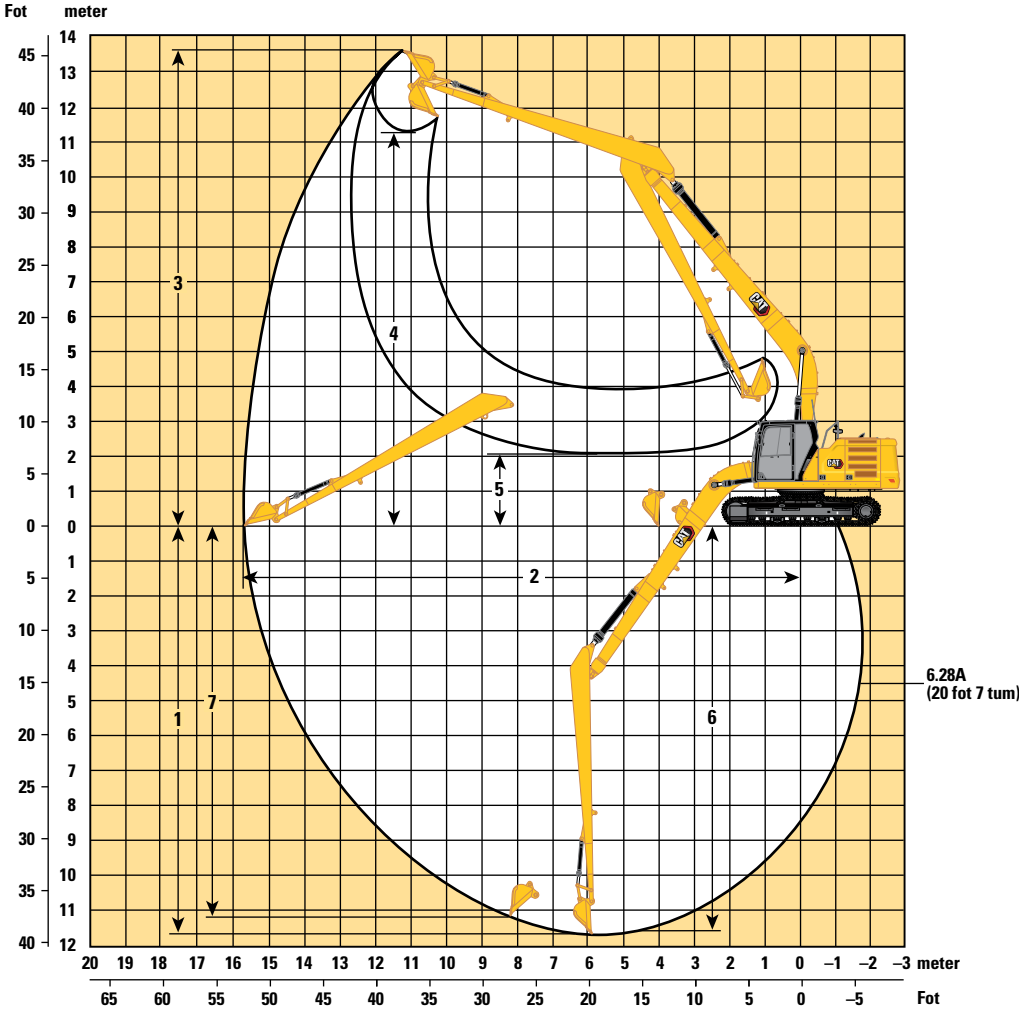
Bomalternativ	Räckviddsbom 5,7 m (18 fot 8 tum)				Bom med variabel vinkel 2,8 m (9 fot 2 tum) Basbom/3,3 m (10 fot 10 tum) Fram			
Stickalternativ	**Räckviddsstickor**				**Räckviddsstickor**			
	R2.9B1 (9 fot 6 tum)		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**		**R2.9B1 (9 fot 6 tum)**		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**	
1 Maximalt grävdjup	6 730 mm	22 fot 0 tum	6 310 mm	20 fot 8 tum	6 700 mm	21 fot 11 tum	6 290 mm	20 fot 7 tum
2 Maximal räckvidd vid marknivå	9 870 mm	32 fot 4 tum	9 470 mm	31 fot 0 tum	10 220 mm	33 fot 6 tum	9 820 mm	32 fot 2 tum
3 Maximal skärhöjd	9 450 mm	31 fot 1 tum	9 250 mm	30 fot 4 tum	11 540 mm	37 fot 10 tum	11 200 mm	36 fot 8 tum
4 Maximal lasthöjd	6 480 mm	21 fot 3 tum	6 280 mm	20 fot 7 tum	8 380 mm	27 fot 5 tum	8 040 mm	26 fot 4 tum
5 Minimal lasthöjd	2 160 mm	7 fot 1 tum	2 580 mm	8 fot 5 tum	3 250 mm	10 fot 7 tum	3 650 mm	11 fot 11 tum
6 Maximalt skärdjup för 2 440 mm (8 fot, 0 tum) plan botten	6 560 mm	21 fot 6 tum	6 120 mm	20 fot 0 tum	6 610 mm	21 fot 8 tum	6 190 mm	20 fot 3 tum
7 Maximalt vertikalt grävdjup	5 740 mm	18 fot 10 tum	5 340 mm	17 fot 6 tum	5 380 mm	17 fot 7 tum	4 980 mm	16 fot 4 tum
Skopgrävkraft (ISO)*	140 kN	34 308 lbf	140 kN	34 308 lbf	140 kN	34 308 lbf	140 kN	34 308 lbf
Stickans grävkraft (ISO)*	107 kN	26 094 lbf	118 kN	28 912 lbf	107 kN	26 094 lbf	118 kN	28 912 lbf
Typ av skopa	GD		GD		GD		GD	
Skopvolym	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³
Skopans tandspetsradie	1 580 mm	5 fot 2 tum	1 580 mm	5 fot 2 tum	1 580 mm	5 fot 2 tum	1 580 mm	5 fot 2 tum

*8,5 % Auto Dig Boost-tryck ingår ej.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Bladets arbetsområden

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.



Bomalternativ	SLR-bom 8,85 m (29 fot 0 tum)	
Stickalternativ	**SLR-sticka 6.28A (20 fot 7 tum)**	
1 Maximalt grävdjup	11 540 mm	37 fot 10 tum
2 Maximal räckvidd vid marknivå	15 570 mm	51 fot 1 tum
3 Maximal skärhöjd	13 540 mm	44 fot 5 tum
4 Maximal lasthöjd	11 440 mm	37 fot 6 tum
5 Minimal lasthöjd	2 240 mm	7 fot 4 tum
6 Maximalt skärdjup för 2 440 mm (8 fot, 0 tum) plan botten	11 440 mm	37 fot 6 tum
7 Maximalt vertikalt grävdjup	11 020 mm	36 fot 1 tum
Skopgrävkraft (ISO)	62 kN	13 841 lbf
Stickans grävkraft (ISO)	49 kN	10 966 lbf
Typ av skopa	DC	
Skopvolym	0,57 m³	0,75 yd³
Skopans tandspetsradie	1 070 mm	3 fot 6 tum

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,9 m (9 fot 6 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.9B1

600 mm (24 tum) HD-bandplattor av trekamstyp

2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

4 450 mm (14 fot 7 tum)

		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	5 450 **11 700**	*5 650 ***12 350**	3 850 **8 250**	*3 900 ***8 600**	3 500 **7 700**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	7 900 **17 000**	*6 850 ***14 900**	5 200 **11 200**	5 750 **12 400**	3 750 **8 050**	*4 000 ***8 800**	3 200 **7 000**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	7 400 **15 950**	*7 800 ***16 900**	4 950 **10 700**	5 650 **12 150**	3 650 **7 850**	*4 250 ***9 350**	3 100 **6 750**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	7 100 **15 300**	7 650 **16 500**	4 800 **10 350**	5 550 **11 950**	3 550 **7 650**	*4 700 ***10 350**	3 150 **6 900**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	7 050 **15 150**	7 600 **16 300**	4 750 **10 150**	5 500 **11 900**	3 550 **7 600**	5 250 **11 600**	3 400 **7 450**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	13 700 **29 300**	*10 950 ***23 700**	7 100 **15 300**	7 650 **16 400**	4 750 **10 250**			6 200 **13 750**	3 950 **8 750**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	7 300 **15 750**					*6 750 ***14 850**	5 450 **12 200**	5 600 **220**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,9 m (9 fot 6 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.9B1

700 mm (28 tum) HD-bandplattor av trekamstyp

2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

4 450 mm (14 fot 7 tum)

		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	5 500 **11 900**	*5 650 ***12 350**	3 900 **8 400**	*3 900 ***8 600**	3 550 **7 800**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	8 000 **17 300**	*6 850 ***14 900**	5 300 **11 400**	5 850 **12 600**	3 800 **8 200**	*4 000 ***8 800**	3 250 **7 150**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	7 500 **16 200**	*7 800 ***16 900**	5 050 **10 850**	5 750 **12 350**	3 700 **7 950**	*4 250 ***9 350**	3 150 **6 900**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	7 250 **15 600**	7 800 **16 800**	4 900 **10 500**	5 650 **12 150**	3 600 **7 800**	*4 700 ***10 350**	3 200 **7 000**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	7 150 **15 400**	7 700 **16 600**	4 800 **10 350**	5 600 **12 100**	3 600 **7 750**	5 350 **11 800**	3 450 **7 550**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	13 900 **29 800**	*10 950 ***23 700**	7 250 **15 550**	7 750 **16 700**	4 850 **10 450**			6 300 **14 000**	4 050 **8 900**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	7 450 **16 050**					*6 750 ***14 850**	5 500 **12 400**	5 600 **220**

* ISO 10567

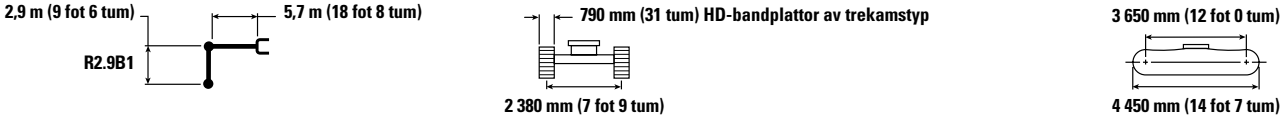
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

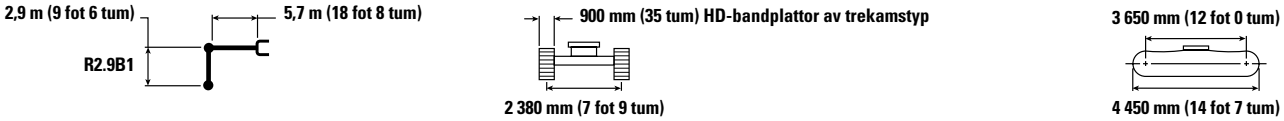
Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På



		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	5 600 **12 000**	*5 650 ***12 350**	3 950 **8 500**	*3 900 ***8 600**	3 600 **7 900**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	8 100 **17 500**	*6 850 ***14 900**	5 350 **11 500**	5 950 **12 750**	3 850 **8 300**	*4 000 ***8 800**	3 300 **7 250**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	7 600 **16 400**	*7 800 ***16 900**	5 100 **11 000**	5 800 **12 500**	3 750 **8 050**	*4 250 ***9 350**	3 200 **6 950**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	7 350 **15 800**	7 900 **17 000**	4 950 **10 650**	5 700 **12 300**	3 650 **7 900**	*4 700 ***10 350**	3 250 **7 100**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	7 250 **15 600**	7 800 **16 800**	4 850 **10 500**	5 700 **12 250**	3 650 **7 850**	5 450 **11 950**	3 500 **7 650**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	14 100 **30 150**	*10 950 ***23 700**	7 300 **15 750**	7 850 **16 900**	4 900 **10 550**			6 400 **14 200**	4 100 **9 050**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	7 550 **16 250**					*6 750 ***14 850**	5 600 **12 600**	5 600 **220**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På



		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	5 650 **12 150**	*5 650 ***12 350**	4 000 **8 650**	*3 900 ***8 600**	3 650 **8 050**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	8 200 **17 700**	*6 850 ***14 900**	5 400 **11 700**	*6 000 ***12 950**	3 950 **8 450**	*4 000 ***8 800**	3 350 **7 350**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	7 700 **16 650**	*7 800 ***16 900**	5 200 **11 150**	5 900 **12 700**	3 800 **8 200**	*4 250 ***9 350**	3 250 **7 100**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	7 450 **16 000**	8 050 **17 250**	5 000 **10 800**	5 800 **12 500**	3 750 **8 000**	*4 700 ***10 350**	3 300 **7 200**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	7 350 **15 850**	7 950 **17 100**	4 950 **10 650**	5 800 **12 450**	3 700 **7 950**	*5 500 ***12 150**	3 550 **7 800**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	14 300 **30 600**	*10 950 ***23 700**	7 450 **16 000**	8 000 **17 200**	5 000 **10 750**			6 500 **14 400**	4 150 **9 150**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	7 650 **16 450**					*6 750 ***14 850**	5 650 **12 750**	5 600 **220**

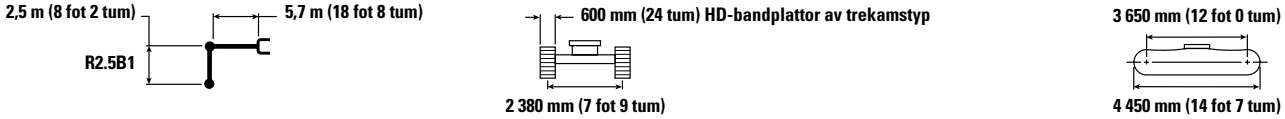
* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

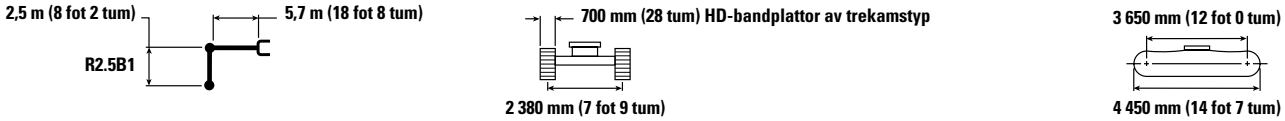
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På



		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	5 500 **11 800**			*4 750 ***10 500**	4 450 **9 950**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	5 350 **11 550**	*5 250	3 800	*4 650 ***10 250**	3 750 **8 250**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	7 750 **16 700**	*7 200 ***15 600**	5 150 **11 050**	5 750 **12 300**	3 700 **8 000**	*4 750 ***10 450**	3 400 **7 500**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	7 300 **15 700**	7 800 **16 800**	4 900 **10 600**	5 600 **12 100**	3 600 **7 800**	5 050 **11 150**	3 300 **7 200**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	7 100 **15 250**	7 650 **16 450**	4 800 **10 300**	5 550 **11 950**	3 550 **7 650**	5 200 **11 450**	3 350 **7 350**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	7 050 **15 150**	7 600 **16 350**	4 750 **10 200**			5 700 **12 600**	3 650 **8 050**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	13 800 **29 550**	*10 550 ***22 800**	7 150 **15 400**	7 700 **16 550**	4 800 **10 350**			6 900 **15 350**	4 400 **9 700**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	7 450 **16 050**					*6 850 ***15 000**	6 450 **14 650**	4 980 **200**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På



		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	5 600 **12 000**			*4 750 ***10 500**	4 550 **10 100**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	5 450 **11 700**	*5 250	3 850	*4 650 ***10 250**	3 800 **8 400**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	7 850 **16 950**	*7 200 ***15 600**	5 200 **11 250**	5 850 **12 500**	3 800 **8 100**	*4 750 ***10 450**	3 450 **7 600**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	7 400 **16 000**	7 950 **17 100**	5 000 **10 800**	5 700 **12 300**	3 700 **7 900**	*5 100 ***11 150**	3 350 **7 350**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	7 200 **15 500**	7 800 **16 750**	4 850 **10 450**	5 650 **12 150**	3 600 **7 800**	5 300 **11 650**	3 400 **7 500**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	7 200 **15 450**	7 750 **16 600**	4 800 **10 350**			5 800 **12 800**	3 700 **8 200**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	14 050 **30 050**	*10 550 ***22 800**	7 300 **15 650**	*7 800 ***16 700**	4 900 **10 550**			*7 000 ***15 400**	4 450 **9 900**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	7 550 **16 300**					*6 850 ***15 000**	6 550 **14 900**	4 980 **200**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

790 mm (31 tum) HD-bandplattor av trekamstyp

2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

4 450 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	5 650 **12 150**			*4 750 ***10 500**	4 600 **10 250**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	5 500 **11 850**	*5 250	3 900	*4 650 ***10 250**	3 850 **8 500**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	7 950 **17 150**	*7 200 ***15 600**	5 300 **11 400**	5 900 **12 700**	3 850 **8 250**	*4 750 ***10 450**	3 500 **7 700**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	7 500 **16 200**	*8 050 **17 300**	5 050 **10 900**	5 800 **12 450**	3 750 **8 050**	*5 100 ***11 150**	3 400 **7 450**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	7 300 **15 700**	7 900 **16 950**	4 900 **10 600**	5 700 **12 300**	3 650 **7 900**	5 350 **11 800**	3 450 **7 600**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	7 250 **15 650**	7 850 **16 850**	4 900 **10 500**			5 900 **12 950**	3 750 **8 300**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	14 200 **30 450**	*10 550 ***22 800**	7 350 **15 850**	*7 800 ***16 700**	4 950 **10 700**			*7 000 ***15 400**	4 500 **10 000**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	7 650 **16 500**					*6 850 ***15 000**	6 650 ***15 000**	4 980 **200**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,2 mt (9 300 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

900 mm (35 tum) HD-bandplattor av trekamstyp

2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

4 450 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	5 750 **12 300**			*4 750 ***10 500**	4 650 **10 350**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	5 600 **12 000**	*5 250	3 950	*4 650 ***10 250**	3 900 **8 650**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	8 050 **17 400**	*7 200 ***15 600**	5 350 **11 550**	6 000 **12 850**	3 900 **8 350**	*4 750 ***10 450**	3 550 **7 850**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	7 600 **16 400**	*8 050 ***17 400**	5 150 **11 050**	5 900 **12 650**	3 800 **8 150**	*5 100 ***11 150**	3 450 **7 550**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	7 400 **15 950**	8 000 **17 200**	5 000 **10 750**	5 800 **12 500**	3 700 **8 000**	5 450 **12 000**	3 500 **7 700**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	7 400 **15 850**	7 950 **17 100**	4 950 **10 650**			6 000 **13 200**	3 800 **8 400**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	14 400 **30 850**	*10 550 ***22 800**	7 500 **16 100**	*7 800 ***16 700**	5 050 **10 850**			*7 000 ***15 400**	4 600 **10 150**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	7 750 ***16 550**					*6 850 ***15 000**	6 750 ***15 000**	4 980 **200**

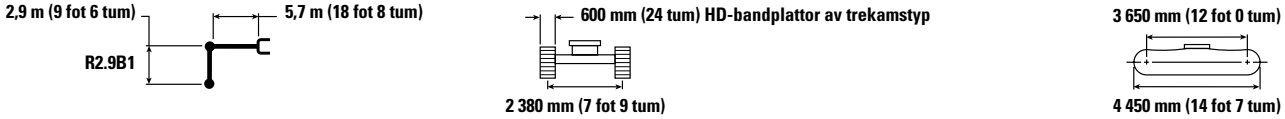
* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

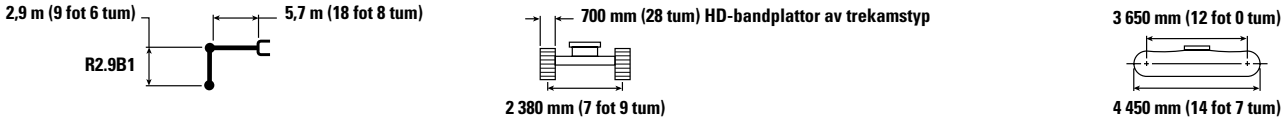
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På



		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	*6 000 ***13 000**	*5 650 ***12 350**	4 500 **9 650**	*3 900 ***8 600**	*3 900 ***8 600**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	*8 700 ***18 750**	*6 850 ***14 900**	6 050 **13 000**	*6 000 ***13 100**	4 400 **9 450**	*4 000 ***8 800**	3 750 **8 250**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	8 600 **18 550**	*7 800 ***16 900**	5 800 **12 500**	6 450 **13 900**	4 250 **9 200**	*4 250 ***9 350**	3 650 **7 950**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	8 350 **17 950**	*8 450 ***18 350**	5 650 **12 100**	6 350 **13 700**	4 200 **9 000**	*4 700 ***10 350**	3 700 **8 100**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	8 250 **17 750**	*8 650 **18 700**	5 550 **11 950**	6 350 **13 650**	4 150 **8 950**	*5 500 ***12 150**	4 000 **8 750**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	*15 500 ***33 600**	*10 950 ***23 700**	8 300 **17 900**	*8 150 ***17 550**	5 600 **12 050**			*6 700 ***14 750**	4 650 **10 300**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	8 550 **18 400**					*6 750 ***14 850**	6 350 **14 250**	5 600 **220**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På



		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	*6 000 ***13 000**	*5 650 ***12 350**	4 550 **9 750**	*3 900 ***8 600**	*3 900 ***8 600**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	*8 700 ***18 750**	*6 850 ***14 900**	6 100 **13 150**	*6 000 ***13 100**	4 450 **9 550**	*4 000 ***8 800**	3 800 **8 350**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	8 750 **18 800**	*7 800 ***16 900**	5 900 **12 650**	*6 450 ***14 050**	4 350 **9 350**	*4 250 ***9 350**	3 700 **8 100**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	8 450 **18 200**	*8 450 ***18 350**	5 700 **12 300**	6 450 **13 900**	4 250 **9 150**	*4 700 ***10 350**	3 750 **8 250**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	8 400 **18 050**	*8 650 ***18 750**	5 650 **12 150**	6 450 **13 850**	4 250 **9 100**	*5 500 ***12 150**	4 050 **8 900**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	*15 500 ***33 600**	*10 950 ***23 700**	8 450 **18 150**	*8 150 ***17 550**	5 650 **12 250**			*6 700 ***14 750**	4 700 **10 450**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	8 650 **18 650**					*6 750 ***14 850**	6 450 **14 450**	5 600 **220**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

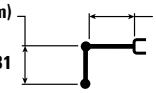
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

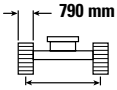
Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,9 m (9 fot 6 tum) — 5,7 m (18 fot 8 tum)

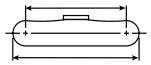


790 mm (31 tum) HD-bandplattor av trekamstyp



2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

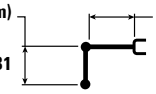


4 450 mm (14 fot 7 tum)

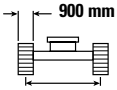
		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	*6 000 ***13 000**	*5 650 ***12 350**	4 600 **9 850**	*3 900 ***8 600**	*3 900 ***8 600**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	*8 700 ***18 750**	*6 850 ***14 900**	6 200 **13 300**	*6 000 ***13 100**	4 500 **9 650**	*4 000 ***8 800**	3 850 **8 450**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	8 800 **19 000**	*7 800 ***16 900**	5 950 **12 800**	*6 450 ***14 050**	4 400 **9 450**	*4 250 ***9 350**	3 700 **8 200**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	8 550 **18 400**	*8 450 ***18 350**	5 750 **12 450**	6 550 **14 050**	4 300 **9 250**	*4 700 ***10 350**	3 800 **8 350**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	8 450 **18 200**	*8 650 ***18 750**	5 700 **12 300**	6 500 **14 000**	4 250 **9 200**	*5 500 ***12 150**	4 100 **9 000**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	*15 500 ***33 600**	*10 950 ***23 700**	8 550 **18 350**	*8 150 ***17 550**	5 750 **12 350**			*6 700 ***14 750**	4 750 **10 550**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	8 750 **18 850**					*6 750 ***14 850**	6 500 **14 600**	5 600 **220**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,9 m (9 fot 6 tum) — 5,7 m (18 fot 8 tum)

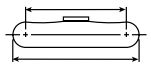


900 mm (35 tum) HD-bandplattor av trekamstyp



2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)



4 450 mm (14 fot 7 tum)

		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 550**	*4 300 ***9 550**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	*5 450 ***11 950**			*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 000**	*6 000 ***13 000**	*5 650 ***12 350**	4 650 **10 000**	*3 900 ***8 600**	*3 900 ***8 600**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 700 ***18 750**	*8 700 ***18 750**	*6 850 ***14 900**	6 250 **13 450**	*6 000 ***13 100**	4 550 **9 800**	*4 000 ***8 800**	3 900 **8 550**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 550 ***22 800**	8 950 **19 250**	*7 800 ***16 900**	6 000 **12 950**	*6 450 ***14 050**	4 450 **9 550**	*4 250 ***9 350**	3 750 **8 300**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 600 ***15 200**	*6 600 ***15 200**	*11 600 ***25 050**	8 650 **18 650**	*8 450 ***18 350**	5 850 **12 600**	6 600 **14 250**	4 350 **9 400**	*4 700 ***10 350**	3 850 **8 450**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 100 ***15 800**	*7 100 ***15 800**	*11 400 ***25 900**	*11 400 ***25 900**	*11 700 ***25 350**	8 600 **18 450**	*8 650 ***18 750**	5 800 **12 450**	6 600 **14 200**	4 350 **9 350**	*5 500 ***12 150**	4 150 **9 100**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 100 ***27 150**	*12 100 ***27 150**	*15 500 ***33 600**	*15 500 ***33 600**	*10 950 ***23 700**	8 650 **18 600**	*8 150 ***17 550**	5 800 **12 550**			*6 700 ***14 750**	4 850 **10 700**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 400 ***26 550**	*12 400 ***26 550**	*8 950 ***19 000**	8 850 ***19 000**					*6 750 ***14 850**	6 600 **14 800**	5 600 **220**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

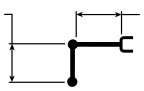
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

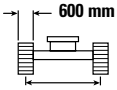
Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

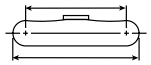


600 mm (24 tum) HD-bandplattor av trekamstyp



2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)



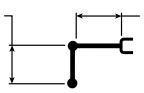
4 450 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	*5 900 ***12 900**			*4 750 ***10 500**	*4 750 ***10 500**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	6 200 **13 350**	*5 250	4 450	*4 650 ***10 250**	4 350 **9 650**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	8 950 **19 350**	*7 200 ***15 600**	5 950 **12 850**	*6 250 ***13 650**	4 350 **9 350**	*4 750 ***10 450**	4 000 **8 800**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	8 500 **18 350**	*8 050 ***17 400**	5 750 **12 400**	6 450 **13 800**	4 250 **9 150**	*5 100 ***11 150**	3 850 **8 500**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	8 300 **17 850**	*8 600 ***18 600**	5 600 **12 100**	6 350 **13 700**	4 200 **9 000**	*5 700 ***12 500**	3 950 **8 650**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	8 250 **17 800**	*8 600 ***18 650**	5 550 **12 000**			6 550 **14 400**	4 300 **9 450**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	*14 550 ***31 500**	*10 550 ***22 800**	8 350 **18 000**	*7 800 ***16 700**	5 650 **12 150**			*7 000 ***15 400**	5 150 **11 400**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	*7 900 ***16 550**					*6 850 ***15 000**	*6 850 ***15 000**	4 980 **200**

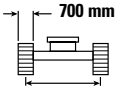
Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

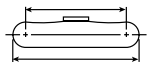


700 mm (28 tum) HD-bandplattor av trekamstyp



2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)



4 450 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	*5 900 ***12 900**			*4 750 ***10 500**	*4 750 ***10 500**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	6 250 **13 500**	*5 250	4 500	*4 650 ***10 250**	4 400 **9 800**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	9 050 **19 550**	*7 200 ***15 600**	6 050 **13 000**	*6 250 ***13 650**	4 400 **9 450**	*4 750 ***10 450**	4 050 **8 900**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	8 600 **18 550**	*8 050 ***17 400**	5 800 **12 550**	6 500 **14 000**	4 300 **9 250**	*5 100 ***11 150**	3 900 **8 600**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	8 400 **18 100**	*8 600 ***18 600**	5 700 **12 250**	6 450 **13 850**	4 250 **9 150**	*5 700 ***12 500**	4 000 **8 800**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	8 400 **18 000**	*8 600 ***18 650**	5 650 **12 150**			6 650 **14 600**	4 350 **9 600**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	*14 550 ***31 500**	*10 550 ***22 800**	8 500 **18 250**	*7 800 ***16 700**	5 700 **12 300**			*7 000 ***15 400**	5 200 **11 550**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	*7 900 ***16 550**					*6 850 ***15 000**	*6 850 ***15 000**	4 980 **200**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

790 mm (31 tum) HD-bandplattor av trekamstyp

2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

4 450 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	*5 900 ***12 900**			*4 750 ***10 500**	*4 750 ***10 500**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	6 350 **13 600**	*5 250	4 550	*4 650 ***10 250**	4 450 **9 900**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	9 150 **19 750**	*7 200 ***15 600**	6 100 **13 150**	*6 250 ***13 650**	4 450 **9 550**	*4 750 ***10 450**	4 100 **9 000**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	8 700 **18 750**	*8 050 ***17 400**	5 900 **12 700**	6 600 **14 200**	4 350 **9 350**	*5 100 ***11 150**	3 950 **8 700**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	8 500 **18 300**	*8 600 ***18 600**	5 750 **12 350**	6 500 **14 050**	4 300 **9 250**	*5 700 ***12 500**	4 050 **8 900**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	8 450 **18 200**	*8 600 ***18 650**	5 700 **12 300**			6 700 **14 800**	4 400 **9 700**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	*14 550 ***31 500**	*10 550 ***22 800**	8 550 **18 450**	*7 800 ***16 700**	5 750 **12 450**			*7 000 ***15 400**	5 250 **11 700**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	*7 900 ***16 550**					*6 850 ***15 000**	*6 850 ***15 000**	4 980 **200**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 mt (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

900 mm (35 tum) HD-bandplattor av trekamstyp

2 380 mm (7 fot 9 tum)

3 650 mm (12 fot 0 tum)

4 450 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 900**	*5 900 ***12 900**			*4 750 ***10 500**	*4 750 ***10 500**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***15 950**	*7 400 ***15 950**	*6 350 ***13 850**	*6 350 **13 800**	*5 250	4 600	*4 650 ***10 250**	4 500 **10 000**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 300 ***20 000**	9 250 **20 000**	*7 200 ***15 600**	6 200 **13 300**	*6 250 ***13 650**	4 500 **9 700**	*4 750 ***10 450**	4 150 **9 100**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 700**	8 800 **19 000**	*8 050 ***17 400**	5 950 **12 850**	*6 650 **14 350**	4 400 **9 500**	*5 100 ***11 150**	4 000 **8 800**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 700 ***25 350**	8 600 **18 550**	*8 600 ***18 600**	5 800 **12 550**	6 600 **14 200**	4 350 **9 350**	*5 700 ***12 500**	4 100 **9 000**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 000 ***27 300**	*12 000 ***27 300**	*11 600 ***25 100**	8 600 **18 450**	*8 600 ***18 650**	5 800 **12 450**			*6 800 ***14 950**	4 450 **9 850**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 550 ***31 500**	*14 550 ***31 500**	*10 550 ***22 800**	8 700 **18 700**	*7 800 ***16 700**	5 850 **12 600**			*7 000 ***15 400**	5 350 **11 850**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 900 ***16 550**	*7 900 ***16 550**					*6 850 ***15 000**	*6 850 ***15 000**	4 980 **200**

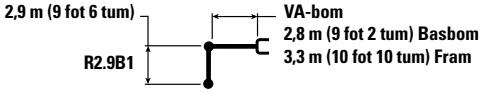
* **ISO 10567**

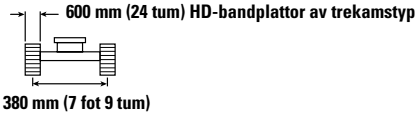
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

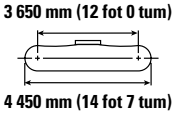
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*6 400 ***12 450**	*6 400 ***12 450**					*5 150 ***11 650**	*5 150 ***11 650**	4 880 **190**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 550**	*7 050 ***15 550**	*6 300 ***13 050**	*6 300 ***13 050**			*4 300 ***9 600**	*4 300 ***9 600**	6 620 **260**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*7 250 ***15 950**	*7 250 ***15 950**	*7 200 ***15 650**	6 400 **13 700**	*5 050 ***8 950**	4 400 ***8 950**	*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 690 **300**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*13 100 ***25 650**	*13 100 ***25 650**	*9 500 ***20 550**	*9 500 ***20 550**	*7 550 ***16 400**	6 150 **13 250**	*6 100 ***13 250**	4 350 **9 350**	*3 900 ***8 600**	3 650 **8 050**	8 350 **330**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*10 700 ***23 100**	8 800 **19 000**	*8 050 ***17 400**	5 850 **12 550**	*6 350 ***13 700**	4 200 **9 050**	*3 950 ***8 650**	3 350 **7 350**	8 710 **350**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 150 **17 600**	*8 300 ***18 000**	5 500 **11 850**	6 300 **13 550**	4 050 **8 700**	*4 150 ***9 100**	3 250 **7 100**	8 790 **350**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 800 ***23 400**	7 850 **16 900**	*8 100 ***17 550**	5 300 **11 400**	6 200 **13 300**	3 950 **8 450**	*4 500 ***9 850**	3 300 **7 200**	8 610 **340**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*9 250 ***21 000**	*9 250 ***21 000**	*9 350 ***20 300**	7 800 **16 750**	*7 250 ***15 650**	5 200 **11 250**	*5 450 ***11 550**	3 900 **8 400**	*4 450 ***9 750**	3 550 **7 750**	8 160 **320**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 150**	*7 050 ***15 150**	*5 550 ***11 800**	5 250 **11 350**			*3 700 ***8 250**	*3 700 ***8 250**	7 300 **290**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

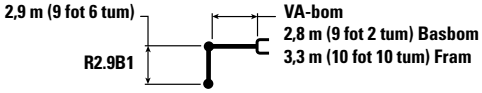
Maxlängd på VAB.

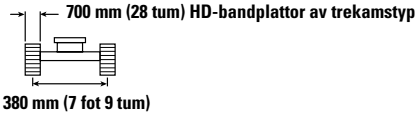
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

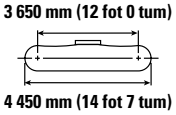
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*6 400 ***12 450**	*6 400 ***12 450**					*5 150 ***11 650**	*5 150 ***11 650**	4 880 **190**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 550**	*7 050 ***15 550**	*6 300 ***13 050**	*6 300 ***13 050**			*4 300 ***9 600**	*4 300 ***9 600**	6 620 **260**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*7 250 ***15 950**	*7 250 ***15 950**	*7 200 ***15 650**	6 450 **13 900**	*5 050 ***8 950**	4 450 ***8 950**	*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 690 **300**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*13 100 ***25 650**	*13 100 ***25 650**	*9 500 ***20 550**	*9 500 ***20 550**	*7 550 ***16 400**	6 250 **13 400**	*6 100 ***13 250**	4 400 **9 450**	*3 900 ***8 600**	3 700 **8 150**	8 350 **330**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*10 700 ***23 100**	8 950 **19 250**	*8 050 ***17 400**	5 900 **12 750**	*6 350 ***13 700**	4 250 **9 150**	*3 950 ***8 650**	3 400 **7 450**	8 710 **350**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 300 **17 850**	*8 300 ***18 000**	5 600 **12 050**	6 400 **13 800**	4 100 **8 850**	*4 150 ***9 100**	3 300 **7 200**	8 790 **350**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 800 ***23 400**	7 950 **17 150**	*8 100 ***17 550**	5 400 **11 600**	*6 250 ***13 500**	4 000 **8 600**	*4 500 ***9 850**	3 350 **7 300**	8 610 **340**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*9 250 ***21 000**	*9 250 ***21 000**	*9 350 ***20 300**	7 900 **17 000**	*7 250 ***15 650**	5 300 **11 400**	*5 450 ***11 550**	3 950 **8 550**	*4 450 ***9 750**	3 600 **7 900**	8 160 **320**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 150**	*7 050 ***15 150**	*5 550 ***11 800**	5 350 **11 550**			*3 700 ***8 250**	*3 700 ***8 250**	7 300 **290**

* **ISO 10567**

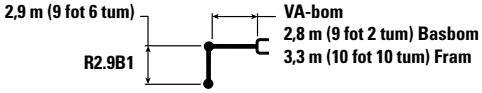
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

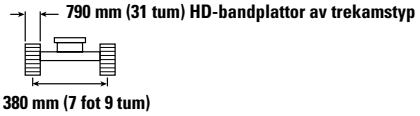
Maxlängd på VAB.

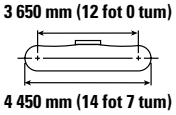
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*6 400 ***12 450**	*6 400 ***12 450**					*5 150 ***11 650**	*5 150 ***11 650**	4 880 **190**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 550**	*7 050 ***15 550**	*6 300 ***13 050**	*6 300 ***13 050**			*4 300 ***9 600**	*4 300 ***9 600**	6 620 **260**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*7 250 ***15 950**	*7 250 ***15 950**	*7 200 ***15 650**	6 550 **14 000**	*5 050 ***8 950**	4 500 ***8 950**	*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 690 **300**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*13 100 ***25 650**	*13 100 ***25 650**	*9 500 ***20 550**	*9 500 ***20 550**	*7 550 ***16 400**	6 300 **13 550**	*6 100 ***13 250**	4 450 **9 550**	*3 900 ***8 600**	3 750 **8 250**	8 350 **330**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*10 700 ***23 100**	9 000 **19 450**	*8 050 ***17 400**	5 950 **12 850**	*6 350 ***13 700**	4 300 **9 250**	*3 950 ***8 650**	3 450 **7 550**	8 710 **350**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 350 **18 050**	*8 300 ***18 000**	5 650 **12 200**	6 500 **13 950**	4 150 **8 950**	*4 150 ***9 100**	3 300 **7 300**	8 790 **350**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 800 ***23 400**	8 050 **17 350**	*8 100 ***17 550**	5 450 **11 700**	*6 250 ***13 500**	4 050 **8 700**	*4 500 ***9 850**	3 350 **7 400**	8 610 **340**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*9 250 ***21 000**	*9 250 ***21 000**	*9 350 ***20 300**	8 000 **17 200**	*7 250 ***15 650**	5 350 **11 550**	*5 450 ***11 550**	4 000 **8 650**	*4 450 ***9 750**	3 600 **7 950**	8 160 **320**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 150**	*7 050 ***15 150**	*5 550 ***11 800**	5 400 **11 650**			*3 700 ***8 250**	*3 700 ***8 250**	7 300 **290**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

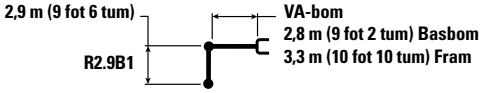
Maxlängd på VAB.

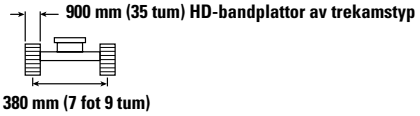
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

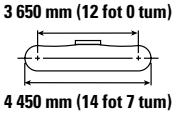
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*6 400 ***12 450**	*6 400 ***12 450**					*5 150 ***11 650**	*5 150 ***11 650**	4 880 **190**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 550**	*7 050 ***15 550**	*6 300 ***13 050**	*6 300 ***13 050**			*4 300 ***9 600**	*4 300 ***9 600**	6 620 **260**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*7 250 ***15 950**	*7 250 ***15 950**	*7 200 ***15 650**	6 600 **14 200**	*5 050 ***8 950**	4 550 ***8 950**	*4 000 ***8 800**	*4 000 ***8 800**	7 690 **300**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*13 100 ***25 650**	*13 100 ***25 650**	*9 500 ***20 550**	*9 500 ***20 550**	*7 550 ***16 400**	6 350 **13 700**	*6 100 ***13 250**	4 500 **9 700**	*3 900 ***8 600**	3 800 **8 350**	8 350 **330**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*10 700 ***23 100**	9 150 **19 700**	*8 050 ***17 400**	6 050 **13 000**	*6 350 ***13 700**	4 350 **9 400**	*3 950 ***8 650**	3 500 **7 650**	8 710 **350**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 500 **18 300**	*8 300 ***18 000**	5 750 **12 350**	*6 550 **14 100**	4 200 **9 050**	*4 150 ***9 100**	3 350 **7 400**	8 790 **350**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 800 ***23 400**	8 150 **17 550**	*8 100 ***17 550**	5 500 **11 900**	*6 250 ***13 500**	4 100 **8 850**	*4 500 ***9 850**	3 400 **7 500**	8 610 **340**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*9 250 ***21 000**	*9 250 ***21 000**	*9 350 ***20 300**	8 100 **17 400**	*7 250 ***15 650**	5 450 **11 700**	*5 450 ***11 550**	4 050 **8 750**	*4 450 ***9 750**	3 650 **8 100**	8 160 **320**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 150**	*7 050 ***15 150**	*5 550 ***11 800**	5 500 **11 800**			*3 700 ***8 250**	*3 700 ***8 250**	7 300 **290**

* **ISO 10567**

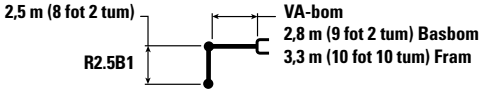
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

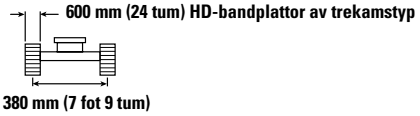
Maxlängd på VAB.

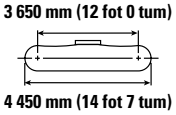
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**									*6 500 ***14 800**	*6 500 ***14 800**	4 110 **150**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*8 300 ***18 250**	*8 300 ***18 250**	*5 700	*5 700			*5 200 ***11 550**	*5 200 ***11 550**	6 080 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*8 900 ***19 400**	*8 900 ***19 400**	*7 450 ***16 250**	6 300 **13 500**			*4 750 ***10 550**	4 600 **10 250**	7 230 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*14 650 ***31 400**	*14 650 ***31 400**	*9 950 ***21 450**	9 350 **20 200**	*7 800 ***16 900**	6 050 **13 050**	*6 300 ***13 650**	4 300 **9 200**	*4 650 ***10 200**	3 900 **8 650**	7 930 **310**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 750**	8 650 **18 600**	*8 200 ***17 750**	5 750 **12 400**	6 450 **13 850**	4 150 **8 950**	*4 700 ***10 350**	3 550 **7 850**	8 300 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 050 **17 350**	*8 350 ***18 050**	5 450 **11 800**	6 300 **13 500**	4 050 **8 650**	*4 950 ***10 850**	3 450 **7 550**	8 390 **330**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 400 ***22 650**	7 850 **16 850**	*7 950 ***17 250**	5 300 **11 400**	*6 100 ***13 100**	3 950 **8 500**	*5 150 ***11 350**	3 500 **7 700**	8 210 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**			*8 700 ***18 950**	7 800 **16 800**	*6 900 ***14 900**	5 250 **11 300**	*4 950 ***10 350**	3 950 **8 500**	*4 550 ***9 950**	3 800 **8 400**	7 720 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**					*4 850 ***10 200**	*4 850 ***10 200**			*4 300 ***9 750**	*4 300 ***9 750**	6 410 **250**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

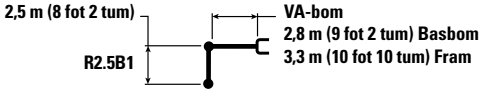
Maxlängd på VAB.

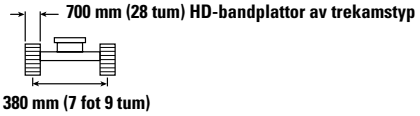
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

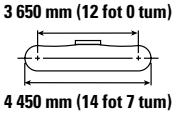
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**									*6 500 ***14 800**	*6 500 ***14 800**	4 110 **150**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*8 300 ***18 250**	*8 300 ***18 250**	*5 700	*5 700			*5 200 ***11 550**	*5 200 ***11 550**	6 080 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*8 900 ***19 400**	*8 900 ***19 400**	*7 450 ***16 250**	6 350 **13 650**			*4 750 ***10 550**	4 650 **10 400**	7 230 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*14 650 ***31 400**	*14 650 ***31 400**	*9 950 ***21 450**	9 500 **20 500**	*7 800 ***16 900**	6 150 **13 250**	*6 300 ***13 650**	4 350 **9 350**	*4 650 ***10 200**	3 950 **8 750**	7 930 **310**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 750**	8 750 **18 900**	*8 200 ***17 750**	5 850 **12 550**	*6 500 **14 050**	4 250 **9 100**	*4 700 ***10 350**	3 600 **7 950**	8 300 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 150 **17 600**	*8 350 ***18 050**	5 550 **11 950**	6 400 **13 750**	4 100 **8 800**	*4 950 ***10 850**	3 500 **7 700**	8 390 **330**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 400 ***22 650**	7 950 **17 100**	*7 950 ***17 250**	5 400 **11 550**	*6 100 ***13 100**	4 000 **8 600**	*5 150 ***11 350**	3 550 **7 850**	8 210 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**			*8 700 ***18 950**	7 950 **17 100**	*6 900 ***14 900**	5 350 **11 500**	*4 950 ***10 350**	4 000 **8 650**	*4 550 ***9 950**	3 900 **8 550**	7 720 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**					*4 850 ***10 200**	*4 850 ***10 200**			*4 300 ***9 750**	*4 300 ***9 750**	6 410 **250**

* **ISO 10567**

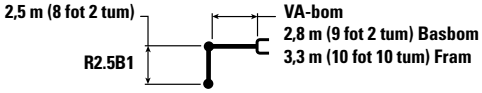
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

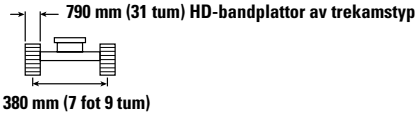
Maxlängd på VAB.

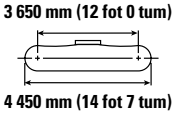
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**									*6 500 ***14 800**	*6 500 ***14 800**	4 110 **150**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*8 300 ***18 250**	*8 300 ***18 250**	*5 700	*5 700			*5 200 ***11 550**	*5 200 ***11 550**	6 080 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*8 900 ***19 400**	*8 900 ***19 400**	*7 450 ***16 250**	6 400 **13 800**			*4 750 ***10 550**	4 700 **10 500**	7 230 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*14 650 ***31 400**	*14 650 ***31 400**	*9 950 ***21 450**	9 600 **20 650**	*7 800 ***16 900**	6 200 **13 350**	*6 300 ***13 650**	4 400 **9 450**	*4 650 ***10 200**	4 000 **8 850**	7 930 **310**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 750**	8 850 **19 050**	*8 200 ***17 750**	5 900 **12 700**	*6 500 ***14 050**	4 300 **9 200**	*4 700 ***10 350**	3 650 **8 050**	8 300 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 250 **17 800**	*8 350 ***18 050**	5 600 **12 100**	6 450 **13 900**	4 150 **8 900**	*4 950 ***10 850**	3 550 **7 800**	8 390 **330**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 400 ***22 650**	8 050 **17 300**	*7 950 ***17 250**	5 450 **11 700**	*6 100 ***13 100**	4 050 **8 700**	*5 150 ***11 350**	3 600 **7 950**	8 210 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**			*8 700 ***18 950**	8 050 **17 250**	*6 900 ***14 900**	5 400 **11 600**	*4 950 ***10 350**	4 050 **8 750**	*4 550 ***9 950**	3 900 **8 650**	7 720 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**					*4 850 ***10 200**	*4 850 ***10 200**			*4 300 ***9 750**	*4 300 ***9 750**	6 410 **250**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

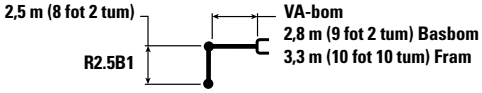
Maxlängd på VAB.

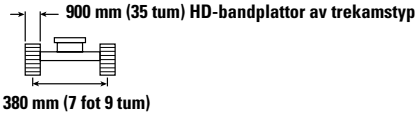
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

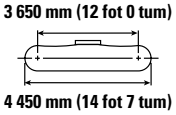
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa, tunga lyft: På







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**									*6 500 ***14 800**	*6 500 ***14 800**	4 110 **150**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*8 300 ***18 250**	*8 300 ***18 250**	*5 700	*5 700			*5 200 ***11 550**	*5 200 ***11 550**	6 080 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*8 900 ***19 400**	*8 900 ***19 400**	*7 450 ***16 250**	6 500 **13 950**			*4 750 ***10 550**	*4 750 ***10 550**	7 230 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*14 650 ***31 400**	*14 650 ***31 400**	*9 950 ***21 450**	9 700 **20 900**	*7 800 ***16 900**	6 300 **13 500**	*6 300 ***13 650**	4 450 **9 550**	*4 650 ***10 200**	4 050 **9 000**	7 930 **310**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*11 000 ***23 750**	8 950 **19 300**	*8 200 ***17 750**	5 950 **12 850**	*6 500 ***14 050**	4 350 **9 300**	*4 700 ***10 350**	3 700 **8 150**	8 300 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 450**	8 350 **18 050**	*8 350 ***18 050**	5 700 **12 250**	*6 550 **14 100**	4 200 **9 050**	*4 950 ***10 850**	3 600 **7 900**	8 390 **330**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 400 ***22 650**	8 150 **17 550**	*7 950 ***17 250**	5 500 **11 850**	*6 100 ***13 100**	4 100 **8 850**	*5 150 ***11 350**	3 650 **8 050**	8 210 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**			*8 700 ***18 950**	8 150 **17 500**	*6 900 ***14 900**	5 450 **11 750**	*4 950 ***10 350**	4 100 **8 850**	*4 550 ***9 950**	3 950 **8 750**	7 720 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**					*4 850 ***10 200**	*4 850 ***10 200**			*4 300 ***9 750**	*4 300 ***9 750**	6 410 **250**

* **ISO 10567**

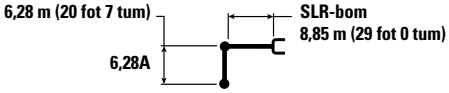
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

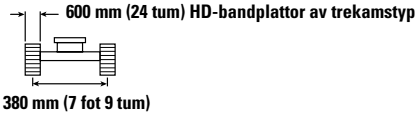
Maxlängd på VAB.

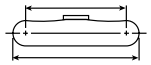
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa







		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**											*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**											*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**											1 250 ***2 750**	1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*4 700 ***11 800**	*4 700 ***11 800**	*6 050 ***12 900**	*6 050 ***12 900**	*4 450 ***9 550**	*4 450 ***9 550**	*3 600 ***7 800**	*3 600 ***7 800**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					6 750 ***15 950**	6 750 ***15 950**	5 250 ***11 300**	5 100 **11 000**	4 100 ***8 850**	3 800 **8 150**	1 400 ***3 000**	1 350 **2 900**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*2 000 ***4 550**	*2 000 ***4 550**	*4 650 ***10 700**	*4 650 ***10 700**	*5 900 ***12 700**	4 650 **10 000**	*4 550 ***9 800**	3 500 **7 500**	*1 450 ***3 200**	1 300 **2 900**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*2 100 ***4 600**	*2 100 ***4 600**	*2 700 ***6 050**	*2 700 ***6 050**	*4 650 ***10 500**	*4 650 ***10 500**	*6 250 ***13 550**	4 350 **9 400**	*4 850 ***10 450**	3 300 **7 050**	*1 550 ***3 450**	1 350 **2 900**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*2 850 ***6 350**	*2 850 ***6 350**	*3 500 ***7 850**	*3 500 ***7 850**	*5 200 ***11 700**	*5 200 ***11 700**	*6 400 ***13 900**	4 250 **9 100**	5 000 ***10 800**	3 150 **6 800**	*1 750 ***3 800**	1 400 **3 050**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*3 650 ***8 150**	*3 650 ***8 150**	*4 400 ***9 900**	*4 400 ***9 900**	*6 050 ***13 700**	*6 050 **13 650**	*6 400 ***13 800**	4 200 **9 050**	*5 050 ***10 850**	3 100 **6 700**	*1 950 ***4 300**	1 500 **3 250**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 550 ***10 100**	*4 550 ***10 100**	*5 400 ***12 150**	*5 400 ***12 150**	*7 200 ***16 300**	6 450 **13 900**	*6 150 ***13 250**	4 250 **9 150**	*4 900 ***10 550**	3 100 **6 700**	*2 300 ***5 100**	1 650 **3 650**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*5 500 ***12 250**	*5 500 ***12 250**	*6 550 ***14 800**	*6 550 ***14 800**	*7 300 ***15 650**	6 650 **14 300**	*5 650 ***12 150**	4 350 **9 400**	*4 550 ***9 750**	3 200 **6 900**	*2 700 ***5 950**	1 900 **4 250**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**			*7 950 ***17 450**	*7 950 ***17 450**	*6 150 ***13 100**	*6 150 ***13 100**	*4 850 ***10 350**	4 550 **9 800**	*3 900 ***8 300**	3 350 **7 200**	*2 700 ***5 900**	2 400 **5 400**	9 800 **380**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

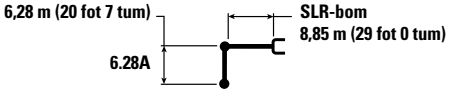
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

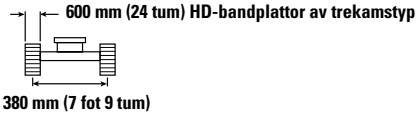
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

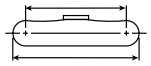
(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet för bom med extra lång räckvidd – motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa *(fortsatt)*







		9 000 mm/360 tum		10 500 mm/420 tum		12 000 mm/480 tum		13 500 mm/540 tum				
												mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**									*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 850**	*2 200 ***4 850**					*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 200**	*2 200 ***4 200**			*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*2 250 ***4 900**	*2 250 ***4 900**	*2 200 ***4 850**	2 200 **4 700**			*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			2 400 ***5 200**	2 400 ***5 200**	2 300 ***5 000**	2 150 **4 600**	2 100 ***3 700**	1 700 **3 600**	1 250 ***2 750**	1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*2 800 ***6 050**	*2 800 ***6 050**	*2 550 ***5 550**	*2 550 ***5 550**	*2 400 ***5 200**	2 100 **4 450**	*2 300 ***5 000**	1 650 **3 500**	*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**	*3 100 ***6 750**	*3 100 ***6 750**	*2 800 ***6 000**	2 500 **5 300**	*2 550 ***5 500**	2 000 **4 250**	*2 400 ***5 150**	1 600 **3 400**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**	3 450 ***7 400**	2 950 **6 300**	3 000 ***6 450**	2 350 **5 000**	2 700 ***5 800**	1 900 **4 050**	2 450 ***5 350**	1 550 **3 300**	1 400 ***3 000**	1 350 **2 900**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**	*3 700 ***8 050**	2 750 **5 900**	*3 200 ***6 900**	2 200 **4 700**	*2 800 ***6 100**	1 800 **3 850**	2 450 **5 250**	1 500 **3 150**	*1 450 ***3 200**	1 300 **2 900**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*3 950 ***8 550**	2 600 **5 550**	*3 350 ***7 250**	2 100 **4 500**	2 850 **6 100**	1 750 **3 700**	2 400 **5 150**	1 450 **3 100**	*1 550 ***3 450**	1 350 **2 900**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 850**	2 500 **5 350**	3 350 **7 200**	2 050 **4 350**	2 800 **6 000**	1 700 **3 600**	2 400 ***4 200**	1 450 **3 050**	*1 750 ***3 800**	1 400 **3 050**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	4 100 **8 800**	2 450 **5 250**	3 300 **7 150**	2 000 **4 250**	2 800 **6 000**	1 650 **3 600**			*1 950 ***4 300**	1 500 **3 250**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 000 ***8 650**	2 450 **5 250**	3 350 **7 150**	2 000 **4 300**	*2 800 ***5 900**	1 700 **3 650**			*2 300 ***5 100**	1 650 **3 650**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*3 750 ***7 950**	2 500 **5 400**	*3 050 ***6 450**	2 050 **4 450**					*2 700 ***5 950**	1 900 **4 250**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**	*3 150 ***6 500**	2 650 **5 750**							*2 700 ***5 900**	2 400 **5 400**	9 800 **380**

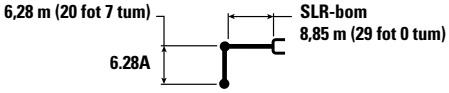
* **ISO 10567**

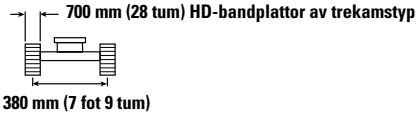
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

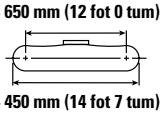
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa







		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**											*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**											*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*4 700 ***11 800**	*4 700 ***11 800**	*6 050 ***12 900**	*6 050 ***12 900**	*4 450 ***9 550**	*4 450 ***9 550**	*3 600 ***7 800**	*3 600 ***7 800**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*6 750 ***15 950**	*6 750 ***15 950**	*5 250 ***11 300**	5 200 **11 200**	*4 100 ***8 850**	3 850 **8 300**	*1 400 ***3 000**	1 350 **3 000**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*2 000 ***4 550**	*2 000 ***4 550**	*4 650 ***10 700**	*4 650 ***10 700**	*5 900 ***12 700**	4 750 **10 200**	*4 550 ***9 800**	3 550 **7 650**	*1 450 ***3 200**	1 350 **2 950**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*2 100 ***4 600**	*2 100 ***4 600**	*2 700 ***6 050**	*2 700 ***6 050**	*4 650 ***10 500**	*4 650 ***10 500**	*6 250 ***13 550**	4 450 **9 600**	*4 850 ***10 450**	3 350 **7 200**	*1 550 ***3 450**	1 350 **3 000**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*2 850 ***6 350**	*2 850 ***6 350**	*3 500 ***7 850**	*3 500 ***7 850**	*5 200 ***11 700**	*5 200 ***11 700**	*6 400 ***13 900**	4 300 **9 300**	*5 000 ***10 800**	3 250 **6 950**	*1 750 ***3 800**	1 400 **3 100**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*3 650 ***8 150**	*3 650 ***8 150**	*4 400 ***9 900**	*4 400 ***9 900**	*6 050 ***13 700**	*6 050 ***13 700**	*6 400 ***13 800**	4 300 **9 200**	*5 050 ***10 850**	3 150 **6 800**	*1 950 ***4 300**	1 500 **3 350**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 550 ***10 100**	*4 550 ***10 100**	*5 400 ***12 150**	*5 400 ***12 150**	*7 200 ***16 300**	6 600 **14 150**	*6 150 ***13 250**	4 350 **9 300**	*4 900 ***10 550**	3 200 **6 850**	*2 300 ***5 100**	1 700 **3 700**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*5 500 ***12 250**	*5 500 ***12 250**	*6 550 ***14 800**	*6 550 ***14 800**	*7 300 ***15 650**	6 750 **14 600**	*5 650 ***12 150**	4 450 **9 550**	*4 550 ***9 750**	3 250 **7 000**	*2 700 ***5 950**	1 950 **4 350**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**			*7 950 ***17 450**	*7 950 ***17 450**	*6 150 ***13 100**	*6 150 ***13 100**	*4 850 ***10 350**	4 600 **10 000**	*3 900 ***8 300**	3 400 **7 350**	*2 700 ***5 900**	2 450 **5 500**	9 800 **380**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

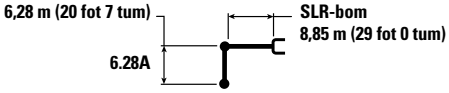
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

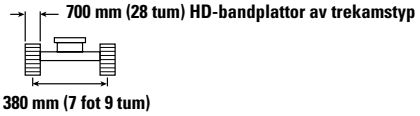
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

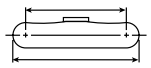
(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet för bom med extra lång räckvidd – motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa *(fortsatt)*







		9 000 mm/360 tum		10 500 mm/420 tum		12 000 mm/480 tum		13 500 mm/540 tum				
												mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**									*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 850**	*2 200 ***4 850**					*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 200**	*2 200 ***4 200**			*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*2 250 ***4 900**	*2 250 ***4 900**	*2 200 ***4 850**	*2 200 **4 800**			*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*2 400 ***5 200**	*2 400 ***5 200**	*2 300 ***5 000**	2 200 **4 700**	*2 100 ***3 700**	1 750 **3 650**	*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*2 800 ***6 050**	*2 800 ***6 050**	*2 550 ***5 550**	*2 550 ***5 550**	*2 400 ***5 200**	2 100 **4 500**	*2 300 ***5 000**	1 700 **3 600**	*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**	*3 100 ***6 750**	*3 100 ***6 750**	*2 800 ***6 000**	2 500 **5 400**	*2 550 ***5 500**	2 000 **4 300**	*2 400 ***5 150**	1 650 **3 450**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**	*3 450 ***7 400**	3 000 **6 400**	*3 000 ***6 450**	2 400 **5 100**	*2 700 ***5 800**	1 950 **4 100**	*2 450 ***5 350**	1 600 **3 350**	*1 400 ***3 000**	1 350 **3 000**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**	*3 700 ***8 050**	2 800 **6 000**	*3 200 ***6 900**	2 250 **4 800**	*2 800 ***6 100**	1 850 **3 950**	2 500 **5 350**	1 500 **3 250**	*1 450 ***3 200**	1 350 **2 950**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*3 950 ***8 550**	2 650 **5 650**	*3 350 ***7 250**	2 150 **4 600**	2 900 **6 250**	1 750 **3 800**	2 450 **5 250**	1 500 **3 150**	*1 550 ***3 450**	1 350 **3 000**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 850**	2 550 **5 450**	3 400 **7 350**	2 050 **4 450**	2 850 **6 150**	1 700 **3 700**	2 450 ***4 200**	1 450 **3 150**	*1 750 ***3 800**	1 400 **3 100**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 900**	2 500 **5 350**	3 400 **7 300**	2 050 **4 350**	2 850 **6 100**	1 700 **3 650**			*1 950 ***4 300**	1 500 **3 350**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 000 ***8 650**	2 500 **5 400**	*3 350 ***7 200**	2 050 **4 400**	*2 800 ***5 900**	1 750 **3 750**			*2 300 ***5 100**	1 700 **3 700**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*3 750 ***7 950**	2 550 **5 500**	*3 050 ***6 450**	2 100 **4 550**					*2 700 ***5 950**	1 950 **4 350**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**	*3 150 ***6 500**	2 700 **5 850**							*2 700 ***5 900**	2 450 **5 500**	9 800 **380**

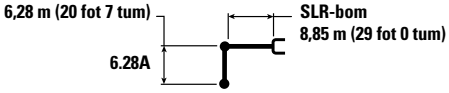
* **ISO 10567**

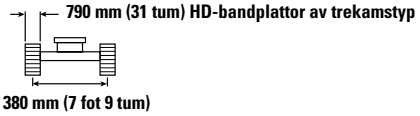
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

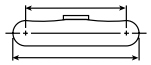
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa







		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**											*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**											*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*4 700 ***11 800**	*4 700 ***11 800**	*6 050 ***12 900**	*6 050 ***12 900**	*4 450 ***9 550**	*4 450 ***9 550**	*3 600 ***7 800**	*3 600 ***7 800**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*6 750 ***15 950**	*6 750 ***15 950**	*5 250 ***11 300**	5 250 **11 300**	*4 100 ***8 850**	3 900 **8 400**	*1 400 ***3 000**	*1 400 ***3 000**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*2 000 ***4 550**	*2 000 ***4 550**	*4 650 ***10 700**	*4 650 ***10 700**	*5 900 ***12 700**	4 800 **10 350**	*4 550 ***9 800**	3 600 **7 750**	*1 450 ***3 200**	1 350 **3 000**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*2 100 ***4 600**	*2 100 ***4 600**	*2 700 ***6 050**	*2 700 ***6 050**	*4 650 ***10 500**	*4 650 ***10 500**	*6 250 ***13 550**	4 500 **9 700**	*4 850 ***10 450**	3 400 **7 300**	*1 550 ***3 450**	1 400 **3 050**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*2 850 ***6 350**	*2 850 ***6 350**	*3 500 ***7 850**	*3 500 ***7 850**	*5 200 ***11 700**	*5 200 ***11 700**	*6 400 ***13 900**	4 400 **9 400**	*5 000 ***10 800**	3 250 **7 050**	*1 750 ***3 800**	1 450 **3 150**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*3 650 ***8 150**	*3 650 ***8 150**	*4 400 ***9 900**	*4 400 ***9 900**	*6 050 ***13 700**	*6 050 ***13 700**	*6 400 ***13 800**	4 350 **9 350**	*5 050 ***10 850**	3 200 **6 900**	*1 950 ***4 300**	1 550 **3 400**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 550 ***10 100**	*4 550 ***10 100**	*5 400 ***12 150**	*5 400 ***12 150**	*7 200 ***16 300**	6 650 **14 350**	*6 150 ***13 250**	4 400 **9 450**	*4 900 ***10 550**	3 250 **6 950**	*2 300 ***5 100**	1 700 **3 750**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*5 500 ***12 250**	*5 500 ***12 250**	*6 550 ***14 800**	*6 550 ***14 800**	*7 300 ***15 650**	6 850 **14 750**	*5 650 ***12 150**	4 500 **9 700**	*4 550 ***9 750**	3 300 **7 100**	*2 700 ***5 950**	2 000 **4 400**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**			*7 950 ***17 450**	*7 950 ***17 450**	*6 150 ***13 100**	*6 150 ***13 100**	*4 850 ***10 350**	4 700 **10 100**	*3 900 ***8 300**	3 450 **7 450**	*2 700 ***5 900**	2 500 **5 600**	9 800 **380**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

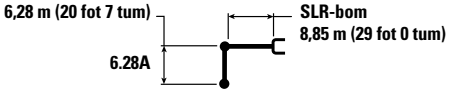
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

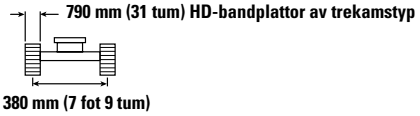
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

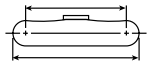
(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för Hydraulgrävmaskin 323

Lyftkapacitet för bom med extra lång räckvidd – motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa *(fortsatt)*







		9 000 mm/360 tum		10 500 mm/420 tum		12 000 mm/480 tum		13 500 mm/540 tum				
												mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**									*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 850**	*2 200 ***4 850**					*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 200**	*2 200 ***4 200**			*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*2 250 ***4 900**	*2 250 ***4 900**	*2 200 ***4 850**	*2 200 **4 850**			*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*2 400 ***5 200**	*2 400 ***5 200**	*2 300 ***5 000**	2 200 **4 750**	*2 100 ***3 700**	1 750 ***3 700**	*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*2 800 ***6 050**	*2 800 ***6 050**	*2 550 ***5 550**	*2 550 ***5 550**	*2 400 ***5 200**	2 150 **4 550**	*2 300 ***5 000**	1 700 **3 650**	*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**	*3 100 ***6 750**	*3 100 ***6 750**	*2 800 ***6 000**	2 550 **5 450**	*2 550 ***5 500**	2 050 **4 350**	*2 400 ***5 150**	1 650 **3 500**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**	*3 450 ***7 400**	3 000 **6 500**	*3 000 ***6 450**	2 400 **5 150**	*2 700 ***5 800**	1 950 **4 150**	*2 450 ***5 350**	1 600 **3 400**	*1 400 ***3 000**	*1 400 ***3 000**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**	*3 700 ***8 050**	2 850 **6 050**	*3 200 ***6 900**	2 300 **4 900**	*2 800 ***6 100**	1 850 **4 000**	2 550 **5 450**	1 550 **3 300**	*1 450 ***3 200**	1 350 **3 000**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*3 950 ***8 550**	2 700 **5 750**	*3 350 ***7 250**	2 150 **4 650**	*2 950 **6 300**	1 800 **3 850**	2 500 **5 350**	1 500 **3 200**	*1 550 ***3 450**	1 400 **3 050**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 850**	2 600 **5 550**	*3 450 ***7 450**	2 100 **4 500**	2 900 **6 200**	1 750 **3 750**	2 450 ***4 200**	1 500 **3 150**	*1 750 ***3 800**	1 450 **3 150**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 900**	2 550 **5 450**	3 450 **7 400**	2 050 **4 450**	2 900 **6 200**	1 750 **3 700**			*1 950 ***4 300**	1 550 **3 400**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 000 ***8 650**	2 550 **5 450**	*3 350 ***7 200**	2 100 **4 450**	*2 800 ***5 900**	1 750 **3 800**			*2 300 ***5 100**	1 700 **3 750**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*3 750 ***7 950**	2 600 **5 600**	*3 050 ***6 450**	2 150 **4 650**					*2 700 ***5 950**	2 000 **4 400**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**	*3 150 ***6 500**	2 750 **5 900**							*2 700 ***5 900**	2 500 **5 600**	9 800 **380**

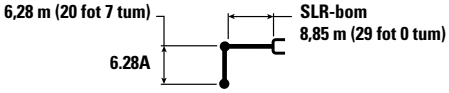
* **ISO 10567**

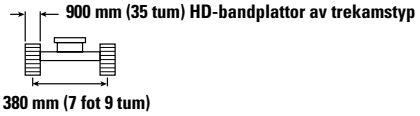
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

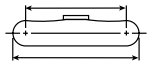
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa







		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**											*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**											*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**											*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**											*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*4 700 ***11 800**	*4 700 ***11 800**	*6 050 ***12 900**	*6 050 ***12 900**	*4 450 ***9 550**	*4 450 ***9 550**	*3 600 ***7 800**	*3 600 ***7 800**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*6 750 ***15 950**	*6 750 ***15 950**	*5 250 ***11 300**	*5 250 ***11 300**	*4 100 ***8 850**	3 950 **8 500**	*1 400 ***3 000**	*1 400 ***3 000**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*2 000 ***4 550**	*2 000 ***4 550**	*4 650 ***10 700**	*4 650 ***10 700**	*5 900 ***12 700**	4 850 **10 500**	*4 550 ***9 800**	3 650 **7 900**	*1 450 ***3 200**	1 400 **3 050**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*2 100 ***4 600**	*2 100 ***4 600**	*2 700 ***6 050**	*2 700 ***6 050**	*4 650 ***10 500**	*4 650 ***10 500**	*6 250 ***13 550**	4 600 **9 900**	*4 850 ***10 450**	3 450 **7 400**	*1 550 ***3 450**	1 400 **3 100**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*2 850 ***6 350**	*2 850 ***6 350**	*3 500 ***7 850**	*3 500 ***7 850**	*5 200 ***11 700**	*5 200 ***11 700**	*6 400 ***13 900**	4 450 **9 600**	*5 000 ***10 800**	3 350 **7 150**	*1 750 ***3 800**	1 450 **3 200**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*3 650 ***8 150**	*3 650 ***8 150**	*4 400 ***9 900**	*4 400 ***9 900**	*6 050 ***13 700**	*6 050 ***13 700**	*6 400 ***13 800**	4 400 **9 500**	*5 050 ***10 850**	3 300 **7 050**	*1 950 ***4 300**	1 550 **3 450**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 550 ***10 100**	*4 550 ***10 100**	*5 400 ***12 150**	*5 400 ***12 150**	*7 200 ***16 300**	6 800 **14 600**	*6 150 ***13 250**	4 450 **9 600**	*4 900 ***10 550**	3 300 **7 050**	*2 300 ***5 100**	1 750 **3 850**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*5 500 ***12 250**	*5 500 ***12 250**	*6 550 ***14 800**	*6 550 ***14 800**	*7 300 ***15 650**	6 950 **15 000**	*5 650 ***12 150**	4 550 **9 850**	*4 550 ***9 750**	3 350 **7 250**	*2 700 ***5 950**	2 000 **4 500**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**			*7 950 ***17 450**	*7 950 ***17 450**	*6 150 ***13 100**	*6 150 ***13 100**	*4 850 ***10 350**	4 750 **10 250**	*3 900 ***8 300**	3 500 **7 550**	*2 700 ***5 900**	2 500 **5 650**	9 800 **380**

* **ISO 10567**

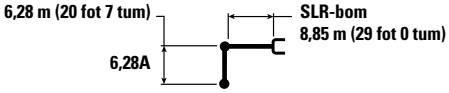
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

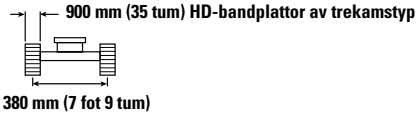
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

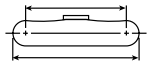
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

(fortsättning på nästa sida)

Lyftkapacitet för bom med extra lång räckvidd – motvikt: 5,4 ton (11 900 lb) – utan skopa *(fortsatt)*







		9 000 mm/360 tum		10 500 mm/420 tum		12 000 mm/480 tum		13 500 mm/540 tum				
												mm **tum**
12 000 mm **480 tum**	kg **lb**									*1 450 ***3 200**	*1 450 ***3 200**	10 350 **400**
10 500 mm **420 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 850**	*2 200 ***4 850**					*1 350 ***2 950**	*1 350 ***2 950**	11 660 **460**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 800**	*2 200 ***4 200**	*2 200 ***4 200**			*1 300 ***2 850**	*1 300 ***2 850**	12 660 **500**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*2 250 ***4 900**	*2 250 ***4 900**	*2 200 ***4 850**	*2 200 ***4 850**			*1 250 ***2 800**	*1 250 ***2 800**	13 410 **530**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*2 400 ***5 200**	*2 400 ***5 200**	*2 300 ***5 000**	2 250 **4 800**	*2 100 ***3 700**	1 800 ***3 700**	*1 250 ***2 750**	*1 250 ***2 750**	13 970 **550**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*2 800 ***6 050**	*2 800 ***6 050**	*2 550 ***5 550**	*2 550 ***5 550**	*2 400 ***5 200**	2 150 **4 650**	*2 300 ***5 000**	1 750 **3 700**	*1 300 ***2 800**	*1 300 ***2 800**	14 340 **570**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**	*3 100 ***6 750**	*3 100 ***6 750**	*2 800 ***6 000**	2 600 **5 550**	*2 550 ***5 500**	2 100 **4 450**	*2 400 ***5 150**	1 700 **3 600**	*1 300 ***2 900**	*1 300 ***2 900**	14 550 **580**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**	*3 450 ***7 400**	3 050 **6 600**	*3 000 ***6 450**	2 450 **5 250**	*2 700 ***5 800**	2 000 **4 250**	*2 450 ***5 350**	1 650 **3 450**	*1 400 ***3 000**	*1 400 ***3 000**	14 600 **580**
0 mm **0 tum**	kg **lb**	*3 700 ***8 050**	2 850 **6 150**	*3 200 ***6 900**	2 300 **4 950**	*2 800 ***6 100**	1 900 **4 050**	*2 550 ***5 500**	1 550 **3 350**	*1 450 ***3 200**	1 400 **3 050**	14 490 **570**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*3 950 **8 550**	2 700 **5 850**	*3 350 ***7 250**	2 200 **4 750**	*2 950 ***6 300**	1 850 **3 900**	2 550 **5 450**	1 550 **3 250**	*1 550 ***3 450**	1 400 **3 100**	14 230 **560**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 850**	2 650 **5 650**	*3 450 ***7 450**	2 150 **4 600**	2 950 **6 300**	1 800 **3 800**	2 500 ***4 200**	1 500 **3 250**	*1 750 ***3 800**	1 450 **3 200**	13 790 **550**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**	*4 100 ***8 900**	2 600 **5 550**	*3 450 ***7 450**	2 100 **4 500**	2 950 **6 300**	1 750 **3 800**			*1 950 ***4 300**	1 550 **3 450**	13 170 **520**
–6 000 mm **–240 tum**	kg **lb**	*4 000 ***8 650**	2 600 **5 550**	*3 350 ***7 200**	2 100 **4 550**	*2 800 ***5 900**	1 800 **3 850**			*2 300 ***5 100**	1 750 **3 850**	12 340 **490**
–7 500 mm **–300 tum**	kg **lb**	*3 750 ***7 950**	2 650 **5 700**	*3 050 ***6 450**	2 200 **4 700**					*2 700 ***5 950**	2 000 **4 500**	11 240 **440**
–9 000 mm **–360 tum**	kg **lb**	*3 150 ***6 500**	2 750 **6 000**							*2 700 ***5 900**	2 500 **5 650**	9 800 **380**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Skopspecifikationer och kompatibilitet

									4,2 ton (9 300 lb) motvikt		5,4 mt (11 900 lb) motvikt				
		Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyll på	Räckviddsbom		Räckviddsbom		Variabel justerbar bom		
	Länkage	mm	tum	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	SLR
Pinnfäste (inget redskapsfäste)															
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,61	555	1 223	100	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1 380	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1 200	48	1,19	1,56	812	1 789	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1 300	51	1,30	1,70	835	1 841	100	⦿	⦿	●	●	●	⦿	
	B	1 400	55	1,43	1,87	879	1 937	100	X	X	X	X	X	X	
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,60	550	1 212	100	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	621	1 368	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1 000	39	0,93	1,22	717	1 580	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1 200	48	1,19	1,56	807	1 778	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1 400	55	1,43	1,87	874	1 926	100	X	X	X	X	X	X	
	B	1 500	60	1,58	2,06	914	2 014	100	X	X	X	X	X	X	
För kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	●	●	●	●	●	
	B	1 200	48	1,19	1,56	917	2 022	100	●	⦿	●	●	●	⦿	
	B	1 300	52	1,30	1,70	974	2 148	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⦿	
Extra kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	●	●	●	●	●	
Spade för extra kraftig belastning	B	1 200	48	1,20	1,57	1 011	2 229	90	●	●	●	●	●	●	
Dikesrensning	B	2 000	78	1,22	1,60	869	1 916	100	●	⦿	●	●	●	⦿	
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 096	2 417	100	⦿	⦿	●	●	⦿	⦿	
Normal tillämpning	312, A	900	36	0,53	0,69	403	888	100							○
Dikesrensning	312, A	1 200	48	0,57	0,74	386	851	100							○
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)								kg	3 330	3 100	3 980	3 710	3 540	3 290	1 140
								lb	7 341	6 834	8 774	8 179	7 804	7 253	2 513

Belastningarna ovan överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydraulgrävmaskiner och 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 SS-ISO 7451:2007.

Skopvikt med spetsar för normalbelastning.

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)
- X Rekommenderas inte

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 livslängd. 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.

(fortsättning på nästa sida)

Skopspecifikationer och kompatibilitet *(forts)*

									4,2 ton (9 300 lb) motvikt		5,4 mt (11 900 lb) motvikt			
		Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyll på	Räckviddsbom		Räckviddsbom		Variabel justerbar bom	
	Länkage	mm	tum	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)
Med Cat sprintgripfäste														
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,61	555	1 223	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1 380	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	812	1 789	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⦿
	B	1 300	51	1,30	1,70	835	1 841	100	⊖	⊖	●	⦿	⦿	⊖
	B	1 400	55	1,43	1,87	879	1 937	100	⊖	○	⦿	⦿	⊖	○
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,60	550	1 212	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1 368	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 000	39	0,93	1,22	717	1 580	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	807	1 778	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⦿
	B	1 400	55	1,43	1,87	874	1 926	100	⊖	○	⦿	⦿	⊖	○
	B	1 500	60	1,58	2,06	914	2 014	100	○	○	⦿	⊖	○	○
För kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	⦿	●	●	●	⦿
	B	1 200	48	1,19	1,56	917	2 022	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⊖
	B	1 300	52	1,30	1,70	974	2 148	100	⊖	○	●	⦿	⊖	⊖
Extra kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	●	●	●	●	●
Spade för extra kraftig belastning	B	1 200	48	1,20	1,57	1 011	2 229	90	⦿	⊖	●	●	⦿	⦿
Dikesrensning	B	2 000	78	1,22	1,60	869	1 916	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⊖
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 096	2 417	100	⊖	○	●	⦿	⊖	⊖
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	3 016	2 779	3 677	3 401	3 122	2 869
								lb	6 649	6 127	8 107	7 498	6 884	6 326

Belastningarna ovan överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydraulgrävmaskiner och 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 SS-ISO 7451:2007.

Skopvikt med spetsar för normalbelastning.

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)

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 livslängd. 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.

(fortsättning på nästa sida)

Skopspecifikationer och kompatibilitet *(forts)*

									4,2 ton (9 300 lb) motvikt		5,4 mt (11 900 lb) motvikt			
		Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyll på	Räckviddsbom		Räckviddsbom		Variabel justerbar bom	
	Länkage	mm	tum	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)
Med CW-40 redskapsfäste														
Normal tillämpning	B	900	36	0,81	1,06	664	1 463	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 050	42	1,00	1,31	711	1 567	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	781	1 721	100	●	⦿	●	●	●	⦿
	B	1 300	51	1,30	1,70	813	1 791	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⊖
För kraftig belastning	B	600	24	0,46	0,61	618	1 363	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	886	1 953	100	⦿	⦿	●	●	●	⦿
	B	1 300	52	1,30	1,71	944	2 081	100	X	X	X	X	X	X
Dikesrensning	B	2 100	83	1,29	1,69	792	1 746	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⦿
	B	2 100	83	1,46	1,91	809	1 784	100	⊖	⊖	●	⦿	⊖	⊖
	B	1 800	72	1,50	1,96	775	1 709	100	⊖	⊖	●	⦿	⊖	⊖
	B	1 800	72	1,50	1,96	737	1 624	100	⊖	⊖	●	⦿	⊖	⊖
	B	2 100	83	1,76	2,31	864	1 905	100	○	○	⊖	⊖	○	○
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 161	2 560	100	⊖	⊖	●	⦿	⦿	⊖
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	3 188	2 951	3 849	3 573	3 294	3 041
								lb	7 028	6 506	8 486	7 877	7 262	6 704
Med CW-40S redskapsfäste														
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,61	508	1 119	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	592	1 305	100	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	661	1 457	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 300	51	1,30	1,70	810	1 785	100	⦿	⊖	●	●	⦿	⦿
	B	1 400	55	1,43	1,87	845	1 862	100	⊖	○	●	⦿	⦿	⊖
För kraftig belastning	B	600	24	0,46	0,61	585	1 289	100	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	875	1 928	100	⦿	⊖	●	●	●	⦿
	B	1 300	52	1,30	1,70	931	2 052	100	X	X	X	X	X	X
Dikesrensning	B	2 000	78	1,22	1,60	815	1 797	100	⦿	⊖	●	●	●	⦿
	B	2 200	87	1,36	1,78	880	1 940	100	⊖	⊖	●	⦿	⦿	⊖
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 142	2 518	100	⊖	○	●	⦿	⦿	⊖
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	3 099	2 869	3 749	3 479	3 309	3 059
								lb	6 832	6 325	8 265	7 670	7 295	6 744

Belastningarna ovan överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydraulgrävmaskiner och 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 SS-ISO 7451:2007.

Skopvikt med spetsar för normalbelastning.

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)
- X Rekommenderas inte

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 livslängd. 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.

Vägledning för val av arbetsredskap

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE

Underrede		L		L		L	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Pulveriseringskäft	✓		✓			
	MP324 skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Tankskärkäft	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	MP324 Universalkäft	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓*	✓	✓		
	G324 WH-1800			✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 plan översida	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P224 Sekundär pulveriserare	✓		✓		✓	
	P318 primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P324 Primär pulveriserare	✓	✓*	✓	✓	✓	
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

☐ Inget resultat ● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³) ○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³) ◇ 600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE *(Forts.)*

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Gripar med sektionsklor	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-750	●	●	●	●	●	●
	GSH425-950	○	○	●	●	●	○
	GSH425-1150	○		●	○	○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●	●
	GSH525-750	○	○	●	●	●	○
	GSH525-950	○		●	○	○	○
	GSH525-1150			○	○	○	
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	○	○	○	○	○	○
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●
	GSV425-950	○	○	●	●	●	○
	GSV425-1150	○		●	○	○	○
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	●	●	●
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	○	●	●	●	●
	GSV525-950	○	○	●	○	○	○
	GSV525-1150			○	○	○	
Gripskopor	CTV15-1000	●	○	●	●	●	●
	CTV15-1200	○	○	●	●	○	○
	CTV15-1500			○	○	○	
	CTV15-1700			○	○		

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

Tillbehör Cat pinmonterat redskapsfäste

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft			✓			
	MP324 Rivningskäft			✓			
	MP324 skärkäft	✓*		✓			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 plan översida	✓	✓*	✓	✓		
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P318 primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

CW-40S REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft	✓*		✓		✓	
	MP324 Rivningskäft	✓*		✓		✓*	
	MP324 Pulveriseringskäft			✓		✓*	
	MP324 skärkäft	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	MP324 Tankskärkäft	✓*		✓		✓*	
	MP324 Universalkäft	✓*		✓		✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324	✓*		✓			
	G324 WH-1500			✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 plan översida	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P224 Sekundär pulveriserare			✓		✓*	
	P318 primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P324 Primär pulveriserare			✓		✓*	
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

CW-40 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft	✓*		✓		✓	
	MP324 Rivningskäft	✓*		✓		✓*	
	MP324 Pulveriseringskäft			✓		✓*	
	MP324 Skärkäft	✓	✓*	✓	✓	✓	✓*
	MP324 Tankskärkäft	✓*		✓		✓*	
	MP324 Universalkäft	✓*		✓		✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G317 GC fast CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 fast CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324	✓*		✓		✓	
	G324 WH-1500			✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 plan översida	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P224 Sekundär pulveriserare			✓		✓*	
	P318 Primärpulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P324 Primär pulveriserare			✓		✓*	
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

S70 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft	✓*		✓			
	MP324 Rivningskäft	✓*		✓		✓*	
	MP324 Pulveriseringskäft			✓			
	MP324 Skärkäft	✓		✓		✓	
	MP324 Tankskärkäft			✓			
	MP324 Universalkäft	✓*		✓			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324	✓*		✓			
	G324 WH-1500			✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P324 Primär pulveriserare			✓			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

HCS70 REDSKAPSFÄSTEN

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft			✓			
	MP324 Rivningskäft			✓			
	MP324 Skärkäft	✓*		✓			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324			✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓		✓		✓	
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

HCS70/55 REDSKAPSFÄSTEN

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 Betongskärkäft			✓			
	MP324 Rivningskäft			✓			
	MP324 Skärkäft			✓			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324			✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓		✓		✓	
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

BOMMONTERADE REDSKAP

Underrede		**L**		**L**		**L**	
Motvikt		**4,2 mt (9 300 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**		**5,4 mt (11 900 lb)**	
Bomtyp		**Räckvidd**		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**R2.5 (8 fot, 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot, 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**	**R2.5 (8 fot, 2 tum)**	**R2.9 (9 fot 6 tum)**
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S2050	✓	✓		✓	✓	✓*
	S3035 Plan översida	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Standardutrustning och tillval för 323

Standard- och tillvalsutrustning

Standard- och tillvalsutrustning kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval
MOTOR		
Cat® C7.1 dieselmotor med enkel turbo	✓	
Tre valbara effektlägen	✓	
Automatisk motorvarvtalsstyrning	✓	
Automatisk tomgångsavstängning av motor	✓	
Arbeta upp till 3 000 m (9 840 fot) över havet utan effektreducering.	✓	
Kylkapacitet för hög omgivningstemperatur på upp till 46 °C (115 °F)	✓	
Kylkapacitet vid hög omgivande temperatur upp till 52 °C (125 °F)		✓
Kallstartskapacitet ned till −18 °C (0 °F)	✓	
Kallstartsförmåga ned till –32 °C (–25 °F)		✓
Luftfilter med dubbla element och integrerad förrenare	✓	
Elektrisk bränsleurluftningspump	✓	
Behovsstyrda kylfläktar med automatisk reversering	✓	
HYDRAULISKT SYSTEM		
Regenereringskretsar för bom och sticka	✓	
Backventiler för bom-/sticksänkning	✓	
SmartBoom™	✓	
Elektronisk huvudreglerventil	✓	
Automatisk hydrauloljeuppvärmning	✓	
Auto Dig Boost[1]	✓	
Automatisk funktion för tunga lyft[2]	✓	
Automatisk låg- eller höghastighetskörning	✓	
Bommens och stickans driftreduceringsventil	✓	
Huvudhydraulfilter av elementtyp	✓	
Joystickar med skjutreglage	✓	
Elektronisk pump av tandemtyp	✓	
Avancerad redskapskontroll (två pumpar, en-/tvåvägshögtrycksflöde)		✓
Extra krets för medeltryck		✓
Krets för Cat Pin Grabber CW-fäste	✓	

[1]Kräver ventil för tunga lyft, inte tillgängligt för superlång räckviddsbom eller VA-bom.
[2]Kräver ventil för tunga lyft, inte tillgängligt för extra lång räckviddsbom.

	Standard	Tillval
UNDERREDE OCH RAMVERK		
600 mm (24 tum) HD-bandplattor av trekamstyp	✓	
700 mm (28 tum) HD-bandplattor av trekamstyp		✓
790 mm (31 tum) HD-bandplattor av trekamstyp		✓
900 mm (35 tum) HD-bandplattor av trekamstyp		✓
Förankringspunkter på basramen	✓	
Segmentuppdelat bandstyrningsskydd	✓	
Bandstyrskydd, fullängd		✓
HD bottenskydd	✓	
Svivelskydd	✓	
Kraftiga drivmotorskydd	✓	
Fettsmorda bandlänkar	✓	
4 200 kg (9 300 lb) motvikt		✓
5 400 kg (11 900 lb) motvikt	✓	
HD-svängram	✓	
Semi-HD svängram		✓
HB-svänglager	✓	
HD-basram med SD-bandrullar och standardöverrullar	✓	
Slutvädel med transportmotor som kan ta biohydraulolja	✓	
BOMMAR, STICKOR OCH LÄNKAGE		
5,7 m (18 fot 8 tum) räckviddsbom	✓	
2,7 m (8 fot, 10 tum) bas + 3,3 m (10 fot, 10 tum) fram, bom med variabel vinkel		✓
8,85 m (29 fot 0 tum) superlång räckviddsbom		✓
2,9 m (9 fot 6 tum) räckviddssticka	✓	
2,5 m (8 fot 2 tum) räckviddssticka		✓
6,28 m (20 fot 7 tum) Superlång räckviddssticka		✓
Skoplänkage, B1-serien med lyftögla	✓	
Skoplänkage, A-serien utan lyftögla		✓

(fortsättning på nästa sida)

Standardutrustning och tillval *(fortsättning)*

Standard- och tillvalsutrustning kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval
ELSYSTEM		
1 000 CCA underhållsfria batterier (×2)	✓	
1 000 CCA underhållsfria batterier (×4)		✓
Central elektrisk strömställare	✓	
Programmerbar LED-arbetsbelysning med tidsfördröjning	✓	
LED-chassibelysning, vänster och höger bomlampor, hyttbelysning	✓	
LED-chassibelysning, vänster och höger bomlampor, hyttbelysning med skydd och regnskydd – för användning med 360° runtomsikt		✓
Premiumbelysningspaket	✓	
CAT-TEKNIK		
Cat Product Link™	✓	
Fjärrstyrd blinksignal	✓	
Felsökning på distans	✓	
Cat Grade-anslutning		✓
Kompatibelt med radioenheter och basstationer från Trimble, Topcon och Leica.	✓	
Möjlighet att installera 3D Grade-system från Trimble, Topcon och Leica	✓	
Cat Grade med 2D och förskjutningsminne*	✓	
Cat Grade med avancerad 2D		✓
Cat Grade med 3D enkel GNSS		✓
Cat Grade med 3D dubbel GNSS		✓
Cat Assist:* – Grade Assist – Boom Assist – Bucket Assist – Swing Assist – Lift Assist**	✓	
Cat Payload:* – Statisk vikt – Semiautomatisk kalibrering – Payload/cykelinformation – USB-rapportfunktion	✓	
2D E-gräns:* – E-tak – E-golv – E-svängning – E-vägg – E-hyttundvikning	✓	
Automatiskt hammarstopp	✓	
Laserinfångare		✓
Identifiering av arbetsredskap	✓	
Spårning av arbetsredskap***	✓	

*Tillval på maskiner utrustade med extra lång räckviddsbom och -sticka.

**Ej tillgängligt för bom med variabel vinkel.

***Kräver PL161 lokaliserare för tillbehör på arbetsredskapet och Bluetooth-mottagare på maskinen.

	Standard	Tillval
SERVICE OCH UNDERHÅLL		
Portar för schemalagd oljeprovtagning (S·O·S℠)	✓	
Klar för QuickEvac™-underhåll		✓
Grupperad plats för motorolje- och bränslefilter	✓	
Andra motoroljesticka på marknivå	✓	
Elektrisk bränslepåfyllningspump med automatisk avstängning	✓	
Kylargaller		✓
Inbyggt hanteringssystem för fordondstillstånd		✓
TRYGGHET OCH SÄKERHET		
Cat Detect – Personavkänning		✓
Bakåtkamera och högriktad kamera är standard	✓	
Hyttspegel för höger bandkant	✓	
360° sikt		✓
Neutralspak (spärr) för alla reglage	✓	
Halkskyddsplåt och försänkta bultar på serviceplattformen	✓	
Svänglarm		✓
Sekundär motoravstängning i hytten åtkomlig från marknivå	✓	
Höger ledstång och handtag (uppfyller ISO 2867:2011)	✓	
Inspektionsbelysning		✓
Cat Command fjärrstyrning		✓

Sats och redskap som monteras hos återförsäljaren

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

HYTT

- V/H elektrisk pedal för verktygsstyrning
- Regnskydd med hyttskydd
- Brett rullbälte, 75 mm (3 tum)

TRYGGHET OCH SÄKERHET

- Bluetooth®-nyckel

SERVICE OCH UNDERHÅLL

- Hållare för smörjspruta

ELSYSTEM

- Startkablar

SKYDD

- Gummidämpare på sidan
- Nätskydd, hela fronten (inte kompatibelt med skydd för hyttbelysning, regnskydd)
- Nätskydd, hela fronten (inte kompatibelt med skydd för hyttbelysning, regnskydd)
- Nätskydd, nedre främre halvan

Hyttalternativ

	Deluxe	Premium (vindruta i två stycken)	Premium (vindruta i ett stycke)
ROPS-skydd	●	●	●
Högupplöst 254 mm (10 tum) LCD-pekskärm	●	●	●
Automatisk tvåzonsluftkonditionering	●	●	●
Snabbvalsratt och kortkommandon för monitorstyrning	●	●	●
Nyckelfri motorstyrning	●	●	●
Konsol som kan höjdjusteras	●	●	●
Uppfällbar konsol på vänster sida	●	●	●
Luftfjädrat säte med uppvärmning	●	X	X
Uppvärmd och ventilerad stol med luftfjädring	X	●	●
51 mm (2 tum) säkerhetsbälte	●	●	●
DAB/DAB+-radio med Bluetooth (med USB/Aux-portar)	●	●	●
12V DC-eluttag	●	●	●
Dokumentförvaring	●	●	●
Förvaring i taket och baktill med nät	●	●	●
Mugghållare	●	●	●
Mugghållare	●	●	●
Öppningsbar tvådelad vindruta	●	●	○
Vindruta i ett stycke	X	○	●
Bakruta, nödutgång	●	●	●
Radiell vindrutetorkare med spolare	●	X	X
Parallella vindrutetorkare	X	●	●
Öppningsbart takfönster av polykarbonat	●	●	X
Tak av laminerat glas	X	X	●
LED-lampor i hytten	●	●	●
Välkomstljus i golvet	●	●	●
Taksolskydd	●	●	●
Nedrullningsbart solskydd fram	●	●	●
Nedrullningsbart solskydd bak	○	●	●
Tvättbar golvmatta	●	●	●
Förberedd för roterande varningsljus	●	●	●
Cats stickstyrning	○	○	○
Extra relä	○	○	○

● Standard

○ Tillval

X Inte tillgängligt

323 Miljödeklaration

Följande information gäller för maskinen vid tidpunkten för sluttillverkning, konfigurerad för försäljning i de regioner som omfattas av det här dokumentet. Innehållet i den här deklarationen gäller från och med utfärdandet. Innehåll relaterat till maskinens funktioner och specifikationer kan dock komma att ändras utan föregående meddelande. Ytterligare information finns i maskinens drifts- och underhållshandbok.

Mer information om hållbarhet i praktiken och våra framsteg finns på https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.

Motor

- Cat® C7.1-motorn uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final, EU steg V, och Japan 2014.
- Dieselmotorer från Cat måste använda ULSD (dieselbränsle med ultralåg svavelhalt på 15 ppm svavel eller mindre) eller ULSD blandat med följande koldioxidsnåla bränslen upp till:
  - ✓ 20 % biodiesel FAME (fatty acid methyl ester)*
  - ✓ 100 % förnybar diesel, HVO (hydrogenated vegetable oil) och GTL-bränslen (gas till vätska)

  Se riktlinjerna för tillämpning. Kontakta cat-återförsäljaren eller "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) för mer information.

  **Motorer utan efterbehandling kan använda högre inblandning, upp till 100 % biodiesel.*

Luftkonditioneringssystem

- Luftkonditioneringssystemet på denna maskin innehåller kylmedel R134a med fluorerade växthusgaser (Global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 0,85 kg (1,9 lb) kylmedelvilket motsvarar 1,216 ton (1,340 am. ton) CO_2.

Färg

- Högsta tillåtna koncentration av följande tungmetaller i färg (mätt i ppm):
  – Barium < 0,01 %
  – Kadmium < 0,01 %
  – Krom < 0,01 %
  – Bly < 0,01 %

Ljudprestanda

ISO 6395 (yttre) – 100 dB(A)

ISO 6396 (i hytten) – 70 dB(A)

- En hytt från Caterpillar som är rätt monterad och underhållen, testad med dörrar och fönster stängda i enlighet med ANSI/SAE J1166 OCT98, uppfyller kraven enligt OSHA och MSHA för förarens ljudnivå som gällde vid tiden för tillverkningen.
- 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.

Oljor och vätskor

- Kylvätskor med etylenglykol fylls på i Caterpillar-fabriken. Cats frostskyddsmedel/kylmedel för dieselmotorer (DEAC) och långtidsverkande kylvätska (ELC) kan återvinnas. Prata med din Cat-återförsäljare för mer information.
- Cat BIO HYDO™ Advanced är en biologiskt nedbrytbar hydraulolja med EU:s miljömärke.
- Ytterligare vätskor kommer sannolikt att förekomma – se drifts- och underhållshandboken eller tillämpnings- och installationsguiden för fullständiga vätskerekommendationer och underhållsintervall.

Funktioner och teknik

- Följande funktioner och teknik kan bidra till bränslebesparingar och/eller minskade koldioxidutsläpp. Funktionerna kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.
  – Avancerade hydrauliska system balanserar kraft och effektivitet
  – Smart-läge som matchar maskinens kraft till kraven automatiskt
  – Eco-läget minimerar bränsleförbrukningen vid lätt belastning
  – Upp till 45 % högre effektivitet med Cat-teknik som standard
  – Lägre underhållskostnader tack vare längre serviceintervall
  – Nytt hydrauloljefilter ger längre livslängd med ett bytesintervall på 3 000 timmar

Återvinning

- Materialen i maskinerna kategoriseras nedan med ungefärlig viktprocent. Följande värden kan variera med produktkonfigurationen.

Materialtyp	Viktprocent
Stål	84,28 %
Järn	4,95 %
Ickejärnmetall	2,37 %
Blandade metaller	1,45 %
Blandad metall och icke-metall	0,94 %
Plast	1,19 %
Gummi	0,17 %
Blandad icke-metall	0,21 %
Vätska	2,94 %
Övrigt	1,50 %
Okategoriserat	0,00 %
Totalt	100 %

- En maskin med högre återvinningsgrad innebär mer effektiv användning av värdefulla naturresurser och ger ett bättre skrotningsvärde. Enligt ISO 16714 (Jordförflyttnignsmaskiner – Återvinning och återanvändning – Terminologi och beräkningsmetod), återvinningsgrad definieras som procent av massa (massfraktion i procent) av den nya maskinen som kan återvinnas, återanvändas eller både och.

  Alla delar i materiallistan utvärderas först efter komponenttyp baserat på listan i ISO 16714 och Japan CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association). Återstående delar utvärderas för återvinning baserat på materialtyp.

  Följande värden kan variera med produktkonfigurationen.

Återvinningsgrad – 98 %

323

Smala höga hydraulgrävmaskiner med dragstång

The Cat® 323 Smal Grävmaskinen är utformad md en transportbredd på mindre än 2,55 m (8 fot, 4 tum). Den höga dragstångsvarianten är utformad för bergområden som behöver mindre bredd och extra markgrepp för att ta sig upp för branta backar. Båda har premiumprestanda med lättanvänd teknik från fabriken som hjälper din användningseffektivitet med upp till 45 %.

Hög prestanda

- Grävmaskinerna använder upp till 25 % mindre bränsle än modellerna de ersätter.
- VA-bomalternativ gör ditt arbetsområde större.
- Svängmomentet ökar med 10 % vilket förenklar arbete i lutning.
- Låt smart-läget automatiskt matcha motor- och hydraulkraft till arbetsförhållandena.
- Låt inte temperaturen hindra dig från att arbeta. Standardkapacitet för hög omgivningstemperatur är 52 °C (125 °F) med kallstartskapacitet vid –18 °C (0 °F). Ett kallstartspaket på –32 °C (–25 °F) finns som tillval.

Cat-teknik

- Upp till 45 % högre effektivitet med Cat-teknik som standard
- Standad 2D Grade och Grade Assist hjälper dig att nå djup- och lutningsmålen med liten ansträngning.
- Valbar Avancerad 2D eller 3D hjälper dig att enkelt skapa och redigera designer.
- Standard Payload hjälper dig följa produktionen i realtid.
- Kombinera Payload med VisionLink® för att fjärrhantera dina produktionsmål med möjlighet att spara dem på en USB-sticka.

Helt ny hytt

- Deluxhytten har ett uppvärmt luftfjädrat säte.
- Premiumhytten har ett autojusterande säte som är både kylt och uppvärmt.
- Uppfällbar panel ger upp till 45 % mer utrymme när du går in i och ut ur hytten.
- Avancerade fästen i visköst gummi reducerar vibrationer i hytten upp till 50 % jämfört med tidigare grävmaskinsmodeller.
- Använd standardradions USB-portar och Bluetooth®-teknik för att ansluta personliga enheter och ringa handsfree-samtal.

Enkel manövrering

- Alla kontroller är placerade så att föraren inte behöver vrida eller vända sig.
- Starta motorn med en knapptryckning, en Bluetooth-nyckel, en smartphone-app eller ditt unika förar-ID.
- Preferenser kan ställas in och kommas ihop med hjälp av förar-id.
- Pekskärm och snabbvalskontroll gör det enkelt att navigera i menyerna.
- Är du osäker på hur en funktion fungerar eller hur grävmaskinen ska underhållas? Du har alltid förarmanualen nära till hands via pekskärmen.

Mindre underhåll

- Förvänta dig upp till 20 % lägre underhållskostnader än för modellen den ersätter.
- Byt alla bränslefilter tillsammans vid 1 000 timmar – en förbättring på 100 % jämfört med de tidigare bränslefiltren.
- Du kan förvänta dig att ett nytt luftintagsfilter med förrenare håller i upp till 1 000 timmar – En förbättring på 100 % jämfört med tidigare filter.
- Allt dagligt underhåll kan utföras på marknivå.
- Motorns efterbehandlingssystem kräver inget underhåll.
- De högeffektiva kylfläktarna körs endast när de verkligen behövs och du kan ange intervaller för automatisk reversering för att hålla elementen rena utan att du behöver avbryta arbetet.

Förbättrad säkerhet

- 2D E-gräns förhindrar att grävmaskinen rör sig utanför förarinställda gränser.
- Lift Assist ser till att du är inom grävmaskinens gränser för säkert arbete.
- Bakåtriktade kameror och högersidokameror är standard.
- Den nya serviceplattformen till höger ger dig smidig, snabb och säker åtkomst och är försedd med halkskyddade steg.
- Backventiler för sänkning av bom och sticka förhindrar bakåtflöden för att hålla det främre länkaget säkert på plats om det hydrauliska systemet oväntat skulle förlora kraft.

323 Smal hög hydraulgrävmaskin med dragstång Specifikationer

Motor

Motormodell	Cat® C4.4	
Nettoeffekt (ISO 9249)	129 kW	172 hp
Motoreffekt – ISO 14396	129 kW	174 hp
Cylinderdiameter	105 mm	4 tum
Slaglängd	127 mm	5 tum
Slagvolym	4,40 l	269 tum³
Biodieselkapacitet	Upp till B20[1]	

- Uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final, EU steg V och Japan 2014.
- Rekommenderas för användning på upp till 4 500 m (14 760 fot) höjd med effektreducering av motorn över 3 000 m (9 840 fot).
- Angiven effekt testas enligt specificerad standard vid tillverkningstillfället.
- Angiven nettoeffekt är den tillgängliga effekten på svänghjulet när motorn är utrustad med fläkt, luftintagssystem, avgassystem och generator.
- Motorvarvtal 2 200 rpm.

[1]Cat dieselmotorer måste använda ULSD (dieselbränsle med ultralåg svavelhalt, 15 ppm svavel eller mindre) eller ULSD blandat med följande koldioxidsnåla bränslen upp till:
- ✓ 20 % biodiesel FAME (fatty acid methyl ester)*
- ✓ 100 % förnybar diesel, HVO (hydrogenated vegetable oil) och GTL-bränslen (gas till vätska)

Se riktlinjerna. Kontakta cat-återförsäljaren eller "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) för mer information.

**Motorer utan efterbehandlingsenheter kan använda högre blandningar, upp till 100 % biodiesel.*

Luftkonditioneringssystem

Luftkonditioneringssystemet i den här maskinen innehåller kylmedlet R134a med fluorerade växthusgaser (global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 0,85 kg kylmedel som motsvarar CO_2 på 1,216 ton.

Svängmekanism

Svänghastighet	11,12 rpm	
Maximalt svängmoment	82 kNm	60 360 lbf-ft

Vikter

Arbetsvikt	23 000 kg	50 700 lb

- Långt underrede, räckviddsbom, R25.9 (9 fot, 6 tum) sticka, GD 1,43 m³ (1,87 yd³) skopa, 500 mm (20 tum) bandplatta av trekamstyp och 4,55 ton (10 000 lb) motvikt för smal konfiguration.

Band

Smal		
Bandplattsbredd, standard	500 mm	20 tum
Antal bandplattor på vardera sidan	49	
Antal underrullar på vardera sidan	8	
Antal överrullar på vardera sidan	2	
Hög dragstång		
Bandplattsbredd, valfri	550 mm	22 tum
Antal bandplattor på vardera sidan	45	
Antal underrullar på vardera sidan	7	
Antal överrullar på vardera sidan	2	

Drivning

Backtagningsförmåga	35°/70 %	
Smal		
Maximal körhastighet	5,7 km/h	3,5 mph
Maximal dragkraft	205 kN	46 086 lbf
Hög dragstång		
Maximal körhastighet	4,5 km/h	2,8 mph
Maximal dragkraft	251 kN	56 427 lbf

Hydrauliskt system

Huvudsystem – maximalt flöde – redskap	429 l/min (214,5 × 2 pumpar)	113 gal/min (56,5 × 2 pumpar)
Maximalt tryck – utrustning – redskap	35 000 kPa	5 075 psi
Maximalt tryck – utrustning – tunglyftsläge/Auto Dig Boost	38 000 kPa	5 510 psi
Maximalt tryck – körning	35 000 kPa	5 076 psi
Maximalt tryck – sväng	27 500 kPa	3 998 psi
Bomcylinder – cylinderdiameter	120 mm	5 tum
Bomcylinder – slaglängd	1 260 mm	50 tum
Stickcylinder – cylinderdiameter	140 mm	6 tum
Stickcylinder – slaglängd	1 504 mm	59 tum
Skopcylinder – cylinderdiameter	120 mm	5 tum
Skopcylinder – slaglängd	1 104 mm	43 tum

Volymuppgifter för service

Bränsletankens volym	267 l	70,5 gal
Kylsystem	12,5 l	3,3 gal
Motorolja (med filter)	15 l	4,0 gal
Svängdrivning	12 l	3,2 gal
Slutväxel (vardera)	4,5 l	1,2 gal
Hydraulsystem (inklusive tank)	218 l	57,6 gal
Hydraultank (inklusive sugrör)	115 l	30,4 gal
DEF-tank	26 l	6,9 gal

Ljudprestanda

SS-ISO 6395:2008 (utanför)	99 dB(A)
SS-ISO 6396:2008 (i hytten)	70 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.

Normer

Bromsar	ISO 10265:2008
Hytt/ROPS	ISO 12117-2:2008
Hytt/FOGS (valfri)	ISO 10262:1998 nivå II

Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Arbetsvikter och marktryck

	500 mm (20 tum) bandplattor av trekamstyp				550 mm (22 tum) bandplattor av tvåkamstyp			
	Vikt		Marktryck		Vikt		Marktryck	
Basmaskinens konfigurationer	**kg**	**lb**	**kPa**	**psi**	**kg**	**lb**	**kPa**	**psi**
Basram med bandrullar och överrullar								
4,55 ton (10 031 lb) motvikt + basmaskin med långt underrede								
Räckviddsbom + 2,9 m (9 fot, 6 tum) sticka + 1,43 m³ (1,87 yd³) GD-skopa	23 000	50 700	57,4	8,3				
Bom med variabel vinkel + 2,5 m (8 fot, 2 tum) sticka + 1,43 m³ (1,87 yd³) GD-skopa	23 800	52 500	59,4	8,6				
4,55 ton (10 031 lb) motvikt + Basmaskin med underrede med hög dragstång								
Räckviddsbom + 2,9 m (9 fot, 6 tum) sticka + 1,43 m³ (1,87 yd³) GD-skopa					24 200	53 500	56,9	8,2
Bom med variabel vinkel + 2,5 m (8 fot, 2 tum) sticka + 1,43 m³ (1,87 yd³) GD-skopa					25 000	55 100	58,7	8,5

Alla arbetsvikter inkluderar en 90 % bränsletank och förare på 75 kg (165 lb).

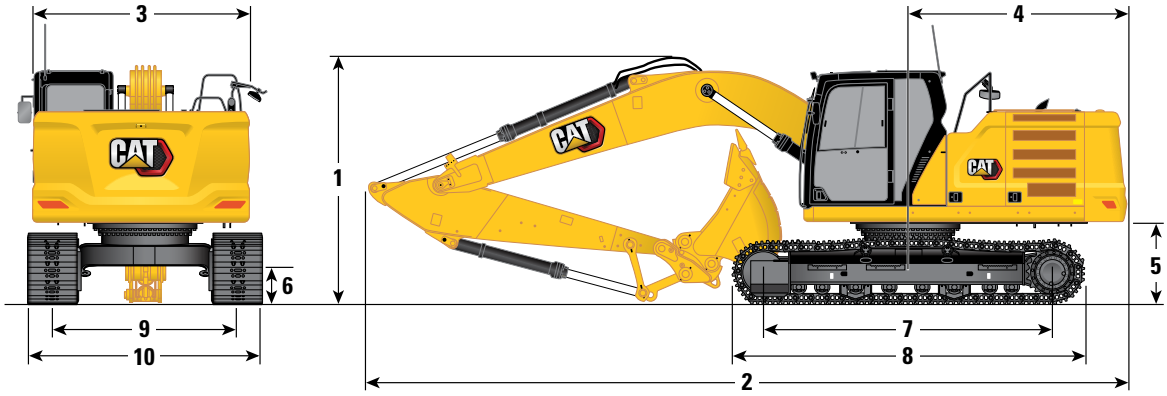
Huvudkomponenternas vikter

	kg	lb
Basmaskin (med 4,55 ton (10 031 lb) motvikt för smalt underrede, med bomcylindrar – inkluderar inte 90 % bränsletank och en förare på 75 kg [165 lb]	15 960	35 200
Basmaskin (med 4,55 ton (10 031 lb) motvikt för underrede med hög dragstång, med bomcylindrar – inkluderar inte 90 % bränsletank och en förare på 75 kg [165 lb]	16 630	36 640
Bandplattor:		
500 mm (20 tum) breda, 12,5 mm (0,49 tum) tjocka bandplattor av trekamstyp för smalt underrede	2 840	6 200
550 mm (22 tum) breda, 14,5 mm (0,57 tum) tjocka bandplattor av trekamstyp för underrede med hög dragstång	3 370	7 400
Två bomcylindrar	360	800
Vikt med 90 % bränsletank och en förare på 75 kg (165 lb)	280	600
Motvikt:		
4,55 ton motvikt	4 550	10 000
Bommar (inklusive ledningar, pinnar, stickcylinder):		
Räckviddsbom 5,7 m (18 fot, 8 tum)	1 850	4 100
Bom med variabel vinkel 2,7 m (8 fot, 10 tum) bas + 3,3 m (10 fot, 10 tum) fram	2 790	6 100
Stickor (inklusive ledningar, sprintar, skopcylinder och skoplänkage):		
Räckviddssticka (R2.9B1/9 fot, 6 tum)	1 110	2 400
Räckviddssticka (R2.5B1/8 fot, 2 tum)	1 060	2 300
Skopor (utan länkage, med spetsar och sidoskär):		
1,43 m³ (1,87 yd³) GD	920	2 000
1,30 m³ (1,70 yd³) GD	840	1 800
Redskapsfästen:		
Direktinfäst QC B utan pinnar	430	900
CW-avsedd QC B utan pinnar	250	600

Se sidorna 66–68 för en komplett lista över skopalternativ.

Mått – Smalt underrede

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.

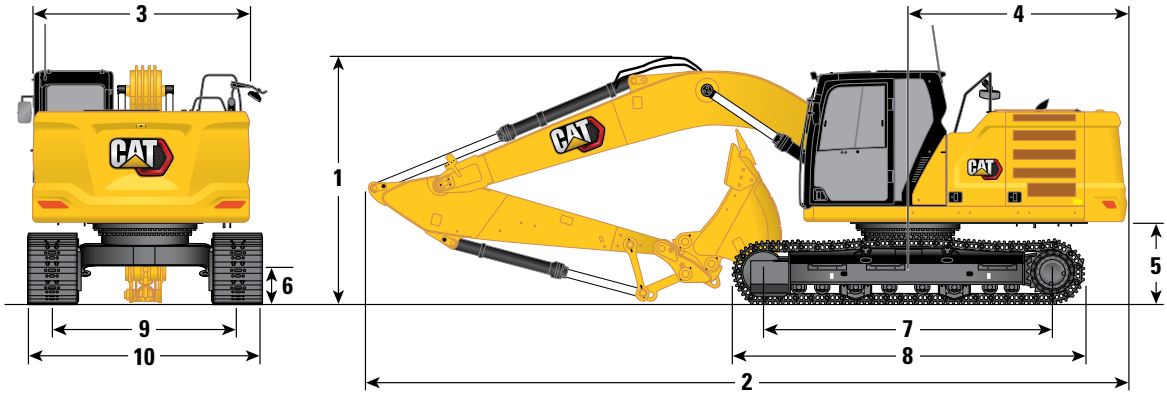


Bomalternativ	Räckviddsbom 5,7 m (18 fot 8 tum)				Bom med variabel vinkel 2,7 m (8 fot, 10 tum) bas/3,3 m (10 fot, 10 tum) fram			
Stickalternativ	**Räckviddsstickor**				**Räckviddsstickor**			
	R2.9B1 (9 fot 6 tum)		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**		**R2.9B1 (9 fot 6 tum)**		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**	
1 Maskinhöjd:								
Top of Cab Height	2 975 mm	9 fot 9 tum	2 975 mm	9 fot 9 tum	2 975 mm	9 fot 9 tum	2 975 mm	9 fot 9 tum
Top of FOGS Height	3 118 mm	10 fot 3 tum	3 118 mm	10 fot 3 tum	3 118 mm	10 fot 3 tum	3 118 mm	10 fot 3 tum
Ledstång – höjd	2 969 mm	9 fot 9 tum	2 969 mm	9 fot 9 tum	2 969 mm	9 fot 9 tum	2 969 mm	9 fot 9 tum
Med bom/sticka/skopa monterad	3 063 mm	10 fot 1 tum	3 099 mm	10 fot 2 tum	3 015 mm	9 fot 11 tum	2 920 mm	9 fot 7 tum
Med bom/sticka monterad	2 936 mm	9 fot 8 tum	2 850 mm	9 fot 4 tum	2 954 mm	9 fot 8 tum	2 833 mm	9 fot 4 tum
Med bom monterad	2 400 mm	7 fot 10 tum	2 400 mm	7 fot 10 tum	2 322 mm	7 fot 7 tum	2 322 mm	7 fot 7 tum
2 Maskinlängd:								
Med bom/sticka/skopa monterad	9 554 mm	31 fot 4 tum	9 570 mm	31 fot 5 tum	9 807 mm	32 fot 2 tum	9 841 mm	32 fot 3 tum
Med bom/sticka monterad	9 534 mm	31 fot 3 tum	9 521 mm	31 fot 3 tum	9 807 mm	32 fot 2 tum	9 846 mm	32 fot 4 tum
Med bom monterad	8 490 mm	27 fot 10 tum	8 490 mm	27 fot 10 tum	8 765 mm	28 fot 9 tum	8 765 mm	28 fot 9 tum
3 Övre ram – bredd	2 542 mm	8 fot 4 tum	2 542 mm	8 fot 4 tum	2 542 mm	8 fot 4 tum	2 542 mm	8 fot 4 tum
4 Bakre svängradie	2 822 mm	9 fot 3 tum	2 822 mm	9 fot 3 tum	2 822 mm	9 fot 3 tum	2 822 mm	9 fot 3 tum
5 Frigång under motvikt exklusive plattkammar	1 036 mm	3 fot 5 tum	1 036 mm	3 fot 5 tum	1 036 mm	3 fot 5 tum	1 036 mm	3 fot 5 tum
6 Markfrigång exklusive plattkammar	437 mm	1 fot 5 tum	437 mm	1 fot 5 tum	437 mm	1 fot 5 tum	437 mm	1 fot 5 tum
7 Cc-avstånd rullar	3 646 mm	12 fot 0 tum	3 646 mm	12 fot 0 tum	3 646 mm	12 fot 0 tum	3 646 mm	12 fot 0 tum
8 Bandlängd	4 455 mm	14 fot 7 tum	4 455 mm	14 fot 7 tum	4 455 mm	14 fot 7 tum	4 455 mm	14 fot 7 tum
9 Bandspårvidd	1 995 mm	6 fot 7 tum	1 995 mm	6 fot 7 tum	1 995 mm	6 fot 7 tum	1 995 mm	6 fot 7 tum
10 Underredets bredd:								
500 mm (20 tum) bandplattor	2 495 mm	8 fot 2 tum	2 495 mm	8 fot 2 tum	2 495 mm	8 fot 2 tum	2 495 mm	8 fot 2 tum
Typ av skopa	GD		GD		GD		GD	
Skopvolym	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³
Skopans tandspetsradie	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum

Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Mått – Underrede med hög dragstång

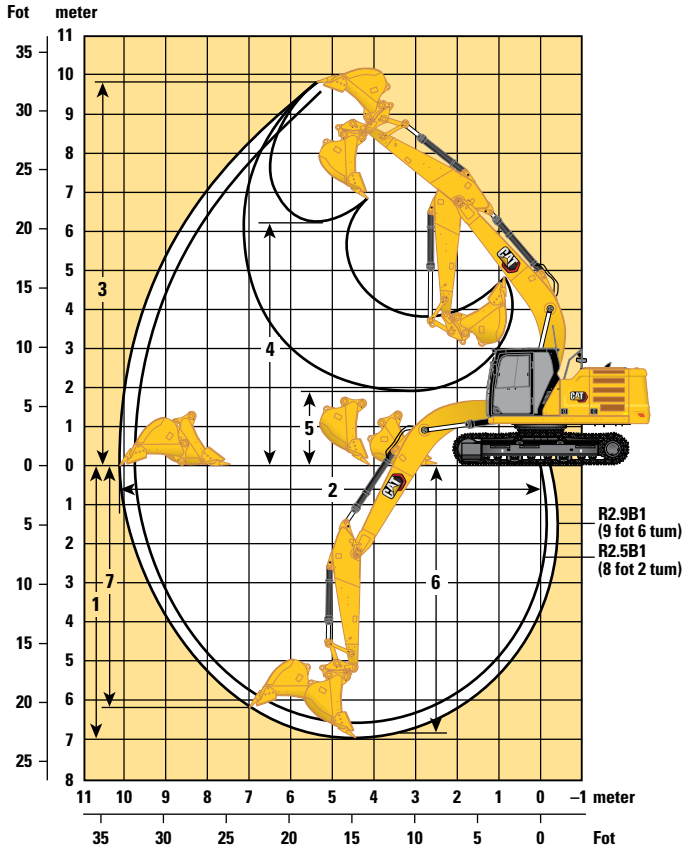
Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.

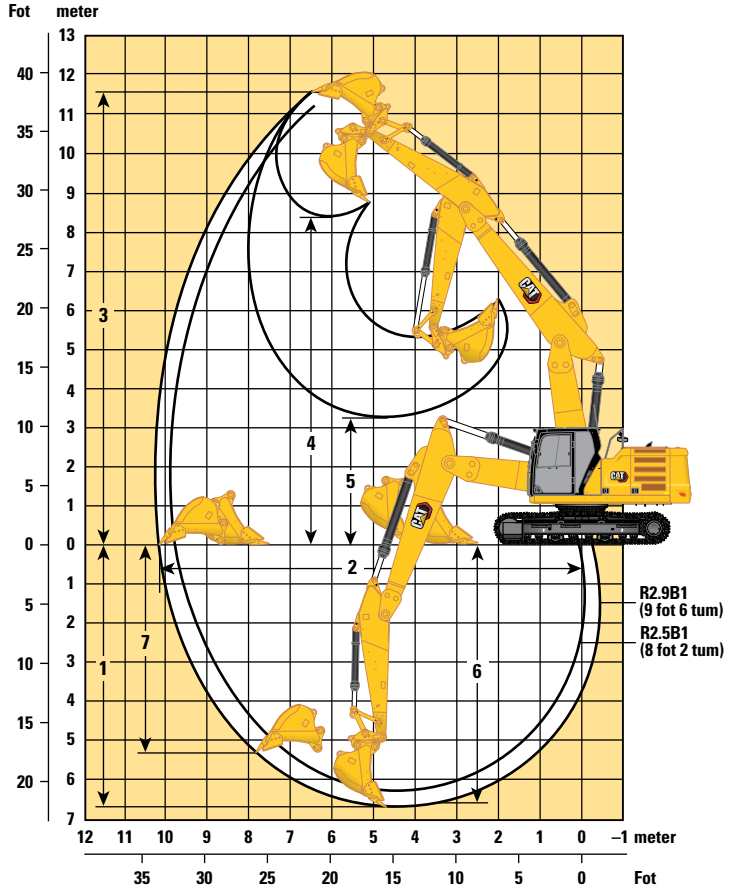


Bomalternativ	Räckviddsbom 5,7 m (18 fot 8 tum)				Bom med variabel vinkel 2,7 m (8 fot, 10 tum) bas/3,3 m (10 fot, 10 tum) fram			
Stickalternativ	**Räckviddsstickor**				**Räckviddsstickor**			
	R2.9B1 (9 fot 6 tum)		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**		**R2.9B1 (9 fot 6 tum)**		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**	
1 Maskinhöjd:								
Top of Cab Height	3 050 mm	10 fot 0 tum	3 050 mm	10 fot 0 tum	3 050 mm	10 fot 0 tum	3 050 mm	10 fot 0 tum
Top of FOGS Height	3 193 mm	10 fot 6 tum	3 193 mm	10 fot 6 tum	3 193 mm	10 fot 6 tum	3 193 mm	10 fot 6 tum
Ledstång – höjd	3 044 mm	10 fot 0 tum	3 044 mm	10 fot 0 tum	3 044 mm	10 fot 0 tum	3 044 mm	10 fot 0 tum
Med bom/sticka/skopa monterad	3 056 mm	10 fot 0 tum	3 120 mm	10 fot 3 tum	3 090 mm	10 fot 2 tum	2 995 mm	9 fot 10 tum
Med bom/sticka monterad	2 952 mm	9 fot 8 tum	2 870 mm	9 fot 5 tum	2 977 mm	9 fot 9 tum	2 866 mm	9 fot 5 tum
Med bom monterad	2 447 mm	8 fot 0 tum	2 447 mm	8 fot 0 tum	2 368 mm	7 fot 9 tum	2 368 mm	7 fot 9 tum
2 Maskinlängd:								
Med bom/sticka/skopa monterad	9 549 mm	31 fot 4 tum	9 566 mm	31 fot 5 tum	9 815 mm	32 fot 2 tum	9 838 mm	32 fot 3 tum
Med bom/sticka monterad	9 520 mm	31 fot 3 tum	9 504 mm	31 fot 2 tum	9 819 mm	32 fot 3 tum	9 830 mm	32 fot 3 tum
Med bom monterad	8 467 mm	27 fot 9 tum	8 467 mm	27 fot 9 tum	8 739 mm	28 fot 8 tum	8 739 mm	28 fot 8 tum
3 Övre ram – bredd	2 542 mm	8 fot 4 tum	2 542 mm	8 fot 4 tum	2 542 mm	8 fot 4 tum	2 542 mm	8 fot 4 tum
4 Bakre svängradie	2 822 mm	9 fot 3 tum	2 822 mm	9 fot 3 tum	2 822 mm	9 fot 3 tum	2 822 mm	9 fot 3 tum
5 Frigång under motvikt exklusive plattkammar	1 113 mm	3 fot 8 tum	1 113 mm	3 fot 8 tum	1 113 mm	3 fot 8 tum	1 113 mm	3 fot 8 tum
6 Markfrigång exklusive plattkammar	484 mm	1 fot 7 tum	484 mm	1 fot 7 tum	484 mm	1 fot 7 tum	484 mm	1 fot 7 tum
7 Cc-avstånd rullar	3 490 mm	11 fot 5 tum	3 490 mm	11 fot 5 tum	3 490 mm	11 fot 5 tum	3 490 mm	11 fot 5 tum
8 Bandlängd	4 358 mm	14 fot 4 tum	4 358 mm	14 fot 4 tum	4 358 mm	14 fot 4 tum	4 358 mm	14 fot 4 tum
9 Bandspårvidd	1 896 mm	6 fot 3 tum	1 896 mm	6 fot 3 tum	1 896 mm	6 fot 3 tum	1 896 mm	6 fot 3 tum
10 Underredets bredd:								
550 mm (22 tum) bandplattor	2 496 mm	8 fot 2 tum	2 496 mm	8 fot 2 tum	2 496 mm	8 fot 2 tum	2 496 mm	8 fot 2 tum
Typ av skopa	GD							
Skopvolym	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³
Skopans tandspetsradie	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum

Arbetsintervaller – smalt underrede

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.





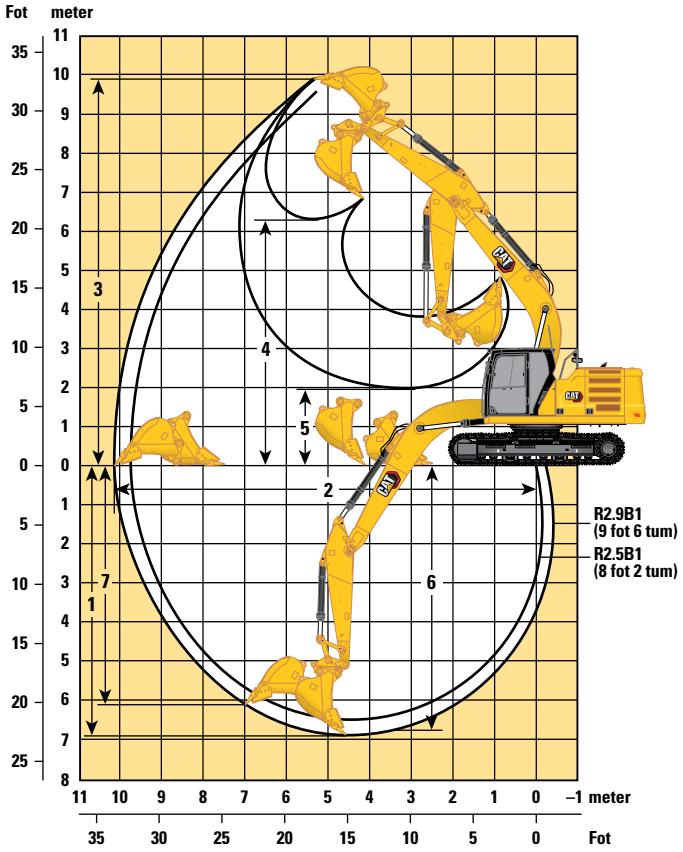
Bomalternativ	Räckviddsbom 5,7 m (18 fot 8 tum)				Bom med variabel vinkel 2,7 m (8 fot, 10 tum) bas/3,3 m (10 fot, 10 tum) fram			
Stickalternativ	**Räckviddsstickor**				**Räckviddsstickor**			
	R2.9B1 (9 fot 6 tum)		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**		**R2.9B1 (9 fot 6 tum)**		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**	
1 Maximalt grävdjup	7 000 mm	23 fot 0 tum	6 580 mm	21 fot 7 tum	6 700 mm	22 fot 0 tum	6 290 mm	20 fot 8 tum
2 Maximal räckvidd vid marknivå	10 140 mm	33 fot 3 tum	9 740 mm	31 fot 11 tum	10 220 mm	33 fot 6 tum	9 810 mm	32 fot 2 tum
3 Maximal skärhöjd	9 810 mm	32 fot 2 tum	9 600 mm	31 fot 6 tum	11 540 mm	37 fot 10 tum	11 200 mm	36 fot, 9 tum
4 Maximal lasthöjd	6 220 mm	20 fot 5 tum	6 010 mm	19 fot 9 tum	8 390 mm	27 fot 6 tum	8 050 mm	26 fot 5 tum
5 Minimal lasthöjd	1 900 mm	6 fot 3 tum	2 320 mm	7 fot 7 tum	3 250 mm	10 fot 8 tum	3 650 mm	12 fot 0 tum
6 Maximalt skärdjup för 2 440 mm (8 fot, 0 tum) plan botten	6 840 mm	22 fot 5 tum	6 400 mm	21 fot 0 tum	6 600 mm	21 fot 8 tum	6 180 mm	20 fot 3 tum
7 Maximalt vertikalt grävdjup	6 190 mm	20 fot 4 tum	5 780 mm	19 fot 0 tum	5 330 mm	17 fot 6 tum	4 930 mm	16 fot 2 tum
Skopgrävkraft (ISO)*	141 kN	31 590 lbf	141 kN	31 590 lbf	141 kN	31 590 lbf	141 kN	31 590 lbf
Stickans grävkraft (ISO)*	107 kN	23 987 lbf	118 kN	26 492 lbf	107 kN	23 983 lbf	118 kN	26 577 lbf
Typ av skopa	GD		GD		GD		GD	
Skopvolym	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³
Skopans tandspetsradie	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum

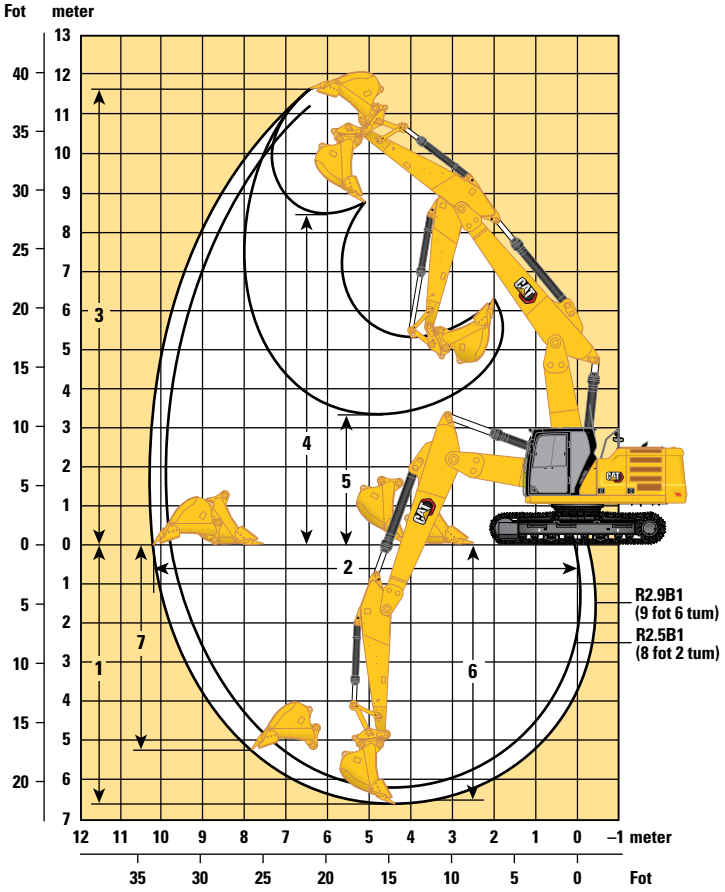
*8,5 % Auto Dig Boost-tryck ingår ej.

Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Arbetsintervaller – underrede med hög dragstång

Alla mått är ungefärliga och kan variera beroende på vilken skopa som valts.





Bomalternativ	Räckviddsbom 5,7 m (18 fot 8 tum)				Bom med variabel vinkel 2,7 m (8 fot, 10 tum) bas/3,3 m (10 fot, 10 tum) fram			
Stickalternativ	**Räckviddsstickor**				**Räckviddsstickor**			
	R2.9B1 (9 fot 6 tum)		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**		**R2.9B1 (9 fot 6 tum)**		**R2.5B1 (8 fot 2 tum)**	
1 Maximalt grävdjup	6 930 mm	22 fot 9 tum	6 510 mm	21 fot 4 tum	6 630 mm	21 fot 9 tum	6 210 mm	20 fot 4 tum
2 Maximal räckvidd vid marknivå	10 130 mm	33 fot 3 tum	9 730 mm	31 fot 11 tum	10 210 mm	33 fot 6 tum	9 800 mm	32 fot 2 tum
3 Maximal skärhöjd	9 880 mm	32 fot 5 tum	9 680 mm	31 fot 9 tum	11 610 mm	38 fot 1 tum	11 270 mm	37 fot 0 tum
4 Maximal lasthöjd	6 290 mm	20 fot 8 tum	6 090 mm	20 fot 0 tum	8 460 mm	27 fot 9 tum	8 120 mm	26 fot 8 tum
5 Minimal lasthöjd	1 970 mm	6 fot 6 tum	2 390 mm	7 fot 10 tum	3 330 mm	10 fot 11 tum	3 720 mm	12 fot 2 tum
6 Maximalt skärdjup för 2 440 mm (8 fot, 0 tum) plan botten	6 770 mm	22 fot 3 tum	6 330 mm	20 fot 9 tum	6 530 mm	21 fot 5 tum	6 110 mm	20 fot 1 tum
7 Maximalt vertikalt grävdjup	6 120 mm	20 fot 1 tum	5 710 mm	18 fot 9 tum	5 260 mm	17 fot 3 tum	4 860 mm	15 fot 11 tum
Skopgrävkraft (ISO)*	141 kN	31 590 lbf	141 kN	31 590 lbf	141 kN	31 590 lbf	141 kN	31 590 lbf
Stickans grävkraft (ISO)*	107 kN	23 987 lbf	118 kN	26 492 lbf	107 kN	23 983 lbf	118 kN	26 577 lbf
Typ av skopa	GD		GD		GD		GD	
Skopvolym	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³	1,43 m³	1,87 yd³
Skopans tandspetsradie	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum	1 574 mm	5 fot 2 tum

*8,5 % Auto Dig Boost-tryck ingår ej.

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,55 ton (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Smalt underrede

2,9 m (9 fot 6 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.9B1

500 mm (20 tum) bandplattor av trekamstyp

1 995 mm (6 fot 7 tum)

3 646 mm (12 fot 0 tum)

4 455 mm (14 fot 7 tum)

		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*4 950	*4 950			*4 300 ***9 500**	*4 300 ***9 500**	6 150 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	5 050 **10 850**			*3 950 ***8 750**	3 700 **8 200**	7 290 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 000 ***13 050**	4 900 **10 550**	*5 650 ***12 350**	3 500 **7 500**	*3 900 ***8 550**	3 150 **6 950**	7 990 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 750 ***18 800**	7 000 **15 100**	*6 900 ***14 900**	4 700 **10 050**	*6 000 **13 050**	3 400 **7 300**	*4 000 ***8 750**	2 900 **6 350**	8 360 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 600 ***22 850**	6 550 **14 100**	*7 800 ***16 900**	4 450 **9 600**	5 950 **12 800**	3 300 **7 050**	*4 250 ***9 300**	2 800 **6 100**	8 450 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*6 800 ***15 600**	*6 800 ***15 600**	*11 600 ***25 100**	6 250 **13 500**	8 100 **17 350**	4 300 **9 250**	5 850 **12 600**	3 200 **6 900**	*4 650 ***10 250**	2 800 **6 200**	8 260 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 250 ***16 200**	*7 250 ***16 200**	*11 700 ***26 550**	11 350 **24 350**	*11 750 ***25 400**	6 200 **13 350**	8 000 **17 200**	4 200 **9 100**	5 800 **12 550**	3 200 **6 850**	*5 500 ***12 100**	3 050 **6 700**	7 780 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 400 ***27 850**	*12 400 ***27 850**	*15 550 ***33 700**	11 500 **24 700**	*11 000 ***23 750**	6 250 **13 450**	8 050 **17 300**	4 250 **9 150**			6 550 **14 500**	3 550 **7 850**	6 950 **280**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 450 ***26 600**	11 850 **25 450**	*8 950 ***19 050**	6 450 **13 900**					*6 750 ***14 850**	4 850 **10 900**	5 600 **220**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,55 ton (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Smalt underrede

2,5 m (8 fot 2 tum) 5,7 m (18 fot 8 tum)

R2.5B1

500 mm (20 tum) bandplattor av trekamstyp

1 995 mm (6 fot 7 tum)

3 646 mm (12 fot 0 tum)

4 455 mm (14 fot 7 tum)

		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 500**	*5 150 ***11 500**	5 600 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***12 950**	5 000 **10 700**			*4 750 ***10 450**	4 050 **9 050**	6 830 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 400 ***16 000**	7 400 **15 900**	*6 400 ***13 900**	4 850 **10 450**	*5 250	3 450	*4 650 ***10 200**	3 400 **7 500**	7 570 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 350 ***20 100**	6 900 **14 850**	*7 250 ***15 650**	4 650 **10 000**	6 050 **13 000**	3 400 **7 250**	*4 750 ***10 450**	3 100 **6 800**	7 960 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 050 ***23 800**	6 450 **13 950**	*8 100 ***17 500**	4 450 **9 550**	5 950 **12 750**	3 300 **7 050**	*5 050 ***11 150**	3 000 **6 550**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 800 ***25 500**	6 250 **13 500**	8 100 **17 350**	4 300 **9 250**	5 850 **12 600**	3 200 **6 950**	5 500 **12 100**	3 050 **6 650**	7 860 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 300 ***28 050**	11 500 **24 600**	*11 650 ***25 200**	6 250 **13 400**	8 050 **17 250**	4 250 **9 150**			6 050 **13 300**	3 300 **7 250**	7 350 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 600 ***31 650**	11 650 **25 050**	*10 600 ***22 900**	6 300 **13 600**	*7 850 ***16 800**	4 300 **9 300**			*7 000 ***15 450**	3 950 **8 750**	6 470 **260**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 950 ***16 650**	6 550 **14 200**					*6 900 ***15 050**	5 750 **13 000**	4 980 **200**

* ISO 10567

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

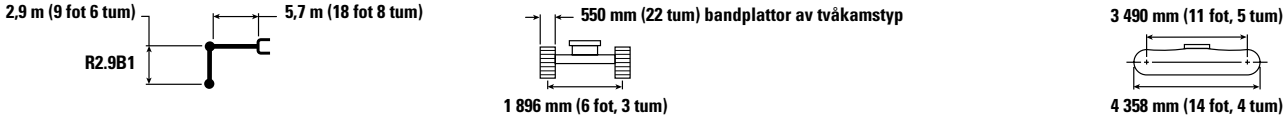
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,55 ton (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

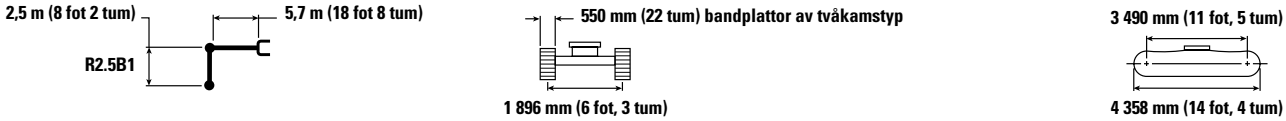
Underrede med hög dragstång



		1 500 mm/60 tum		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
														mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**							*5 200 ***9 500**	5 100 ***9 500**			*4 250 ***9 450**	*4 250 ***9 450**	6 220 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**							*5 450 ***11 950**	5 100 **10 900**			*3 950 ***8 750**	3 700 **8 200**	7 330 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**							*6 050 ***13 100**	4 950 **10 600**	*5 650 ***12 400**	3 500 **7 550**	*3 900 ***8 550**	3 150 **7 000**	8 010 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**					*8 850 ***19 050**	7 000 **15 100**	*6 950 ***15 000**	4 700 **10 150**	6 000 **12 900**	3 450 **7 350**	*4 000 ***8 750**	2 900 **6 400**	8 370 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**					*10 650 ***23 000**	6 550 **14 100**	*7 850 ***17 000**	4 500 **9 650**	5 900 **12 650**	3 300 **7 150**	*4 250 ***9 300**	2 800 **6 200**	8 440 **340**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*7 000 ***16 050**	*7 000 ***16 050**	*11 650 ***25 200**	6 300 **13 600**	7 950 **17 100**	4 350 **9 300**	5 800 **12 450**	3 250 **6 950**	*4 700 ***10 350**	2 850 **6 300**	8 240 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*7 500 ***16 750**	*7 500 ***16 750**	*12 000 ***27 200**	11 350 **24 300**	*11 700 ***25 350**	6 250 **13 400**	7 900 **16 950**	4 250 **9 200**	5 750 **12 400**	3 200 **6 950**	5 500 **12 150**	3 100 **6 800**	7 750 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*12 700 ***28 500**	*12 700 ***28 500**	*15 450 ***33 450**	11 500 **24 700**	*10 900 ***23 600**	6 300 **13 550**	7 900 **17 050**	4 300 **9 250**			6 550 **14 500**	3 650 **8 050**	6 900 **270**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*12 200 ***26 100**	11 800 **25 400**	*8 800 ***18 650**	6 500 **14 000**					*6 750 ***14 850**	5 000 **11 250**	5 510 **220**

Lyftkapacitet räckviddsbom – Motvikt: 4,55 ton (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Underrede med hög dragstång



		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**									*5 150 ***11 400**	*5 150 ***11 400**	5 670 **220**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**					*5 900 ***13 000**	5 000 **10 750**			*4 750 ***10 450**	4 050 **9 000**	6 880 **270**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**			*7 500 ***16 200**	7 400 **15 950**	*6 400 ***13 950**	4 900 **10 500**	*5 450	3 500	*4 650 ***10 200**	3 400 **7 550**	7 600 **300**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*9 450 ***20 300**	6 900 **14 900**	*7 300 ***15 750**	4 650 **10 050**	6 000 **12 850**	3 400 **7 300**	*4 750 ***10 450**	3 100 **6 850**	7 970 **320**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 100 ***23 950**	6 500 **14 000**	8 100 **17 450**	4 450 **9 600**	5 850 **12 650**	3 300 **7 150**	*5 100 ***11 200**	3 000 **6 600**	8 050 **320**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*11 800 ***25 500**	6 300 **13 550**	7 950 **17 100**	4 350 **9 350**	5 800 **12 500**	3 250 **7 000**	5 450 **12 000**	3 100 **6 750**	7 840 **310**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*12 700 ***28 850**	11 450 **24 600**	*11 600 ***25 150**	6 250 **13 500**	7 900 **17 000**	4 300 **9 250**			6 000 **13 250**	3 350 **7 400**	7 320 **290**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**	*14 500 ***31 350**	11 650 **25 000**	*10 500 ***22 700**	6 350 **13 700**	*7 750 ***16 600**	4 350 **9 400**			*7 000 ***15 450**	4 050 **8 950**	6 410 **250**
–4 500 mm **–180 tum**	kg **lb**			*7 700 ***16 100**	6 600 **14 300**					*6 850 ***15 200**	5 950 **13 650**	4 890 **190**

* **ISO 10567**

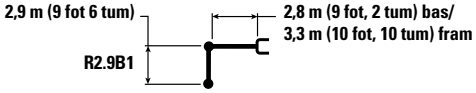
* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

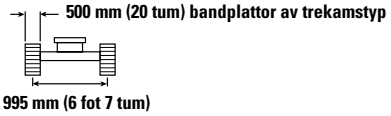
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

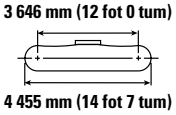
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 4,55 mt (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Smalt underrede







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*6 400 ***12 500**	*6 400 ***12 500**					*5 150 ***11 600**	*5 150 ***11 600**	4 900 **180**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 500**	*7 050 ***15 500**	*6 300 ***13 050**	5 050 **10 750**			*4 300 ***9 500**	4 200 **9 450**	6 630 **260**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*7 250 ***15 850**	*7 250 ***15 850**	*7 150 ***15 600**	5 000 **10 700**	*5 050 ***8 950**	3 400 **7 250**	*3 950 ***8 750**	3 250 **7 200**	7 690 **300**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*13 250 ***25 800**	*13 250 ***25 800**	*9 500 ***20 550**	7 350 **15 900**	*7 550 ***16 350**	4 750 **10 250**	*6 100 ***13 150**	3 350 **7 150**	*3 850 ***8 500**	2 750 **6 100**	8 350 **330**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*10 700 ***23 150**	6 650 **14 400**	*8 050 ***17 400**	4 450 **9 600**	6 000 **12 850**	3 200 **6 850**	*3 900 ***8 600**	2 500 **5 550**	8 710 **350**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 500**	6 100 **13 100**	8 100 **17 450**	4 150 **8 950**	5 800 **12 500**	3 050 **6 550**	*4 100 ***9 000**	2 400 **5 300**	8 790 **350**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 800 ***23 450**	5 800 **12 500**	7 900 **16 950**	3 950 **8 550**	5 700 **12 250**	2 950 **6 350**	*4 450 ***9 800**	2 450 **5 400**	8 610 **340**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*9 250 ***21 050**	*9 250 ***21 050**	*9 350 ***20 300**	5 750 **12 350**	*7 250 ***15 650**	3 900 **8 400**	*5 450 ***11 550**	2 900 **6 300**	*4 450 ***9 750**	2 650 **5 800**	8 150 **320**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**			*7 050 ***15 150**	5 850 **12 550**	*5 550 ***11 750**	3 950 **8 500**			*3 750 ***8 300**	3 100 **6 900**	7 290 **280**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Maxlängd på VAB.

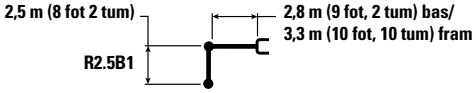
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

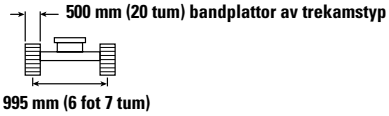
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

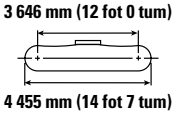
Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 4,55 mt (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Smalt underrede







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**									*6 450 ***14 700**	*6 450 ***14 700**	4 130 **150**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*8 300 ***18 200**	7 900 **17 000**	*5 750	4 900			*5 200 ***11 500**	4 750 **10 800**	6 080 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**	*8 000	*8 000	*8 850 ***19 350**	7 750 **16 650**	*7 450 ***16 250**	4 900 **10 500**			*4 750 ***10 500**	3 550 **7 900**	7 230 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*14 700 ***31 450**	13 400 **29 000**	*9 950 ***21 450**	7 200 **15 550**	*7 800 ***16 900**	4 700 **10 100**	6 100 **13 050**	3 300 **7 050**	*4 600 ***10 150**	3 000 **6 600**	7 930 **310**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*11 050 ***23 800**	6 550 **14 100**	*8 200 ***17 750**	4 400 **9 500**	5 950 **12 800**	3 200 **6 850**	*4 700 ***10 300**	2 700 **5 950**	8 300 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 550**	6 000 **12 950**	8 100 **17 350**	4 150 **8 900**	5 800 **12 500**	3 050 **6 550**	*4 950 ***10 800**	2 600 **5 700**	8 390 **330**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 450 ***22 750**	5 800 **12 500**	7 900 **16 950**	4 000 **8 550**	5 700 **12 300**	2 950 **6 400**	5 050 **11 100**	2 650 **5 800**	8 200 **320**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**			*8 750 ***19 050**	5 800 **12 500**	*6 950 ***14 950**	3 950 **8 500**	*4 950 ***10 400**	3 000 **6 400**	*4 550 ***10 000**	2 900 **6 350**	7 720 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**					*4 850 ***10 250**	4 050 **8 700**			*4 350 ***9 850**	3 750 **8 450**	6 380 **250**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

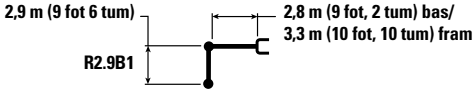
Maxlängd på VAB.

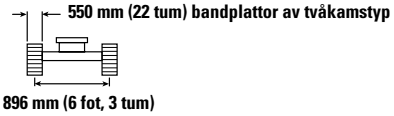
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

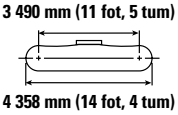
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 4,55 mt (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Underrede med hög dragstång







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**			*6 600 ***13 250**	*6 600 ***13 250**					*5 050 ***11 450**	*5 050 ***11 450**	5 010 **190**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*7 000 ***15 500**	*7 000 ***15 500**	*6 400 ***13 350**	5 050 **10 800**			*4 250 ***9 450**	4 150 **9 400**	6 690 **260**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**			*7 250 ***15 950**	*7 250 ***15 950**	*7 200 ***15 600**	5 000 **10 750**	*5 250 ***9 550**	3 450 **7 300**	*3 950 ***8 750**	3 250 **7 200**	7 730 **310**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	*13 750 ***28 750**	13 750 ***28 750**	*9 550 ***20 650**	7 350 **15 850**	*7 600 ***16 400**	4 800 **10 300**	6 050 **13 000**	3 350 **7 200**	*3 850 ***8 500**	2 800 **6 150**	8 380 **330**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*10 750 ***23 250**	6 650 **14 400**	*8 050 ***17 450**	4 450 **9 650**	5 900 **12 700**	3 250 **6 950**	*3 900 ***8 600**	2 550 **5 600**	8 720 **350**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 500**	6 100 **13 150**	7 950 **17 100**	4 200 **9 000**	5 750 **12 350**	3 100 **6 600**	*4 100 ***9 050**	2 450 **5 400**	8 790 **350**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 750 ***23 350**	5 800 **12 550**	7 750 **16 650**	4 000 **8 600**	5 600 **12 100**	3 000 **6 400**	*4 500 ***9 850**	2 500 **5 450**	8 600 **340**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**	*9 500 ***21 650**	*9 500 ***21 650**	*9 300 ***20 100**	5 750 **12 400**	*7 200 ***15 550**	3 950 **8 450**	*5 350 ***11 400**	2 950 **6 350**	*4 400 ***9 650**	2 700 **5 900**	8 120 **320**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**			*6 900 ***14 850**	5 850 **12 650**	*5 400 ***11 500**	4 000 **8 600**			*3 800 ***8 450**	3 200 **7 150**	7 180 **280**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

VA-cylindern är flexible.

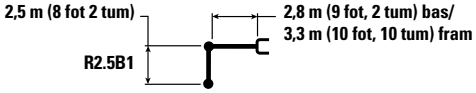
Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

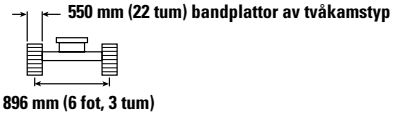
Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

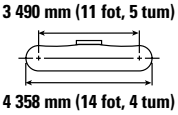
Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Lyftkapacitet bom med variabel vinkel – Motvikt: 4,55 mt (10 031 lb) – utan skopa, tunga lyft: På

Underrede med hög dragstång







		3 000 mm/120 tum		4 500 mm/180 tum		6 000 mm/240 tum		7 500 mm/300 tum				
												mm **tum**
9 000 mm **360 tum**	kg **lb**									*6 350 ***14 400**	*6 350 ***14 400**	4 260 **160**
7 500 mm **300 tum**	kg **lb**			*8 300 ***18 200**	7 950 **17 000**	*6 100	4 900			*5 150 ***11 450**	4 700 ***10 650**	6 160 **240**
6 000 mm **240 tum**	kg **lb**	*8 100 ***17 650**	*8 100 ***17 650**	*8 950 ***19 500**	7 700 **16 650**	*7 450 ***16 250**	4 900 **10 550**			*4 750 ***10 450**	3 550 **7 900**	7 270 **290**
4 500 mm **180 tum**	kg **lb**	 ***31 850**	 **28 600**	*10 000 ***21 600**	7 200 **15 550**	*7 800 ***16 950**	4 700 **10 150**	6 000 **12 900**	3 350 **7 100**	*4 600 ***10 150**	3 000 **6 650**	7 960 **320**
3 000 mm **120 tum**	kg **lb**			*11 050 ***23 900**	6 500 **14 100**	*8 200 **17 700**	4 400 **9 550**	5 900 **12 650**	3 200 **6 900**	*4 700 ***10 300**	2 750 **6 000**	8 310 **330**
1 500 mm **60 tum**	kg **lb**			*11 300 ***24 500**	6 000 **13 000**	7 950 **17 050**	4 150 **8 950**	5 750 **12 350**	3 100 **6 600**	4 900 **10 750**	2 650 **5 800**	8 390 **330**
0 mm **0 tum**	kg **lb**			*10 400 ***22 600**	5 850 **12 550**	7 750 **16 650**	4 000 **8 650**	5 650 **12 150**	3 000 **6 450**	5 000 **11 050**	2 700 **5 900**	8 190 **330**
–1 500 mm **–60 tum**	kg **lb**			*8 650 ***18 800**	5 850 **12 550**	*6 850 ***14 800**	3 950 **8 550**	*4 900 ***10 150**	3 000 **6 500**	*4 500 ***9 900**	2 950 **6 450**	7 690 **310**
–3 000 mm **–120 tum**	kg **lb**					*4 700	4 050			*4 550 ***10 600**	3 950 **9 300**	6 120 **230**

* **ISO 10567**

* Indikerar att lyftkapaciteten snarare begränsas av den hydrauliska lyftkapaciteten än av tipplasten. Ovanstående laster överensstämmer med ISO-standard 10567:2007 för hydrauliska grävmaskiners lyftkapacitet. De överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tipplasten. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från de ovanstående lyftkapaciteterna. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

VA-cylindern är flexible.

Lyftkapaciteten håller sig inom ±5 % för samtliga tillgängliga bandplattor.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Skopspecifikationer och kompatibilitet

									Smalt underrede				Underrede med hög dragstång			
									4,55 ton (10 031 lb) motvikt							
		Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyll på	Räckviddsbom		Variabel justerbar bom		Räckviddsbom		Variabel justerbar bom	
	Länkage	mm	tum	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)
Pinnfäste (inget redskapsfäste)																
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,61	555	1 223	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1 380	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 300	51	1,30	1,70	835	1 841	100	⊖	⊖	○	◇	⊖	⊖	○	◇
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,60	550	1 212	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1 368	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 000	39	0,93	1,22	717	1 580	100	●	●	⦿	⊖	●	●	⦿	⊖
	B	1 200	48	1,19	1,56	807	1 778	100	⦿	⊖	○	○	⦿	⊖	○	○
För kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	●	⦿	⊖	○	●	⦿	⊖	○
	B	1 200	48	1,19	1,56	917	2 022	100	⦿	⊖	○	◇	⦿	⊖	○	○
	B	1 300	52	1,30	1,70	974	2 148	100	⊖	○	◇	◇	⊖	○	○	◇
Extra kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	●	⦿	⊖	○	●	●	⊖	⊖
	B	1 200	48	1,20	1,57	1 011	2 229	90	⦿	⊖	○	◇	⦿	⊖	○	○
Dikesrensning	B	2 000	78	1,22	1,60	869	1 916	100	⦿	⊖	○	◇	⦿	⊖	○	○
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 096	2 417	100	⊖	○	◇	◇	⊖	○	◇	◇
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)								kg	2 960	2 730	2 415	2 225	3 035	2 800	2 485	2 290
								lb	6 526	6 019	5 324	4 905	6 691	6 173	5 478	5 049

Belastningarna ovan överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydraulgrävmaskiner och 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 SS-ISO 7451:2007.

Skopvikt med spetsar för normalbelastning.

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 inte

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 livslängd. 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.

(fortsättning på nästa sida)

Skopspecifikationer och kompatibilitet *(forts)*

									Smalt underrede				Underrede med hög dragstång			
									4,55 ton (10 031 lb) motvikt							
		Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyll på	Räckviddsbom		Variabel justerbar bom		Räckviddsbom		Variabel justerbar bom	
	Länkage	mm	tum	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)
Med Cat sprintgripfäste																
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,61	555	1 223	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1 380	100	●	●	●	⦿	●	●	●	⦿
	B	1 300	51	1,30	1,70	835	1 841	100	○	◇	◇	X	○	○	◇	X
	B	1 400	55	1,43	1,87	879	1 937	100	○	◇	X	X	○	◇	X	X
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,60	550	1 212	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1 368	100	●	●	●	⦿	●	●	●	⦿
	B	1 000	39	0,93	1,22	717	1 580	100	⦿	⦿	○	○	●	⦿	⊖	○
	B	1 200	48	1,19	1,56	807	1 778	100	⊖	○	◇	X	⊖	○	◇	◇
	B	1 400	55	1,43	1,87	874	1 926	100	○	◇	X	X	○	◇	X	X
	B	1 500	60	1,58	2,06	914	2 014	100	◇	◇	X	X	◇	◇	X	X
För kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	892	1 967	100	⊖	○	◇	◇	⦿	⊖	○	◇
	B	1 200	48	1,19	1,56	917	2 022	100	○	○	◇	X	○	○	◇	X
	B	1 300	52	1,30	1,70	974	2 148	100	○	◇	X	X	○	◇	X	X
Extra kraftig belastning	B	1 050	42	1,00	1,31	948	2 091	90	⦿	⊖	○	◇	⦿	⊖	○	◇
	B	1 200	48	1,20	1,57	1 011	2 229	90	○	○	◇	X	⊖	○	◇	X
Dikesrensning	B	2 000	78	1,22	1,60	869	1 916	100	○	○	◇	X	⊖	○	◇	X
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 096	2 417	100	○	◇	X	X	○	◇	X	X
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	2 538	2 308	1 993	1 803	2 613	2 378	2 063	1 868
								lb	5 596	5 089	4 395	3 976	5 761	5 243	4 549	4 119

Belastningarna ovan överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydraulgrävmaskiner och 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 SS-ISO 7451:2007.

Skopvikt med spetsar för normalbelastning.

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 inte

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 livslängd. 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.

(fortsättning på nästa sida)

Skopspecifikationer och kompatibilitet *(forts)*

									Smalt underrede				Underrede med hög dragstång			
									4,55 ton (10 031 lb) motvikt							
		Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyll på	Räckviddsbom		Variabel justerbar bom		Räckviddsbom		Variabel justerbar bom	
	Länkage	mm	tum	m³	yd³	kg	lb	%	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)	R2.5 (8 fot 2 tum)	R2.9 (9 fot 6 tum)
Med CW-40 redskapsfäste																
Normal tillämpning	B	900	36	0,81	1,06	664	1 463	100	●	●	◉	⊖	●	●	◉	⊖
	B	1 050	42	1,00	1,31	711	1 567	100	●	◉	⊖	○	●	◉	⊖	○
	B	1 200	48	1,19	1,56	781	1 721	100	⊖	⊖	○	◇	⊖	⊖	○	◇
	B	1 300	51	1,30	1,70	813	1 791	100	⊖	○	◇	◇	⊖	○	◇	◇
	B	1 400	55	1,43	1,87	863	1 903	100	○	◇	◇	X	○	○	◇	X
Normalbelastning med utjämningskant	B	650	26	0,70	0,92	567	1 249	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	800	31	0,68	0,89	614	1 353	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	47	1,19	1,56	787	1 734	100	⊖	○	○	◇	⊖	⊖	○	◇
	B	1 400	55	1,43	1,87	855	1 884	100	○	◇	◇	X	○	○	◇	X
	B	1 500	60	1,58	2,06	895	1 972	100	○	◇	X	X	○	◇	X	X
För kraftig belastning	B	600	24	0,46	0,61	618	1 363	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	886	1 953	100	⊖	○	◇	◇	⊖	○	◇	◇
Dikesrensning	B	2 100	83	1,29	1,69	792	1 746	100	⊖	○	◇	◇	⊖	○	◇	◇
	B	2 100	83	1,46	1,91	809	1 784	100	○	○	◇	X	○	○	◇	X
	B	1 800	72	1,50	1,96	775	1 709	100	○	◇	◇	X	○	○	◇	X
	B	1 800	72	1,50	1,96	737	1 624	100	○	○	◇	X	○	○	◇	◇
	B	2 100	83	1,76	2,31	864	1 905	100	◇	◇	X	X	◇	◇	X	X
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 161	2 560	100	○	◇	X	X	○	◇	◇	X
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	2 710	2 480	2 165	1 975	2 785	2 550	2 235	2 040
								lb	5 975	5 467	4 773	4 354	6 140	5 622	4 927	4 497
Med CW-40S redskapsfäste																
Normal tillämpning	B	600	24	0,46	0,61	508	1 119	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	592	1 305	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	661	1 457	100	●	●	◉	⊖	●	●	◉	◉
	B	1 300	51	1,30	1,70	810	1 785	100	⊖	○	◇	◇	⊖	○	◇	◇
	B	1 400	55	1,43	1,87	845	1 862	100	○	○	◇	X	○	○	◇	X
För kraftig belastning	B	600	24	0,46	0,61	585	1 289	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1 200	48	1,19	1,56	875	1 928	100	⊖	○	◇	◇	⊖	⊖	○	◇
Dikesrensning	B	2 000	78	1,22	1,60	815	1 797	100	⊖	○	◇	◇	⊖	⊖	○	◇
	B	2 200	87	1,36	1,78	880	1 940	100	○	○	◇	X	○	○	◇	◇
Dikesrensning med tilt	B	2 000	79	1,23	1,61	1 142	2 518	100	○	◇	X	X	○	○	◇	X
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	2 728	2 502	2 186	1 996	2 807	2 577	2 256	2 063
								lb	6 014	5 516	4 819	4 401	6 188	5 681	4 973	4 548

Belastningarna ovan överensstämmer med standarden EN474-5:2006 + A3:2013 för hydraulgrävmaskiner och 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 SS-ISO 7451:2007.

Skopvikt med spetsar för normalbelastning.

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 inte

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 livslängd. 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.

Specifikationer för 323 Smal hydraulgrävmaskin

Vägledning för val av arbetsredskap

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓†		✓†	
	H130 S	✓	✓†	✓	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓	✓
	MP324 Skärkäft	✓*			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓*	
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓	✓	✓*	
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓*
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓*
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av redskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

Inget resultat	● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)	○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)	◇ 600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Gripar med sektionsklor	GSH420-500	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	○
	GSH425-750	○	○	○	
	GSH425-950	○			
	GSH520-500	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	○
	GSH520-750	●	○	○	○
	GSH525-750	○			
	GSV420-400	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●
	GSV420-750	○	○	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	○	○
	GSV425-750	●	○	○	
	GSV425-950	○			
	GSV425-1550	◇	◇		
	GSV520-400	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	○	○
	GSV525-600	●	○	○	
	GSV525-750	○	○		
Gripskopor	CTV15-1000	○	○	○	
	CTV15-1200	○			

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓†		✓†	
	H130 S	✓	✓†	✓	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓	✓
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓	✓
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓	✓
	MP324 Skärkäft	✓*			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓*	
	G324	✓*			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓	✓	✓*	
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓	✓*
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓	✓	✓*
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

Inget resultat	● 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)	○ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)	◇ 600 kg/m³ (1 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Gripar med sektionsklor	GSH420-500	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	○
	GSH425-750	●	○	○	
	GSH425-950	○			
	GSH520-500	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	○
	GSH520-750	●	○	○	○
	GSH525-750	○			
	GSV420-400	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●
	GSV420-750	○	○	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	○
	GSV425-750	●	○	○	○
	GSV425-950	○	○		
	GSV425-1550	◇	◇		
	GSV520-400	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	○	○
	GSV525-600	●	○	○	
	GSV525-750	○	○		
Gripskopor	CTV15-1000	○	○	○	
	CTV15-1200	○			

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

TILLBEHÖR CAT PINMONTERAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†*			
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓*		
	MP318 Rivningskäft	✓	✓*		
	MP318 Pulveriseringskäft	✓*			
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalkäft	✓	✓*		
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓*			
	P318 Primär pulveriserare	✓*			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

TILLBEHÖR CAT PINMONTERAT REDSKAPSFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†*			
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓*		
	MP318 Rivningskäft	✓	✓*		
	MP318 Pulveriseringskäft	✓*			
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalkäft	✓	✓*		
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓*			
	P318 Primär pulveriserare	✓*			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

CW-40 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓*		
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓*		
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 plan översida	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓*		
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓*		
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

CW-40S REDKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄST *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓*		
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓		
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓*	
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓		
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

CW-40 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†*			
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓*		
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G317 GC fast CAN	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓*
	G318 fast CAN	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓*		
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓*		
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓*		
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

CW-40S REDKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 GC S	✓†	✓†*		
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓*		
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓	✓*
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G317 GC fast CAN	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓*
	G318 fast CAN	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓*		
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓	✓*	
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓		
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

S70 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓*		
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓*			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓*		
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓*		
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

S70 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 GC S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Rivningskäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Pulveriseringskäft	✓	✓*		
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalkäft	✓	✓	✓*	
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓*
	G318 WH-1100	✓	✓*		
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3025 Plan översida	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓	✓*		
	P318 Primär pulveriserare	✓	✓*		
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

HCS70 REDSKAPSFÄSTEN

Underrede		Långt smalt			
Motvikt		4,5 ton (10 031 lb)			
Bomtyp		Räckvidd		VA	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓*		
	MP318 Rivningskäft	✓	✓*		
	MP318 Pulveriseringskäft	✓*			
	MP318 Skärkäft	✓	✓*		
	MP318 Universalkäft	✓	✓*		
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓*	
	G318	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓*			
	P318 Primär pulveriserare	✓*			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

HCS70 REDSKAP FÖR REDSKAPSFÄSTE *(forts.)*

Underrede		Hög dragstång			
Motvikt		4,5 ton (10 031 lb)			
Bomtyp		Räckvidd		VA	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓*		
	MP318 Rivningskäft	✓	✓*		
	MP318 Pulveriseringskäft	✓*			
	MP318 Skärkäft	✓	✓	✓*	
	MP318 Universalkäft	✓	✓*		
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓	✓*
	G318	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓	✓*	
	G318 WH-1100	✓*			
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓*			
	P318 Primär pulveriserare	✓*			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar | * Endast räckviddsfront | † Tillåten användning på maskin, under 50 % | Inget resultat

HCS70/55 REDSKAPSFÄSTEN

Underrede		**Långt smalt**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†*	
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓*		
	MP318 Rivningskäft	✓	✓*		
	MP318 Pulveriseringskäft	✓*			
	MP318 Skärkäft	✓	✓*		
	MP318 universalkäft	✓*			
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓*	
	G318	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓*		
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓*			
	P318 Primär pulveriserare	✓*			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

HCS70/55 REDSKAP FÖR REDSKAPSFÄSTE *(forts.)*

Underrede		**Hög dragstång**			
Motvikt		**4,5 ton (10 031 lb)**			
Bomtyp		**Räckvidd**		**VA**	
Stickans längd		**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**	**2,5 m (8 fot 2 tum)**	**2,9 m (9 fot 6 tum)**
Hydraulhammare	H120 S	✓†	✓†	✓†	✓†
	H130 S	✓†	✓†	✓†	✓†*
Kombiverktyg	MP318 Betongskärkäft	✓	✓*		
	MP318 Rivningskäft	✓	✓*		
	MP318 Pulveriseringskäft	✓*			
	MP318 Skärkäft	✓	✓*		
	MP318 Universalkäft	✓	✓*		
Rivnings- och sorteringsgripar	G317 GC	✓	✓	✓*	
	G318	✓	✓*		
	G318 WH-800	✓	✓		
Pulveriserare	P218 Sekundär pulveriserare	✓*			
	P318 Primär pulveriserare	✓*			
Kompaktorer (Vibrerande platta)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Vägledning för val av arbetsredskap *(forts.)*

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region.

✓ Passar

* Endast räckviddsfront

BOMMONTERADE REDSKAP

Underrede		Långt smalt		Hög dragstång	
Motvikt		4,5 ton (10 031 lb)		4,5 ton (10 031 lb)	
Bomtyp		Räckvidd	VA	Räckvidd	VA
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S2050	✓	✓*	✓	✓*
	S3035 Plan översida	✓	✓	✓	✓

Standard- och tillvalsutrustning

Standard- och tillvalsutrustning kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval
BOMMAR, STICKOR OCH LÄNKAGE		
5,7 m (18 fot 8 tum) räckviddsbom	✓	
2,7 m (8 fot, 10 tum) bas + 3,3 m (10 fot, 10 tum) fram, bom med variabel vinkel		✓
2,5 m (8 fot, 2 tum) räckviddssticka, B1-länkage		✓
2,9 m (9 fot, 6 tum) räckviddssticka, B1-länkage	✓	
CAT-TEKNIK		
Cat Product Link™	✓	
Fjärrstyrd blinksignal	✓	
Felsökning på distans	✓	
Cat Grade-anslutning		✓
Kompatibelt med radioenheter och basstationer från Trimble, Topcon och Leica.	✓	
Möjlighet att installera 3D Grade-system från Trimble, Topcon och Leica	✓	
Cat Grade med 2D och förskjutningsminne	✓	
Cat Grade med avancerad 2D		✓
Cat Grade med 3D enkel GNSS		✓
Cat Grade med 3D dubbel GNSS		✓
Cat Assist – Grade Assist – Boom Assist – Bucket Assist – Swing Assist – Lift Assist*	✓	
Cat Payload: – Statisk vikt – Semiautomatisk kalibrering – Payload/cykelinformation – USB-rapportfunktion	✓	
2D E-gräns: – E-tak – E-golv – E-svängning – E-vägg – E-hyttundvikning	✓	
Automatiskt hammarstopp	✓	
Laserinfångare		✓
Identifiering av arbetsredskap	✓	
Spårning av arbetsredskap**	✓	

*Ej tillgängligt för VA-bom.

**Kräver PL161 lokaliserare för tillbehör på arbetsredskapet och Bluetooth-mottagare på maskinen.

	Standard	Tillval
ELSYSTEM		
1 000 CCA underhållsfria batterier (×2)	✓	
Programmerbar LED-arbetsbelysning med tidsfördröjning	✓	
LED-belysning i chassit, bomlampor till vänster/höger, hyttbelysning	✓	
Premiumbelysningspaket		✓
Central elektrisk strömställare	✓	
Programmerbar LED-arbetsbelysning med tidsfördröjning: en är monterad på chassit, och en på den vänstra bommen	✓	
MOTOR		
Cat® C7.1 motor med enkel turbo	✓	
Tre valbara lägen	✓	
Automatisk motorvarvtalsstyrning	✓	
Automatisk tomgångsavstängning av motor	✓	
Drifot på 4 500 m (14 760 fot) höjd med effektreducing ovanför 3 000 m (9 840 fot)	✓	
52 °C (125 °F) omgivande temperatur, kylkapacitet med effektreducering	✓	
–18 °C (0 °F) kallstartfunktion	✓	
−32 °C (−25 °F) kallstartskapacitet		✓
145 A generator	✓	
Elektrisk bränsleurluftningspump	✓	
Reversibla elektriska kylfläktar	✓	
Tvåstegs bränslefiltreringssystem med vattenavskiljare och indikator	✓	
Slutna luftfilter med dubbla element och integrerad förrenare	✓	

(fortsättning på nästa sida)

Standardutrustning och tillval *(fortsättning)*

Standard- och tillvalsutrustning kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval
HYDRAULISKT SYSTEM		
Elektronisk huvudreglerventil	✓	
Auto Dig Boost[1]	✓	
Automatisk funktion för tunga lyft	✓	
Elektrisk bomregenereringskrets	✓	
Stickregenereringskrets	✓	
Automatisk hydrauloljeuppvärmning	✓	
Automatisk låg- eller höghastighetskörning	✓	
Bommens och stickans driftreduceringsventil	✓	
Medeltryckkrets	✓	
Krets för redskapsfäste	✓	
Elektronisk pump av tandemtyp	✓	
Huvudhydraulfilter av elementtyp	✓	
TRYGGHET OCH SÄKERHET		
Bakåtkamera och högriktad kamera är standard	✓	
360° sikt		✓
Hyttspegel för höger bandkant		✓
Ledstång och handtag till höger (uppfyller ISO 2867)	✓	
Signalhorn	✓	
Svänglarm		✓
Serviceplattform med halkskyddsplåt och försänkta bultar	✓	
Den hydrauliska låsspaken spärrar alla reglage	✓	
Strömställare för motoravstängning på marknivå	✓	

[1]Kräver ventil för tunga lyft, inte tillgängligt för VA-bom.

	Standard	Tillval
SERVICE OCH UNDERHÅLL		
Sidoingång till serviceplattform	✓	
Grupperad plats för motorolje- och bränslefilter	✓	
Andra motoroljesticka på marknivå	✓	
Portar för planerad oljeprovtagning (S·O·S, Scheduled Oil Sampling)	✓	
Inbyggt hanteringssystem för fordondstillstånd		✓
UNDERREDE OCH RAMVERK		
Förankringspunkter på basramen (uppfyller ISO 15818)	✓	
Segmentuppdelat bandstyrningsskydd	✓	
Fullånga bandstyrningskydd för smalt underrede		✓
HD-bottenskydd	✓	
Svivelskydd		✓
Smalt underrede med basrame, rullar och slutväxel	✓	
Underrede med hög dragstång med basram, rullar och slutväxel		✓
Svänglarm		✓
Fettsmort band	✓	
4,55 ton (10 031 lb) motvikt	✓	
500 mm (20 tum) bandplattor av trekamstyp för smalt underrede	✓	
550 mm (22 tum) breda tjocka bandplattor av tvåkamstyp för underrede med hög dragstång		✓

Sats och redskap som monteras hos återförsäljaren

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

HYTT

- Höger elektrisk pedal (tvåvägs) för verktygsstyrning
- Radiella torkare med nedre torkare (endast för komfort- och deluxehytten)
- Sats med dubbla bakfönster med utgång (Kanada)
- Regnskydd med hyttskydd
- Taklucka av polykarbonat (endast för komforthytt)
- Främre vindruta i laminerat glas (P5A-glas, EU-rivningsdirektiv)

TRYGGHET OCH SÄKERHET

- Rullbälte, 75 mm (3 tum)

SERVICE OCH UNDERHÅLL

- Hållare för smörjspruta

SKYDD

- Sidostötdämpare i gummi
- Nätskydd, hela fronten (inte kompatibelt med skydd för hyttbelysning, regnskydd)
- Nätskydd, hela fronten (inte kompatibelt med skydd för hyttbelysning, regnskydd)
- Nätskydd, nedre främre halvan

ELSYSTEM

- Startkablar

Hyttalternativ för 323 smal, med hög dragstång

Hyttalternativ

	Deluxe	Premium (vindruta i två stycken)	Premium (vindruta i ett stycke)
ROPS-skydd	●	●	●
Högupplöst 254 mm (10 tum) LCD-pekskärm	●	●	●
Automatisk tvåzonsluftkonditionering	●	●	●
Snabbvalsratt och kortkommandon för monitorstyrning	●	●	●
Nyckelfri motorstyrning	●	●	●
Konsol som kan höjdjusteras	●	●	●
Uppfällbar konsol på vänster sida	●	●	●
Luftfjädrat säte med uppvärmning	●	X	X
Uppvärmd och ventilerad stol med luftfjädring	X	●	●
51 mm (2 tum) säkerhetsbälte	●	●	●
DAB/DAB+-radio med Bluetooth (med USB/Aux-portar)	●	●	●
12V DC-eluttag	●	●	●
Dokumentförvaring	●	●	●
Förvaring i taket och baktill med nät	●	●	●
Mugghållare	●	●	●
Mugghållare	●	●	●
Öppningsbar tvådelad vindruta	●	●	○
Vindruta i ett stycke	X	○	●
Bakruta, nödutgång	●	●	●
Radiell vindrutetorkare med spolare	●	X	X
Parallella vindrutetorkare	X	●	●
Öppningsbart takfönster av polykarbonat	●	●	X
Tak av laminerat glas	X	X	●
LED-lampor i hytten	●	●	●
Välkomstljus i golvet	●	●	●
Taksolskydd	●	●	●
Nedrullningsbart solskydd fram	●	●	●
Nedrullningsbart solskydd bak	○	●	●
Tvättbar golvmatta	●	●	●
Förberedd för roterande varningsljus	●	●	●
Cats stickstyrning	○	○	○
Extra relä	○	○	○

● Standard

○ Tillval

X Inte tillgängligt

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

© 2022 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, LET'S DO THE WORK, 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. VisionLink är ett varumärke som tillhör Caterpillar Inc. och är registrerat i USA och andra länder.

AWXQ2216-06 (09-2022)
Ersätter AWXQ2216-05
Versionsnummer: 07F
(Europe)