



M319

Hjulburen grävmaskin

Tekniska specifikationer

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

Innehåll

Specifikationer	2
Motor	2
Transmission	2
Servicepåfyllningskapacitet	2
Svängmekanism	2
Underrede	2
Arbetsvikter	2
Huvudkomponenternas vikt	3
Hydrauliskt system	3
Däck	3
Schaktblad	4
Vibrationsnivåer	4
Standarder	4
Ljudprestanda	4
Luftkonditioneringssystem	4
Mått	5
Underredesmått	6
Bladets arbetsområden	7
Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom (VAB)	8
Skopspecifikationer och kompatibilitet:	
Europa	14
Nordamerika	18
Redskapserbjödanden:	
Europa	19
Nordamerika	34
Standardutrustning och tillval	45
Återförsäljarmonterade satser och redskap	47
Hyttalternativ	48
M319 Miljödeklaration	49

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Motor

Motormodell	Cat® C4.4	
Motoreffekt		
ISO 14396	129 kW	174 hp
ISO 14396 (metriskt)	176 hp (PS)	
Nettoeffekt		
ISO 9249	128 kW	171 hp
ISO 9249 (metriskt)	174 hp (PS)	
Cylinderdiameter	105 mm	4,1 tum
Slaglängd	127 mm	5,0 tum
Slagvolym	4,4 l	268,5 tum ³
Kan köras på biodiesel	Upp till B20 ⁽¹⁾	
Antal cylindrar	4	

- Uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg V.
- Angiven effekt testas enligt specificerad standard vid tiden för tillverkningen.
- Angiven nettoeffekt är svänghjulets effekt när motorn är utrustad med fläkt, luftrenare, CEM-avgasefterbehandling, generator och kylfläkt som körs på medelhög hastighet.
- Nominellt motorvarvtal 2200 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-bränsle (vätebehandlad vegetabilisk olja) och GTL-bränsle (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 (rådfråga din Cat-återförsäljare för användning av blandningar med mer än 20 % biodiesel).

**Utsläpp av växthusgaser från avgasröret med bränslen med lägre kolintensitet. Är i stort sett desamma som traditionella bränslen.

Transmission

Framåt/bakåt		
1:a växeln	10 km/h	6,2 mph
2:a växeln	35 km/h	21,7 mph
Kryphastighet		
1:a växeln	5,5 km/h	3,4 mph
2:a växeln	15 km/h	9,3 mph
Dragkraft	104 kN	23 380 lbf
Maximal backtagningförmåga vid (19 000 kg/41 850 lb)	65 %	

Servicepåfyllningskapacitet

Bränsletank (total kapacitet)	290 l	76,6 gal
AdBlue, vätsketank	20 l	5,3 gal
Kylsystem	35 l	9,2 gal
Motorolja	13 l	3,4 gal
Hydraultank	120 l	31,7 gal
Hydraulsystem (inklusive tank)	280 l	74 gal
Bakaxelhus (differential)	14 l	3,7 gal
Frontstyrningsaxel (differential)	10,5 l	2,8 gal
Final Drive (varje)	2,5 l	0,7 gal
Powershift-transmission	2,5 l	0,7 gal

Svängmekanism

Maximal svänghastighet*	9,4 rpm	
Maximalt svängmoment	47,1 kN·m	34 739 lbf·ft

*För CE-märkt maskin kan standardvärdet vara lägre.

Underrede

Markfrigång	360 mm	14,2 tum
Maximal styrvinkel	35°	
Pendelaxelvinkel	± 8,5°	
Minsta vändradie		
Däckens utsida	6 600 mm	21,6 ft
Däckens utsida (plaststänkskärm)	7 900 mm	25,9 ft
Ände på variabel justerbar bom	7 100 mm	23,3 ft

Arbetsvikter*

Minimum	19 000 kg	41 890 lb
Maximalt	21 050 kg	46 410 lb
Typiska konfigurationer		
Variabel justerbar bom**		
Bakre blad endast	19 250 kg	42 440 lb
Blad och stödben	20 250 kg	44 640 lb
Främre och bakre stödben	20 450 kg	45 080 lb

*Arbetsvikt inklusive full bränsletank, förare och skopa 700 kg (1 540 lb) och dubbla luftfyllda däck. Vikten varierar beroende på konfiguration.

**Typiska konfigurationer innefattar en 2,5 m (8 fot 2 tum) lång sticka, skopa och 220 kg (485 lb) redskapsfäste.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Huvudkomponenternas vikter

Bommar (inklusive VA och stickcylinder, pinnar och standardhydraulledningar)

5,2 m (17 fot 1 tum) variabel justerbar bom	2 200 kg	4 850 lb
---	----------	----------

Stickor (Inklusive cylinder, skoplänkage, pinnar och standardhydraulledningar)

2,2 m (7 fot 3 tum) sticka*	790 kg	1 740 lb
2,5 m (8 fot 2 tum) sticka	810 kg	1 790 lb
2,9 m (9 fot 6 tum) sticka	860 kg	1 900 lb

Motvikt

5 000 kg 11 020 lb motvikt	5 000 kg	11 020 lb
----------------------------	----------	-----------

Underrede (inklusive axlar, standarddäck och steg)

Bakre blad	4 950 kg	10 910 lb
Främre blad/bakre stödben	6 000 kg	13 230 lb
Bakre stödben/främre blad	6 000 kg	13 230 lb
Bakre stödben/främre stödben	6 200 kg	13 670 lb

Skopor

CW-skopa för allmänna tillämpningar 1 200 mm (47"), 0,91 m ³ (1,19 yd ³)	610 kg	1 340 lb
Direktinfäst skopa GD 1 200 mm (47"), 0,91 m ³ (1,19 yd ³)	650 kg	1 430 lb

Redskapsfästen (QC)

CW30-anpassat redskapsfäste	220 kg	490 lb
Pinnmonterat redskapsfäste	300 kg	660 lb

*Endast Europa.

Hydrauliskt system

Maximalt tryck – Redskapskrets

Normal	35 000 kPa	5 076 psi
Tunga lyft	37 000 kPa	5 366 psi
Framdrivningskrets	35 000 kPa	5 076 psi

Maximalt tryck – extra krets

Högt tryck	35 000 kPa	5 076 psi
Medeltryck	17 000 kPa	2 466 psi
Svängmekanism	35 000 kPa	5 076 psi

Maximalt flöde

Redskap	254 l/min	67 gal/min
Framdrivningskrets	210 l/min	56 gal/min

Extra krets

Högt tryck	250 l/min	66,0 gal/min
Medeltryck	55 l/min	14,5 gal/min
Svängmekanism	98 l/min	25,9 gal/min

Cylindrar

Bomcylinder (VA) – cylinderdiameter	120 mm	0 fot 5 tum
Bomcylinder (VA) – slaglängd	954 mm	3 fot 2 tum
VAB-cylinder – cylinderdiameter	140 mm	0 fot 6 tum
VAB-cylinder – slaglängd	743 mm	2 fot 5 tum
Stickcylinder – cylinderdiameter	120 mm	0 fot 5 tum
Stickcylinder – slag	1 147 mm	3 fot 9 tum
Skopcylinder – cylinderdiameter	100 mm	0 fot 4 tum
Skopcylinder – slaglängd	1 055 mm	3 fot 6 tum

Däck

Standard 10.00-20 (pneumatiska dubbeldäck)

Tillval 11.00-20 (pneumatiska dubbeldäck)
315/70R22.5 (pneumatiska dubbeldäck utan distansbricka)
445/70/R19.5 TL XF (pneumatiska enkeldäck)
300-80-22.5 (pneumatiska dubbeldäck utan distansbricka)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Schaktblad

Bladtyp	Parallell	
Bredd	2 540 mm	8 fot 4 tum
Bredd (breda axlar)	2 750 mm	9 fot 0 tum
Bladhöjd överrullning	570 mm	1 fot 10 tum
Bladhöjd total	610 mm	2 fot 0 tum
Maximal nedsänkingsdjup från marknivå	130 mm	0 fot 5 tum
Maximalt upphöjningsdjup ovanför marknivå	495 mm	1 fot 7 tum

Vibrationsnivåer

Maximalt hand/arm (ISO 5349-2001)	<2,5 m/s ²	<8,2 fot/s ²
Maximalt hela kroppen (ISO/TR 25398:2006)	<0,5 m/s ²	<1,6 fot/s ²
Sätets överföringsfaktor (ISO 7096:2020 – spektralklass EM6)	<0,7	

Standarder

Bromsar	ISO 3450:2011
Skyddsstruktur mot vältning (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Förarskydd (OPG) (tillval)	ISO 10262:1998
Hytt/ljudnivåer	Uppfyller de aktuella standarder som anges nedan

Ljudprestanda

ISO 6395:2008 invändigt	70 dB(A)
ISO 6395:2008 externt	98 dB(A)

- Blue Angel-certifierad
- Externt ljud – den märkta externa ljudeffektnivån representerar det garanterade värdet enligt 2000/14/EC med tillägget 2005/88/EC med korrekt utrustning, och mäts enligt testprocedurerna och förhållandena som specificeras i ISO 6395:2008. Mätningen utfördes vid 70 % av motorkylfläktens maximala varvtal.
- Internt ljud – Förarljudeffektnivån mäts enligt testprocedurerna och förhållandena som specificeras i ISO 6396:2008 för en hytt från Caterpillar, när den är korrekt monterad, underhållen och testad med dörren och fönstren stängda. *Mätningen utfördes vid 70 % av motorkylfläktens maximala varvtal.
- Hörselskydd kan behövas vid arbete med öppen förarplats och hytt (om den inte är rätt underhållen eller när dörrarna/fönstren är öppna) under längre tidsperioder eller i bullrig omgivning.

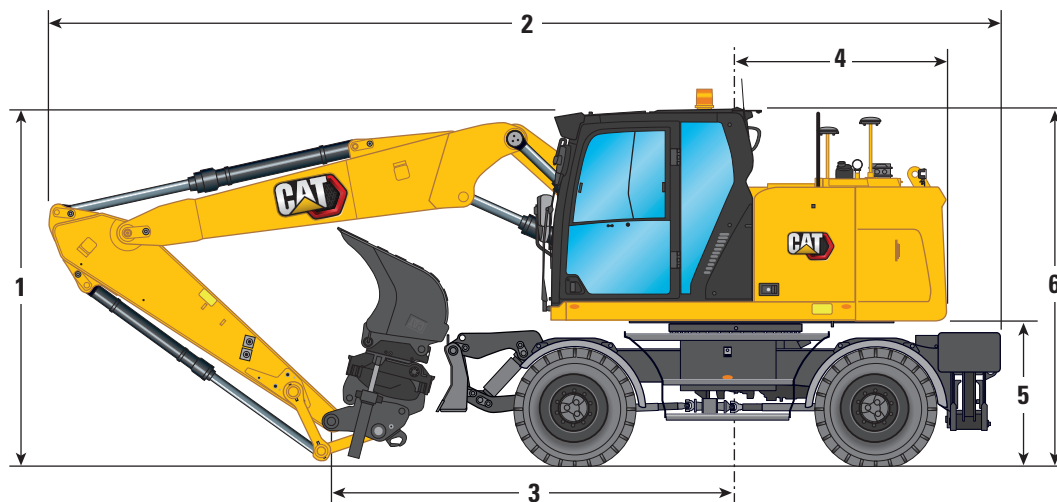
Luftkonditioneringssystem

Luftkonditioneringssystemet i den här maskinen innehåller kylmedlet R134a med fluorerade växthusgaser (global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 1,0 kg kylmedel som motsvarar CO₂ på 1,430 ton.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Mått

Alla måttuppgifter är ungefärliga. Värdena gäller för 10.00-20 pneumatiska dubbeldäck.



Bomalternativ

Variabel justerbar bom 5,2 m (17 fot 1 tum)

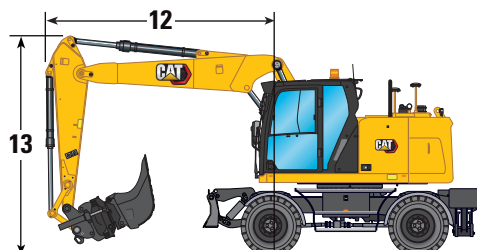
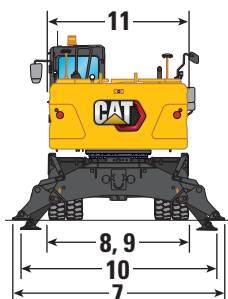
Stickalternativ

2,2 m (7 fot 3 tum)

2,5 m (8 fot 2 tum)

2,9 m (9 fot 6 tum)

1 Transporthöjd			
Med förarskydd (OPG) (högsta punkten mellan bom och hytt)	3 360 mm (11 fot 0 tum)	3 360 mm (11 fot 0 tum)	3 380 mm (11 fot 1 tum)
Utan OPG	3 230 mm (10 fot 7 tum)	3 250 mm (10 fot 8 tum)	3 390 mm (11 fot 1 tum)
2 Transportlängd	8 160 mm (26 fot 9 tum)	8 110 mm (26 fot 7 tum)	8 080 mm (26 fot 6 tum)
3 Stödpoint	3 860 mm (12 fot 8 tum)	3 520 mm (11 fot 7 tum)	3 340 mm (10 fot 11 tum)
4 Bakre svängradie	1 900 mm (6 fot 3 tum)	1 900 mm (6 fot 3 tum)	1 900 mm (6 fot 3 tum)
5 Frigång under motvikt	1 300 mm (4 fot 3 tum)	1 300 mm (4 fot 3 tum)	1 300 mm (4 fot 3 tum)
6 Hytthöjd			
Utan OPG	3 200 mm (10 fot 6 tum)	3 200 mm (10 fot 6 tum)	3 200 mm (10 fot 6 tum)
Med OPG	3 360 mm (11 fot 0 tum)	3 360 mm (11 fot 0 tum)	3 360 mm (11 fot 0 tum)
Total maskinbredd			
7 Bredd med stödben på marken	3 820 mm (12 fot 6 tum)	3 820 mm (12 fot 6 tum)	3 820 mm (12 fot 6 tum)
8 Bredd med stödben uppfällda	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)
9 Bredd med blad	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)
Bredd med blad (breda axlar)	2 750 mm (9 fot 0 tum)	2 750 mm (9 fot 0 tum)	2 750 mm (9 fot 0 tum)
10 Bredd med stödben helt nedfällda	3 650 mm (12 fot 0 tum)	3 650 mm (12 fot 0 tum)	3 650 mm (12 fot 0 tum)
Inkapslingshöjd (dörrar)	2 500 mm (8 fot 2 tum)	2 500 mm (8 fot 2 tum)	2 500 mm (8 fot 2 tum)
11 Övre ram – bredd	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)
Väggörningsposition			
12 Ratt till länkage i väggörningsposition	3 260 mm (10 fot 8 tum)	3 250 mm (10 fot 8 tum)	—
13 Höjd i väggörningsposition	3 970 mm (13 fot 0 tum)	3 990 mm (13 fot 1 tum)	—



Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Underredesmått

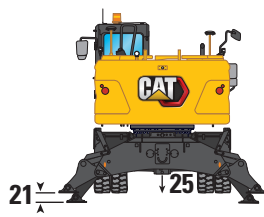
Alla måttuppgifter är ungefärliga.

Underrede	Bakre blad	Bakre blad/ främre stödben	Bakre stödben/ främre blad	Bakre stödben/ främre stödben
14 Total längd på underrede	4 440 mm (14 fot 7 tum)	5 050 mm (16 fot 7 tum)	5 050 mm (16 fot 7 tum)	4 955 mm (16 fot 3 tum)
15 Hjulbas	2 700 mm (8 fot 10 tum)	2 700 mm (8 fot 10 tum)	2 700 mm (8 fot 10 tum)	2 700 mm (8 fot 10 tum)
16 Svänglager mitten till bakaxel	1 250 mm (4 fot 1 tum)	1 250 mm (4 fot 1 tum)	1 250 mm (4 fot 1 tum)	1 250 mm (4 fot 1 tum)
17 Svänglager mitten till framaxel	1 450 mm (4 fot 9 tum)	1 450 mm (4 fot 9 tum)	1 450 mm (4 fot 9 tum)	1 450 mm (4 fot 9 tum)
18 Bakaxel till bakre stödben (mitt)	—	—	875 mm (2 fot 10 tum)	875 mm (2 fot 10 tum)
19 Framaxel till främre stödben (mitt)	—	875 mm (2 fot 10 tum)	—	875 mm (2 fot 10 tum)
20 Bakaxel till parallellt blad (ände)	1 200 mm (3 fot 11 tum)	1 200 mm (3 fot 11 tum)	—	—
Framaxel till parallellt blad (ände)	—	—	1 245 mm (4 fot 1 tum)	—
21 Maximalt stödbensdjup	—	120 mm (0 fot 5 tum)	120 mm (0 fot 5 tum)	120 mm (0 fot 5 tum)
22 Bladbredd (standardaxlar)	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)	2 540 mm (8 fot 4 tum)	—
Bladbredd (breda axlar)	2 750 mm (9 fot 0 tum)	2 750 mm (9 fot 0 tum)	2 750 mm (9 fot 0 tum)	—
Maximalt bladdjup under marken	130 mm (0 fot 5 tum)	130 mm (0 fot 5 tum)	130 mm (0 fot 5 tum)	—
Markfrigång				
Spelrum lägsta steg	420 mm (1 fot 5 tum)	420 mm (1 fot 5 tum)	420 mm (1 fot 5 tum)	420 mm (1 fot 5 tum)
23 Spelrum stödben	325 mm (1 fot 1 tum)	325 mm (1 fot 1 tum)	325 mm (1 fot 1 tum)	325 mm (1 fot 1 tum)
24 Spelrum blad	495 mm (1 fot 7 tum)	495 mm (1 fot 7 tum)	495 mm (1 fot 7 tum)	495 mm (1 fot 7 tum)
25 Spelrum axel	360 mm (1 fot 2 tum)	360 mm (1 fot 2 tum)	360 mm (1 fot 2 tum)	360 mm (1 fot 2 tum)

*Maximalt spelrum för däck med stödben helt nedfällt



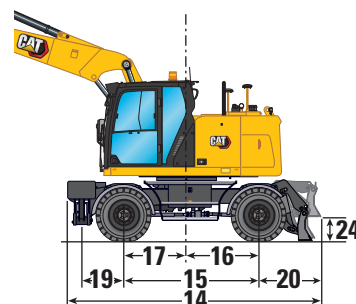
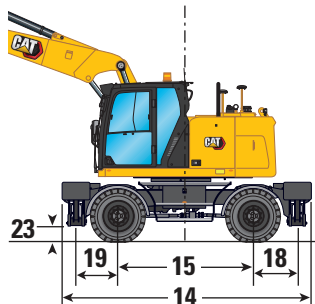
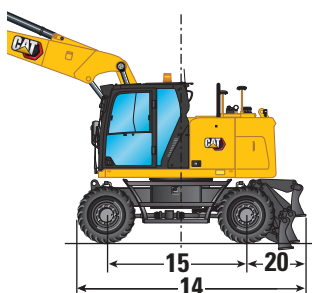
Underrede med enbart schaktmaskin



Underrede med två uppsättningar stödben



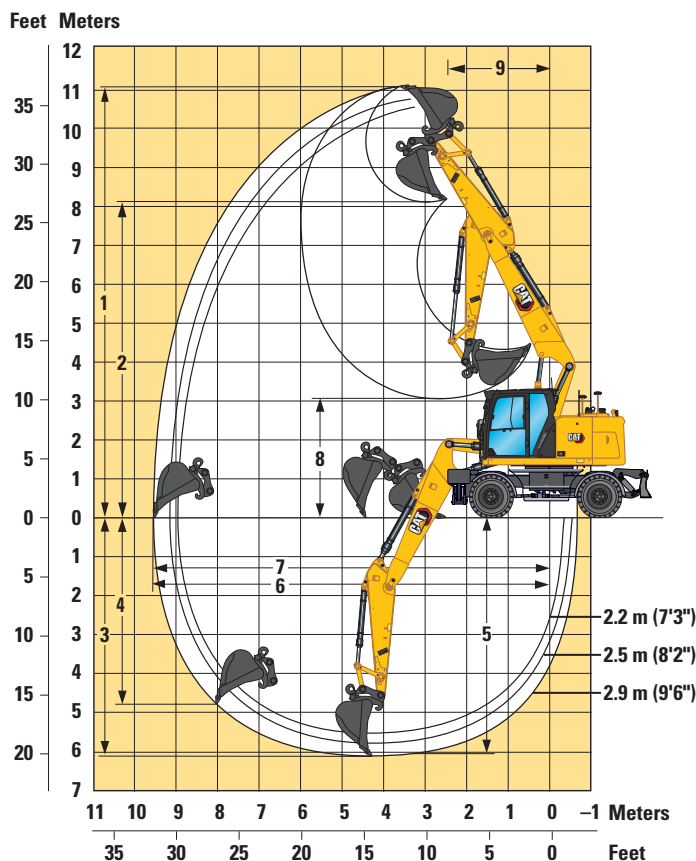
Underrede med en uppsättning stödben och schaktmaskin



Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Bladets arbetsområden

Alla måttuppgifter är ungefärliga. Värdena gäller för 10.00-20 pneumatiska dubbeldäck.



Bomalternativ	Variabel justerbar bom 5,2 m (17 fot 1 tum)		
Stickalternativ	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
1 Maximal skärhög	10 520 mm (34 fot 6 tum)	10 740 mm (35 fot 3 tum)	11 110 mm (36 fot 5 tum)
2 Maximal lasthög	7 580 mm (24 fot 10 tum)	7 790 mm (25 fot 7 tum)	8 160 mm (26 fot 9 tum)
3 Maximalt grävdjup	5 460 mm (17 fot 11 tum)	5 750 mm (18 fot 10 tum)	6 140 mm (20 fot 2 tum)
4 Maximalt vertikalt grävdjup	4 230 mm (13 fot 11 tum)	4 450 mm (14 fot 7 tum)	4 830 mm (15 fot 10 tum)
5 Maximalt skärdjup för 2 440 mm (8 fot 0 tum) plan botten	5 350 mm (17 fot 7 tum)	5 640 mm (18 fot 6 tum)	6 050 mm (19 fot 10 tum)
6 Maximal räckvidd	9 140 mm (30 fot 0 tum)	9 390 mm (30 fot 10 tum)	9 610 mm (31 fot 6 tum)
7 Maximal räckvidd vid marknivå	8 960 mm (29 fot 5 tum)	9 210 mm (30 fot 3 tum)	9 610 mm (31 fot 6 tum)
8 Minimal lasthög	3 780 mm (12 fot 5 tum)	3 430 mm (11 fot 3 tum)	3 100 mm (10 fot 2 tum)
9 Minsta främre svängradie	2 150 mm (7 fot 1 tum)	2 180 mm (7 fot 2 tum)	2 400 mm (7 fot 10 tum)
Skopkrafter (ISO)	119 kN (26 752 lbf)	119 kN (26 752 lbf)	119 kN (26 752 lbf)
Stickkrafter (ISO)	81 kN (18 210 lbf)	75 kN (16 861 lbf)	67 kN (15 062 lbf)
Typ av skopa	GD	GD	GD
Skopvolym	0,91 m ³ (1,19 yd ³)	0,91 m ³ (1,19 yd ³)	0,91 m ³ (1,19 yd ³)
Skopans tandspetsradie (direktinfäst)	1 378 mm (4 fot 6 tum)	1 378 mm (4 fot 6 tum)	1 378 mm (4 fot 6 tum)
Skopans tandspetsradie (QC)	1 484 mm (4 fot 10 tum)	1 484 mm (4 fot 10 tum)	1 484 mm (4 fot 10 tum)

Värdena gäller med dubbla luftfyllda däck (10.00-20).

Värdena är beräknade med en GD-skopa (CW) och CW-redskapsfäste med en tandspetsradie på 1 484 mm (4 fot 10 tum).

Kraftvärdena är beräknade med tunglyftsfunktionen på, en GC-skopa (direktinfäst) och en tandspetsradie på 1 378 mm (4 fot 6 tum).

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom 2,2 m sticka

Alla värden är i kg, redskap: inget, skoppcylinder och skoplänkage installerat, motvikt: 5 000 kg, tunglyftsfunktionen på.

	Last vid maximal räckvidd (sticknos/skoppinne)		Last över front		Last över bakdel		Last över sida		Lastpunkthöjd								
	Underredskonfiguration	3 000 mm			4 500 mm			6 000 mm			7 500 mm			 milli-meter			
																	
9 000 mm	Fritt på hjul													*9 450	*9 450	*9 450	1 630
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad													*9 450	*9 450	*9 450	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad													*9 450	*9 450	*9 450	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad													*9 450	*9 450	*9 450	
	Fritt på hjul – breda axlar													*9 450	*9 450	*9 450	
7 500 mm	Fritt på hjul				*5 900	*5 900	4 700							*4 450	*4 450	4 000	4 920
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*5 900	*5 900	5 250							*4 450	*4 450	*4 450	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*5 900	*5 900	*5 900							*4 450	*4 450	*4 450	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*5 900	*5 900	*5 900							*4 450	*4 450	*4 450	
	Fritt på hjul – breda axlar				*5 900	*5 900	5 200							*4 450	*4 450	4 400	
6 000 mm	Fritt på hjul				*5 850	*5 850	4 750	*4 900	3 700	2 950				*3 700	3 350	2 650	6 330
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*5 850	*5 850	5 300	4 900	*4 900	3 300				*3 700	*3 700	2 950	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*5 850	*5 850	*5 850	*4 900	*4 900	*4 900				*3 700	*3 700	*3 700	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*5 850	*5 850	*5 850	*4 900	*4 900	*4 900				*3 700	*3 700	*3 700	
	Fritt på hjul – breda axlar				*5 850	*5 850	5 200	*4 900	3 750	3 250				*3 700	3 350	2 950	
4 500 mm	Fritt på hjul				*6 450	5 750	4 500	4 850	3 650	2 900				*3 450	2 700	2 150	7 140
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*6 450	*6 450	5 050	4 850	*5 000	3 250				*3 450	*3 450	2 400	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*6 450	*6 450	*6 450	*5 000	*5 000	4 900				*3 450	*3 450	*3 450	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*6 450	*6 450	*6 450	*5 000	*5 000	*5 000				*3 450	*3 450	*3 450	
	Fritt på hjul – breda axlar				*6 450	5 800	5 000	4 900	3 650	3 200				*3 450	2 750	2 350	
3 000 mm	Fritt på hjul				7 250	5 350	4 150	4 700	3 500	2 750	3 350	2 450	1 950	3 300	2 450	1 900	7 560
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				7 250	*7 400	4 650	4 650	*5 300	3 050	3 300	*4 050	2 150	3 250	*3 350	2 150	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*7 400	*7 400	7 350	*5 300	*5 300	4 750	*4 050	*4 050	3 350	*3 350	*3 350	3 300	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*7 400	*7 400	*7 400	*5 300	*5 300	*5 300	*4 050	*4 050	4 050	*3 350	*3 350	*3 350	
	Fritt på hjul – breda axlar				7 300	5 400	4 600	4 700	3 500	3 050	3 350	2 500	2 150	3 300	2 450	2 100	
1 500 mm	Fritt på hjul				6 900	5 000	3 800	4 550	3 350	2 600	3 300	2 400	1 900	3 200	2 350	1 800	7 660
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				6 850	*6 600	4 300	*5 750	2 900	3 250	*4 450	2 100	3 150	*3 450	*3 450	2 050	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*6 600	*6 600	6 950	*5 750	*5 750	4 550	*4 450	*4 450	3 300	*3 450	*3 450	3 200	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*6 600	*6 600	8 600	*5 750	*5 750	5 500	*4 450	*4 450	3 950	*3 450	*3 450	*3 450	
	Fritt på hjul – breda axlar				6 950	5 000	4 250	4 550	3 350	2 900	3 300	2 400	2 100	3 200	2 350	2 050	
0 mm	Fritt på hjul				6 700	4 850	3 650	4 400	3 250	2 500				3 300	2 400	1 850	7 440
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				6 700	*6 400	4 150	4 400	*6 150	2 800				3 250	*3 750	2 100	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*6 400	*6 400	6 800	*6 150	*6 150	4 450				*3 750	*3 750	3 300	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*6 400	*6 400	8 400	*6 150	*6 150	5 400				*3 750	*3 750	*3 750	
	Fritt på hjul – breda axlar				6 750	4 850	4 100	4 450	3 250	2 800				3 300	2 400	2 100	
-1 500 mm	Fritt på hjul	*6 700	*6 700	6 650	6 700	4 800	3 650	4 400	3 200	2 450				3 650	2 700	2 100	6 890
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad	*6 700	*6 700	*6 700	6 650	*7 350	4 150	4 350	*5 400	2 800				3 650	*4 050	2 350	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad	*6 700	*6 700	*6 700	*7 350	*7 350	6 750	*5 400	*5 400	4 450				*4 050	*4 050	3700	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad	*6 700	*6 700	*6 700	*7 350	*7 350	*7 350	*5 400	*5 400	5 400				*4 050	*4 050	*4 050	
	Fritt på hjul – breda axlar	*6 700	*6 700	*6 700	*6 750	*4 850	4 100	4 400	3 200	2 750				3 700	2 700	2 350	

* Begränsat av hydraulik snarare än tippplast.

Oscillerande axlar måste låsas. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från lyftkapaciteterna. Alla lyftkapaciteter är beräknade och klassade enligt ISO 10567:2007. Nominella laster överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tippplasten. Tunglyftsfunktion PÅ. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Lastpunkten är mittlinjen för skopans svängfästespinne på stickan. Lyftkapaciteten beräknas med VA-cylindern helt utdragen. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom 7 fot 3 tum sticka

Alla värden är i lb, redskap: inget, skoppcylinder och skoplänkage installerat, motvikt: 11 030 lb, tunglyftsfunktionen på.

	Last vid maximal räckvidd (sticknos/skoppinne)		Last över front				Last över bakdel				Last över sida				Lastpunkthöjd		
	Underredskonfiguration	10 fot			15 fot			20 fot			25 fot						fot
																	
25 fot	Fritt på hjul				*12 100	*12 100	10 100							*10 100	*10 100	9 300	15,65
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*12 100	*12 100	11 200							*10 100	*10 100	*10 100	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*12 100	*12 100	*12 100							*10 100	*10 100	*10 100	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*12 100	*12 100	*12 100							*10 100	*10 100	*10 100	
	Fritt på hjul – breda axlar				*12 100	*12 100	11 100							*10 100	*10 100	*10 100	
20 fot	Fritt på hjul				*12 900	*12 900	10 200	10 500	8 000	6 300				*8 200	7 500	6 000	20,54
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*12 900	*12 900	11 400	10 500	*10 600	7 000				*8 200	*8 200	6 700	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*12 900	*12 900	*12 900	*10 600	*10 600	*10 600				*8 200	*8 200	*8 200	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*12 900	*12 900	*12 900	*10 600	*10 600	*10 600				*8 200	*8 200	*8 200	
	Fritt på hjul – breda axlar				*12 900	*12 900	11 200	*10 600	8 000	6 900				*8 200	7 600	6 600	
15 fot	Fritt på hjul				*14 000	12 400	9 700	10 500	7 900	6 200				*7 600	6 000	4 700	23,33
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*14 000	*14 000	10 900	10 400	*10 800	6 900				*7 600	*7 600	5 300	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*14 000	*14 000	*14 000	*10 800	*10 800	10 600				*7 600	*7 600	*7 600	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*14 000	*14 000	*14 000	*10 800	*10 800	*10 800				*7 600	*7 600	*7 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				*14 000	12 500	10 800	10 500	7 900	6 900				*7 600	6 100	5 300	
10 fot	Fritt på hjul				15 700	11 600	8 900	10 100	7 500	5 900				7 300	5 400	4 200	24,77
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				15 600	*15 900	10 100	10 100	*11 400	6 600				7 200	*7 400	4 700	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*15 900	*15 900	15 800	*11 400	*11 400	10 200				*7 400	*7 400	7 300	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*15 900	*15 900	*15 900	*11 400	*11 400	*11 400				*7 400	*7 400	*7 400	
	Fritt på hjul – breda axlar				15 800	11 600	9 900	10 200	7 600	6 600				7 300	5 400	4 700	
5 fot	Fritt på hjul				14 800	10 800	8 200	9 800	7 200	5 600	7 100	5 200	4 000	7 000	5 200	4 000	25,13
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				14 800	*18 600	9 300	9 700	*12 400	6 300	7 000	*8 800	4 600	7 000	*7 600	4 500	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*18 600	*18 600	15 000	*12 400	*12 400	9 900	*8 800	*8 800	7 100	*7 600	*7 600	7 100	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*18 600	*18 600	18 500	*12 400	*12 400	11 900	*8 800	*8 800	8 600	*7 600	*7 600	*7 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				14 900	10 800	9 200	9 800	7 200	6 200	7 100	5 200	4 500	7 100	5 200	4 500	
0 fot	Fritt på hjul				14 400	10 400	7 900	9 500	7 000	5 400				7 200	5 300	4 100	24,41
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				14 400	*18 200	9 000	9 500	*13 300	6 100				7 200	*8 300	4 700	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*18 200	*18 200	14 600	*13 300	*13 300	9 600				*8 300	*8 300	7 300	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*18 200	*18 200	18 000	*13 300	*13 300	11 600				*8 300	*8 300	*8 300	
	Fritt på hjul – breda axlar				14 500	10 500	8 800	9 600	7 000	6 000				7 300	5 300	4 600	
-5 fot	Fritt på hjul	*15 400	*15 400	14 300	14 400	10 400	7 800	9 500	6 900	5 300				8 100	6 000	4 600	22,57
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad	*15 400	*15 400	*15 400	14 300	*16 000	8 900	9 400	*11 600	6 000				8 100	*8 900	5 200	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad	*15 400	*15 400	*15 400	*16 000	*16 000	14 600	*11 600	*11 600	9 600				*8 900	*8 900	8 200	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad	*15 400	*15 400	*15 400	*16 000	*16 000	*16 000	*11 600	*11 600	11 600				*8 900	*8 900	*8 900	
	Fritt på hjul – breda axlar	*15 400	*15 400	*15 400	14 500	10 400	8 800	9 500	7 000	6 000				8 200	6 000	5 100	

*Begränsat av hydraulik snarare än tiplast.

Oscillerande axlar måste låsas. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från lyftkapaciteterna. Alla lyftkapaciteter är beräknade och klassade enligt ISO 10567:2007. Nominella laster överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tiplasten. Tunglyftsfunktion PÅ. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Lastpunkten är mittlinjen för skopans svängfästespinne på stickan.

Lyftkapaciteten beräknas med VA-cylindern helt utdragen. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom 2,5 m sticka

Alla värden är i kg, redskap: inget, skoppcylinder och skoplänkage installerat, motvikt: 5 000 kg, tunglyftsfunktionen på.

	Last vid maximal räckvidd (sticknos/skoppinne)	 Last över front	 Last över bakdel	 Last över sida	 Lastpunkthöjd												
	Underredskonfiguration	 3 000 mm			 4 500 mm			 6 000 mm			 7 500 mm						
																milli-meter	
9 000 mm	Fritt på hjul													*5 750	*5 750	*5 750	2 650
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad													*5 750	*5 750	*5 750	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad													*5 750	*5 750	*5 750	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad													*5 750	*5 750	*5 750	
	Fritt på hjul – breda axlar													*5 750	*5 750	*5 750	
7 500 mm	Fritt på hjul				*5 150	*5 150	4 800							*3 600	*3 600	3 600	5 310
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*5 150	*5 150	*5 150							*3 600	*3 600	*3 600	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*5 150	*5 150	*5 150							*3 600	*3 600	*3 600	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*5 150	*5 150	*5 150							*3 600	*3 600	*3 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				*5 150	*5 150	*5 150							*3 600	*3 600	*3 600	
6 000 mm	Fritt på hjul				*5 100	*5 100	4 800	*4 750	3 800	3 000				*3 100	*3 100	2 500	6 630
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*5 100	*5 100	*5 100	*4 750	*4 750	3 350				*3 100	*3 100	2 800	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*5 100	*5 100	*5 100	*4 750	*4 750	*4 750				*3 100	*3 100	*3 100	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*5 100	*5 100	*5 100	*4 750	*4 750	*4 750				*3 100	*3 100	*3 100	
	Fritt på hjul – breda axlar				*5 100	*5 100	*5 100	*4 750	3 800	3 300				*3 100	*3 100	2 750	
4 500 mm	Fritt på hjul				*6 150	5 850	4 600	*4 850	3 700	2 950				*2 950	2 600	2 050	7 400
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*6 150	*6 150	5 100	*4 850	*4 850	3 250				*2 950	*2 950	2 300	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*6 150	*6 150	*6 150	*4 850	*4 850	*4 850				*2 950	*2 950	*2 950	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*6 150	*6 150	*6 150	*4 850	*4 850	*4 850				*2 950	*2 950	*2 950	
	Fritt på hjul – breda axlar				*6 150	5 850	5 050	*4 850	3 700	3 250				*2 950	2 600	2 250	
3 000 mm	Fritt på hjul				*7 150	5 450	4 200	4 750	3 550	2 750	3 350	2 500	1 950	*2 900	2 300	1 800	7 810
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*7 150	*7 150	4 750	4 700	*5 150	3 100	3 350	*4 150	2 200	*2 900	*2 900	2 050	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*7 150	*7 150	*7 150	*5 150	*5 150	4 750	*4 150	*4 150	3 400	*2 900	*2 900	*2 900	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*7 150	*7 150	*7 150	*5 150	*5 150	*5 150	*4 150	*4 150	4 050	*2 900	*2 900	*2 900	
	Fritt på hjul – breda axlar				*7 150	5 450	4 650	4 750	3 550	3 050	3 400	2 500	2 150	*2 900	2 350	2 000	
1 500 mm	Fritt på hjul				6 950	5 050	3 850	4 550	3 350	2 600	3 300	2 400	1 900	3 050	2 250	1 750	7 900
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				6 900	*8 550	4 350	4 550	*5 650	2 950	3 250	*4 350	2 100	3 000	*3 050	1 950	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*8 550	*8 550	7 000	*5 650	*5 650	4 600	*4 350	*4 350	3 300	*3 050	*3 050	*3 050	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*8 550	*8 550	*8 550	*5 650	*5 650	5 550	*4 350	*4 350	4 000	*3 050	*3 050	*3 050	
	Fritt på hjul – breda axlar				7 000	5 050	4 300	4 600	3 350	2 900	3 300	2 450	2 100	*3 050	2 250	1 950	
0 mm	Fritt på hjul				6 750	4 850	3 650	4 400	3 250	2 500	3 250	2 350	1 850	3 100	2 300	1 750	7 700
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				6 700	*8 500	4 150	4 400	*6 200	2 800	3 200	*4 600	2 050	3 100	*3 350	2 000	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*8 500	*8 500	6 800	*6 200	*6 200	4 450	*4 600	*4 600	3 250	*3 350	*3 350	3 150	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*8 500	*8 500	8 400	*6 200	*6 200	5 400	*4 600	*4 600	3 950	*3 350	*3 350	*3 350	
	Fritt på hjul – breda axlar				6 750	4 850	4 100	4 450	3 250	2 800	3 250	2 400	2 050	3 150	2 300	2 000	
~1 500 mm	Fritt på hjul	*6 950	*6 950	6 600	6 700	4 800	3 600	4 400	3 200	2 450				3 450	2 550	1 950	7 160
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad	*6 950	*6 950	*6 950	6 650	*7 650	4 150	4 350	*5 600	2 800				3 450	*3 900	2 200	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad	*6 950	*6 950	*6 950	*7 650	*7 650	6 750	*5 600	*5 600	4 400				*3 900	*3 900	3 500	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad	*6 950	*6 950	*6 950	*7 650	*7 650	*7 650	*5 600	*5 600	5 350				*3 900	*3 900	*3 900	
	Fritt på hjul – breda axlar	*6 950	*6 950	*6 950	6 700	4 800	4 050	4 400	3 200	2 750				3 500	2 550	2 200	
~3 000 mm	Fritt på hjul				*5 850	4 900	3 700										
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*5 850	*5 850	4 200										
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*5 850	*5 850	*5 850										
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*5 850	*5 850	*5 850										
	Fritt på hjul – breda axlar				*5 850	4 900	4 150										

*Begränsat av hydraulik snarare än tiplast.

Oscillerande axlar måste låsas. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från lyftkapaciteterna. Alla lyftkapaciteter är beräknade och klassade enligt ISO 10567:2007. Nominella laster överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tiplasten. Tunglyftsfunktion PÅ. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Lastpunkten är mittlinjen för skopans svängfästespinne på stickan. Lyftkapaciteten beräknas med VA-cylindern helt utdragen. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom 8 fot 2 tum sticka

Alla värden är i lb, redskap: inget, skopcylander och skoplänkage installerat, motvikt: 11 030 lb, tunglyftsfunktionen på.

	Last vid maximal räckvidd (sticknos/skoppinne)	 Last över front			 Last över bakdel			 Last över sida			 Lastpunkthöjd			fot
	Underredskonfiguration													
	Fritt på hjul													7,02
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad													
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad													
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad													
	Fritt på hjul – breda axlar													
	Fritt på hjul				*11 100	*11 100	10 300							16,93
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*11 100	*11 100	*11 100							
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*11 100	*11 100	*11 100							
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*11 100	*11 100	*11 100							
	Fritt på hjul – breda axlar				*11 100	*11 100	*11 100							
	Fritt på hjul				*11 300	*11 300	10 400	*10 200	8 100	6 400				21,52
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*11 300	*11 300	*11 300	*10 200	*10 200	7 200				
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*11 300	*11 300	*11 300	*10 200	*10 200	*10 200				
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*11 300	*11 300	*11 300	*10 200	*10 200	*10 200				
	Fritt på hjul – breda axlar				*11 300	*11 300	*11 300	*10 200	8 100	7 100				
	Fritt på hjul				*13 300	12 600	9 900	10 500	8 000	6 300				24,21
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*13 300	*13 300	11 000	10 500	*10 600	7 000				
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*13 300	*13 300	*13 300	*10 600	*10 600	*10 600				
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*13 300	*13 300	*13 300	*10 600	*10 600	*10 600				
	Fritt på hjul – breda axlar				*13 300	12 600	10 900	*10 600	8 000	6 900				
	Fritt på hjul				*15 400	11 700	9 100	10 200	7 600	6 000	7 200	5 300	4 200	25,59
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*15 400	*15 400	10 200	10 100	*11 200	6 700	7 200	*9 000	4 700	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*15 400	*15 400	*15 400	*11 200	*11 200	10 300	*9 000	*9 000	7 300	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*15 400	*15 400	*15 400	*11 200	*11 200	*11 200	*9 000	*9 000	8 700	
	Fritt på hjul – breda axlar				*15 400	11 800	10 100	10 300	7 600	6 600	7 300	5 400	4 600	
	Fritt på hjul				15 000	10 900	8 300	9 800	7 200	5 600	7 100	5 200	4 000	25,92
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				14 900	*18 400	9 400	9 800	*12 200	6 300	7 000	*9 400	4 600	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*18 400	*18 400	15 100	*12 200	*12 200	9 900	*9 400	*9 400	7 100	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*18 400	*18 400	*18 400	*12 200	*12 200	11 900	*9 400	*9 400	8 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				15 000	10 900	9 300	9 900	7 300	6 300	7 100	5 200	4 500	
	Fritt på hjul				14 500	10 500	7 900	9 500	7 000	5 400	7 000	5 100	4 000	25,26
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				14 400	*18 500	9 000	9 500	*13 300	6 100	6 900	*9 100	4 500	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*18 500	*18 500	14 600	*13 300	*13 300	9 600	*9 100	*9 100	7 000	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*18 500	*18 500	18 100	*13 300	*13 300	11 700	*9 100	*9 100	8 500	
	Fritt på hjul – breda axlar				14 600	10 500	8 900	9 600	7 000	6 000	7 000	5 100	4 400	
	Fritt på hjul	*15 900	*15 900	14 200	14 400	10 400	7 800	9 400	6 900	5 300				23,46
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad	*15 900	*15 900	*15 900	14 300	*16 600	8 900	9 400	*12 100	6 000				
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad	*15 900	*15 900	*15 900	*16 600	*16 600	14 500	*12 100	*12 100	9 500				
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad	*15 900	*15 900	*15 900	*16 600	*16 600	*16 600	*12 100	*12 100	11 600				
	Fritt på hjul – breda axlar	*15 900	*15 900	*15 900	14 500	10 400	8 800	9 500	6 900	5 900				
	Fritt på hjul				*12 500	10 500	8 000							
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*12 500	*12 500	9 100							
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*12 500	*12 500	*12 500							
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*12 500	*12 500	*12 500							
	Fritt på hjul – breda axlar				*12 500	10 600	8 900							

*Begränsat av hydraulik snarare än tiptlast.

Oscillerande axlar måste låsas. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från lyftkapaciteterna. Alla lyftkapaciteter är beräknade och klassade enligt ISO 10567:2007. Nominella laster överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tiptlasten. Tunglyftsfunktion PÅ. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Lastpunkten är mittlinjen för skopans svängfästespinne på stickan. Lyftkapaciteten beräknas med VA-cylindern helt utdragen. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom 2,9 m sticka

Alla värden är i kg, redskap: inget, skoppcylinder och skoplänkage installerat, motvikt: 5 000 kg, tunglyftsfunktionen på.

	Last vid maximal räckvidd (sticknos/skoppinne)	 Last över front	 Last över bakdel	 Last över sida	 Lastpunkthöjd												
	Underredeskonfiguration																milli- meter
9 000 mm	Fritt på hjul													*4 100	*4 100	*4 100	3 700
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad													*4 100	*4 100	*4 100	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad													*4 100	*4 100	*4 100	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad													*4 100	*4 100	*4 100	
	Fritt på hjul – breda axlar													*4 100	*4 100	*4 100	
7 500 mm	Fritt på hjul				*4 500	*4 500	*4 500							*2 950	*2 950	*2 950	5 880
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*4 500	*4 500	*4 500							*2 950	*2 950	*2 950	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*4 500	*4 500	*4 500							*2 950	*2 950	*2 950	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*4 500	*4 500	*4 500							*2 950	*2 950	*2 950	
	Fritt på hjul – breda axlar				*4 500	*4 500	*4 500							*2 950	*2 950	*2 950	
6 000 mm	Fritt på hjul				*4 250	*4 250	*4 250	*4 350	3 850	3 050				*2 600	*2 600	2 250	7 090
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*4 250	*4 250	*4 250	*4 350	*4 350	3 400				*2 600	*2 600	2 500	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*4 250	*4 250	*4 250	*4 350	*4 350	*4 350				*2 600	*2 600	*2 600	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*4 250	*4 250	*4 250	*4 350	*4 350	*4 350				*2 600	*2 600	*2 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				*4 250	*4 250	*4 250	*4 350	3 850	3 350				*2 600	*2 600	2 450	
4 500 mm	Fritt på hjul				*4 850	*4 850	4 650	*4 700	3 750	2 950	3 450	2 550	2 000	*2 450	2 350	1 850	7 820
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*4 850	*4 850	*4 850	*4 700	*4 700	3 300	3 400	*3 650	2 250	*2 450	*2 450	2 100	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*4 850	*4 850	*4 850	*4 700	*4 700	*4 700	*3 650	*3 650	3 450	*2 450	*2 450	*2 450	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*4 850	*4 850	*4 850	*4 700	*4 700	*4 700	*3 650	*3 650	*3 650	*2 450	*2 450	*2 450	
	Fritt på hjul – breda axlar				*4 850	*4 850	*4 850	*4 700	3 750	3 250	3 450	2 550	2 250	*2 450	2 400	2 050	
3 000 mm	Fritt på hjul				*6 800	5 550	4 300	4 750	3 550	2 800	3 350	2 500	1 950	*2 450	2 150	1 650	8 200
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*6 800	*6 800	4 800	4 750	*5 000	3 150	3 350	*4 000	2 200	*2 450	*2 450	1 900	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*6 800	*6 800	*6 800	*5 000	*5 000	4 800	*4 000	*4 000	3 400	*2 450	*2 450	*2 450	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*6 800	*6 800	*6 800	*5 000	*5 000	*5 000	*4 000	*4 000	*4 000	*2 450	*2 450	*2 450	
	Fritt på hjul – breda axlar				*6 800	5 550	4 750	4 800	3 550	3 100	3 400	2 500	2 200	*2 450	2 150	1 850	
1 500 mm	Fritt på hjul				7 000	5 100	3 900	4 550	3 350	2 600	3 300	2 400	1 900	*2 550	2 050	1 600	8 290
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				6 950	*8 100	4 400	4 550	*5 450	2 950	3 250	*4 200	2 100	*2 550	*2 550	1 800	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*8 100	*8 100	7 100	*5 450	*5 450	4 600	*4 200	*4 200	3 300	*2 550	*2 550	*2 550	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*8 100	*8 100	*8 100	*5 450	*5 450	*5 450	*4 200	*4 200	4 000	*2 550	*2 550	*2 550	
	Fritt på hjul – breda axlar				7 050	5 100	4 350	4 600	3 400	2 900	3 300	2 400	2 100	*2 550	2 050	1 800	
0 mm	Fritt på hjul				6 750	4 850	3 650	4 400	3 250	2 500	3 200	2 350	1 800	*2 750	2 100	1 600	8 090
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				6 700	*8 550	4 150	4 400	*6 000	2 800	3 200	*4 450	2 050	*2 750	*2 750	1 850	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*8 550	*8 550	6 800	*6 000	*6 000	4 450	*4 450	*4 450	3 250	*2 750	*2 750	*2 750	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*8 550	*8 550	8 400	*6 000	*6 000	5 400	*4 450	*4 450	3 900	*2 750	*2 750	*2 750	
	Fritt på hjul – breda axlar				6 750	4 850	4 100	4 450	3 250	2 750	3 250	2 350	2 050	*2 750	2 100	1 800	
–1 500 mm	Fritt på hjul	*6 500	*6 500	*6 500	6 650	4 750	3 600	4 350	3 150	2 400	3 200	2 350	1 800	3 150	2 300	1 800	7 590
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad	*6 500	*6 500	*6 500	6 600	*7 950	4 100	4 300	*5 800	2 750	3 200	*4 000	2 050	3 150	*3 150	2 000	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad	*6 500	*6 500	*6 500	*7 950	*7 950	6 700	*5 800	*5 800	4 400	*4 000	*4 000	3 250	*3 150	*3 150	*3 150	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad	*6 500	*6 500	*6 500	*7 950	*7 950	*7 950	*5 800	*5 800	5 350	*4 000	*4 000	3 900	*3 150	*3 150	*3 150	
	Fritt på hjul – breda axlar	*6 500	*6 500	*6 500	6 700	4 800	4 050	4 350	3 150	2 700	3 200	2 350	2 000	*3 150	2 300	2 000	
–3 000 mm	Fritt på hjul				*6 400	4 800	3 600	4 400	3 200	2 450							
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*6 400	*6 400	4 150	4 350	*4 550	2 800							
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*6 400	*6 400	*6 400	*4 550	*4 550	4 450							
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*6 400	*6 400	*6 400	*4 550	*4 550	*4 550							
	Fritt på hjul – breda axlar				*6 400	4 850	4 050	4 400	3 200	2 750							

*Begränsat av hydraulik snarare än tiplast.

Oscillerande axlar måste låsas. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från lyftkapaciteterna. Alla lyftkapaciteter är beräknade och klassade enligt ISO 10567:2007. Nominella laster överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tiplasten. Tunglyftsfunktion PÅ. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Lastpunkten är mittlinjen för skopans svängfästespinne på stickan. Lyftkapaciteten beräknas med VA-cylindern helt utdragen. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Lyftkapacitet – Variabel justerbar bom 9 fot 6 tum sticka

Alla värden är i lb, redskap: inget, skoppcylinder och skoplänkage installerat, motvikt: 11 030 lb, tunglyftsfunktionen på.

	Last vid maximal räckvidd (sticknos/skoppinne)		Last över front		Last över bakdel		Last över sida		Lastpunkthöjd								
	Underredskonfiguration	10 fot			15 fot			20 fot			25 fot						
															fot		
30 fot	Fritt på hjul													*9 600	*9 600	*9 600	11,09
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad													*9 600	*9 600	*9 600	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad													*9 600	*9 600	*9 600	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad													*9 600	*9 600	*9 600	
	Fritt på hjul – breda axlar													*9 600	*9 600	*9 600	
25 fot	Fritt på hjul				*9 900	*9 900	*9 900							*6 600	*6 600	*6 600	18,86
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*9 900	*9 900	*9 900							*6 600	*6 600	*6 600	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*9 900	*9 900	*9 900							*6 600	*6 600	*6 600	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*9 900	*9 900	*9 900							*6 600	*6 600	*6 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				*9 900	*9 900	*9 900							*6 600	*6 600	*6 600	
20 fot	Fritt på hjul				*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	8 200	6 600				*5 700	*5 700	5 000	23,06
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	7 300				*5 700	*5 700	5 600	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	*9 400				*5 700	*5 700	*5 700	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	*9 400				*5 700	*5 700	*5 700	
	Fritt på hjul – breda axlar				*9 400	*9 400	*9 400	*9 400	8 200	7 200				*5 700	*5 700	5 500	
15 fot	Fritt på hjul				*10 500	*10 500	10 100	*10 200	8 000	6 400	*7 100	5 500	4 300	*5 400	5 300	4 100	25,56
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*10 500	*10 500	*10 500	*10 200	*10 200	7 100	*7 100	*7 100	4 800	*5 400	*5 400	4 600	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*10 500	*10 500	*10 500	*10 200	*10 200	*10 200	*7 100	*7 100	*7 100	*5 400	*5 400	*5 400	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*10 500	*10 500	*10 500	*10 200	*10 200	*10 200	*7 100	*7 100	*7 100	*5 400	*5 400	*5 400	
	Fritt på hjul – breda axlar				*10 500	*10 500	*10 500	*10 200	8 100	7 000	*7 100	5 500	4 800	*5 400	5 300	4 600	
10 fot	Fritt på hjul				*14 700	11 900	9 200	10 300	7 700	6 000	7 300	5 400	4 200	*5 400	4 700	3 700	26,87
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*14 700	*14 700	10 400	10 200	*10 800	6 700	7 200	*8 700	4 700	*5 400	*5 400	4 200	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*14 700	*14 700	*14 700	*10 800	*10 800	10 400	*8 700	*8 700	7 300	*5 400	*5 400	*5 400	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*14 700	*14 700	*14 700	*10 800	*10 800	*10 800	*8 700	*8 700	*8 700	*5 400	*5 400	*5 400	
	Fritt på hjul – breda axlar				*14 700	12 000	10 300	10 300	7 700	6 700	7 300	5 400	4 700	*5 400	4 800	4 100	
5 fot	Fritt på hjul				15 100	11 000	8 400	9 800	7 300	5 600	7 100	5 200	4 000	*5 600	4 600	3 500	27,20
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				15 000	*17 400	9 500	9 800	*11 800	6 400	7 000	*9 100	4 600	*5 600	*5 600	4 000	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*17 400	*17 400	15 200	*11 800	*11 800	9 900	*9 100	*9 100	7 100	*5 600	*5 600	*5 600	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*17 400	*17 400	*17 400	*11 800	*11 800	*11 800	*9 100	*9 100	8 600	*5 600	*5 600	*5 600	
	Fritt på hjul – breda axlar				15 200	11 000	9 400	9 900	7 300	6 300	7 100	5 200	4 500	*5 600	4 600	3 900	
0 fot	Fritt på hjul				14 500	10 500	7 900	9 500	7 000	5 300	6 900	5 100	3 900	*6 100	4 600	3 600	26,54
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				14 400	*18 600	9 000	9 500	*12 900	6 100	6 900	*9 700	4 400	*6 100	*6 100	4 100	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*18 600	*18 600	14 600	*12 900	*12 900	9 600	*9 700	*9 700	7 000	*6 100	*6 100	*6 100	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*18 600	*18 600	18 100	*12 900	*12 900	11 600	*9 700	*9 700	8 400	*6 100	*6 100	*6 100	
	Fritt på hjul – breda axlar				14 600	10 500	8 900	9 600	7 000	6 000	7 000	5 100	4 400	*6 100	4 700	4 000	
–5 fot	Fritt på hjul	*14 800	*14 800	14 000	14 300	10 300	7 700	9 400	6 800	5 200				7 000	5 100	3 900	24,87
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad	*14 800	*14 800	*14 800	14 200	*17 200	8 800	9 300	*12 500	5 900				6 900	*7 000	4 500	
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad	*14 800	*14 800	*14 800	*17 200	*17 200	14 400	*12 500	*12 500	9 500				*7 000	*7 000	*7 000	
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad	*14 800	*14 800	*14 800	*17 200	*17 200	*17 200	*12 500	*12 500	11 500				*7 000	*7 000	*7 000	
	Fritt på hjul – breda axlar	*14 800	*14 800	*14 800	14 400	10 300	8 700	9 400	6 800	5 900				7 000	5 100	4 400	
–10 fot	Fritt på hjul				*13 800	10 400	7 800	9 500	6 900	5 300							
	Tom fram – bakre schaktmaskin – stabiliserad				*13 800	*13 800	8 900	9 400	*9 600	6 000							
	Schaktmaskin fram – bakre stödben – stabiliserad				*13 800	*13 800	*13 800	*9 600	*9 600	9 600							
	Främre stödben – bakre stödben – stabiliserad				*13 800	*13 800	*13 800	*9 600	*9 600	*9 600							
	Fritt på hjul – breda axlar				*13 800	10 400	8 800	9 500	6 900	5 900							

*Begränsat av hydraulik snarare än tiplast.

Oscillerande axlar måste låsas. Vikten av alla lyfttillbehör måste dras från lyftkapaciteterna. Alla lyftkapaciteter är beräknade och klassade enligt ISO 10567:2007. Nominella laster överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % av tiplasten. Tunglyftsfunktion PÅ. Lyftkapaciteterna är baserade på att maskinen står på ett hårt och jämnt underlag. Lastpunkten är mittlinjen för skopans svängfästespinne på stickan. Lyftkapaciteten beräknas med VA-cylindern helt utdragen. Användning av arbetsredskap för att hantera/lyfta föremål, kan påverka maskinens lyftprestanda.

Se motsvarande drifts- och underhållshandbok för specifik produktinformation.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Skopspecifikationer och kompatibilitet – Europa

Kontakta din Cat-återförsäljare om du har särskilda skopkrav. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllning	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	
		milli-meter	tum	m³	yd³	kg	lb	%													
Pinnfäste (inget redskapsfäste)									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Normal tillämpning	316	1 300	51	1,00	1,31	695	1 532	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●	
	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,62	0,81	546	1 203	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●	
	316	1 200	48	0,91	1,19	658	1 450	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
Dikesrensning	316	2 000	78	0,94	1,23	723	1 594	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	◇	◇	●	●	
Dikesrensning med tilt	316	2 000	79	0,86	1,12	1 028	2 266	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)									kg	1 800	2 070	3 390	4 129	1 706	1 964	3 226	3 929	1 548	1 790	2 968	3 621
									lb	3 968	4 563	7 475	9 103	3 761	4 330	7 112	8 661	3 413	3 946	6 544	7 984

Med Pin Grabber-fäste									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Normal tillämpning	316	1 300	51	1,00	1,31	695	1 532	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	X	X	⊙	●	
	316	1 100	43	0,80	1,04	632	1 392	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●	
	316	600	24	0,35	0,46	440	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,62	0,81	546	1 203	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	◇	⊖	●	●	
	316	1 200	48	0,91	1,19	658	1 450	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
Dikesrensning	316	2 000	78	0,94	1,23	723	1 594	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	X	X	●	●	
Dikesrensning med tilt	316	2 000	79	0,86	1,12	1 028	2 266	100	X	X	●	●	X	X	●	●	X	X	⊙	●	
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)									kg	1 469	1 739	3 060	3 798	1 375	1 633	2 895	3 598	1 217	1 459	2 638	3 290
									lb	3 239	3 834	6 745	8 373	3 032	3 601	6 382	7 932	2 684	3 217	5 815	7 254

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

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.

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)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Skopspecifikationer och kompatibilitet – Europa (forts.)

Kontakta din Cat-återförsäljare om du har särskilda skopkrav. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllning	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta
		milli-meter	tum	m³	yd³	kg	lb	%												
		Variabel justerbar bom																		
Med CW-30-fäste									2,2 m (7 fot 3 tum)			2,5 m (8 fot 2 tum)			2,9 m (9 fot 6 tum)					
Normal tillämpning	316	600	24	0,35	0,46	439	967	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	750	30	0,49	0,64	475	1 047	100	●	●	●	●	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	316	900	36	0,62	0,81	534	1 177	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●	○	○	●	●
	316	1 100	43	0,80	1,04	593	1 307	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●
	316	1 200	48	0,90	1,18	646	1 423	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●
	316	1 300	51	1,00	1,31	677	1 492	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	◇	●	●
För kraftig belastning	316	1 300	51	1,00	1,31	694	1 529	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	◇	●	●
Normalbelastning – utjämnig kant	316	996	39,2	0,70	0,93	586	1 291	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
	316	1 200	47	0,91	1,19	672	1 481	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●
	316	690	27	0,47	0,61	476	1 049	100	●	●	●	●	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	316	790	31	0,56	0,73	509	1 122	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
Dikesrensning med tilt	316	1 800	72	0,78	1,02	1 048	2 310	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	X	X	●	●
	316	2 000	79	0,86	1,13	1 111	2 449	100	X	◇	●	●	X	X	●	●	X	X	⊙	●
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)								kg	1 588	1 858	3 178	3 917	1 494	1 752	3 014	3 717	1 336	1 578	2 756	3 409
								lb	3 501	4 096	7 007	8 635	3 294	3 863	6 644	8 194	2 946	3 479	6 077	7 516

Med CW-30S-fäste									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Normal tillämpning	316	600	24	0,35	0,46	423	932	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	316	750	30	0,49	0,64	471	1 038	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙	●	●	●		
	316	900	36	0,62	0,81	534	1 177	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	○	⊖	●	●		
	316	1 100	43	0,80	1,04	593	1 307	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	◇	○	●	●		
	316	1 200	48	0,91	1,18	646	1 423	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●	
	316	1 300	51	1,00	1,31	677	1 492	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
För kraftig belastning	316	1 200	48	0,91	1,18	663	1 461	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●	
	316	1 300	51	1,00	1,31	695	1 531	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
Dikesrensning med tilt	316	2 000	79	0,86	1,13	1 092	2 407	101	X	◇	●	●	X	X	●	●	X	X	⊙	●	
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)									kg	1 596	1 866	3 186	3 925	1 502	1 760	3 022	3 725	1 344	1 586	2 764	3 417
									lb	3 519	4 114	7 025	8 653	3 311	3 881	6 662	8 211	2 963	3 497	6 095	7 534

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

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.

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)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Skopspecifikationer och kompatibilitet – Europa (forts.)

Kontakta din Cat-återförsäljare om du har särskilda skopkrav. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllning	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänka	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänka	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänka	
		milli-meter	tum	m³	yd³	kg	lb	%													
		Variabel justerbar bom																			
Inget maskinfäste, TRS14 CW30									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Avjämning – Normalbelastning	316	1 700	67	0,65	0,85	634	1 397	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	X	X	●	●	
Utgrävning – Normalbelastning	316	660	26	0,45	0,59	395	871	100	⊖	●	●	●	○	⊙	●	●	◇	⊖	●	●	
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)									kg	1 078	1 348	2 668	3 407	984	1 242	2 504	3 207	826	1 068	2 246	2 899
									lb	2 377	2 972	5 883	7 511	2 169	2 739	5 520	7 069	1 821	2 355	4 953	6 392
Inget maskinfäste, TRS14 CW30S									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Avjämning – Normalbelastning	316	1 600	63	0,75	0,98	595	1 311	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	X	X	●	●	
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)									kg	1 124	1 394	2 714	3 453	1 030	1 288	2 550	3 253	872	1 114	2 292	2 945
									lb	2 478	3 073	5 984	7 612	2 271	2 840	5 621	7 171	1 923	2 456	5 054	6 493
Inget maskinfäste, TRS14 S60									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Avjämning – Normalbelastning	316	1 500	59	0,52	0,68	511	1 127	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
	316	1 500	59	0,65	0,85	535	1 179	100	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●	X	◇	●	●	
	316	1 600	63	0,75	0,98	576	1 270	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	X	X	●	●	
Utgrävning – Normalbelastning	316	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)									kg	1 225	1 495	2 815	3 554	1 131	1 389	2 651	3 354	973	1 215	2 393	3 046
									lb	2 701	3 296	6 207	7 835	2 493	3 063	5 844	7 393	2 145	2 679	5 277	6 716
CW30, TRS14 CW30									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Avjämning – Normalbelastning	316	1 700	67	0,65	0,85	634	1 397	100	X	X	●	●	X	X	●	●	X	X	●	●	
Utgrävning – Normalbelastning	316	660	26	0,45	0,59	395	871	100	◇	⊖	●	●	X	○	●	●	X	◇	●	●	
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)									kg	852	1 122	2 442	3 181	758	1 016	2 278	2 981	600	842	2 020	2 673
									lb	1 878	2 473	5 385	7 013	1 671	2 240	5 022	6 571	1 323	1 856	4 454	5 894

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.

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)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Skopspecifikationer och kompatibilitet – Europa (forts.)

Kontakta din Cat-återförsäljare om du har särskilda skopkrav. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllning	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	
		milli-meter	tum	m³	yd³	kg	lb	%													
CW30S, TRS14 CW30S									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Avjämning – Normalbelastning	316	1 600	63	0,75	0,98	595	1 311	100	X	X	●	●	X	X	●	●	X	X	●	●	
Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)									kg	927	1 197	2 517	3 256	833	1 091	2 353	3 056	675	917	2 095	2 748
									lb	2 044	2 639	5 550	7 178	1 836	2 406	5 187	6 736	1 488	2 022	4 620	6 059
S60, TRS14 S60									Variabel justerbar bom												
									2,2 m (7 fot 3 tum)				2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Avjämning – Normalbelastning	316	1 600	63	0,75	0,98	576	1 270	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	X	X	●	●	
	316	1 700	67	0,80	1,05	610	1 346	100	X	◇	●	●	X	X	●	●	X	X	●	●	
	316	1 800	71	0,90	1,18	643	1 418	100	X	X	●	●	X	X	●	●	X	X	⊙	●	
Utgrävning – Normalbelastning	316	540	21	0,33	0,43	540	1 190	100	⊖	●	●	●	○	●	●	●	◇	⊖	●	●	
									kg	1 084	1 354	2 674	3 413	990	1 248	2 510	3 213	832	1 074	2 252	2 905
									lb	2 390	2 985	5 896	7 524	2 183	2 752	5 533	7 083	1 835	2 368	4 966	6 405

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

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.

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 M319 hjulburen grävmaskin

Skopspecifikationer och kompatibilitet – Nordamerika

Kontakta din Cat-återförsäljare om du har särskilda skopkrav. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

	Länkage	Bredd		Kapacitet		Vikt		Fyllning	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta	Fritt på hjul	Endast schaktblad nedsänkt	Schaktblad och två stödben nedsänkta	Fyra stödben nedstänkta
		millimeter	tum	m³	yd³	kg	lb	%								
		Variabel justerbar bom														
Pinnfäste (inget redskapsfäste)	2,5 m (8 fot 2 tum)2,9 m (9 fot 6 tum)															
Normal tillämpning	316	600	24	0,35	0,46	454	1 001	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	750	30	0,49	0,64	516	1 137	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	900	36	0,62	0,81	580	1 278	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	316	1 050	42	0,76	1,00	629	1 386	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●
	316	1 200	48	0,91	1,19	697	1 538	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Normalbelastning – Bred spets	316	600	24	0,42	0,55	473	1 042	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	750	30	0,58	0,76	535	1 179	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	316	1 050	42	0,90	1,18	670	1 478	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
Extra kraftig belastning	316	600	24	0,35	0,46	505	1 113	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	750	30	0,49	0,64	578	1 274	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	316	900	36	0,62	0,81	653	1 440	90	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●
	316	1 050	42	0,76	1,00	708	1 561	90	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●
Dikesrensning	316	1 200	48	0,91	1,19	785	1 731	90	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●
	316	1 500	60	0,93	1,22	579	1 277	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
	316	1 500	60	0,64	0,84	830	1 829	100	○	⊙	●	●	◇	⊖	●	●
	316	1 800	72	0,78	1,02	928	2 046	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●
	316	2 000	79	0,86	1,12	1 043	2 299	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
	Maximal belastning med direktinfästning (nyttolast + skopa)								kg	1 706	1 964	3 226	3 929	1 548	1 790	2 968
								lb	3 761	4 330	7 112	8 661	3 413	3 946	6 544	7 984

									Variabel justerbar bom								
Med Pin Grabber-fäste									2,5 m (8 fot 2 tum)				2,9 m (9 fot 6 tum)				
Normal tillämpning	316	600	24	0,35	0,46	454	1 001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	750	30	0,49	0,64	516	1 137	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,62	0,81	580	1 278	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	
	316	1 050	42	0,76	1,00	629	1 386	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
	316	1 200	48	0,91	1,19	697	1 538	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●	
Normalbelastning – Bred spets	316	600	24	0,42	0,55	473	1 042	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	750	30	0,58	0,76	535	1 179	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
	316	1 050	42	0,90	1,18	670	1 478	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
Extra kraftig belastning	316	600	24	0,35	0,46	505	1 113	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	750	30	0,49	0,64	578	1 274	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,62	0,81	653	1 440	90	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●	
	316	1 050	42	0,76	1,00	708	1 561	90	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
	316	1 200	48	0,91	1,19	785	1 731	90	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●	
Pinngrip för normalbelastning, Performance	316	600	24	0,33	0,43	436	961	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	316	900	36	0,57	0,75	578	1 273	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●	
Pinngrip för extra kraftig belastning, Performance	316	1 050	42	0,70	0,92	712	1 570	90	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	
Dikesrensning	316	1 500	60	0,93	1,22	579	1 277	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
Dikesrensning med tilt	316	1 500	60	0,64	0,84	830	1 829	100	○	⊙	●	●	◇	⊖	●	●	
	316	1 800	72	0,78	1,02	928	2 046	100	◇	○	●	●	X	◇	●	●	
	316	2 000	79	0,86	1,12	1 043	2 299	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●	
Maximal belastning med fäste (nyttolast + skopa)									kg	1 375	1 633	2 895	3 598	1 217	1 459	2 638	3 290
									lb	3 032	3 601	6 382	7 932	2 684	3 217	5 815	7 254

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

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.

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 M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar
 ☐ Inget resultat
 ☒ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 ☐ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S		✓	✓		✓	✓
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida		✓			✓	
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grip med sektionsskär	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	○	●	●	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	○	●	●	○
	GSH520-750	●	●		●	●	
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	●	○	●	●	○
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	○	●	●	○
	GSV520-750	●	●	○	●	●	○
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	●	○	●	●	○
Gripkoppor	CTV15-1000	●	○		●	○	
	CTV15-1200	○			○		

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar
 ☐ Inget resultat
 ☒ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 ☐ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)			Främre stödben, bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
	H120 S		✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC	✓	✓	✓			
	G314	✓	✓	✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida		✓				
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grip med sektionsskär	GSH420-500	●	●	●			
	GSH420-600	●	●	●			
	GSH420-750	●	●	○			
	GSH520-500	●	●	●			
	GSH520-600	●	●	○			
	GSH520-750	●	●				
	GSV420-400	●	●	●			
	GSV420-500	●	●	●			
	GSV420-600	●	●	●			
	GSV420-750	●	●	○			
	GSV520-400	●	●	●			
	GSV520-500	●	●	●			
	GSV520-600	●	●	○			
	GSV520-750	●	●	○			
	GSV520 GC-400	●	●	●			
	GSV520 GC-500	●	●	●			
	GSV520 GC-600	●	●	●			
	GSV520 GC-750	●	●	○			
Gripkoppor	CTV15-1000	●	○				
	CTV15-1200	○					

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden - Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar
 ☐ Inget resultat
 ☒ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 ☐ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
	H120 S		✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC	✓	✓	✓			
	G314	✓	✓	✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida		✓				
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grip med sektionsskär	GSH420-500	●	●	○			
	GSH420-600	●	○	○			
	GSH420-750	○	○				
	GSH520-500	●	○	○			
	GSH520-600	○	○				
	GSV420-400	●	●	●			
	GSV420-500	●	●	●			
	GSV420-600	●	○	○			
	GSV420-750	○	○				
	GSV520-400	●	●	●			
	GSV520-500	●	●	○			
	GSV520-600	○	○	○			
	GSV520-750	○					
	GSV520 GC-400	●	●	●			
	GSV520 GC-500	●	●	○			
	GSV520 GC-600	○	○	○			
	GSV520 GC-750	○	○				

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

Tillbehör Cat pinmonterat redskapsfäste

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S		✓	✓		✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TILLBEHÖR CAT PINMONTERAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)			Främre stödben, bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S		✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TILLBEHÖR CAT PINMONTERAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S		✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

CW-30s REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC		✓	✓		✓	✓
	G314		✓	✓		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CW-30s REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE j24 (fortsättning)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)			Främre stödben, bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC		✓	✓			
	G314		✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CW-30s REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (fortsättning)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC		✓	✓			
	G314		✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

CW-30 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC fast CAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida		✓	✓		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CW-30 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)			Främre stödben, bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC	✓	✓	✓			
	G313 GC fast CAN	✓	✓	✓			
	G314	✓	✓	✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida		✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CW-30 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC	✓	✓	✓			
	G313 GC fast CAN	✓	✓	✓			
	G314	✓	✓	✓			
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida		✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar ☐ * Endast räckviddsfront ☐ Inget resultat

HCCW30 CW-30-REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Främre blad, bakre stödben			Främre och bakre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S		✓	✓		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15		✓	✓		✓	✓

HCCW30 CW-30-REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		främre stödben/bakre blad (brett underrede)			Bakre blad/ främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)
Hydraulhammare	H110 S		✓	✓		
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓		
Roterande skärare	RC15		✓	✓	✓	✓

HCCW30 CW-30-REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad	
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	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	H110 S		✓	✓		
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓		
Roterande skärare	RC15		✓	✓	✓	✓*

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

S60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC		✓			✓	
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

S60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)			Främre stödben, bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC		✓				
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

S60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 GC S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Rivnings- och sorteringsgrip	G313 GC		✓				
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

HCS60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓

HCS60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

HCS60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

HCS65 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

HCS65 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)			Främre stödben, bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

HCS65 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)			Bakre blad		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓			
	H115 S	✓	✓	✓			
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓			
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessvivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/S60 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 GC S		✓			✓	
	H110 S		✓			✓	
Rivnings- och sorteringsgrip	G212 GC		✓	✓		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/S60 NEDTILL) (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 GC S		✓	
	H110 S		✓	
Rivnings- och sorteringsgrip	G212 GC		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/S60 NEDTILL) (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 GC S		✓	
	H110 S		✓	
Rivnings- och sorteringsgrip	G212 GC		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimmarna per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessvivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-REDSKAP (S60 ÖVER/S60 UNDER)

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-TILLBEHÖR (S60 UPPTILL/S60 NEDTILL) (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

TRS14-TILLBEHÖR (S60 UPPTILL/S60 NEDTILL) (forts.)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimarna per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessvivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPTILL/HCS60 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S		✓	✓		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (DIREKTINFÄSTNING ÖVER/HCS60 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (DIREKTINFÄSTNING ÖVER/HCS60 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S		✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimarna per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbudanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (HCS60 UPPTILL/HCS60 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (HCS60 ÖVER/HCS60 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

TRS14-REDSKAP (HCS60 ÖVER/HCS60 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimarna per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Europa (Forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessvivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/HCS65 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad			Bakre stödben/främre stödben		
Bomtyp		Variabel justerbar bom			Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)	2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (DIREKTINFÄSTNING ÖVER/HCS65 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (DIREKTINFÄSTNING ÖVER/HCS65 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad (bredd underrede)		
Bomtyp		Variabel justerbar bom		
Stickans längd		2,2 m (7 fot 3 tum)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimmar per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar
 ☐ Inget resultat
 ☒ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 ☐ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/ främre blad		Bakre stödben/ främre stödben		Bakre blad/ främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rivnings- och sorteringsgrip	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida	✓		✓		✓	
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Grip med sektionssklor	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	○	●	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	○	●	○
	GSH520-750	●		●		●	

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar
 ☐ Inget resultat
 ☒ 1 800 kg/m³ (3 000 lb/yd³)
 ☐ 1 200 kg/m³ (2 000 lb/yd³)

REDSKAP FÖR PINNFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
	H120 S	✓	✓
Rivnings- och sorteringsgrip	G314	✓	✓
Mobil sax för skrothantering och rivningsarbeten	S3015 plan översida	✓	
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓
Grip med sektionsskär	GSH420-500	●	●
	GSH420-600	●	●
	GSH420-750	●	○
	GSH520-500	●	●
	GSH520-600	●	○
	GSH520-750	●	

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

Tillbehör Cat pinmonterat redskapsfäste

Underrede		Bakre stödben/ främre blad		Bakre stödben/ främre stödben		Bakre blad/ främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TILLBEHÖR CAT PINMONTERAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

S60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/ främre blad		Bakre stödben/ främre stödben		Bakre blad/ främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

S60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

HCS60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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	H110 S	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

HCS60 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

HCS65 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE

Underrede		Bakre stödben/ främre blad		Bakre stödben/ främre stödben		Bakre blad/ främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓	✓	✓	✓	✓

HCS65 REDSKAP FÖR ANPASSAT REDSKAPSFÄSTE (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓
	H115 S	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓
Roterande skärare	RC15	✓	✓

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjödanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Inget resultat

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och lämpar sig bäst med en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med en högflödessvivel. Kontrollera din maskins och tiltrotators hydraulkapacitet samt kraven för ditt redskap för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/S60 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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	H110 GC S	✓		✓	
	H110 S	✓		✓	
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/S60 NEDTILL) (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 GC S	✓	
	H110 S	✓	
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimarna per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och lämpar sig bäst med en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med en högflödessvivel. Kontrollera din maskins och tiltrotators hydraulkapacitet samt kraven för ditt redskap för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-REDSKAP (S60 ÖVER/S60 UNDER)

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-TILLBEHÖR (S60 UPPTILL/S60 NEDTILL) (forts.)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimmar per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ * Endast räckviddsfront

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessvivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/HCS60 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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	H110 S	✓	✓	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (DIREKTINFÄSTNING ÖVER/HCS60 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Hydraulhammare	H110 S	✓	✓
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimmarna per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Endast räckviddsfront

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och passar bäst för en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med högflödessvivel. Kontrollera hydraulkapaciteten för din maskin och tiltrotator samt kraven för ditt tillbehör för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (HCS60 UPPTILL/HCS60 NEDTILL)

Underrede		Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp		Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (HCS60 ÖVER/HCS60 UNDER) (fortsättning)

Underrede		Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp		Variabel justerbar bom	
Stickans längd		2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta)	CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimmar per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

(fortsättning på nästa sida)

Specifikationer för M319 hjulburen grävmaskin

Redskapserbjudanden – Nordamerika (forts.)

Alla redskap är inte tillgängliga i samtliga regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren för information om vilka konfigurationer som är tillgängliga i din region. Konfigurationer beräknade med bred axelbredd på 2,5 m (8 fot 2 tum).

☒ Passar

☐ Endast räckviddsfront

Vissa redskap kräver mer hydraulflöde och lämpar sig bäst med en maskin som har HP2-kretsar och en tiltrotator med en högflödessivel. Kontrollera din maskins och tiltrotators hydraulkapacitet samt kraven för ditt redskap för att säkerställa att allt passar korrekt.

TRS14-TILLBEHÖR (DIREKTINFÄSTNING UPPTILL/HCS65 NEDTILL)

Underrede	Bakre stödben/främre blad		Bakre stödben/främre stödben	
Bomtyp	Variabel justerbar bom		Variabel justerbar bom	
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)
Kompaktorer (vibrerande platta) CVP75	✓	✓	✓	✓

TRS14-REDSKAP (DIREKTINFÄSTNING ÖVER/HCS65 UNDER) (fortsättning)

Underrede	Bakre blad/främre stödben (brett underrede)	
Bomtyp	Variabel justerbar bom	
Stickans längd	2,5 m (8 fot 2 tum)	2,9 m (9 fot 6 tum)
Kompaktorer (vibrerande platta) CVP75	✓	✓

OBS! Använd hammare på tiltrotatorer mindre än 10 % av arbetstimmar per år eller maximalt 200 timmar per år. Se drifts- och underhållshandboken för rekommenderade krav på hydraulflöde.

Standardutrustning och tillval

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

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
BOMMAR, STICKOR OCH LÄNKAGE			HYDRAULISKT SYSTEM		
5,2 m (17 fot 1 tum) variabel justerbar bom	✓		Bommens, stickans och skopans driftreduceringsventiler	✓	
2,9 m (9 fot 6 tum) sticka		✓	Backventiler för bom-/sticksänkning		✓
2,5 m (8 fot 2 tum) sticka		✓	Kontrollventiler på skopcylander		✓
2,2 m (7 fot 3 tum) sticka ⁽¹⁾		✓	Överbelastningsvarning	✓	
Skoplänkage, 316-serien med lyftögla		✓	Elektronisk huvudreglerventil	✓	
Skoplänkage, 316-serien utan lyftögla		✓	Automatisk hydrauloljeuppvärmning	✓	
ELSYSTEM			Huvudhydraulfilter av elementtyp	✓	
Lysdiodsbelysning på chassi (vänster/höger) och motvikt	✓		Joystickar med ett skjutreglage	✓	
Programmerbar LED-arbetsbelysning med tidsfördröjning	✓		Joystickar med två skjutreglage		✓
Strålkastare och belysning fram och bak	✓		Advanced Tool Control (en-/tvåvägs högtrycksflöde med driftnedsättning)	✓	
Underhållsfria batterier	✓		Andra krets med högt tryck (en-/tvåvägs medeltrycksflöde)		✓
Central elektrisk strömställare	✓		Extra krets med medelhögt tryck (en-/tvåvägs flöde med medelhögt tryck)		✓
Elektrisk bränslepåfyllningspump		✓	Tunglyftsläge	✓	
MOTOR			Krets för Cat Pin Grabber-fäste och CW-fäste	✓	
Cat C4.4 Twin Turbo-dieselmotor – uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg V.	✓		SmartBoom™		✓
Effektlägesväljare	✓		Lastarmsfjädring		✓
En knapptryckning för låg tomgång med automatisk motorvarvtalsstyrning	✓		Kan användas med en tiltrotator från Cat		✓
Automatisk tomgångsavstängning av motor	✓		Joystickstyrning		✓
Kylkapacitet för hög omgivningstemperatur upp till 52 °C (125 °F)	✓		Separat svängpump	✓	
Kallstartsförmåga ned till -18 °C (° F)	✓		Automatisk svängbroms	✓	
Luftfilter med dubbla element och integrerad förrenare	✓		Cat BIO HYDO™ Avancerad biologiskt nedbrytbar hydraulolja		✓
Elektrisk bränsleluftningspump	✓		Justerbart hydrauliskt tryck	✓	
Elektriska kylfläktar på begäran	✓		Ändring av manövermönster	✓	

(fortsättning på nästa sida)

⁽¹⁾Endast tillgänglig i Europa.

M319 Standardutrustning och tillval

Standardutrustning och tillval (fortsättning)

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

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
TRYGGHET OCH SÄKERHET			UNDERREDE OCH RAMVERK		
Bakåt- och högerriktade kameror	✓		Allhjulsdraft	✓	
360° sikt		✓	Automatiskt broms-/axellås	✓	
Vidvinkelspeglar	✓		Kryphastighet	✓	
Uppvärmda och fjärrstyrda speglar		✓	Elektroniskt sväng- och transportlås	✓	
Körlarm		✓	Kraftiga axlar, avancerat skivbromssystem och färdmotor, justerbar bromskraft	✓	
Signalhorn		✓	Låsbar pendelframaxel med fjärrmonterad smörjpunkt	✓	
Inspektionsbelysning		✓	10.00-20 16 PR, dubbla däck		✓
Roterande varningsljus på hytt och chassi		✓	11.00-20 16 PR, dubbla däck		✓
Neutralspak (spärr) för alla reglage	✓		315/70R 22.5, dubbla däck utan mellanrum		✓
Sekundär motoravstängning i hytten åtkomlig från marknivå	✓		445/70R 19.5, enkla däck		✓
Låsbar huvudströmbrytare	✓		300-80-22.5 dubbla pneumatiska däck utan spacer		✓ ³
Bluetooth®-mottagare	✓		Steg med förvaringsbox i underredet (vänster och höger)	✓	
Halkskyddsplåt och försänkta bultar på serviceplattformen	✓		Tvådelad drivaxel	✓	
2D E-gräns		✓	Hydrostatisk transmission med två växlar	✓	
Inspektionsbelysning		✓	Bakre blad underrede		✓ ³
Hyttundvikande		✓	Bakre blad underrede med bred axel		✓ ³
TEKNIK			Bakre blad/främre stödben underrede		✓
Hantering av Cat-utrustning			Bakre blad/främre stödben underrede med bred axel		✓
– VisionLink®	✓ ¹		Bakre stödben/främre blad underrede		✓
– VisionLink Productivity		✓ ²	Bakre stödben/främre stödben underrede		✓
– Fjärruppdatering	✓		Skärmar, fram och bak, syntetiskt		✓
– Felsökning på distans	✓		Rörelsebegränsat fäste för grip/gripskopa		✓
Cat Grade:			5 000 kg motvikt	✓	
– Cat GRADE med 2D		✓	Trailerpaket		✓ ³
– Cat Grade med 2D – förberedd för tillbehör (ARO)		✓	SERVICE OCH UNDERHÅLL		
– Laserinfångare		✓	Schemalagda oljeprovtagningsutlopp (S·O·S SM)	✓	
– Cat® Grade 3D Ready		✓	Automatiskt smörjsystem för redskap och svängsystem		✓
– Cat Grade-anslutning		✓ ²	Inbyggt system för hantering av maskinhälsa	✓	
Cat Assist					
– Grade Assist		✓			
Cat Payload:					
– Vägning under körning		✓			
– Payload/cykelinformation		✓			
Övrigt:					
Inbyggd Cat-tiltrotator (TRS)		✓			

¹Tillhandahåller grundläggande telematikdata för att hantera skick, underhållsinsikter och tillståndsovervakning. Andra planer finns för mer omfattande datarapportering. Kontakta din Cat®-återförsäljare om du vill ha mer information.

²Preenumeration på VisionLink krävs. Kontakta din Cat®-återförsäljare om du vill ha mer information.

³Endast Europa

Återförsäljarmonterade satser och redskap

Tillbehören kan variera. Kontakta din Cat®-återförsäljare om du vill ha mer information.

HYTT	TRYGGHET OCH SÄKERHET	SKYDD
• Rullbälte, 75 mm (3 tum)	• Bluetooth®-nyckel	• Förarskydd (inte kompatibelt med skydd för hyttbelysning, regnskydd) • Nätskydd, hela fronten (inte kompatibelt med skydd för hyttbelysning, regnskydd)

Hyttalternativ

	Deluxe	Premium
Ljuddämpad ROPS-hytt	●	●
Uppvärmrt säte med justerbar luftfjädring	●	X
Uppvärmrt och kylt säte med automatisk, justerbar fjädring	X	●
Konsoler som kan höjjusteras steglöst utan verktyg	●	●
Högupplöst 254 mm (10 tum) LCD-pekskärm	●	●
Mekanisk spegel	●	X
Elektrisk spegel	X	●
Automatisk luftkonditionering i två zoner	●	●
Snabbvalsrratt och kortkommandon för monitorstyrning	●	●
Nyckelfri motorstyrning	●	●
51 mm (2 tum) orange säkerhetsbälte	●	●
Varningssignal för säkerhetsbälte	●	●
Inbyggd Bluetooth-radio (med USB, AUX-port och mikrofon)	●	●
Extrarelä	○	○
2 × 12 V DC-eluttag	●	●
Dokumentförvaring	●	●
Mugg- och flaskhållare	●	●
Öppningsbar tvådelad vindruta (laminerad)	●	○
Fast vindruta i ett stycke (P5A-klassificerad)*	X	○
Parallella vindrutetorkare med vindrutespolare	●	●
Fast takglas	●	●
LED-lampor i hytten	●	●
Fotbelysning	●	●
Nedrullningsbart solskydd bak	X	●
Bakruta, nödutgång	●	●
Tvättbar golvmatta	●	●
Förberedd för roterande varningsljus	●	●
Förberedd för förarskydd (OPG)	●	●
Vandaliseringsskydd ”förberett”	●	●
Två LED-lampor i hytten	●	●
Regnskydd	●	●

*Endast Europa

● Standard

○ Tillval

X Inte tillgängligt

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. Se maskindrifts- och underhållsbruksanvisningen för ytterligare information.

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

Motor

- Cat® C4.4-motorn uppfyller emissionskraven i U.S. EPA Tier 4 Final och EU steg V.
 - Dieselmotorer från Cat måste använda ULSD (dieselbränsle med ultralåg svavelhalt på 15 ppm svavel eller mindre) eller ULSD blandat med följande bränslen med lägre kolintensitet** upp till:
 - ✓ 20 % biodiesel FAME (fatty acid methyl ester)*
 - ✓ 100 % förnybar diesel, HVO-bränsle (vätebehandlad vegetabilisk olja) och GTL-bränsle (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 (rådfråga din Cat-återförsäljare för användning av blandningar med mer än 20 % biodiesel).*

***Utsläpp av växthusgaser från avgasröret med bränslen med lägre kolintensitet är i stort sett desamma som traditionella bränslen.*

Luftkonditioneringssystem

- Maskinens luftkonditioneringssystem innehåller den fluorhaltiga växthusgasen R134a som kylmedel (global uppvärmningspotential = 1 430). Systemet innehåller 1,0 kg (2,2 lb) kylmedel, vilket motsvarar 1,43 ton CO₂ (1,576 US-ton).

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 6395:2008 invändigt	70 dB(A)
ISO 6395:2008 externt	98 dB(A)

- Blue Angel-certifierad
- Externt ljud – den märkta externa ljudeffektnivån representerar det garanterade värdet enligt 2000/14/EC med tillägget 2005/88/EC med korrekt utrustning, och mäts enligt testprocedurerna och förhållandena som specificeras i ISO 6395:2008. Mätningen utfördes vid 70 % av motorkylfläktens maximala varvtal.
- Internt ljud – Förarljudeffektnivån mäts enligt testprocedurerna och förhållandena som specificeras i ISO 6396:2008 för en hytt från Caterpillar, när den är korrekt monterad, underhållen och testad med dörren och fönstren stängda. *Mätningen utfördes vid 70 % av motorkylfläktens maximala varvtal.
- Hörselskydd kan behövas vid arbete med öppen förarplats och hytt (om den inte är rätt underhållen eller när dörrarna/fönstren är öppna) under längre tidsperioder eller i bullrig omgivning.

Oljor och vätskor

- Kylvätskor med etylenglykol fylls på i Caterpillar-fabriken. Cat frostskyddsmedel/kylarvätska för dieselmotorer (DEAC) och Cat kylarvätska med förlängd livslängd (ELC) kan återvinnas. Kontakta din Cat-återförsäljare om du vill veta mer.
- 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.

Tillbehör och teknik

- Följande funktioner och teknik kan bidra till bränslebesparingar och/eller minskade koldioxidutsläpp. Funktionerna kan variera. Kontakta din Cat®-återförsäljare om du vill ha mer information.
 - Avancerade hydrauliksystem balanserar kraft och effektivitet
 - Den senaste hydrauloljefiltret ger längre livslängd med en 3 000-timmars Ersättningsintervall
 - Eco-läget minimerar bränsleförbrukningen för lätta applikationer
 - En knapptryckning för låg tomgång med automatisk motorvarvtalsstyrning
 - Öka produktiviteten och förareffektiviteten som produktivitet med valbar Cat-teknik
 - Fjärrstyrd blinksignal/felsökning på distans

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

©2025 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.

AWXQ4136-01 (02-2025)
Ersätter AWXQ4136-00
Versionsnummer: 07E
(Europe, N Am)

