



M314

Kolové rýpadlo

Technické specifikace

Konfigurace a funkce se mohou lišit podle regionu. Informace o dostupnosti ve vaší oblasti vám poskytne váš prodejce Cat®.

Obsah

Specifikace	2
Motor.....	2
Převodovka.....	2
Objemy provozních náplní.....	2
Mechanismus otoče.....	2
Podvozek.....	2
Provozní hmotnosti	2
Hmotnosti hlavních komponent.....	3
Hydraulický systém.....	3
Radlice	4
Hladina vibrací.....	4
Normy	4
Akustický výkon.....	4
Systém klimatizace.....	4
Rozměry	5
Rozměry podvozku	7
Pracovní dosahy	8
Specifikace a kompatibilita lopat:	
Severní Amerika.....	11
Evropa	12
Austrálie a Nový Zéland	18
Jižní Korea.....	20
Standardní a volitelná výbava.....	61
Sady a příslušenství instalované prodejcem.....	64
Volitelná výbava kabiny M314	65
Prohlášení o životním prostředí M314.....	66
Průvodce nabídkou pracovních nástrojů:	
Severní Amerika.....	22
Evropa	26
Austrálie a Nový Zéland	43
Jižní Korea.....	46
Nosnosti:	
Dvoudílný výložník (5028 mm), násada 2200 m	47
Dvoudílný výložník (5028 mm), násada 2500 m	49
Dvoudílný výložník (5028 mm), průmyslová násada 2900 m.....	51
Jednodílný výložník (4650 mm), násada 2200 mm.....	53
Jednodílný výložník (4650 mm), násada 2500 mm.....	55
Jednodílný výložník (4650 mm), průmyslová násada 2900 mm.....	57
Jednodílný výložník (4400 mm), násada 2200 mm.....	59
Jednodílný výložník (4400 mm), násada 2500 mm.....	60

Specifikace kolového rýpadla M314

Motor

Typ motoru	Cat® C3.6	
Výkon motoru		
ISO 14396	100 kW	134 hp
ISO 14396 (metrické)	136 hp (PS)	
Čistý výkon		
ISO 9249	95 kW	127 hp
ISO 9249 (metrické)	129 hp (PS)	
Vrtání	98 mm	3,9 in
Zdvih	120 mm	5 in
Zdvihový objem	3,6 l	221 in ³
Schopnost spalovat bionaftu	Až do B20 ⁽¹⁾	
Počet válců	4	

- Splňuje požadavky americké emisní normy EPA Tier 4 Final, evropskou normu Stage V a korejskou Stage V.
- Uvedený výkon je měřen podle specifikací norem platných v době výroby.
- Uvedený čistý výkon je výkon dostupný na setrvačnicku, na motoru vybaveném ventilátorem, vzduchovým filtrem, modulem pro dodatečné zpracování výfukových plynů (CEM), alternátorem a chladicím ventilátorem běžícím na střední otáčky.
- Jmenovité otáčky 2000 ot./min.

⁽¹⁾ Vznětové motory Cat musí používat palivo ULSD (ultranízkosírná motorová nafta s obsahem síry 15 ppm nebo méně) nebo ULSD smíchané s následujícími palivy s nižším obsahem uhlíku** až do výše:

- ✓ 20 % bionafty FAME (metylester mastných kyselin)*
- ✓ 100 % obnovitelné nafty, HVO (hydrogenačně rafinovaný rostlinný olej) a GTL paliva (syntéza z plynu na kapalinu)

Pro správné použití se řiďte pokyny. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat nebo publikace „Doporučené kapaliny pro stroje Caterpillar“ (SEBU6250).

* Motory bez systémů pro dodatečnou úpravu výfukových plynů mohou používat směsi s vyšším obsahem až do 100 % bionafty (pro použití směsí s vyšším obsahem než 20 % bionafty se poraďte se svým prodejcem Cat).

** Emise skleníkových plynů ve výfukových plynech z paliv s nízkou uhlíkovou náročností jsou v podstatě stejné jako u tradičních paliv.

Pojezd

Vpřed/Vzad		
1. rychlostní stupeň	9 km/h	5,6 mph
2. rychlostní stupeň	37 km/h	23 mph
Plazivá rychlost		
1. rychlostní stupeň	5 km/h	3,1 mph
2. rychlostní stupeň	15 km/h	9,3 mph
Tažná síla na tažné tyči	73 kN	16411 lbf
Maximální svahová dostupnost (15 000 kg/33 070 lb)	52,5 %	

Objemy provozních náplní

Palivová nádrž (celkový objem)	295 l	77,9 gal
Nádrž na AdBlue (DEF)	20 l	5,3 gal
Chladicí systém	20 l	5,3 gal
Motorový olej	9 l	2,4 gal
Hydraulická nádrž	90 l	23,8 gal
Hydraulický systém (včetně nádrže)	220 l	58,1 gal
Skříň zadní nápravy (diferenciál)	11,2 l	3 gal
Přední řídicí náprava (diferenciál)	9 l	2,4 gal
Koncový převod (každý)	2,4 l	0,6 gal
Převodovka s řazením pod zatížením	2,5 l	0,7 gal

Mechanismus otoče

Maximální rychlost otáčení*	9,1 ot./min	
Maximální krouticí moment otoče	41,3 kN·m	30461 lbf·ft

*Pro stroje s označením CE může být výchozí hodnota nastavena nižší.

Podvozek

Světla výška	335 mm	1'1"
Maximální úhel řízení	35°	
Výkyv nápravy	±8,5°	
Minimální poloměr otáčení		
Vnější strana pneumatiky	6250 mm	20'6"
Vnější strana pneu. (plastový blatník)	7450 mm	24'5"
Konec dvoudílného výložníku (VA)	7000 mm	23'0"
Konec 1dílného výložníku 4650 mm (15'3")	8000 mm	26'3"
Konec 1dílného výložníku 4400 mm (14'5")	6700 mm	22'0"

Provozní hmotnosti *

Minimální	14 600 kg	32190 lb
Maximální	18 000 kg	39680 lb
Typické konfigurace		
Dvoudílný výložník**		
Pouze radlice na zadní nápravě	15 250 kg	33620 lb
Radlice na zadní nápravě/Opěra lopaty vpředu	15 550 kg	34280 lb
Opěry vzadu/Radlice vpředu	16 200 kg	35710 lb
Přední a zadní stabilizační opěry	16 500 kg	36380 lb
Jednodílný výložník**		
Pouze radlice na zadní nápravě	14 800 kg	32630 lb
Radlice na zadní nápravě/Opěrka lopaty vpředu	15 100 kg	33290 lb
Opěry vzadu/Radlice vpředu	15 750 kg	34720 lb
Přední a zadní stabilizační opěry	16 050 kg	35380 lb

* Provozní hmotnost zahrnuje plnou palivovou nádrž, obsluhu, standardní lopatou (GD) a zdvojené pneumatiky (dvojmontáž). Hmotnost se liší v závislosti na konfiguraci.

** Typické konfigurace zahrnují násadu o délce 2,5 m (8'2") a protizávaží o hmotnosti 4000 kg (8820 lb).

Specifikace kolového rýpadla M314

Hmotnosti hlavních komponent

Výložníky (včetně VA a válce násady, čepů a standardních hydraulických vedení)		
Dvoudílný výložník 5028 mm (16'6")	1860 kg	4100 lb
Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")	1410 kg	3110 lb
Jednodílný výložník 4400 mm (14'5") ¹	1400 kg	3090 lb
Násady (včetně válce, pákovi lopaty, čepů a standardních hydraulického vedení)		
Násada 2200 mm (7'3")	630 kg	1390 lb
Násada 2500 mm (8'2")	620 kg	1370 lb
Násada typu „Drop nose“ (bez táhla lopaty) 2900 mm (9'6")	380 kg	840 lb
Protizávaží	3300 kg	7280 lb
Podvozek (včetně náprav, standardních pneumatik a schůdků)		
Radlice na zadní nápravě	4100 kg	9040 lb
Radlice na zadní nápravě/Opěrka lopaty vpředu	4400 kg	9700 lb
Opěry vpředu/Radlice vzadu	5050 kg	11130 lb
Paralelní radlice na zadní nápravě	4500 kg	9921 lb
Paralelní radlice s přípravou tažného zařízení na zadní nápravě	4565 kg	10064 lb
Radlice vpředu/Opěry vzadu	5050 kg	11130 lb
Opěry vpředu a vzadu	5350 kg	11790 lb
Lopaty (bez pákovi)		
Lopata CW GD 1200 mm (47"), 0,76 m ³ (0,99 yd ³)	510 kg	1120 lb
Lopata na čepy GD 1200 mm (47"), 0,76 m ³ (0,99 yd ³), Advansys	500 kg	1100 lb
Rychloupínače (QC)		
CW20	210 kg	460 lb
Rychloupínač na čepy	190 kg	420 lb

¹ Pouze Jižní Korea

Hydraulický systém

Maximální tlak – okruh nářadí		
Normální	35 000 kPa	5076 psi
Zvedání těžkých břemen	37 000 kPa	5366 psi
Okruh pojezdu	35 000 kPa	5076 psi
Maximální tlak – přídatný okruh		
Vysoký tlak	35 000 kPa	5076 psi
Střední tlak	17 000 kPa	2466 psi
Mechanismus otoče	35 500 kPa	5149 psi
Maximální průtok		
Pracovní nástroje	270 l/min	71,3 gal/min
Okruh pojezdu	200 l/min	52,8 gal/min
Přídatný okruh		
Vysoký tlak	250 l/min	66,0 gal/min
Střední tlak	62 l/min	16,4 gal/min
Mechanismus otoče	83 l/min	21,9 gal/min
Válce		
Válec výložníku (VA) – Vrtání	105 mm	4"
Válec výložníku (VA) – Zdvih	906 mm	3'0"
Válec VAB – Vrtání	130 mm	5"
Válec VAB – Zdvih	753 mm	2'6"
Válec výložníku (jednodílný) – Vrtání	105 mm	4"
Válec výložníku (jednodílný) – Zdvih	932 mm	3'1"
Válec násady – Vrtání	110 mm	4"
Válec násady – Zdvih	1147 mm	3'9"
Válec lopaty – Vrtání	95 mm	4"
Válec lopaty – Zdvih	939 mm	3'1"

Specifikace kolového rýpadla M314

Radlice

Druh radlice	Radiální	
Šířka	2540 mm	8'4"
Maximální výška překlopení materiálu v radlici	540 mm	1'9"
Celková výška radlice	580 mm	1'11"
Maximální hloubka spuštění pod úroveň podkladu	120 mm	5"
Maximální výška zdvihu nad podklad	475 mm	1'7"

Hladina vibrací

Maximální na ruce/paži (ISO 5349:2001)	<2,5 m/s ²	<8,2
Maximální na celé tělo (ISO/TR 25398:2006)	<0,5 m/s ²	<1,6
Faktor přenosu energie sedačkou (ISO 7096:2020 – spektrální třída EM6)	<0,7	

Normy

Brzdy	ISO 3450:2011
Ochranná konstrukce proti převrácení (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Ochranný kryt obsluhy (OPG) (volitelné horní/přední ochranné kryty)	ISO 10262:1998 Level II
Kabina/Hladina hluku	Splňuje příslušné normy uvedené níže

Akustický výkon

Vnitřní ISO 6396:2008	70 dB(A)
Vnější ISO 6395:2008	100 dB(A)

- Vnější hluk – Uvedená hladina akustického výkonu pro osoby v okolí představuje garantovanou hodnotu dle směrnice 2000/14/ES ve znění směrnice 2005/88/ES, při správném vybavení, a měří se podle zkušebních postupů a podmínek specifikovaných v normě ISO 6395:2008. Měření byla provedena při 70 % maximálních otáček ventilátoru chlazení motoru.
- Vnitřní hluk – Hladina akustického tlaku kabiny nabízené společností Caterpillar u obsluhy se měří podle zkušebních postupů a podmínek specifikovaných v normě ISO 6396:2008, pokud je správně nainstalována a udržována a testována se zavřenými dveřmi a okny. Měření byla provedena při 70 % maximálních otáček ventilátoru chlazení motoru.
- Ochrana sluchu může být nutná při delší době provozu s otevřeným stanovištěm obsluhy a kabinou (pokud nejsou správně udržovány otevřené dveře/okna) nebo v hlučném prostředí.
- Certifikace Blue Angel

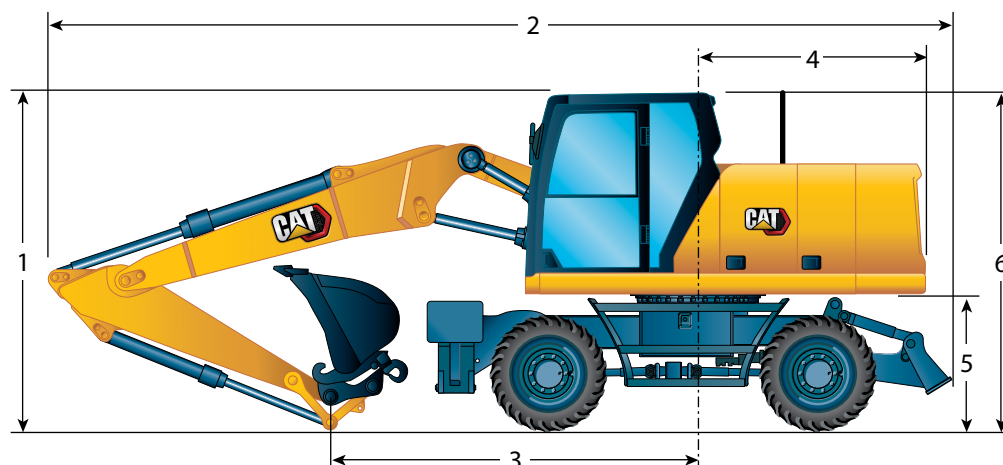
Systém klimatizace

- Klimatizační systém tohoto stroje obsahuje chladivo s fluorovaným skleníkovým plynem R134a (potenciál globálního oteplování = 1430). Systém obsahuje 0,8 kg chladiva, které má ekvivalent CO₂ 1,144 tun.

Specifikace kolového rýpadla M314

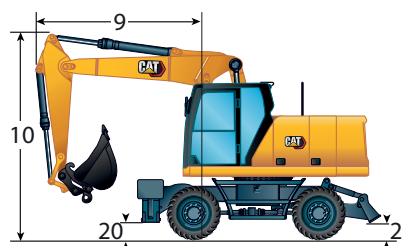
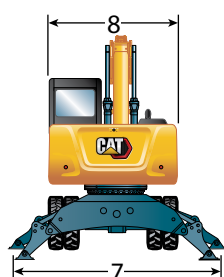
Rozměry

Všechny rozměry jsou přibližné. Hodnoty jsou s dvojími pneumatikami 10.00-20.



Zvolený výložník	Dvoudílný výložník 5028 mm (16'6")		
Zvolená násada	Pákové lopaty 2200 mm (7'3")	Pákové lopaty 2500 mm (8'2")	Násada typu „Drop nose“ 2900 mm (9'6")
1 Převravní výška s ochranným krytem obsluhy (OPG) a sklopenými madly (nejvyšší bod mezi výložníkem a kabinou)	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Převravní výška bez OPG	2990 mm (9'10")	3080 mm (10'1")	3280 mm (10'9")
2 Převravní délka	8210 mm (26'11")	8210 mm (26'11")	8190 mm (26'10")
3 Opěrný bod	3450 mm (11'4")	3280 mm (10'9")	3545 mm (11'8")
4 Poloměr otáčení zadní části	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")
5 Světla výška protizávaží	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")
6 Výška kabiny			
Bez OPG, zábradlí sklopeno	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")
S OPG	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Celková šířka stroje			
Šířka se stabilizačními opěrami na podkladu	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")
Šířka se stabilizačními opěrami zvednutými	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
Šířka s radlicí	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
7 Šířka se stabilizačními opěrami úplně dole	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")
8 Šířka nástavby		2480 mm (8'2")	
Poloha pro jízdu po silnici	2630 mm (8'8")	2600 mm (8'6")	—
9 Vzdálenost od volantu k pákové násady v pojezdové poloze	3980 mm (13'1")	3980 mm (13'1")	—
10 Výška v poloze pro jízdu po silnici	3980 mm (13'1")	3980 mm (13'1")	

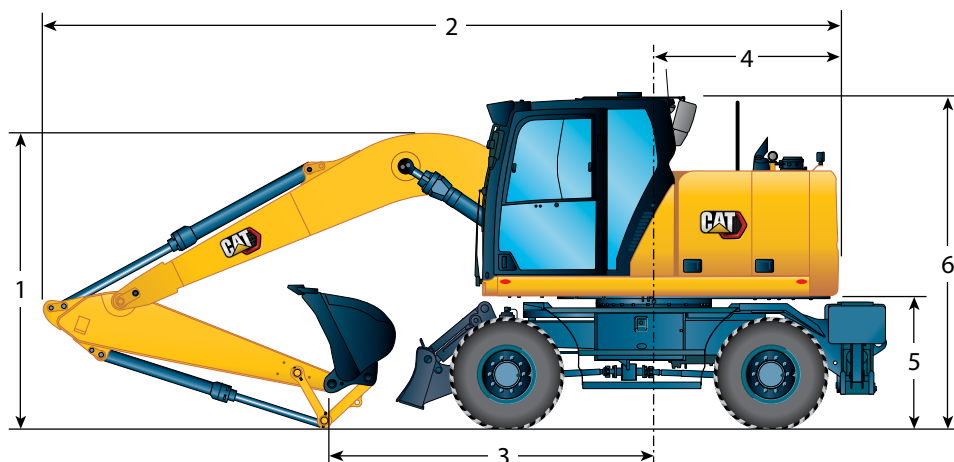
*Bez táhla lopaty.



Specifikace kolového rýpadla M314

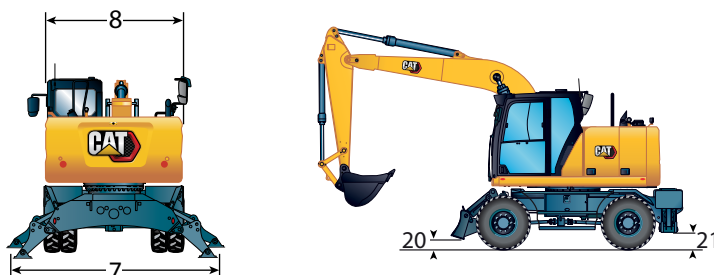
Rozměry

Všechny rozměry jsou přibližné. Hodnoty jsou s dvojími pneumatikami 10.00-20.



Zvolený výložník	Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")			Jednodílný výložník 4400 mm (14'5")	
	Pákové lopaty 2200 mm (7'3")	Pákové lopaty 2500 mm (8'2")	„Drop nose“** 2900 mm (9'6")	Pákové lopaty 2200 mm (7'3")	Pákové lopaty 2500 mm (8'2")
Zvolená násada					
1 Převážná výška s ochranným krytem obsluhy (OPG) a sklopenými madly (nejvyšší bod mezi výložníkem a kabinou)	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Převážná výška bez OPG	2850 mm (9'4")	2930 mm (9'7")	3060 mm (10'0")	2730 mm (8'11")	2800 mm (9'2")
2 Převážná délka	7770 mm (25'6")	7800 mm (25'7")	7890 mm (25'11")	7470 mm (24'6")	7500 mm (24'7")
3 Opěrný bod	2800 mm (9'2")	2590 mm (8'6")	2870 mm (9'5")	2420 mm (7'11")	2180 mm (7'2")
4 Poloměr otáčení zadní části	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")	2150 mm (7'1")
5 Světelná výška protizávaží	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")	1260 mm (4'2")
6 Výška kabiny					
Bez OPG, zábradlí sklopeno	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")	3153 mm (10'4")
S OPG	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")	3315 mm (10'11")
Celková šířka stroje					
Šířka se stabilizačními opěrami na podkladu	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")	3680 mm (12'1")
Šířka se stabilizačními opěrami zvednutými	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
Šířka s radlicí	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")
7 Šířka se stabilizačními opěrami úplně dole	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")	3645 mm (12'0")
8 Šířka nástavby	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")	2480 mm (8'2")

*Bez táhla lopaty.



Specifikace kolového rýpadla M314

Rozměry podvozku

Všechny rozměry jsou přibližné. Hodnoty jsou s dvojími pneumatikami 10.00-20.

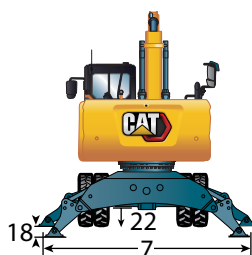
Podvozek	Radlice vzadu	Radlice vzadu/ opěry vpředu	Radlice vpředu/ Opěry vzadu	Opěry vzadu/ opěry vpředu	Radlice vzadu/ Přední opěrka lopaty ¹
11 Celková délka podvozku	4310 mm (14'2")	4920 mm (16'2")	4920 mm (16'2")	4755 mm (15'7")	4545 mm (14'11")
12 Rozvor kol	2500 mm (8'2")	2500 mm (8'2")	2500 mm (8'2")	2500 mm (8'2")	2800 mm (9'2")
13 Otoč k zadní nápravě	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")	1100 mm (3'7")
14 Otoč k přední nápravě	1400 mm (4'7")	1400 mm (4'7")	1400 mm (4'7")	1400 mm (4'7")	1700 mm (5'7")
15 Osa zadní nápravy k zadní stabilizační opěře (střed)	—	—	830 mm (2'9")	830 mm (2'9")	—
16 Osa přední nápravy k přední stabilizační opěře (střed)	—	875 mm (2'10")	—	875 mm (2'10")	—
17 Zadní náprava k radlici (konec)	1270 mm (4'2")	1270 mm (4'2")	—	—	1270 mm (4'2")
Přední náprava k radlici (konec)	—	—	1270 mm (4'2")	—	—
18 Maximální hloubka stabilizačních opěr	—	110 mm (4")	110 mm (4")	110 mm (4")	—
19 Šířka radlice	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	2540 mm (8'4")	—	2540 mm (8'4")
Maximální hloubka radlice	120 mm (5")	120 mm (5")	120 mm (5")	—	120 mm (5")
Světla výška					
20 Světla výška stabilizačních opěr	—	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")	335 mm (1'1")
21 Světla výška radlice	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")	475 mm (1'7")
22 Světla výška nápravy	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")	360 mm (1'2")

* Rozměry radlice s přípravou tažného zařízení na zadní nápravě jsou stejné jako rozměry pro paralelní radlici na zadní nápravě.

*Maximální světla výška pneumatik s plně spuštěnými stabilizačními opěrami

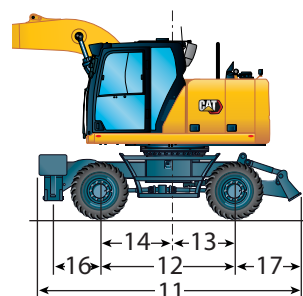
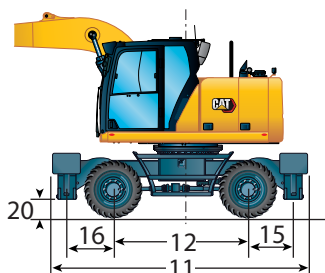
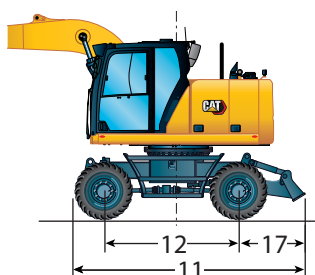


Podvozek pouze s radlicí



Podvozek s 2 sadami stabilizačních opěr

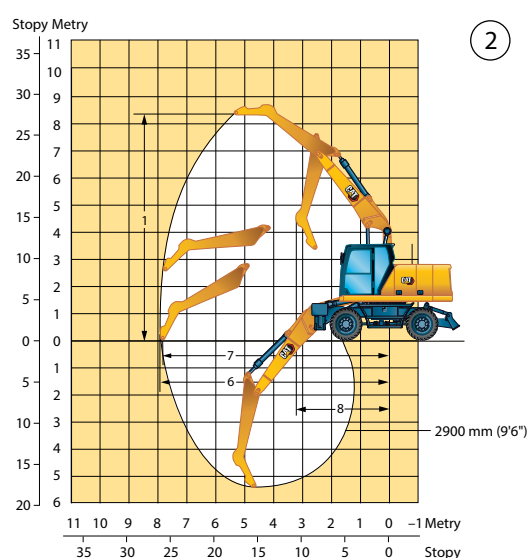
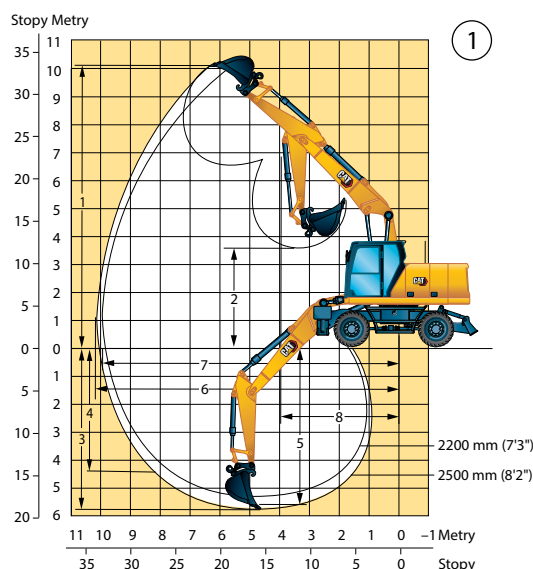
Podvozek s 1 sadou stabilizačních opěr a radlicí



Specifikace kolového rýpadla M314

Pracovní dosahy

Všechny rozměry jsou přibližné. Hodnoty jsou s dvojími pneumatikami 10.00-20.



Zvolený výložník

Dvoudílný výložník 5028 mm (16'6")

Zvolená násada	①		②
	Pákové lopaty 2200 mm (7'3")	Pákové lopaty 2500 mm (8'2")	Drop Nose 2900 mm (9'6")
1 Maximální výška při rýpání	9780 mm (32'1")	10 020 mm (32'10")	8530 mm (28'0")
2 Minimální nakládací výška	7010 mm (23'0")	7240 mm (23'9")	—
3 Maximální hloubkový dosah	5290 mm (17'4")	5580 mm (18'4")	4510 mm (14'9")
4 Maximální hloubkový dosah při rýpání svislé stěny	4250 mm (13'11")	4580 mm (15'0")	—
5 Maximální hloubka řezu při rovném dnu 2,5 m (8'2")	5170 mm (17'0")	5480 mm (18'0")	—
6 Maximální dosah	8830 mm (29'0")	9120 mm (29'11")	7920 mm (26'0")
7 Maximální dosah na vodorovné rovině	8650 mm (28'5")	8940 mm (29'4")	7720 mm (25'4")
8 Minimální poloměr otáčení podkopového zařízení	2600 mm (8'6")	2700 mm (8'10")	3450 mm (11'4")
Síly na lopatě (ISO)	105 kN (23605 lbf)	105 kN (23605 lbf)	—
Síly na násadě (ISO)	71 kN (15961 lbf)	65 kN (14613 lbf)	—
Typ lopaty	GD	GD	—
Objem lopaty	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	—
Poloměr opisovaný špičkou lopaty (na čepy)	1224 mm (4'0")	1224 mm (4'0")	—
Poloměr opisovaný špičkou lopaty (QC)	1387 mm (4'7")	1387 mm (4'7")	—

Hodnoty dosahu jsou pro zdvojené pneumatiky (dvojmontáž) (10,00–20).

Násada typu „Drop nose“ nemá pákové lopaty, rozměry pracovního dosahu se vztahují k čepu na špičce násady.

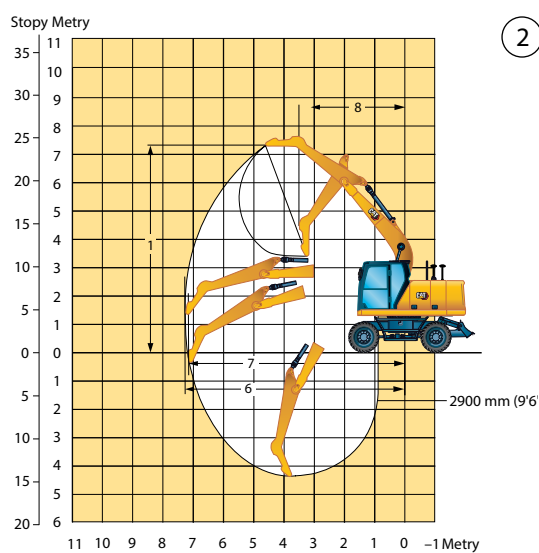
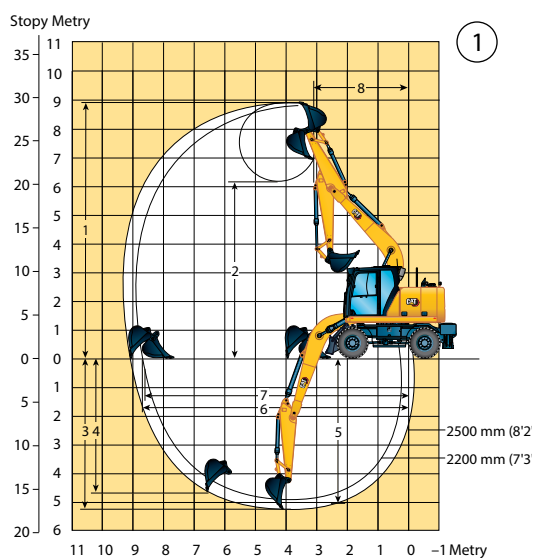
Hodnoty dosahu jsou vypočítány s lopatou GD (CW-S) a rychloupínačem CW-20S-D.4.N s poloměrem opisovaným špičkou lopaty 1387 mm (4'7").

Hodnoty síly určeny se zapnutou funkcí zvedání těžkých břemen, lopatou GD (na čepy) a poloměrem opisovaným špičkou lopaty 1224 mm (4'0").

Specifikace kolového rýpadla M314

Pracovní dosahy

Všechny rozměry jsou přibližné. Hodnoty jsou s dvojími pneumatikami 10.00-20.



Zvolený výložník

Jednodílný výložník 4650 mm (14'5")

Zvolená násada	①		②
	Pákové lopaty 2200 mm (7'3")	Pákové lopaty 2500 mm (8'2")	Drop Nose 2900 mm (9'6")
1 Maximální výška při rýpání	8760 mm (28'9")	8940 mm (29'4")	7320 mm (24'0")
2 Minimální nakládací výška	6030 mm (19'9")	6210 mm (20'4")	—
3 Maximální hloubkový dosah	4950 mm (16'3")	5250 mm (17'3")	—
4 Maximální hloubkový dosah při rýpání svislé stěny	4290 mm (14'1")	4650 mm (15'3")	—
5 Maximální hloubka řezu při rovném dnu 2,5 m (8'2")	4730 mm (15'6")	5050 mm (16'7")	—
6 Maximální dosah	8380 mm (27'6")	8660 mm (28'5")	7410 mm (24'4")
7 Maximální dosah na vodorovné rovině	8190 mm (26'10")	8470 mm (27'9")	7200 mm (23'7")
8 Minimální poloměr otáčení podkopového zařízení	2710 mm (8'11")	2670 mm (8'9")	3560 mm (11'8")
Síly na lopatě (ISO)	105 kN (23605 lbf)	105 kN (23605 lbf)	—
Síly na násadě (ISO)	71 kN (15961 lbf)	65 kN (14613 lbf)	—
Typ lopaty	GD	GD	—
Objem lopaty	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	—
Poloměr opisovaný špičkou lopaty (na čepy)	1224 mm (4'0")	1224 mm (4'0")	—
Poloměr opisovaný špičkou lopaty (QC)	1387 mm (4'7")	1387 mm (4'7")	—

Hodnoty dosahu jsou pro zdvojené pneumatiky (dvojmontáž) (10,00–20).

Násada typu „Drop nose“ nemá pákové lopaty, rozměry pracovního dosahu se vztahují k čepu na špičce násady.

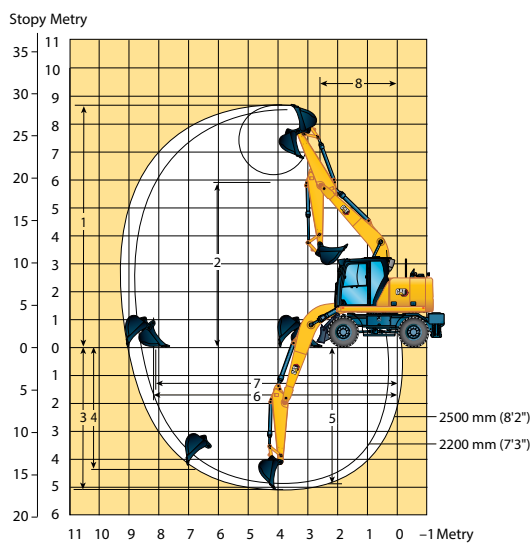
Hodnoty dosahu jsou vypočítány s lopatou GD (CW-S) a rychloupínačem CW-20S-D.4.N s poloměrem opisovaným špičkou lopaty 1387 mm (4'7").

Hodnoty síly určeny se zapnutou funkcí zvedání těžkých břemen, lopatou GD (na čepy) a poloměrem opisovaným špičkou lopaty 1224 mm (4'0").

Specifikace kolového rýpadla M314

Pracovní dosahy

Všechny rozměry jsou přibližné. Hodnoty jsou s dvojími pneumatikami 10.00-20.



Zvolený výložník

Jednodílný výložník
4400 mm (14'5")¹

Zvolená násada	Pákové lopaty 2200 mm (7'3")	Pákové lopaty 2500 mm (8'2")
1 Maximální výška při rýpání	8430 mm (27'8")	8610 mm (28'3")
2 Minimální nakládací výška	5720 mm (18'9")	5900 mm (19'4")
3 Maximální hloubkový dosah	4780 mm (15'8")	5090 mm (16'8")
4 Maximální hloubkový dosah při rýpání svislé stěny	3980 mm (13'1")	4340 mm (14'3")
5 Maximální hloubka řezu při rovném dnu 2,5 m (8'2")	4560 mm (15'0")	4880 mm (16'0")
6 Maximální dosah	8100 mm (26'7")	8380 mm (27'6")
7 Maximální dosah na vodorovné rovině	7900 mm (25'11")	8190 mm (26'10")
8 Minimální poloměr otáčení podkopového zařízení	2610 mm (8'7")	2570 mm (8'5")
Síly na lopatě (ISO)	105 kN (23605 lbf)	105 kN (23605 lbf)
Síly na násadě (ISO)	71 kN (15961 lbf)	65 kN (14613 lbf)
Typ lopaty	GD	GD
Objem lopaty	0,76 m ³ (0,99 yd ³)	0,76 m ³ (0,99 yd ³)
Poloměr opisovaný špičkou lopaty (na čepy)	1224 mm (4'0")	1224 mm (4'0")
Poloměr opisovaný špičkou lopaty (QC)	1387 mm (4'7")	1387 mm (4'7")

¹ Pouze Jižní Korea

Hodnoty dosahu jsou pro zdvojené pneumatiky (dvojmontáž) (10,00–20).

Násada typu „Drop nose“ nemá pákové lopaty, rozměry pracovního dosahu se vztahují k čepu na špičce násady.

Hodnoty dosahu jsou vypočítány s lopatou GD (CW-S) a rychloupínačem CW-20S-D.4.N s poloměrem opisovaným špičkou lopaty 1387 mm (4'7").

Hodnoty síly určeny se zapnutou funkcí zvedání těžkých břemen, lopatou GD (na čepy) a poloměrem opisovaným špičkou lopaty 1224 mm (4'0").

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Severní Amerika

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Dvoudílný výložník							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny
		mm	in	m³	yd³	kg	lb	%								
Na čepy (bez rychloupínače)																
Standardní (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	369	815	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	468	1031	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	508	1119	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Standardní (GD) se širokou špičkou zubu	312	450	18	0,27	0,36	317	700	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,41	0,53	372	821	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,71	0,92	478	1053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●
	312	1050	42	0,86	1,13	530	1168	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Skalní (SD)	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	495	1091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	541	1192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Svahovací (DC)	312	1200	48	0,57	0,74	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1500	60	0,74	0,97	455	1003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1200	48	0,48	0,63	563	1240	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1500	60	0,57	0,75	646	1424	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280
								lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Rychloupínací zařízení na čepy																
Standardní (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	369	815	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	468	1031	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	508	1119	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Standardní (GD) se širokou špičkou zubu	312	450	18	0,27	0,36	317	700	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,41	0,53	372	821	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,55	0,72	425	936	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	900	36	0,71	0,92	478	1053	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●
	312	1050	42	0,86	1,13	530	1168	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Skalní (SD)	312	600	24	0,31	0,40	374	825	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	434	957	90	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	495	1091	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	541	1192	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Svahovací (DC)	312	1200	48	0,57	0,74	388	855	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1500	60	0,74	0,97	455	1003	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1200	48	0,48	0,63	563	1240	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1500	60	0,57	0,75	646	1424	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1500	60	0,57	0,75	646	1424	2479	3080
								lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posouvání břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Evropa

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)								
									Dvoudílný výložník								
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")				
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny	
Na čepy (bez rychloupínače)																	
Všeobecné využití (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1200	48	0,76	1,00	515	1134	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Standardní (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1046	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
Standardní (GD) bez nástavce	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	
	312	1200	48	0,76	1,00	519	1143	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Zesílené (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1200	48	0,76	0,99	533	1174	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
Skalní (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1047	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
Svahovací (DC)	312	1800	72	0,68	0,89	540	1191	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
	312	1800	71	0,57	0,74	421	928	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1800	72	0,60	0,78	724	1597	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●	
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)									kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280
									lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Rychloupínací zařízení na čepy																	
Všeobecné využití (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1200	48	0,76	1,00	515	1134	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Standardní (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●	
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1046	100	⊖	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
Standardní (GD) bez nástavce	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●	
	312	1200	48	0,76	1,00	519	1143	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
Zesílené (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	1200	48	0,76	0,99	533	1174	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●	
Skalní (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1047	90	●	●	●	●	⊙	●	●	●	
Svahovací (DC)	312	1800	72	0,68	0,89	540	1191	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●	
	312	1800	71	0,57	0,74	421	928	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)									kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479	3080
									lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posouvání břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Evropa (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Dvoudílný výložník							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny
	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%									
S rychloupínačem CW20																
Standardní (GD)	CW20	600	24	0,31	0,40	344	758	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	900	36	0,53	0,69	426	940	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
Zesílené (HD)	CW20	1200	48	0,76	1,00	526	1159	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Standardní (GD) s přídatným břitem	CW20	690	27	0,40	0,52	410	904	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	CW20	790	31	0,47	0,61	452	997	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●
	CW20	996	39	0,63	0,83	515	1135	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
	CW20	1184	47	0,80	1,05	601	1324	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
Svahovací (DC)	CW20	1800	72	0,68	0,89	516	1138	100	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●
	CW20	1800	72	0,90	1,18	554	1221	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
								kg	1263	1491	2621	3260	1191	1407	2474	3075
								lb	2785	3288	5778	7186	2626	3102	5454	6778
S rychloupínačem CW20S																
Standardní (GD)	CW20S	450	18	0,20	0,26	302	666	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	500	20	0,24	0,31	311	686	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	600	24	0,31	0,40	330	728	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	750	30	0,41	0,54	377	832	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	900	36	0,53	0,69	426	940	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20S	1000	39	0,60	0,78	451	995	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●
	CW20S	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	516	1137	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Zesílené (HD)	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	526	1160	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Svahovací (DC)	CW20S	1800	72	0,68	0,89	457	1008	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●
Svahovací naklápací (DCT)	CW20S	1800	72	0,60	0,78	732	1614	100	◇	○	●	●	X	○	●	●
								kg	1285	1513	2643	3282	1213	1429	2496	3097
								lb	2833	3336	5827	7235	2674	3150	5503	6827
Na čepy, TRS10 CW20																
Dokončovací – standardní (GD)	312	1600	63	0,76	0,99	571	1259	100	X	X	●	●	X	X	●	●
								kg	923	1151	2281	2920	851	1067	2134	2735
								lb	2035	2538	5029	6437	1876	2352	4704	6029

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nedoporučeno

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Evropa (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Dvoudílný výložník							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny
	mm	in	m³	yd³	kg	lb	%									
Na čepy, TRS10 CW20S																
Dokončovací – standardní (GD)	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
Drážkovací – standardní (GD)	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊖	●	●	●	○	⊙	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	912	1140	2270	2909	840	1056	2123	2724
								lb	2011	2514	5004	6413	1852	2328	4680	6004
Na čepy, TRS10 S60																
Dokončovací– zesílená (HD)	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	◇	⊖	●	●	◇	○	●	●
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
Drážkovací – zesílená (HD)	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1041	1269	2399	3038	969	1185	2252	2853
								lb	2295	2798	5289	6697	2136	2612	4965	6289
S CW20S, TRS10 CW20S																
Dokončovací– zesílená (HD)	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	X	X	●	●	X	X	●	●
Drážkovací – zesílená (HD)	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	◇	⊖	●	●	X	⊖	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	719	947	2077	2716	647	863	1930	2531
								lb	1585	2089	4579	5987	1426	1903	4255	5579
S S60, TRS10 S60																
Dokončovací– zesílená (HD)	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	X	○	●	●	X	◇	●	●
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	X	◇	●	●	X	X	●	●
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	X	X	●	●	X	X	●	●
Drážkovací – zesílená (HD)	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	⊖	●	●	●	⊖	●	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	881	1109	2239	2878	809	1025	2092	2693
								lb	1942	2446	4936	6344	1783	2260	4612	5936

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊕ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nedoporučeno

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Evropa (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny
Na čepy (bez rychloupínače)																
Všeobecné využití (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	515	1134	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Standardní (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1046	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	519	1143	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Zesílené (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	1071	0,76	0,99	533	1174	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Skalní (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1047	90	●	●	●	●	●	●	●	●
Svahovací (DC)	312	1800	72	0,68	0,89	540	1191	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	312	1800	71	0,57	0,74	421	928	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1800	72	0,60	0,78	724	1597	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1747	1993	3226	3931	1657	1889	3048	3707
								lb	3851	4393	7113	8666	3653	4165	6721	8172
Rychloupínací zařízení na čepy																
Všeobecné využití (UD)	312	600	24	0,31	0,40	327	722	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	515	1134	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Standardní (GD)	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1100	43	0,68	0,89	474	1046	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
Standardní (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	519	1143	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Zesílené (HD)	312	450	18	0,20	0,27	289	637	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	1071	0,76	0,99	533	1174	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Skalní (SD)	312	900	36	0,53	0,69	475	1047	90	●	●	●	●	●	●	●	●
Svahovací (DC)	312	1800	72	0,68	0,89	540	1191	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	312	1800	71	0,57	0,74	421	928	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1547	1793	3027	3731	1457	1689	2849	3507
								lb	3411	3953	6673	8225	3213	3724	6280	7732

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Evropa (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protízávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%								
S rychloupínačem CW20																
Standardní (GD)	CW20	600	24	0,31	0,40	344	758	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	900	36	0,53	0,69	426	940	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	CW20	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●
Zesílené (HD)	CW20	1200	48	0,76	1,00	526	1159	100	○	⊖	●	●	○	●	●	●
Standardní (GD) s přidávným břitem	CW20	690	27	0,40	0,52	410	904	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	790	31	0,47	0,61	452	997	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20	996	39	0,63	0,83	515	1135	100	⊖	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20	1184	47	0,80	1,05	601	1324	100	○	⊖	●	●	◇	○	●	●
Svahovací (DC)	CW20	1800	72	0,68	0,89	516	1138	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●
	CW20	1800	72	0,90	1,18	554	1221	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1542	1788	3021	3726	1452	1684	2843	3502
								lb	3399	3942	6661	8214	3201	3713	6269	7720
S rychloupínačem CW20S																
Standardní (GD)	CW20S	450	18	0,20	0,26	302	666	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	500	20	0,24	0,31	311	686	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	600	24	0,31	0,40	330	728	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	750	30	0,41	0,54	377	832	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	900	36	0,53	0,69	426	940	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
	CW20S	1000	39	0,60	0,78	451	995	100	⊙	●	●	●	⊖	●	●	●
	CW20S	1100	43	0,68	0,89	487	1073	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	516	1137	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Zesílené (HD)	CW20S	500	20	0,24	0,31	321	708	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	CW20S	1200	48	0,76	1,00	526	1160	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Svahovací (DC)	CW20S	1800	72	0,68	0,89	457	1008	100	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
	CW20S	2000	78	1,00	1,31	531	1171	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Svahovací naklápací (DCT)	CW20S	1800	72	0,60	0,78	732	1614	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1564	1810	3043	3748	1474	1706	2865	3524
								lb	3448	3990	6710	8262	3250	3761	6317	7769
Na čepy, TRS10 CW20																
Dokončovací – standardní (GD)	312	1600	63	0,76	0,99	571	1259	100	X	○	●	●	X	◇	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1202	1448	2681	3386	1112	1344	2503	3162
								lb	2650	3192	5912	7464	2452	2963	5519	6971

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nedoporučeno

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posouvání břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Evropa (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")							
		Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")										
		Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna		Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny						
mm	in	m³	yd³	kg	lb	%										
Na čepy, TRS10 CW20S																
Dokončovací – standardní (GD)	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Drážkovací – standardní (GD)	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1191	1437	2670	3375	1101	1333	2492	3151
								lb	2625	3168	5887	7440	2428	2939	5495	6946
Na čepy, TRS10 S60																
Dokončovací – zesílená (HD)	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	⊖	●	●	●	○	⊕	●	●
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	○	⊖	●	●	◇	⊖	●	●
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	◇	◇	●	●	◇	○	●	●
Drážkovací – zesílená (HD)	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1320	1566	2799	3504	1230	1462	2621	3280
								lb	2910	3452	6172	7724	2712	3223	5779	7231
S CW20S, TRS10 CW20S																
Dokončovací – zesílená (HD)	312	1500	59	0,65	0,85	528	1164	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
Drážkovací – zesílená (HD)	312	540	21	0,37	0,48	336	740	100	⊕	●	●	●	⊖	●	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	998	1244	2477	3182	908	1140	2299	2958
								lb	2200	2742	5462	7014	2002	2513	5069	6521
S S60, TRS10 S60																
Dokončovací – zesílená (HD)	312	1500	59	0,52	0,68	511	1127	100	○	⊕	●	●	◇	⊖	●	●
	312	1500	59	0,65	0,85	535	1179	100	◇	○	●	●	X	○	●	●
	312	1600	63	0,75	0,98	576	1270	100	X	◇	●	●	X	◇	●	●
Drážkovací – zesílená (HD)	312	540	21	0,33	0,43	320	706	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1160	1406	2639	3344	1070	1302	2461	3120
								lb	2557	3099	5819	7371	2359	2871	5427	6878

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊕ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nedoporučeno

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Austrálie a Nový Zéland

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Dvoudílný výložník							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
		Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny							
mm	in	m³	yd³	kg	lb	%										
Na čepy (bez rychloupínače)																
Standardní (GD) bez nástavce	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●
	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280
								lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Rychloupínací zařízení na čepy																
Standardní (GD) bez nástavce	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊖	⊙	●	●	○	⊙	●	●
	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	◇	○	●	●	◇	○	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479	3080
								lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)
- X Nedoporučeno

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založeny na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Austrálie a Nový Zéland (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)								
									Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")								
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")				
		Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny								
Na čepy (bez rychloupínače)																	
Standardní (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
									kg	1747	1993	3226	3931	1657	1889	3048	3707
									lb	3851	4393	7113	8666	3653	4165	6721	8172
Rychloupínací zařízení na čepy																	
Standardní (GD) – ANZ	312	450	18	0,20	0,26	267	589	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	500	20	0,24	0,31	287	633	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	600	24	0,31	0,40	310	684	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	358	790	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	750	30	0,41	0,54	413	911	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	426	939	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	312	900	36	0,53	0,69	454	1001	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Svahovací naklápěcí (DCT)	312	1050	42	0,65	0,84	479	1055	100	⊙	●	●	●	⊙	●	●	●	
	312	1500	60	0,74	0,98	704	1553	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●	
									kg	1547	1793	3027	3731	1457	1689	2849	3507
									lb	3411	3953	6673	8225	3213	3724	6280	7732

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posouvání břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Jižní Korea

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Dvoudílný výložník							
									Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")			
									Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%								
Na čepy (bez rychloupínače)																
Standardní (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Skalní (SD)	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	90	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	●	●
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)								kg	1468	1696	2826	3465	1396	1612	2679	3280
								lb	3237	3740	6230	7638	3077	3554	5906	7230
Rychloupínací zařízení na čepy																
Standardní (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	○	⊖	●	●	○	⊖	●	●
Skalní (SD)	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	100	○	⊙	●	●	○	⊖	●	●
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)								kg	1268	1497	2626	3265	1196	1412	2479	3080
								lb	2796	3299	5790	7198	2637	3113	5466	6790

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)
- 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Specifikace a kompatibilita lopat – Jižní Korea (pokračování)

Se speciálními požadavky na lopaty se obraťte na svého prodejce Cat.

	Pákoví	Šířka		Objem		Hmotnost		Naplnění	Protizávaží 3300 kg (7280 lb)							
									Jednodílný výložník 4650 mm (15'3")							
		Násada 2200 mm (7'3")				Násada 2500 mm (8'2")										
		Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři stabilizační opěry spuštěny	Volně na kolech	Radlice vzadu spuštěna	Radlice vpředu a opěry vzadu spuštěny	Čtyři opěry spuštěny							
mm	in	m³	yd³	kg	lb	%										
Na čepy (bez rychloupínače)																
Standardní (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
Skalní (SD) – CCL	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	90	●	●	●	●	●	●	●	●
								kg	1856	2113	3414	4162	1757	1998	3216	3913
								lb	4091	4658	7526	9176	3873	4406	7091	8628
Maximální nosnost s upínáním na čepy (užitečné zatížení + lopata)																
Rychloupínací zařízení na čepy																
Standardní (GD)	312	450	18	0,20	0,27	278	614	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	600	24	0,31	0,40	317	699	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1000	39	0,60	0,78	439	969	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	312	1200	48	0,76	1,00	504	1110	100	⊙	●	●	●	⊖	⊙	●	●
Skalní (SD) – CCL	312	1050	42	0,65	0,85	554	1221	100	●	●	●	●	⊙	●	●	●
								kg	1656	1913	3214	3963	1557	1799	3017	3714
								lb	3651	4218	7086	8736	3432	3965	6651	8187
Maximální nosnost s rychloupínačem (užitečné zatížení + lopata)																

Výše uvedené nosnosti jsou v souladu s normou pro hydraulická rýpadla EN474-5:2006+A3:2013 a nepřesahují 87 % kapacity hydraulické soustavy nebo 75 % klopného zatížení s plně vysunutým výložníkem na úrovni podkladu a zaklopenou lopatou. Nosnost založena na normě ISO 7451:2007.

Maximální hustota materiálu:

- 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)
- ⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
- ⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)

Společnost Caterpillar doporučuje zákazníkům pro maximalizaci užité hodnoty strojů používat vhodné pracovní nástroje. Používání pracovních nástrojů, včetně lopat, které neodpovídají doporučením nebo specifikacím společnosti Caterpillar ohledně hmotnosti, rozměrů, průtoků, tlaků atd., může vést k poklesu výkonu, včetně, ale nikoli výhradně, snížení produktivity, stability, spolehlivosti a životnosti součástí. Nesprávné použití pracovních nástrojů, jako jsou posunování břemen po podkladu, páčení, kroucení anebo zachytávání těžkých břemen, zkrátí životnost výložníku a násady.

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Severní Amerika

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☒ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 ☐ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
Mulčovače	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Polypový drapák	GSH420-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●		
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●		
	GSH520-600	●	○	●	○	●	○		

RYCHOLUPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ CAT NA ČEPY

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mulčovače	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Severní Amerika (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá

☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ S60

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCS60

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓		✓		✓			
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Severní Amerika (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCS65

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídicí drapáky	G314	✓		✓		✓			
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (S60 NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Severní Amerika (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá

☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu

☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladění.

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (S60 NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladění.

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu	
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)	
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník		Dvoudílný výložník	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ Neodpovídá
 ☒ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 ☐ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 ☐ 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY

Podvozek		Přední a zadní opěry					
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)					
Typ výložníku		Dvoudílný výložník			Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem				✓	✓	
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení				✓	✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Skalní frézy	RC10	✓	✓		✓	✓	
Polypový drapák	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●

pokračování na další straně

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ Neodpovídá
 ☒ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 ☐ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 ☐ 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu					
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)					
Typ výložníku		Dvoudílný výložník			Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem				✓	✓	
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení				✓	✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Skalní frézy	RC10	✓	✓		✓	✓	
Polypový drapák	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	○	●	●	○	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	○	●	●	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	○	○	●	○	●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	○	○	○	●	○	○
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ Neodpovídá
 ☒ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 ☐ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 ☐ 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Opěry vpředu/Radlice vzadu					
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)					
Typ výložníku		Dvoudílný výložník			Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓		✓	✓	
	G314	✓	✓		✓	✓	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem				✓	✓	
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení				✓	✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Skalní frézy	RC10	✓	✓		✓	✓	
Polypový drapák	GSH420-500	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	○	○	○	●	○	●
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	○	●	●	○	●
	GSH520-750	○	○	○	○	○	○
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	○	●	●	○	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520 GC-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520 GC-750	●	○	○	●	○	●
	GSV520 GC-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	○	○	○	●	○	○
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ Neodpovídá
 ☒ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 ☐ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)
 ☐ 600 kg/m³ (1000 lb/yd³)

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Radlice vzadu					
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)					
Typ výložníku		Dvoudílný výložník			Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,90 m (9'6")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H110 S	✓	✓				
	H115 GC S	✓	✓		✓	✓	
	H115 S	✓	✓				
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓		✓	✓	
	G313 GC	✓	✓*		✓	✓	
	G314	✓*	✓*		✓	✓	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem				✓	✓	
Vydrcovače	P214 vydrcovače pro sekundární drcení				✓	✓*	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓		✓	✓	
Skalní frézy	RC10	✓	✓		✓	✓	
Polypový drapák	GSH420-500				○	○	○
	GSH420-600						○
	GSV420-400	○	○	○	●	●	●
	GSV420-500				○	○	○
	GSV420-600				○		○
	GSV520 GC-400	○		○	●	○	●
	GSV520 GC-500				○	○	○
	GSV520-400				○	○	○
	GSV520-500				○		○

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

RYCHOLUPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ CAT NA ČEPY

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC			✓	✓			✓	✓
	G314			✓	✓			✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓	✓			✓	✓
Výdrcovače	P214 vydrcovače pro sekundární drcení			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

RYCHOLUPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ CAT NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G313 GC			✓	✓			✓	✓*
	G314			✓	✓			✓*	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓	✓			✓*	
Výdrcovače	P214 vydrcovače pro sekundární drcení			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ CW-20 S

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ CW-20 S (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ CW-20

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G312 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ CW-20 (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	G312 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G313 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓			✓*	✓*
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCCW20

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S			✓	✓			✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC			✓				✓	
	G314			✓				✓	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCCW20 (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 GC S			✓	✓				
	H115 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓			✓*	
	G313 GC			✓					
	G314			✓					
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ S60

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ S60 (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCS60

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCS60 (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a řídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G314	✓	✓	✓	✓			✓*	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem	✓		✓	✓			✓*	
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá

☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu

☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCS65

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G313 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G314	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓				✓	
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓				✓	
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE PRO RYCHLOUPÍNAČ HCS65 (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G312 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G313 GC	✓	✓	✓	✓			✓*	
	G314	✓		✓	✓				
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓					
Vydrčovače	P214 vydrčovače pro sekundární drcení			✓					
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/CW-20 S SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S			✓	✓			✓	✓
	H110 S			✓	✓			✓	✓
Demoliční a třídicí drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G212 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC			✓	✓			✓	✓
	G213 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/CW-20 S SPODNÍ) (pokračování)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S			✓	✓			✓*	
	H110 S			✓	✓			✓	✓*
Demoliční a třídicí drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G212 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	G213 GC			✓	✓				
	G213 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓			✓*	✓*
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (CW-20 s NA HORNÍ ČEPY/CW-20 S SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Radlice vpředu/ Opěry vzadu		Opěry vpředu/ Radlice vzadu		Přední a zadní opěry		Radlice vzadu
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)		3300 kg (7280 lb)
Typ výložníku		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓		✓		✓		
Demoliční a třídící drapáky	G212 GC	✓		✓		✓		
	G212 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G213 GC	✓		✓		✓		
	G213 GC s pevným up.	✓		✓		✓		
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/CW-20 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S			✓	✓			✓	✓
	H110 S	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G212 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓	✓		✓	✓
	G213 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/CW-20 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vřadu		
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)		
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvou- dílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva							
	H110 GC S			✓	✓		✓*	✓*
	H110 S	✓		✓	✓		✓	✓*
Demoliční a třídící drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓		✓	✓*
	G212 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓			
	G213 GC s pevným up.	✓	✓	✓	✓		✓	✓*
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vřadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ) (pokračování)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓*		
Demoliční a třídicí drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	G213 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (S60 NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Demoliční a řídící drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G213 GC	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (S60 NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ) (pokračování)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Přední a zadní stabilizační opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		1dílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		1dílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC S	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	H110 S	✓	✓	✓	✓			✓	✓
Demoliční a třídící drapáky	G212 GC	✓	✓	✓	✓			✓	✓*
	G213 GC	✓		✓	✓				
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/HCS60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		1dílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		1dílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/HCS60 SPODNÍ) (pokračování)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		1dílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		1dílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Evropa (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (HCS60 NA HORNÍ ČEPY/HCS60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady									
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (HCS60 NA HORNÍ ČEPY/HCS60 SPODNÍ) (pokračování)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladení.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu		
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)		
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník	Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady								
Hydraulická kladiva	H110 S	✓	✓	✓	✓		✓*	✓*
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Austrálie a Nový Zéland

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník	
				4,65 mm (15'3")				4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G314	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓	✓			✓	✓
Mulčovače	HM2615			✓				✓	
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník	
				4,65 mm (15'3")				4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G314	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓	✓			✓	✓
Mulčovače	HM2615	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Austrálie a Nový Zéland (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☒ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

RYCHOLUPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ CAT NA ČEPY

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G314			✓	✓			✓	✓
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓	✓			✓	✓
Mulčovače	HM2516	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

RYCHOLUPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ CAT NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	H115 S	✓	✓			✓	✓		
Demoliční a třídící drapáky	G314			✓	✓			✓*	
Mobilní nůžky na šrot a demolice	S3015 s rovným vrchem			✓	✓			✓*	
Mulčovače	HM2516	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	HM3013	✓	✓	✓	✓	✓*		✓	✓
Zhutňovače (vibrační desky)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(pokračování na další straně)

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Austrálie a Nový Zéland (pokračování)

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá
 ☐ * Pracovní rozsah pouze vpředu
 ☐ Neodpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓		
Zhutňovače (vibrační desky)									
	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

PRACOVNÍ NÁSTROJE TRS10 (NA HORNÍ ČEPY/S60 SPODNÍ) (pokračování)

Některé pracovní nástroje vyžadují větší hydraulický průtok a nejlépe se hodí pro stroje s okruhy HP2 a s tiltrotátorem s otočným převaděčem pro vysoký průtok. Porovnejte parametry hydraulického systému vašeho stroje a tiltrotátoru s požadavky pracovního nástroje, abyste zajistili jejich správné sladěání.

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Typ výložníku		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Délka násady	Hydraulická kladiva								
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓	✓
	H110 S	✓	✓			✓	✓*		
Zhutňovače (vibrační desky)									
	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

POZNÁMKA: Kladiva na tiltrotátorech používejte méně než 10 % pracovních hodin ročně nebo maximálně 200 hodin ročně. Doporučené požadavky na hydraulický průtok naleznete v návodu k obsluze a údržbě.

Specifikace kolového rýpadla M314

Průvodce nabídkou příslušenství – Jižní Korea

Ne všechny pracovní nástroje jsou dostupné ve všech regionech. Informace o konfiguracích dostupných ve vašem regionu vám sdělí váš prodejce Cat.

☒ Odpovídá

PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY

Podvozek		Radlice vpředu/Opěry vzadu				Opěry vpředu/Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

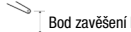
PRACOVNÍ NÁSTROJE NA ČEPY (pokračování)

Podvozek		Přední a zadní opěry				Radlice vzadu			
Protizávaží		3300 kg (7280 lb)				3300 kg (7280 lb)			
Typ výložníku		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")		Dvoudílný výložník		Jednodílný výložník 4,65 mm (15'3")	
Délka násady		2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")	2,20 m (7'3")	2,50 m (8'2")
Hydraulická kladiva	H110 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H110 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H115 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skalní frézy	RC10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Dvoudílný výložník (5028 mm), násada 2200 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
 Konfigurace podvozku		3000 mm			4500 mm			6000 mm			 mm			
														
7500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*3800	*3800	3650				*3700	*3700	3600	4510
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*3800	*3800	*3800				*3700	*3700	*3700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*3800	*3800	*3800				*3700	*3700	*3700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*3800	*3800	*3800				*3700	*3700	*3700	
6000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*4750	4100	3750	*3300	2500	2250	*3100	2450	2250	6040
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*4750	*4750	4150	*3300	*3300	2550	*3100	*3100	2500	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*4750	*4750	*4750	*3300	*3300	*3300	*3100	*3100	*3100	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*4750	*4750	*4750	*3300	*3300	*3300	*3100	*3100	*3100	
4500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*5200	3950	3550	3600	2500	2250	2850	1950	1750	6890
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*5200	*5200	4000	3600	*4300	2550	2850	*2850	2000	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	3900	*2850	*2850	*2850	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	*4300	*2850	*2850	*2850	
3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				5400	3600	3250	3500	2350	2150	2550	1700	1550	7340
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				5400	*6000	3700	3500	*4550	2400	2550	*2850	1750	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6000	*6000	5850	*4550	*4550	3750	*2850	*2850	2750	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6000	*6000	*6000	*4550	*4550	4550	*2850	*2850	*2850	
1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				5100	3350	3000	3350	2250	2000	2450	1650	1450	7450
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				5100	*6550	3400	3350	*4750	2300	2450	*3000	1650	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6550	*6550	5550	*4750	*4750	3650	*3000	*3000	2650	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6550	*6550	*6550	*4750	*4750	4400	*3000	*3000	*3000	
0 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				4950	3200	2850	3250	2150	1950	2550	1650	1500	7230
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				4950	*6350	3250	3250	*4650	2200	2500	*3300	1700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6350	*6350	5400	*4650	*4650	3550	*3300	*3300	2750	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6350	*6350	*6350	*4650	*4650	4300	*3300	*3300	*3300	
-1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*6850	5950	5200	4950	3150	2850	3250	2150	1950	2850	1900	1700	6670
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*6850	*6850	6050	4900	*5500	3250	3250	*3950	2200	2800	*3150	1900	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*6850	*6850	*6850	*5500	*5500	5350	*3950	*3950	3550	*3150	*3150	3050	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*6850	*6850	*6850	*5500	*5500	*5500	*3950	*3950	*3950	*3150	*3150	*3150	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Dvoudílný výložník (16'6"), násada 7'3"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
	Konfigurace podvozku	10 ft			15 ft			20 ft						
														ft
25 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech										*8400	*8400	*8400	14,24
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno										*8400	*8400	*8400	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*8400	*8400	*8400	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*8400	*8400	*8400	
20 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*10400	8800	8000				*6800	5600	5100	19,55
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*10400	*10400	9000				*6800	*6800	5700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*10400	*10400	*10400				*6800	*6800	*6800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*10400	*10400	*10400				*6800	*6800	*6800	
15 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*11300	8500	7700	7800	5300	4900	*6300	4300	3900	22,51
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*11300	*11300	8600	7800	*9400	5400	*6300	*6300	4400	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*11300	*11300	*11300	*9400	*9400	8400	*6300	*6300	*6300	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*11300	*11300	*11300	*9400	*9400	*9400	*6300	*6300	*6300	
10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				11700	7800	7100	7500	5100	4600	5600	3800	3400	24,05
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				11600	*13000	8000	7500	*9900	5200	5600	*6300	3900	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*13000	*13000	12700	*9900	*9900	8100	*6300	*6300	6100	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*13000	*13000	*13000	*9900	*9900	9800	*6300	*6300	*6300	
5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				11000	7200	6500	7200	4800	4400	5400	3600	3200	24,44
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				11000	*14100	7300	7200 *	*10300	4900	5400	*6600	3700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*14100	*14100	12000	*10300 *	*10300	7800	*6600	*6600	5800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*14100	*14100	*14100	*10300 *	*10300	9500	*6600	*6600	*6600	
0 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				10700	6900	6100	7000	4600	4200	5600	3700	3300	23,72
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				10600	*13800	7000	7000 *	*10000	4800	5500	*7300	3800	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*13800	*13800	11600	*10000 *	*10000	7600	*7300	*7300	6000	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*13800	*13800	*13800	*10000 *	*10000	9300	*7300	*7300	*7300	
-5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*15400	12800	11200	10600	6800	6100	7000	4600	4200	6300	4200	3700	21,85
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*15400	*15400	13000	10600	*11900	7000	7000	*8500	4700	6200	*6900	4300	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*15400	*15400	*15400	*11900	*11900	11600	*8500	*8500	7600	*6900	*6900	6800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*15400	*15400	*15400	*11900	*11900	*11900	*8500	*8500	*8500	*6900	*6900	*6900	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Dvoudílný výložník (5028 mm), násada 2500 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.



Nosnost při maximálním dosahu
(násada/čep lopaty)



Nosnost přes přední část stroje



Nosnost přes zadní část stroje



Nosnost přes bok stroje



Bod zavěšení břemene

	Konfigurace podvozku	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm						mm
																	
7500 mm	Volně na kolech				*4100	*4100	3750							*3100	*3100	*3100	4990
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4100	*4100	*4100							*3100	*3100	*3100	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4100	*4100	*4100							*3100	*3100	*3100	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4100	*4100	*4100							*3100	*3100	*3100	
6000 mm	Volně na kolech				*4150	*4150	3800	*3700	2550	2350				*2650	2300	2100	6390
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4150	*4150	*4150	3700	*3700	2600				*2650	*2650	2300	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4150	*4150	*4150	*3700	*3700	*3700				*2650	*2650	*2650	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4150	*4150	*4150	*3700	*3700	*3700				*2650	*2650	*2650	
4500 mm	Volně na kolech				*4750	4000	3650	3650	2550	2300				*2500	1850	1650	7200
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4750	*4750	4050	3650	*4200	2600				*2500	*2500	1850	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4750	*4750	*4750	*4200	*4200	3950				*2500	*2500	*2500	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4750	*4750	*4750	*4200	*4200	*4200				*2500	*2500	*2500	
3000 mm	Volně na kolech				5500	3700	3350	3550	2400	2200	2500	1700	1500	2450	1650	1500	7630
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				5500	*5850	3750	3500	*4500	2450	2500	*3200	1700	2400	*2450	1650	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*5850	*5850	*5850	*4500	*4500	3800	*3200	*3200	2700	*2450	*2450	*2450	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*5850	*5850	*5850	*4500	*4500	*4500	*3200	*3200	*3200	*2450	*2450	*2450	
1500 mm	Volně na kolech				5150	3400	3050	3400	2250	2050	2450	1650	1500	2350	1550	1400	7730
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				5150	*6500	3450	3400	*4750	2300	2450	*3700	1650	2300	*2550	1600	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*6500	*6500	5600	*4750	*4750	3650	*3700	*3700	2650	*2550	*2550	2500	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*6500	*6500	*6500	*4750	*4750	4450	*3700	*3700	3200	*2550	*2550	*2550	
0 mm	Volně na kolech				5000	3250	2900	3300	2150	1950	2400	1600	1450	2400	1600	1450	7530
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				4950	*6500	3300	3300	*4700	2250	2400	*3100	1650	2400	*2850	1650	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*6500	*6500	5450	*4700	*4700	3550	*3100	*3100	2600	*2850	*2850	2600	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*6500	*6500	*6500	*4700	*4700	4350	*3100	*3100	*3100	*2850	*2850	*2850	
-1500 mm	Volně na kolech	*6450	5950	5200	4950	3200	2850	3250	2150	1950				2650	1750	1600	6990
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno	*6450	*6450	6050	4900	*5750	3250	3250	*4200	2200				2650	*3100	1800	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno	*6450	*6450	*6450	*5750	*5750	5400	*4200	*4200	3550				*3100	*3100	2900	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno	*6450	*6450	*6450	*5750	*5750	*5750	*4200	*4200	*4200				*3100	*3100	*3100	
-3000 mm	Volně na kolech				*4200	3250	2900										
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4200	*4200	3300										
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4200	*4200	*4200										
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4200	*4200	*4200										

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Dvoudílný výložník (16'6"), násada 8'2"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.



Nosnost při maximálním dosahu
(násada/čep lopaty)



Nosnost přes přední část stroje



Nosnost přes zadní část stroje



Nosnost přes bok stroje



Bod zavešení břemene

	Konfigurace podvozku	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
25 ft	Volně na kolech				*8500	*8500	8000							*7000	*7000	*7000	15,85
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*8500	*8500	*8500							*7000	*7000	*7000	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*8500	*8500	*8500							*7000	*7000	*7000	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*8500	*8500	*8500							*7000	*7000	*7000	
20 ft	Volně na kolech				*9200	9000	8200	*7500	5500	5000				*5900	5100	4700	20,73
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*9200	*9200	9100	*7500	*7500	5600				*5900	*5900	5200	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*9200	*9200	*9200	*7500	*7500	*7500				*5900	*5900	*5900	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*9200	*9200	*9200	*7500	*7500	*7500				*5900	*5900	*5900	
15 ft	Volně na kolech				*10400	8600	7800	7900	5400	5000				*5500	4100	3700	23,52
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*10400	*10400	8800	7900	*9100	5500				*5500	*5500	4200	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*10400	*10400	*10400	*9100	*9100	8500				*5500	*5500	*5500	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*10400	*10400	*10400	*9100	*9100	*9100				*5500	*5500	*5500	
10 ft	Volně na kolech				11900	8000	7200	7600	5200	4700	5400	3600	3300	5400	3600	3300	25,00
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				11800	*12600	8100	7600	*9700	5300	5300	*5400	3700	5300	*5400	3700	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*12600	*12600	*12600	*9700	*9700	8200	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*12600	*12600	*12600	*9700	*9700	*9700	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	*5400	
5 ft	Volně na kolech				11100	7300	6600	7300	4900	4400	5300	3500	3200	5100	3400	3100	25,36
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				11100	*14000	7500	7300	*10300	5000	5200	*7300	3600	5100	*5700	3500	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*14000	*14000	12100	*10300	*10300	7900	*7300	*7300	5700	*5700	*5700	5600	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*14000	*14000	*14000	*10300	*10300	9600	*7300	*7300	6900	*5700	*5700	*5700	
0 ft	Volně na kolech				10700	7000	6200	7100	4700	4200				5300	3500	3200	24,70
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				10700	*14000	7100	7100	*10200	4800				5300	*6200	3600	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*14000	*14000	11700	*10200	*10200	7700				*6200	*6200	5700	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*14000	*14000	*14000	*10200	*10200	9300				*6200	*6200	*6200	
-5 ft	Volně na kolech	*14800	12800	11100	10600	6900	6100	7000	4600	4200				5900	3900	3500	22,90
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno	*14800	*14800	13000	10600	*12500	7000	7000	*9000	4700				5900	*6800	4000	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno	*14800	*14800	*14800	*12500	*12500	11600	*9000	*9000	7600				*6800	*6800	6400	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno	*14800	*14800	*14800	*12500	*12500	*12500	*9000	*9000	*9000				*6800	*6800	*6800	
-10 ft	Volně na kolech				*9000	7000	6300										
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*9000	*9000	7200										
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*9000	*9000	*9000										
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*9000	*9000	*9000										

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Dvoudílný výložník (5028 mm), průmyslová násada 2900 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.



Nosnost při maximálním dosahu
(násada/čep lopaty)



Nosnost přes přední část stroje



Nosnost přes zadní část stroje



Nosnost přes bok stroje



Bod zavěšení břemene

	Konfigurace podvozku	3000 mm			4500 mm			6000 mm			7500 mm						mm
																	
7500 mm	Volně na kolech				*4200	*4200	4050							*3500	3400	3100	5280
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4200	*4200	*4200							*3500	*3500	3450	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4200	*4200	*4200							*3500	*3500	*3500	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4200	*4200	*4200							*3500	*3500	*3500	
6000 mm	Volně na kolech				*4150	*4150	4050	3950	2800	2600				*3150	2400	2200	6620
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4150	*4150	*4150	3950	*4000	2850				*3150	*3150	2450	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4150	*4150	*4150	*4000	*4000	*4000				*3150	*3150	*3150	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4150	*4150	*4150	*4000	*4000	*4000				*3150	*3150	*3150	
4500 mm	Volně na kolech				*4600	4250	3900	3900	2750	2550				2800	1950	1800	7410
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*4600	*4600	4350	3900	*4250	2800				2800	*3100	2000	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*4600	*4600	*4600	*4250	*4250	4200				*3100	*3100	3000	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*4600	*4600	*4600	*4250	*4250	*4250				*3100	*3100	*3100	
3000 mm	Volně na kolech				5800	4000	3600	3750	2650	2400	2700	1900	1750	2550	1800	1650	7820
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				5750	*5800	4050	3750	*4600	2700	2700	*3800	1950	2550	*3200	1800	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	4050	*3800	*3800	2900	*3200	*3200	2750	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	*4600	*3800	*3800	3450	*3200	*3200	*3200	
1500 mm	Volně na kolech				5450	3700	3350	3650	2500	2300	2650	1850	1700	2450	1700	1550	7920
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				5450	*6650	3750	3600	*4900	2550	2650	3950	1900	2450	*3400	1750	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*6650	*6650	5900	*4900	*4900	3900	*3950	*3950	2850	*3400	*3400	2650	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*6650	*6650	*6650	*4900	*4900	4700	*3950	*3950	3400	*3400	*3400	3150	
0 mm	Volně na kolech				5250	3500	3150	3500	2400	2200	2600	1800	1650	2500	1750	1600	7720
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				5250	*6800	3550	3500	*5000	2450	2600	*3800	1850	2500	*3650	1750	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*6800	*6800	5700	*5000	*5000	3800	*3800	*3800	2800	*3650	*3650	2700	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*6800	*6800	*6800	*5000	*5000	4550	*3800	*3800	3350	*3650	*3650	3200	
-1500 mm	Volně na kolech			5450	5200	3400	3100	3450	2350	2150				2750	1850	1700	7200
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno	*7350	*7350	6300	5150	*6300	3500	3450	*4650	2400				2700	*3500	1900	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno	*7350	*7350	*7350	*6300	*6300	5650	*4650	*4650	3750				*3500	*3500	2950	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno	*7350	*7350	*7350	*6300	*6300	*6300	*4650	*4650	4500				*3500	*3500	*3500	
-3000 mm	Volně na kolech				*5000	3450	3100	3500	2400	2150				*3200	2250	2050	6260
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*5000	*5000	3500	3500	*3500	2450				*3200	*3200	2300	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*5000	*5000	*5000	*3500	*3500	*3500				*3200	*3200	*3200	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*5000	*5000	*5000	*3500	*3500	*3500				*3200	*3200	*3200	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Dvoudílný výložník (16'6"), průmyslová násada 9'6"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.



Nosnost při maximálním dosahu
(násada/čep lopaty)



Nosnost přes přední část stroje



Nosnost přes zadní část stroje



Nosnost přes bok stroje



Bod zavešení břemene

	Konfigurace podvozku	10 ft			15 ft			20 ft			25 ft						ft
																	
25 ft	Volně na kolech				*9200	*9200	8700							*7800	7800	7200	16,86
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*9200	*9200	*9200							*7800	*7800	*7800	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*9200	*9200	*9200							*7800	*7800	*7800	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*9200	*9200	*9200							*7800	*7800	*7800	
20 ft	Volně na kolech				*9200	*9200	8700	8500	6000	5600				*7000	5300	4900	21,49
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*9200	*9200	*9200	8500	*8500	6100				*7000	*7000	5400	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*9200	*9200	*9200	*8500	*8500	*8500				*7000	*7000	*7000	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*9200	*9200	*9200	*8500	*8500	*8500				*7000	*7000	*7000	
15 ft	Volně na kolech				*10100	9200	8400	8400	5900	5500				6200	4400	4000	24,21
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*10100	*10100	9300	8400	*9200	6000				6200	*6800	4500	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*10100	*10100	*10100	*9200	*9200	9000				*6800	*6800	6700	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*10100	*10100	*10100	*9200	*9200	*9200				*6800	*6800	*6800	
10 ft	Volně na kolech				12500	8600	7800	8100	5700	5200	5900	4100	3800	5600	3900	3600	25,62
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				12400	*12600	8700	8100	*10000	5800	5800	*8200	4200	5600	*7000	4000	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*12600	*12600	*12600	*10000	*10000	8700	*8200	*8200	6300	*7000	*7000	6000	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*12600	*12600	*12600	*10000	*10000	*10000	*8200	*8200	7400	*7000	*7000	*7000	
5 ft	Volně na kolech				11800	8000	7200	7800	5400	4900	5700	4000	3600	5400	3700	3400	25,98
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				11700	*14300	8100	7800	*10600	5500	5700	8500	4100	5400	*7500	3800	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*14300	*14300	12800	*10600	*10600	8400	*8500	*8500	6100	*7500	*7500	5800	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*14300	*14300	*14300	*10600	*10600	10100	*8500	*8500	7300	*7500	*7500	6900	
0 ft	Volně na kolech				11300	7500	6800	7600	5200	4700	5600	3900	3500	5500	3800	3500	25,33
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				11300	*14800	7700	7600	*10800	5300	5600	*8200	4000	5500	*8000	3900	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*14800	*14800	12300	*10800	*10800	8200	*8200	*8200	6000	*8000	*8000	5900	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*14800	*14800	*14800	*10800	*10800	9800	*8200	*8200	7200	*8000	*8000	7100	
-5 ft	Volně na kolech	*16700	13400	11700	11200	7400	6700	7500	5100	4600				6000	4100	3800	23,59
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno	*16700	*16700	13600	11100	*13600	7500	7400	*10000	5200				6000	*7700	4200	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno	*16700	*16700	*16700	*13600	*13600	12100	*10000	*10000	8100				*7700	*7700	6500	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno	*16700	*16700	*16700	*13600	*13600	*13600	*10000	*10000	9700				*7700	*7700	*7700	
-10 ft	Volně na kolech				*10700	7500	6700	*7300	5100	4700				*7000	5000	4600	20,41
	Vpředu nic – Vzadu radlice – Zajištěno				*10700	*10700	7600	*7300	*7300	5300				*7000	*7000	5100	
	Vpředu radlice – Vzadu opěry – Zajištěno				*10700	*10700	*10700	*7300	*7300	*7300				*7000	*7000	*7000	
	Vpředu opěry – Vzadu opěry – Zajištěno				*10700	*10700	*10700	*7300	*7300	*7300				*7000	*7000	*7000	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

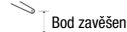
Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Jednodílný výložník (4650 mm), násada 2200 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
Konfigurace podvozku		3000 mm			4500 mm			6000 mm						
														mm
6000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*4700	4100	3750				*3000	2950	2700	5460
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*4700	*4700	4150				*3000	*3000	*3000	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*4700	*4700	*4700				*3000	*3000	*3000	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*4700	*4700	*4700				*3000	*3000	*3000	
4500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*5200	4000	3650	3650	2500	2300	*2800	2250	2050	6400
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*5200	*5200	4050	3600	*4300	2550	*2800	*2800	2300	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	3900	*2800	*2800	*2800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*5200	*5200	*5200	*4300	*4300	*4300	*2800	*2800	*2800	
3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				5500	3750	3400	3550	2450	2200	*2800	1950	1800	5870
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				5500	*6000	3800	3550	*4700	2500	*2800	*2800	2000	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6000	*6000	5950	*4700	*4700	3800	*2800	*2800	*2800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6000	*6000	*6000	*4700	*4700	4600	*2800	*2800	*2800	
1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				5250	3500	3150	3450	2300	2100	2750	1850	1700	6990
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				5200	*6650	3550	3400	*4900	2350	2700	*3000	1900	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6650	*6650	5700	*4900	*4900	3700	*3000	*3000	2950	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6650	*6650	*6650	*4900	*4900	4450	*3000	*3000	*3000	
0 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*5300	*5300	*5300	5050	3350	3000	3350	2250	2050	2850	1900	1750	6760
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*5300	*5300	*5300	5050	*6600	3400	3350	*4750	2300	2800	*3450	1950	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5300	*5300	*5300	*6600	*6600	5500	*4750	*4750	3600	*3450	*3450	3050	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5300	*5300	*5300	*6600	*6600	*6600	*4750	*4750	4350	*3450	*3450	*3450	
-1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*7900	6150	5350	5050	3300	2950	3350	2250	2050	3250	2150	1950	6150
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*7900	*7900	6200	5000	*5750	3350	3300	*3900	2300	3200	*3650	2200	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*7900	*7900	*7900	*5750	*5750	5450	*3900	*3900	3600	*3650	*3650	3500	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*7900	*7900	*7900	*5750	*5750	*5750	*3900	*3900	*3900	*3650	*3650	*3650	
-3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*5100	*5100	*5100	*3700	3400	3050				*2900	*2900	2650	5010
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*5100	*5100	*5100	*3700	*3700	3450				*2900	*2900	*2900	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5100	*5100	*5100	*3700	*3700	*3700				*2900	*2900	*2900	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5100	*5100	*5100	*3700	*3700	*3700				*2900	*2900	*2900	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

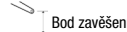
Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Jednodílný výložník (15'3"), násada 7'3"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
	Konfigurace podvozku	10 ft			15 ft			20 ft						
														ft
20 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*10200	8800	8000				*6700	6700	6100	17,62
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*10200	*10200	8900				*6700	*6700	*6700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*10200	*10200	*10200				*6700	*6700	*6700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*10200	*10200	*10200				*6700	*6700	*6700	
15 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*11300	8600	7800	7800	5400	4900	*6200	5000	4600	20,87
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*11300	*11300	8700	7800	*8700	5500	*6200	*6200	5100	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*11300	*11300	*11300	*8700	*8700	8400	*6200	*6200	*6200	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*11300	*11300	*11300	*8700	*8700	*8700	*6200	*6200	*6200	
10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				11900	8100	7300	7600	5200	4800	*6200	4300	3900	22,54
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				11800	*13000	8200	7600	*10200	5300	*6200	*6200	4400	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*13000	*13000	12800	*10200	*10200	8200	*6200	*6200	*6200	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*13000	*13000	*13000	*10200	*10200	9900	*6200	*6200	*6200	
5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				11300	7500	6800	7400	5000	4600	6000	4100	3700	22,93
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				11200	*14400	7700	7400	*10600	5100	6000	*6600	4200	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*14400	*14400	12200	*10600	*10600	8000	*6600	*6600	6500	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*14400	*14400	*14400	*10600	*10600	9600	*6600	*6600	*6600	
0 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*12200	*12200	11500	10900	7200	6500	7200	4800	4400	6200	4200	3800	22,18
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*12200	*12200	*12200	10900	*14400	7300	7200	*10300	5000	6200	*7600	4300	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*12200	*12200	*12200	*14400	*14400	11900	*10300	*10300	7800	*7600	*7600	6700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*12200	*12200	*12200	*14400	*14400	*14400	*10300	*10300	9400	*7600	*7600	*7600	
-5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*17200	13200	11500	10800	7100	6400	7200	4800	4400	7100	4800	4400	20,14
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*17200	*17200	13300	10800	*12400	7300	7200	*8200	4900	7100	*8100	4900	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*17200	*17200	*17200	*12400	*12400	11800	*8200	*8200	7800	*8100	*8100	7700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*17200	*17200	*17200	*12400	*12400	*12400	*8200	*8200	*8200	*8100	*8100	*8100	
-10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*10900	*10900	*10900	*7700	7300	6600				*6300	*6300	6000	16,27
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*10900	*10900	*10900	*7700	*7700	7500				*6300	*6300	*6300	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*10900	*10900	*10900	*7700	*7700	*7700				*6300	*6300	*6300	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*10900	*10900	*10900	*7700	*7700	*7700				*6300	*6300	*6300	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Jednodílný výložník (4650 mm), násada 2500 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
	Konfigurace podvozku	3000 mm			4500 mm			6000 mm						
														mm
7500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech										*3100	*3100	*3100	4210
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno										*3100	*3100	*3100	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*3100	*3100	*3100	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*3100	*3100	*3100	
6000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech										*2600	*2600	2450	5820
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno										*2600	*2600	*2600	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*2600	*2600	*2600	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*2600	*2600	*2600	
4500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*4750	4050	3700	3700	2550	2350	*2450	2100	1950	6700
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*4750	*4750	4100	3650	*4100	2600	*2450	*2450	2150	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*4750	*4750	*4750	*4100	*4100	3950	*2450	*2450	*2450	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*4750	*4750	*4750	*4100	*4100	*4100	*2450	*2450	*2450	
3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*8800	7100	6300	5600	3800	3450	3600	2450	2250	*2450	1850	1700	7160
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*8800	*8800	7200	5550	*5800	3850	3550	*4600	2500	*2450	*2450	1900	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*8800	*8800	*8800	*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	3850	*2450	*2450	*2450	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*8800	*8800	*8800	*5800	*5800	*5800	*4600	*4600	*4600	*2450	*2450	*2450	
1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				5300	3550	3200	3450	2350	2150	*2600	1750	1600	7270
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				5300	*6600	3600	3450	*4850	2400	2600	*2600	1800	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6600	*6600	5750	*4850	*4850	3750	*2600	*2600	*2600	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6600	*6600	*6600	*4850	*4850	4500	*2600	*2600	*2600	
0 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*5550	*5550	5350	5100	3350	3050	3350	2250	2050	2700	1800	1650	7050
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*5550	*5550	*5550	5100	*6700	3450	3350	*4850	2300	2650	*2950	1850	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5550	*5550	*5550	*6700	*6700	5550	*4850	*4850	3650	*2950	*2950	2900	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5550	*5550	*5550	*6700	*6700	*6700	*4850	*4850	4400	*2950	*2950	*2950	
-1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*8550	6150	5350	5050	3300	3000	3350	2250	2050	3000	2050	1850	6470
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*8550	*8550	6200	5050	*6000	3400	3300	*4200	2300	3000	*3600	2100	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*8550	*8550	*8550	*6000	*6000	5500	*4200	*4200	3600	*3600	*3600	3250	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*8550	*8550	*8550	*6000	*6000	*6000	*4200	*4200	*4200	*3600	*3600	*3600	
-3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*5900	*5900	5500	*4250	3350	3050				*3050	2650	2400	5400
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*5900	*5900	*5900	*4250	*4250	3450				*3050	*3050	2700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5900	*5900	*5900	*4250	*4250	*4250				*3050	*3050	*3050	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*5900	*5900	*5900	*4250	*4250	*4250				*3050	*3050	*3050	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

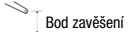
Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – jednodílný výložník (15'3"), násada 8'2"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
	Konfigurace podvozku	10 ft			15 ft			20 ft						
														ft
20 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech										*5700	*5700	5600	18,83
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno										*5700	*5700	*5700	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*5700	*5700	*5700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*5700	*5700	*5700	
15 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				*10300	8700	8000	7900	5500	5000	*5400	4700	4300	21,88
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				*10300	*10300	8900	7900	*8700	5600	*5400	*5400	4800	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*10300	*10300	*10300	*8700	*8700	8500	*5400	*5400	*5400	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*10300	*10300	*10300	*8700	*8700	*8700	*5400	*5400	*5400	
10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*18900	15400	15400	12000	8200	7500	7700	5300	4900	*5400	4100	3700	23,46
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*18900	*18900	15500	12000	*12600	8400	7700	*10000	5400	*5400	*5400	4200	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*18900	*18900	*18900	*12600	*12600	*12600	*10000	*10000	8300	*5400	*5400	*5400	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*18900	*18900	*18900	*12600	*12600	*12600	*10000	*10000	9900	*5400	*5400	*5400	
5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*11100	*11100	*11100	11400	7600	6900	7500	5100	4600	*5700	3900	3500	23,85
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*11100	*11100	*11100	11400	*14300	7800	7400	*10500	5200	*5700	*5700	4000	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*11100	*11100	*11100	*14300	*14300	12400	*10500	*10500	8000	*5700	*5700	*5700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*11100	*11100	*11100	*14300	*14300	*14300	*10500	*10500	9700	*5700	*5700	*5700	
0 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*12800	*12800	11600	11000	7300	6500	7300	4900	4400	5900	4000	3600	23,13
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*12800	*12800	*12800	11000	*14500	7400	7200	*10500	5000	5900	*6500	4100	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*12800	*12800	*12800	*14500	*14500	11900	*10500	*10500	7800	*6500	*6500	6400	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*12800	*12800	*12800	*14500	*14500	*14500	*10500	*10500	9500	*6500	*6500	*6500	
-5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*18600	13200	11600	10900	7100	6400	7200	4800	4400	6700	4500	4100	21,19
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*18600	*18600	13400	10800	*13000	7300	7200	*9000	4900	6600	*7900	4600	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*18600	*18600	*18600	*13000	*13000	11800	*9000	*9000	7800	*7900	*7900	7200	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*18600	*18600	*18600	*13000	*13000	*13000	*9000	*9000	*9000	*7900	*7900	*7900	
-10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*12700	*12700	11800	*9000	7300	6600				*6600	5900	5300	17,59
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*12700	*12700	*12700	*9000	*9000	7400				*6600	*6600	6000	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*12700	*12700	*12700	*9000	*9000	*9000				*6600	*6600	*6600	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*12700	*12700	*12700	*9000	*9000	*9000				*6600	*6600	*6600	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – Jednodílný výložník (4650 mm), průmyslová násada 2900 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
	Konfigurace podvozku	3000 mm			4500 mm			6000 mm						
														mm
6000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech										*3150	2800	2600	6000
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno										*3150	*3150	2850	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*3150	*3150	*3150	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*3150	*3150	*3150	
4500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech							3900	2800	2550	*3100	2250	2100	6860
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno							3900	*4300	2850	*3100	*3100	2300	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno							*4300	*4300	4200	*3100	*3100	*3100	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno							*4300	*4300	*4300	*3100	*3100	*3100	
3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*8250	7550	6750	*5750	4050	3700	3800	2700	2500	2850	2000	1850	7310
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*8250	*8250	7650	*5750	*5750	4150	3800	*4650	2750	2850	*3200	2050	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*8250	*8250	*8250	*5750	*5750	*5750	*4650	*4650	4100	*3200	*3200	3050	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*8250	*8250	*8250	*5750	*5750	*5750	*4650	*4650	*4650	*3200	*3200	*3200	
1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				5600	3800	3450	3700	2550	2350	2750	1900	1750	7420
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				5550	*6650	3900	3650	*5000	2650	2700	*3450	1950	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6650	*6650	6000	*5000	*5000	3950	*3450	*3450	2950	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*6650	*6650	*6650	*5000	*5000	4700	*3450	*3450	3450	
0 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*7300	6450	5700	5350	3650	3300	3600	2500	2250	2800	1950	1800	7200
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*7300	*7300	6550	5350	*7000	3700	3550	*5100	2550	2800	*4000	2000	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*7300	*7300	*7300	*7000	*7000	5800	*5100	*5100	3850	*4000	*4000	3000	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*7300	*7300	*7300	*7000	*7000	*7000	*5100	*5100	4600	*4000	*4000	3550	
-1500 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*9550	6400	5650	5300	3550	3200	3550	2450	2250	3100	2150	1950	6630
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*9550	*9550	6500	5250	*6550	3600	3500	*4700	2500	3100	*4050	2200	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*9550	*9550	*9550	*6550	*6550	5700	*4700	*4700	3800	*4050	*4050	3300	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*9550	*9550	*9550	*6550	*6550	*6550	*4700	*4700	4550	*4050	*4050	3950	
-3000 mm	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*7200	6500	5700	*5150	3550	3250				*3800	2700	2450	5600
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*7200	*7200	6550	*5150	*5150	3650				*3800	*3800	2750	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*7200	*7200	*7200	*5150	*5150	*5150				*3800	*3800	*3800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*7200	*7200	*7200	*5150	*5150	*5150				*3800	*3800	*3800	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

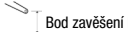
Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – jednodílný výložník (15'3"), průmyslová násada 9'6"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
	Konfigurace podvozku	10 ft			15 ft			20 ft						
														ft
20 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech										*7000	6300	5800	19,42
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno										*7000	*7000	6400	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*7000	*7000	*7000	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno										*7000	*7000	*7000	
15 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech							8400	6000	5500	*6800	5000	4600	22,41
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno							8400	*9300	6100	*6800	*6800	5100	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno							*9300	*9300	9000	*6800	*6800	*6800	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno							*9300	*9300	*9300	*6800	*6800	*6800	
10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*17700	16300	14500	*12400	8800	8000	8200	5800	5300	6300	4400	4100	23,95
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*17700	*17700	16500	*12400	*12400	8900	8200	*10100	5900	6300	*7000	4500	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*17700	*17700	*17700	*12400	*12400	*12400	10100	*10100	8800	*7000	*7000	6700	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*17700	*17700	*17700	*12400	*12400	*12400	10100	*10100	*10100	*7000	*7000	*7000	
5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech				12000	8200	7500	7900	5600	5100	6000	4200	3900	24,34
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno				12000	*14400	8400	7900	*10900	5700	6000	*7600	4300	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*14400	*14400	13000	10900	*10900	8500	*7600	*7600	6500	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno				*14400	*14400	*14400	10900	*10900	10200	*7600	*7600	*7600	
0 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*16700	13900	12300	11600	7800	7100	7700	5400	4900	6200	4300	4000	23,62
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*16700	*16700	14100	11500	*15200	8000	7700	*11100	5500	6100	*8900	4400	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*16700	*16700	*16700	*15200	*15200	12500	11100	*11100	8300	*8900	*8900	6600	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*16700	*16700	*16700	*15200	*15200	*15200	11100	*11100	9900	*8900	*8900	7900	
-5 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*20700	13800	12200	11400	7600	6900	7600	5300	4800	6800	4700	4300	21,72
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*20700	*20700	14000	11300	*14200	7800	7600	*10200	5400	6800	*8900	4800	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*20700	*20700	*20700	*14200	*14200	12300	10200	*10200	8200	*8900	*8900	7300	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*20700	*20700	*20700	*14200	*14200	*14200	10200	*10200	9800	*8900	*8900	8800	
-10 ft	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – volně na kolech	*15500	13900	12300	*11000	7700	7000				*8300	6000	5500	18,24
	Podvozek: vpředu nic – radlice vzadu – podepřeno	*15500	*15500	14100	*11000	*11000	7800				*8300	*8300	6100	
	Podvozek: radlice vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*15500	*15500	*15500	*11000	*11000	*11000				*8300	*8300	*8300	
	Podvozek: opěry vpředu – opěry vzadu – podepřeno	*15500	*15500	*15500	*11000	*11000	*11000				*8300	*8300	*8300	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

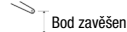
Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – jednoduchý výložník (4400 mm), násada 2200 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
 Konfigurace podvozku		3000 mm			4500 mm			6000 mm			 mm			
														
6000 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*4400	4200	3750				*3000	*3000	*3000	5090
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*4400	*4400	4250				*3000	*3000	*3000	
4500 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*5250	4150	3700	*3250	2600	2300	*2800	2550	2250	6090
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*5250	*5250	4150	*3250	*3250	2600	*2800	*2800	2550	
3000 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*9000	7300	6350	*6000	3900	3450	4500	2550	2250	*2850	2200	1950	6590
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*9000	*9000	7350	*6000	*6000	3950	4500	*4750	2550	*2850	*2850	2200	
1500 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*5750	*5750	5650	*6700	3650	3250	4400	2450	2150	*3050	2050	1850	6710
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*5750	*5750	*5750	*6700	*6700	3700	4400	*4950	2450	*3050	*3050	2100	
0 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*7200	6400	5500	*6700	3500	3100	4350	2350	2100	*3500	2150	1900	6470
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*7200	*7200	6400	*6700	*6700	3550	4300	*4750	2400	*3500	*3500	2150	
-1500 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*8200	6450	5500	*5800	3500	3050				*3900	2450	2150	5830
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*8200	*8200	6450	*5800	*5800	3500				*3900	*3900	2450	
-3000 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*5000	*5000	*5000	*3250	*3250	3150				*3050	*3050	*3050	4600
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*5000	*5000	*5000	*3250	*3250	*3250				*3050	*3050	*3050	

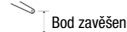
* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitěm podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Nosnosti – jednoduchý výložník (14'5"), násada 7'3"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
 Konfigurace podvozku		10 ft			15 ft			20 ft			 ft			
														
20 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*9300	9000	8100				*6700	*6700	*6700	16,40
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*9300	*9300	9100				*6700	*6700	*6700	
15 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*11400	8900	7900				*6200	5600	5000	19,85
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*11400	*11400	9000				*6200	*6200	5700	
10 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*19300	15800	13700	*13000	8500	7500	9700	5500	4900	*6200	4800	4300	21,59
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*19300	*19300	15800	*13000	*13000	8500	9700	*10400	5500	*6200	*6200	4900	
5 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*14000	*14000	12200	*14500	7900	7000	9500	5300	4700	*6700	4600	4000	22,01
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*14000	*14000	*14000	*14500	*14500	8000	9500	*10700	5300	*6700	*6700	4600	
0 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*16600	13800	11800	*14500	7600	6700	9300	5100	4500	*7800	4700	4200	21,23
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*16600	*16600	13800	14500	*14500	7600	9300	*10300	5100	*7800	*7800	4700	
-5 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*17800	13800	11800	*12500	7500	6600				*8600	5400	4800	19,09
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*17800	*17800	13800	*12500	*12500	7500				*8600	*8600	5500	
-10 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*10600	*10600	*10600							*6600	*6600	*6600	14,93
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*10600	*10600	*10600							*6600	*6600	*6600	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

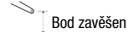
Výkyvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitěm podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Nosnosti – jednoduchý výložník (4400 mm), násada 2500 mm

Všechny hodnoty jsou v kg, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 3300 kg, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
 Konfigurace podvozku		3000 mm			4500 mm			6000 mm						
														mm
6000 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*4050	*4050	3850				*2600	*2600	*2600	5450
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*4050	*4050	*4050				*2600	*2600	*2600	
4500 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*4650	4200	3750	*3600	2650	2350	*2450	2350	2100	6400
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*4650	*4650	4200	*3600	*3600	2650	*2450	*2450	2400	
3000 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*8450	7500	6500	*5800	4000	3550	4550	2550	2300	*2450	2050	1850	6870
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*8450	*8450	7500	*5800	*5800	4000	4550	*4650	2600	*2450	*2450	2100	
1500 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*7650	6750	5800	*6600	3750	3300	4450	2450	2200	*2600	1950	1750	6990
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*7650	*7650	6750	*6600	*6600	3750	4400	*4900	2500	*2600	*2600	2000	
0 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*7400	6450	5550	*6800	3550	3100	4350	2400	2100	*3000	2000	1800	6760
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*7400	*7400	6500	*6800	*6800	3550	4350	*4850	2400	*3000	*3000	2050	
-1500 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*8850	6450	5500	*6050	3500	3050	*4100	2350	2100	*3800	2300	2050	6150
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*8850	*8850	6450	*6050	*6050	3500	*4100	*4100	2400	*3800	*3800	2300	
-3000 mm	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*5900	*5900	5650	*4050	3550	3150				*3250	3100	2700	5010
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*5900	*5900	*5900	*4050	*4050	3550				*3250	*3250	3100	

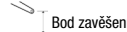
* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Nosnosti – jednoduchý výložník (14'5"), násada 8'2"

Všechny hodnoty jsou v lb, pracovní nástroj: žádný, válec a pákové lopaty nainstalovány, protizávaží: 7280 lb, funkce zvedání těžkých břemen zapnuta.

 Nosnost při maximálním dosahu (násada/čep lopaty)		 Nosnost přes přední část stroje			 Nosnost přes zadní část stroje			 Nosnost přes bok stroje			 Bod zavěšení břemene			
 Konfigurace podvozku		10 ft			15 ft			20 ft						
														ft
20 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*8800	*8800	8200				*5800	*5800	*5800	17,62
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*8800	*8800	*8800				*5800	*5800	*5800	
15 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech				*10100	9100	8100	*7400	5700	5100	*5400	5300	4700	20,87
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno				*10100	*10100	9100	*7400	*7400	5700	*5400	*5400	5300	
10 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*18100	16200	14100	*12500	8600	7600	9800	5500	4900	*5400	4600	4100	22,51
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*18100	*18100	16200	*12500	*12500	8600	9800	*10100	5600	*5400	*5400	4600	
5 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*18600	14500	12500	*14300	8000	7100	9600	5300	4700	*5800	4300	3900	22,93
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*18600	*18600	14600	*14300	*14300	8100	9500	*10700	5300	*5800	*5800	4400	
0 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*17100	13900	11900	14600	7700	6700	9400	5100	4600	*6600	4500	3900	22,18
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*17100	*17100	13900	14600	*14700	7700	9300	*10500	5200	*6600	*6600	4500	
-5 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*19100	13800	11900	*13100	7500	6600	*8600	5100	4500	*8400	5100	4500	20,14
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*19100	*19100	13900	*13100	*13100	7600	*8600	*8600	5100	*8400	*8400	5100	
-10 ft	Podvozek: vpředu nic – vzadu radlice – volně na kolech	*12600	*12600	12100	*8500	7700	6800				*7000	6900	6100	16,27
	Podvozek: vpředu opěrka na lopatu – radlice vzadu – podepřeno	*12600	*12600	*12600	*8500	*8500	7700				*7000	*7000	6900	

* Omezeno výkonem hydraulického systému, ne klopným zatížením.

Výkvná náprava musí být zajištěna. Hmotnost veškerého zvedacího příslušenství musí být od nosnosti odečtena. Všechny nosnosti jsou vypočítány a dimenzovány dle normy ISO 10567:2007. Jmenovité zatížení nepřesahuje 87 % výkonu hydraulického systému ani 75 % klopného zatížení. Funkce zvedání těžkých břemen ZAPNUTA. Nosnosti jsou založeny na stroji stojícím na pevném a jednolitém podkladu. Bod zatížení je středová osa montážního čepu otáčení lopaty na násadě. Nosnost se stanovuje s kompletně vysunutým válcem VA. Použití upevňovacího bodu pracovního nástroje k manipulaci/zvedání břemen by mohlo ovlivnit zvedací výkon stroje.

Vždy se řiďte příslušným návodem k obsluze a údržbě, kde najdete konkrétní informace o produktu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Standardní a volitelná výbava

Standardní a volitelná výbava se může lišit. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.

	Standardní	Volitelné
VÝLOŽNÍK, NÁSADY A PÁKOVÍ		
Jednodílný výložník 4650 mm (15'3") ⁽⁴⁾		✓
Jednodílný výložník 4400 mm (14'5") ⁽¹⁾		✓
Dvoudílný výložník 5028 mm (16'6")		✓
Násada 2200 mm (7'3")		✓
Násada 2500 mm (8'2")		✓
Násada typu „Drop nose“ (bez táhla lopaty) 2900 mm (9'6")		✓
Pákoví lopaty řady 312 se zvedacím okem		✓
Pákoví lopaty řady 312 bez zvedacího oka ⁽²⁾		✓

ELEKTRICKÝ SYSTÉM		
LED světla na výložníku a kabině	✓	
LED světla na podvozku (vlevo a vpravo) a na protizávaží		✓
Programovatelná pracovní LED světla s časovým zpožděním	✓	
Světla pro jízdu po silnici a směrová světla, přední a zadní	✓	
Bezúdržbové akumulátory	✓	
Centrální odpojovač elektrického systému	✓	
Elektrické čerpadlo na doplňování paliva		✓

MOTOR		
Vznětový motor Cat C3.6 Single Turbo (splňuje americkou normu EPA Tier 4 Final, evropskou Stage V a korejskou Stage V)	✓	
Volič výkonového režimu	✓	
Ovladač nízkých volnoběžných otáček s automatickou regulací otáček motoru jedním dotykem	✓	
Automatické vypnutí motoru při volnoběhu	✓	
Výkon chlazení do vysoké okolní teploty 52 °C (125 °F)	✓	
Schopnost studeného startu při -18 °C (0 °F)	✓	
Dvouprvkový vzduchový filtr s integrovaným předfiltrem	✓	
Elektrické palivové odvodušovací čerpadlo	✓	
Ventilátor poháněný motorem s proměnnými otáčkami řízenými teplotou kapaliny	✓	
Schopnost spalovat bionaftu až do B20	✓	

⁽¹⁾ K dispozici pouze v Jižní Koreji.

⁽²⁾ K dispozici pouze v Evropě.

⁽⁴⁾ K dispozici pouze v Evropě, Austrálii a na Novém Zélandu.

	Standardní	Volitelné
HYDRAULICKÝ SYSTÉM		
Ventily omezující posuny výložníku, násady a lopaty	✓	
Zpětné ventily spouštění výložníku/násady		✓
Zpětné ventily válce lopaty		✓
Varování před přetížením	✓	
Elektronický hlavní regulační ventil	✓	
Automatické ohřev hydraulického oleje	✓	
Hlavní hydraulický filtr vložkového typu	✓	
Joysticky s jedním posuvníkem		✓
Joysticky se dvěma posuvníky		✓
Pokročilé ovládání nástroje (jednosměrný/ dvousměrný vysokotlaký s omezením posunů)		✓
Druhý vysokotlaký přídavný okruh(jednosměrný/obousměrný vysokotlaký)		✓
Střednětlaký přídavný okruh (jednosměrný/ obousměrný středotlaký)		✓
Režim zvedání těžkých břemen	✓	
Okruh rychloupínače Cat pro drapák na čepy a rychloupínač CW		✓
SmartBoom™		✓
Tlumení rázů při pojezdu		✓
Příprava na tiltrotátor Cat (TRS)		✓
Řízení joystickem		✓
Samostatné čerpadlo otoče	✓	
Automatická brzda otoče	✓	
Pokročilý biologicky odbouratelný hydraulický olej Cat BIO HYDO™		✓
Nastavitelná agresivita hydrauliky	✓	
Přepínač schémat ovládání	✓	

Specifikace kolového rýpadla M314

Standardní a volitelná výbava (pokračování)

Standardní a volitelná výbava se může lišit. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.

	Standardní	Volitelné
BEZPEČNOST A ZAJIŠTĚNÍ		
Zadní a pravá boční kamera	✓	
Kamerový systém 360°		✓
Širokoúhlá zrcátka	✓	
Výstraha při pojezdu		✓
Signální/výstražná houkačka	✓	
Rotační maják na kabině a podvozku		✓
Sledovací zařízení stroje		✓
Deaktivační páka všech ovládacích prvků	✓	
Sekundární vypínač motoru v kabině přístupný z úrovně země	✓	
Uzamykatelný odpojovací spínač	✓	
Bluetooth® přijímač	✓	
Protiskluzová deska a zapuštěné šrouby na servisní plošině	✓	
Osvětlení pro kontroly		✓
2D E-Fence – virtuální ohraničení pracovního prostoru stroje		✓
Ochrana kabiny stroje proti kontaktu s pracovním zařízením		✓
SERVIS A ÚDRŽBA		
Ventily pro plánované odběry oleje (S·O·S SM)	✓	
Automatický mazací systém pro nářadí a otoč		✓
Integrovaný systém správy stavu strojů	✓	

	Standardní	Volitelné
TECHNOLOGIE		
Správa zařízení Cat:		
– VisionLink®	✓ ⁵	
– VisionLink Productivity		✓ ⁶
– Vzdálená aktualizace	✓	
– Vzdálené řešení problémů	✓	
Cat Grade:		
– Cat Grade s 2D		✓
– Cat Grade s 2D a přípravou pro příslušenství (ARO)		✓
– Přijímač laserového signálu		✓
– Příprava Cat Grade 3D		✓
– Připojení Cat Grade		✓ ⁶
Cat Assist:		
– Grade Assist		✓
Vážení nákladu Cat		
– Vážení v reálném čase		✓
– Informace o nákladu na cykl		✓
Ostatní:		
Integrace tiltrotátoru Cat (TRS)		✓

⁵ Poskytuje základní telematická data pro správu stavu, přehledy o údržbě a monitorování stavu. Pro komplexnější reporting dat jsou k dispozici i další plány. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.

⁶ Vyžaduje se předplatné VisionLink. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.

Specifikace kolového rýpadla M314

Standardní a volitelná výbava (pokračování)

Standardní a volitelná výbava se může lišit. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.

	Standardní	Volitelné
PODVOZEK A KONSTRUKCE		
Pohon všech kol	✓	
Automatická brzda/uzávěrka nápravy	✓	
Plazivá rychlost	✓	
Elektronický zámek otoče a pojezdu	✓	
Výsoce odolné nápravy, pokročilé kotoučové brzdy a motor pojezdu, nastavitelná brzdná síla	✓	
Výkyvná přední náprava, uzamykatelná, s dálkovým mazáním	✓	
Zdvojené pneumatiky (dvojmontáž) 9.00-20 14 PR		✓ ⁽¹⁾
Zdvojené pneumatiky (dvojmontáž) 10.00-20 16 PR		✓
Zdvojené, plné pryžové pneumatiky 10.00-20		✓
Zdvojené pneumatiky (dvojmontáž) bez mezikruží 300-80-22.5		✓ ⁽²⁾
Schůdky s prostorem na nářadí v podvozku (vlevo a vpravo)	✓	
Dvoudílná hnací hřídel	✓	
Dvoustupňová hydrostatická převodovka	✓	

	Standardní	Volitelné
PODVOZEK A KONSTRUKCE (pokračování)		
Podvozek s radlicí (radiální)		✓ ⁽²⁾
Radlice na zadní nápravě (radiální) podvozkem s opěrou lopaty ⁽¹⁾		✓ ⁽¹⁾
Radlice na zadní nápravě (radiální)/ podvozek se stabilizačními opěrami vpředu		✓
Stupačky podvozku a plastové blatníky předních a zadních pneumatik pro rozvor kol 2,55 m (8'4")		✓
Stupačky podvozku pro rozvor kol 2,55 m (8'4")		✓
Opěry vzadu/podvozek s radlicí na přední nápravě (radiální)		✓
Opěry vzadu/podvozek se opěrami vpředu ⁽³⁾		✓
Blatníky, přední a zadní, plastové		✓ ⁽³⁾
Blatníky, přední a zadní, ocelové		✓ ⁽¹⁾
Držák drapáku při pojezdu		✓ ⁽²⁾
Protizávaží 3300 kg (7275 lb)	✓	

⁽¹⁾ K dispozici pouze v Jižní Koreji.

⁽²⁾ K dispozici pouze v Evropě.

⁽³⁾ Není k dispozici v Jižní Koreji.

⁽⁴⁾ K dispozici pouze v Evropě, Austrálii a na Novém Zélandu.

Specifikace kolového rýpadla M314

Sady a příslušenství instalované prodejcem

Příslušenství se může lišit. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.

KABINA

- Samonavíjecí bezpečnostní pás 75 mm (3“)

BEZPEČNOST A ZAJIŠTĚNÍ

- Bluetooth klíčenka

KRYTY

- Ochranné kryty obsluhy (není kompatibilní s krytem kabinových světel a ochranou proti dešti)
- Přední ochranná mřížka (není kompatibilní s krytem kabinových světel a ochranou proti dešti)

Specifikace kolového rýpadla M314

	Deluxe	Premium
Odhlučněná kabina ROPS	●	●
Vyhřívaná sedačka s pneumaticky nastavitelným odpružením	●	X
Vyhřívaná sedačka s ventilací a automaticky nastavitelným odpružením	X	●
Výškově nastavitelná konzola, plynule a bez použití nářadí	●	●
Dotykový LCD monitor s vysokým rozlišením, úhlopříčka 254 mm (10")	●	●
Mechanické zrcadlo	●	X
Elektricky nastavitelné a vyhřívané zrcátko	X	●
Automatická dvouúrovňová klimatizace	●	●
Otočný ovladač a tlačítka pro přímé ovládání funkcí monitoru	●	●
Bezklíčové spouštění motoru stisknutím tlačítka	●	●
Oranžový bezpečnostní pás 51 mm (2")	●	●
Varování před nezapnutým bezpečnostním pásem	●	●
Integrované rádio s Bluetooth (včetně USB, pomocného portu a mikrofonu)	●	●
Přídavné relé	○	○
2× stejnosměrná zásuvka 12 V	●	●
Schránka na dokumenty	●	●
Držáky na kelímky a lahve	●	●
Otevíratelné dvoudílné přední okno (laminované)	●	○
Pevné jednodílné přední okno (klasifikace P5A)*	X	○
Paralelní stěrač s ostřikovačem	●	●
Pevné skleněné střešní okno	●	●
LED stropní osvětlení	●	●
Osvětlení prostoru pro nohy	●	●
Zadní protisluneční roletka	X	●
Nouzový východ zadním oknem	●	●
Omyvatelná podlahová podložka	●	●
Příprava pro maják	●	●
Příprava pro OPG	●	●
Příprava na kryty proti vandalizmu	●	●
Dvě LED světla na kabině	●	●
Dešťová clona	●	●

● Standardní

○ Volitelné

X není k dispozici

Prohlášení o životním prostředí kolového rýpadla M314

Následující informace se vztahují na stroj při finální výrobě, jak je nakonfigurován pro prodej v regionech, na které se vztahuje tento dokument. Obsah tohoto prohlášení je platný ke dni vydání, informace týkající se funkcí a specifikací stroje se však mohou změnit bez upozornění. Další informace naleznete v Návodu k obsluze a údržbě stroje.

Další informace o udržitelnosti v praxi a našem pokroku v této oblasti naleznete na <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- Motor Cat® C3.6 splňuje americkou emisní normu EPA Tier 4 Final, evropskou normu Stage V a korejskou Stage V.
- Vznětové motory Cat musí používat ULSD (nafta s ultranízkým obsahem síry s 15 ppm síry nebo méně) nebo ULSD ve směsi s následujícími palivy s nižší uhlíkovou náročností** až do:
 - ✓ 20 % bionafty FAME (metylester mastných kyselin)*
 - ✓ 100 % obnovitelné nafty, HVO (hydrogenačně rafinovaný rostlinný olej) a GTL paliva (syntéza z plynu na kapalinu)

Pro správné použití se řiďte pokyny. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat nebo publikace „Doporučené kapaliny pro stroje Caterpillar“ (SEBU6250).

* Motory bez systémů pro dodatečnou úpravu výfukových plynů mohou používat směsi s vyšším obsahem až do 100 % bionafty (pro použití směsi s vyšším obsahem než 20 % bionafty se poraďte se svým prodejcem Cat).

** Emise skleníkových plynů ve výfukových plynech z paliv s nízkou uhlíkovou náročností jsou v podstatě stejné jako u tradičních paliv.

Systém klimatizace

- Klimatizační systém tohoto stroje obsahuje chladivo s fluorovaným skleníkovým plynem R134a (potenciál globálního oteplování = 1430). Systém obsahuje 0,8 kg (1,8 lb) chladiva, které má ekvivalent CO₂ 1,144 tun.

Nátěrové hmoty

- Na základě nejlepších dostupných znalostí jsou v nátěrových hmotách maximální přípustné koncentrace následujících těžkých kovů v částicích na milion (PPM):
 - Baryum < 0,01 %
 - Kadmium < 0,01 %
 - Chrom < 0,01 %
 - Olovo < 0,01 %

Akustický výkon

Vnitřní ISO 6396:2008	70 dB(A)
Vnější ISO 6395:2008	100 dB(A)

- Vnější hluk – Uvedená hladina akustického výkonu pro osoby v okolí představuje garantovanou hodnotu dle směrnice 2000/14/ES ve znění směrnice 2005/88/ES, při správném vybavení, a měří se podle zkušebních postupů a podmínek specifikovaných v normě ISO 6395:2008. Měření byla provedena při 70 % maximálních otáček ventilátoru chlazení motoru.
- Vnitřní hluk – Hladina akustického tlaku kabiny nabízené společností Caterpillar u obsluhy se měří podle zkušebních postupů a podmínek specifikovaných v normě ISO 6396:2008, pokud je správně nainstalována a udržována a testována se zavřenými dveřmi a okny. Měření byla provedena při 70 % maximálních otáček ventilátoru chlazení motoru.
- Ochrana sluchu může být nutná při delší době provozu s otevřeným stanovištěm obsluhy a kabinou (pokud nejsou správně udržovány otevřené dveře/okna) nebo v hlučném prostředí.
- Certifikace Blue Angel

Oleje a kapaliny

- Výrobce Caterpillar plní chladicí systém etylenglykolem. Nemrznoucí/chladicí kapalinu pro vznětové motory Cat (DEAC) a chladicí kapalinu Cat s prodlouženou životností (ELC) lze recyklovat. Další informace vám poskytne prodejce Cat.
- Cat Bio HYDO™ Advanced je biologicky odbouratelný hydraulický olej, kterému byla mu udělena ekoznačka EU.
- Stroj pravděpodobně obsahuje další kapaliny, kompletní doporučení ohledně kapalin a intervalů údržby naleznete v Návodu k obsluze a údržbě nebo v Návodu k použití a instalaci.

Vlastnosti a technologie

- Následující funkce a technologie mohou přispět k úspoře paliva anebo snížení uhlíkové stopy. Funkce se mohou lišit. Podrobnosti vám sdělí prodejce Cat.
 - Pokročilé hydraulické systémy pomáhají vyvážit výkon a účinnost
 - Nejnovější filtr hydraulického oleje zajišťuje dlouhou životnost s intervalem výměny 3000 hodin
 - Režim Eco podporuje sníženou spotřebu paliva pro nenáročné použití
 - Ovladač nízkých volnoběžných otáček s automatickou regulací otáček motoru jedním dotykem
 - Zvyšte produktivitu a provozní efektivitu s volitelnými technologiemi Cat
 - Vzdálené aktualizace a dálkové řešení problémů

Recyklace

- Materiály obsažené ve strojích jsou rozděleny do níže uvedených kategorií s přibližným hmotnostním procentem. Z důvodu různých konfigurací produktu se mohou následující hodnoty v tabulce lišit

Druh materiálu	Hmotnostní procento (%)
Ocel	75,40 %
Litina	8,62 %
Neželezné kovy	3,19 %
Směsný kov	0,71 %
Směsné kovy a nekovy	1,36 %
Plast	1,57 %
Pryž	1,47 %
Směsné nekovové	0,02 %
Kapalina	2,35 %
Ostatní	0,30 %
Nezařazené	5,01 %
Celkem	100 %

- Stroj s vyšší mírou recyklovatelnosti zajistí efektivnější využití cenných přírodních zdrojů a zvýší hodnotu produktu na konci životnosti. Podle ISO 16714:2008 (Stroje na zemní práce – Recyklovatelnost a využitelnost – Terminologie a metody výpočtu) je míra recyklovatelnosti definována jako procento hmotnosti (hmotnostní zlomek v procentech) nového stroje, který je potenciálně možné recyklovat, znovu použít nebo obojí. Všechny součásti v přehledu jsou nejprve hodnoceny podle typu součásti na základě seznamu součástí definovaných normami ISO 16714:2008 a japonskými normami CEMA (Sdružení výrobců stavebních zařízení). U zbývajících dílů je dále hodnocena recyklovatelnost na základě typu materiálu. Z důvodu různých konfigurací produktu se mohou následující hodnoty v tabulce lišit.
Recyklovatelnost – 91 %

Pro více kompletních informací o produktech Cat, službách prodejců a průmyslových řešeních nás navštivte na webu www.cat.com

© 2025 Caterpillar
Všechna práva vyhrazena

Materiály a specifikace se mohou změnit bez upozornění. Stroje vyobrazené na fotografiích mohou obsahovat další vybavení.
Informace o dostupných možnostech získáte u svého prodejce Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, jim odpovídající loga, „Caterpillar Corporate Yellow“, obchodní značka „Power Edge“ a Cat „Modern Hex“, stejně jako firemní a produktová identita zde použité jsou ochrannými známkami společnosti Caterpillar a nelze je používat bez povolení.

AEXQ4134-01 (02-2025)
Nahrazuje AEXQ4134-00,
Číslo sestavení: 07E
(Austrálie-Nový Zéland, Evropa,
Severní Amerika, Jižní Korea)

