

CAT®

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



ZEPPELIN®

CAT®

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA CAT® NA KAŽDÚ PRÁCU

RÝPADLO-NAKLADAČE



Univerzálna lopata



Viacúčelová lopata



Vrták



Lyžica pre
bežnú prevádzku



Lyžica pre
ťažkú prevádzku



Zametacie zariadenie



Upínač



Asfaltová fréza



Kladivo



Paletizačné vidly



Drážkovacia lyžica



Svahovacia lyžica

ŠMYKOM RIADENÉ NAKLADAČE



Univerzálna lopata



Viacúčelová lopata



Vrták



Lopata na
ľahký materiál



Smart
zarovnávací radica



6-cestná
dozérovací radica



Podkopové
zariadenie



Lopata
s pridržačom



Zametacie zariadenie



Mulčovač



Miešacia lopata



Priemyselný drapák



Kladivo

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA CAT® NA KAŽDÚ PRÁCU

MINIRÝPADLÁ



Výkopová lyžica



Naklápací upínač



Kladivo



Tilt-rotátor



Svahovacia lopata



Naklápacia
svahovacia lopata



Vrták



Upínač

OBSAH



UPÍNACIE ČAPY LYŽICE – NÁHRADNÉ	6
HADICOVÉ RÝCHLOSPOJKY	6
HADICOVÉ RÝCHLOSPOJKY	6
ZOSTAVY POHONU VRTÁKU (VRÁTANE RÁMU)	7
DOPLNKY VRTÁKOV	7
VRTÁKY	
BEŽNÉ ZAŤAŽENIE	8
SKRUTKOVÝ NADSTAVEC NA SKALU	9
PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE	9
PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE V SKALE	10
VRTÁKY – SEGMENTOVÉ	11
ADAPTÉRY A PREDĹŽENIA	11
LOPATY, NAKLADAČ, ČAPOVÝ ZÁVES	12
UNIVERZÁLNA, JEDNOSMERNÁ	12
UNIVERZÁLNA, PARALELNÝ ZDVIH	12
VIACÚČELOVÁ, JEDNOSMERNÁ	13
VIACÚČELOVÁ, PARALELNÝ ZDVIH	13
LOPATY, NAKLADAČ, NOSIČ NÁRADIA	14
UNIVERZÁLNE LOPATY	14
VIACÚČELOVÉ LOPATY	14
S BOČNÝM VYSÝPANÍM	15
UPÍNAČE NA NAKLADAČ	16
PALETOVÉ VIDLICE	17
NOSIČE PALETOVÝCH VIDLÍC	17
UPÍNAČE NA PODKOP	18
DUAL LOCK™ PIN GRABBER – RUČNÝ	18
DUAL LOCK™ PIN GRABBER – HYDRAULICKÝ	18
LYŽICE, ČAPOVÝ ZÁVES	20
ŠTANDARDNÉ	20
PRE ŤAŽKÚ PREVÁDZKU	20
NA VÝKOP HROBOV	21
ÚZKE	21
SVAHOVACIE	21
ŠTANDARDNÉ – UNITEETH	22
SVAHOVACIE	22
SVAHOVACIE (JCB)	22
NA ŤAŽKÚ PREVÁDZKU – ZUBY S ČAPOM	23
NA ŤAŽKÚ PREVÁDZKU – UNITEETH	23



ZUBY	24	ROZRÝVAČE	40
NATÁČACIE METLY	26	MONTÁŽNE KONZOLY PRE ZHUTŇOVACIE DOSKY	41
MANIPULAČNÉ RAMENÁ	28	ZÁSYPOVÉ RADLICE PRE ZHUTŇOVACIE DOSKY	41
ZDVIHOVÉ RAMENO	28	OTOČNÉ HLAVY PRE ZHUTŇOVACIE DOSKY	41
ZDVÍHACÍ HÁK	28		
SNEHOVÉ PLUHY	29		
SNEHOVÉ RADLICE, NOSIČ NÁRADIA	30		
SNEHOVÉ RADLICE NOSIČ LOPATY	31		
KLADIVÁ	33		
KLADIVÁ B	33		
HORNÁ MONTÁŽ	33		
BOČNÁ MONTÁŽ	33		
KLADIVÁ H	35		
HORNÁ MONTÁŽ	35		
KLADIVÁ – NÁSTROJE	36		
MONTÁŽNE KONZOLY	37		
ROZVODY	37		

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



UPÍNACIE ČAPY LYŽICE – NÁHRADNÉ

Čapy, BHL-F (45 mm/50 mm) (415-444)	178-3593
Čapy, BHL-F (60 mm/60 mm) (450)	556-3635

Rýchlopínače rýpadlo-nakladačov F2 (a novších) boli zmenené na typ „Otočením spojiť“. Modely F1 a staršie majú typ „Zatlačením spojiť“. Ak máte vpredu prídavné zariadenie, toto sú správne rýchlospojky:



OTOČENÍM SPOJIŤ

HADICOVÉ RÝCHLOSPOJKY		NAKLADAČ	
	Sada (obsahuje samca aj samicu)	Samec	Samica
Otočením spojiť	455-7380	439-1589	439-1588
Zatlačením spojiť	N/A	195-6525	421-6170



ZATLAČENÍM SPOJIŤ

HADICOVÉ RÝCHLOSPOJKY		RÝPADLO	
	Sada (obsahuje samca aj samicu)	Samec	Samica
Otočením spojiť	442-9566	439-1591	439-1590
Zatlačením spojiť	N/A	106-0406	106-0401



ZÁVES, PRÁZDNY, NOSIČ NÁRADIA

109-6712



ZÁVES, PRÁZDNY, NOSIČ (ROVNÉ ČELO)

113-2677

Vrtáky Cat® umožňujú rôzne otáčky a krútiace momenty pre rôzne zeminy. Správne otáčky a krútiaci moment zaručujú efektívny záber bez zaseknutia v kompaktnej zemine. Vyberte si z ponuky vrtákov.



VRTÁK

ZOSTAVY POHONU VRTÁKU (VRÁTANE RÁMU)

MODEL – starý	A26B
MODEL – súčasný	A68
Model	415-444
Pripojenie	Čap
Celková výška – in (mm)	40 (1006)
Hmotnosť – lb (kg)	403 (183)
Krútiaci moment pri max. tlaku – lb ft (N m)	5038 (6830)
Požadovaná hydraulika	Zadná prídavná
Typ pohonu	Dvojnásobný planétový
Obj. číslo	227-4359



POHON VRTÁKU – A68



UPÍNACÍ RÁM – ČAP



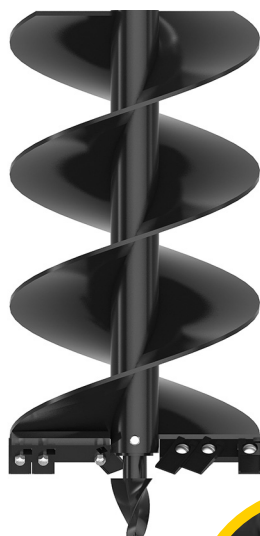
ČAPOVÝ ZÁVES – 1/4 YD

DOPLNKY VRTÁKOV

Pohon vrtáku – A68	225-8809
Upínací rám – čap (415–444)	227-4350
Zostava rozvodov (415–444)	227-4358

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



**VRTÁK PRE
BEŽNÉ ZAŤAŽENIE**

VRTÁKY – BEŽNÉ ZAŤAŽENIE

Priemer – in (mm)	4 (102)	6 (152)	9 (229)	12 (305)	15 (381)
Celková dĺžka – in (mm)	48 (1219)	49 (1238)	49 (1238)	50 (1279)	51 (1289)
Hmotnosť – lb (kg)	40 (18)	51 (23)	75 (34)	101 (46)	111 (50)
Počet zubov	iba vodiaci	2	3	4	5
Obj. číslo	366-7751	153-4083	153-4084	153-4085	366-7752

VRTÁKY – BEŽNÉ ZAŤAŽENIE (POKR.)

Priemer – in (mm)	18 (457)	24 (610)	30 (762)	36 (914)
Celková dĺžka – in (mm)	50 (1279)	51 (1289)	50 (1279)	50 (1279)
Hmotnosť – lb (kg)	143 (65)	203 (92)	282 (128)	381 (173)
Počet zubov	6	8	10	12
Obj. číslo	153-4086	153-4089	217-3194	153-4091



VRTÁK SO SKRUTKOVÝM NADSTAVCOM NA SKALU

VRTÁKY – SKRUTKOVÝ NADSTAVEC NA SKALU

Priemer – in (mm)	6 (191)	9 (267)	12 (343)	15 (419)	18 (495)	24 (648)
Celková dĺžka – in (mm)	9 (238)	10 (251)	10 (251)	10 (263)	11 (276)	12 (302)
Hmotnosť – lb (kg)	23 (11)	33 (15)	41 (19)	47 (21)	55 (25)	79 (36)
Počet zubov	8	10	12	14	16	20
Obj. číslo	372-0230	372-0231	372-0232	372-0233	372-0234	372-0235

- Vyžaduje plynulý záber
- Zmení štandardný vrták na nástroj do skaly
- Pre náročné podmienky vrátane skál a rôznych typov betónu
- Naskrutkovacia konštrukcia umožňuje ľahkú demontáž pri návrate do normálnych podmienok



VRTÁKY – PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE

Priemer – in (mm)	6 (152)	9 (229)	12 (305)	16 (407)	18 (457)
Celková dĺžka – in (mm)	48 (1224)	48 (1220)	48 (1219)	48 (1221)	48 (1224)
Hmotnosť – lb (kg)	57 (26)	73 (33)	90 (41)	115 (52)	108 (49)
Počet zubov	2	4	4	6	6
Obj. číslo	372-0260	372-0261	372-0262	372-0263	372-0264

VRTÁKY – PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE (POKR.)

Priemer – in (mm)	24 (610)	30 (762)	36 (914)	42 (1067)	48 (1219)
Celková dĺžka – in (mm)	48 (1219)	48 (1219)	48 (1219)	48 (1219)	48 (1220)
Hmotnosť – lb (kg)	150 (68)	181 (82)	223 (101)	291 (132)	344 (156)
Počet zubov	8	12	12	16	16
Obj. číslo	372-0265	372-0266	372-0267	372-0268	372-0269

PRIEMYSELNÝ VRTÁK



VRTÁK – PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE V SKALE

VRTÁKY – PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE V SKALE

Priemer – in (mm)	6 (152)	9 (229)	12 (305)	16 (406)	18 (457)
Celková dĺžka – in (mm)	48 (1222)	48 (1222)	48 (1222)	48 (1221)	48 (1221)
Hmotnosť – lb (kg)	79 (36)	108 (49)	135 (61)	168 (76)	192 (87)
Počet zubov	8	10	12	15	16
Obj. číslo	372-0270	372-0271	372-0272	372-0273	372-0274

VRTÁKY – PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE V SKALE (POKR.)

Priemer – in (mm)	20 (508)	24 (610)	30 (762)	36 (914)
Celková dĺžka – in (mm)	48 (1221)	48 (1222)	48 (1222)	48 (1222)
Hmotnosť – lb (kg)	218 (99)	282 (128)	311 (141)	410 (186)
Počet zubov	17	20	24	26
Obj. číslo	372-0275	372-0276	372-0277	372-0278
Cena	\$	\$	\$	\$

- Vynikajúca pevnosť zubov počas vrtania
- Umožňuje jednoduchú demontáž a montáž

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



Skosený vrták na vrtanie otvorov s veľkým priemerom hore a malým dole, vhodný pre koreňové baly alebo otvory na plnenie mulčom alebo hnojivom.



SEGMENTOVÝ VRTÁK

VRTÁKY – SEGMENTOVÉ

Priemer hore – in (mm)	24 (610)	36 (914)
Priemer dole – in (mm)	12 (305)	18 (457)
Celková dĺžka – in (mm)	51 (1289)	51 (1288)
Hmotnosť – lb (kg)	163 (74)	309 (140)
Počet zubov	5	7
Obj. číslo	153-4092	153-4095



SADA UPÍNACIEHO ČAPU
372-0258

ADAPTÉRY A PREDĹŽENIA

Adaptér, šesťhran – 2 in (50 mm) na kruhový – 2 9/16 in (65 mm)	156-6329
Adaptér, kruhový 2 9/16 in (65 mm) na šesťhran 2 in (50 mm)	217-3191
Predĺženie, teleskopické 3 ft (914 mm)	372-0256
Predĺženie, teleskopické 6 ft (1829 mm)	372-0257
Predĺženie, vrták 12 in (305 mm)	156-6328
Predĺženie, vrták 24 in (610 mm)	217-3192
Sada upínacieho čapu	372-0258



PREDĹŽENIE – TELESKOPICKÉ

372-0256

3 ft (914 mm)

3 nastavenia v rozstupoch 1 ft (305 mm)

PREDĹŽENIE

156-6328

12 in (305 mm)



ADAPTÉR

217-3191

KRUH NA ŠESTĽHRAN



PREDĹŽENIE – TELESKOPICKÉ

372-0257

6 ft (1829 mm)

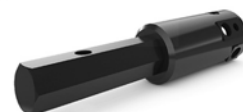
6 nastavení v rozstupoch 1 ft (305 mm)



PREDĹŽENIE

217-3192

24 in (610 mm)



ADAPTÉR

156-6329

ŠESTĽHRAN NA KRUH

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE

Lopaty Cat majú konštrukciu, ktorá zlepšuje rýpanie, nakladanie a udržanie materiálu. Každá lopata je vyrobená z kalenej ocele s vysokou pevnosťou. Vyberte si zo širokej ponuky zubov.



UNIVERZÁLNA LOPATA, JEDNOSMERNÁ, ZÁKLADNÁ HRANA

ČAPOVÝ ZÁVES

Objem – yd ³ (m ³)	1 (0,76)	1,3 (1)
Kompatibilné modely	415-444	415-444
Šírka – in (mm)	89 (2262)	89 (2262)
Výška – in (mm)	30 (758)	33 (843)
Dĺžka – in (mm)	34 (852)	38 (965)
Hmotnosť – lb (kg)	776 (352)	965 (438)
Obj. číslo	337-7392	430-6767



UNIVERZÁLNA LOPATA, PARALELNÝ ZDVIH, ZÁKLADNÁ HRANA (RÔZNE PNEU)

ČAPOVÝ ZÁVES

Objem – yd ³ (m ³)	1,3 (1,0)	1,25 (0,95)
Kompatibilné modely	426F2, 427F2, 428F/F2 ST, 432F/F2	
Šírka – in (mm)	95 (2406)	89 (2262)
Výška – in (mm)	33 (839)	33 (839)
Dĺžka – in (mm)	35 (880)	35 (880)
Hmotnosť – lb (kg)	968 (439)	1129 (512)
Pre ťažkú prevádzku	Nie	Áno
Obj. číslo	337-7394	430-6772



UNIVERZÁLNA LOPATA, PARALELNÝ ZDVIH, ZÁKLADNÁ HRANA (ROVNAKÉ PNEU)

ČAPOVÝ ZÁVES

Objem – yd ³ (m ³)	1,5 (1,15)	1,7 (1,3)
Kompatibilné modely	434F/F2 ST, 444F/F2	
Šírka – in (mm)	96 (2434)	96 (2434)
Výška – in (mm)	35,5 (901)	39 (997)
Dĺžka – in (mm)	37 (942)	37 (942)
Hmotnosť – lb (kg)	959 (435)	1012 (459)
Obj. číslo	337-7400	337-7408



VIACÚČELOVÁ LOPATA, JEDNOSMERNÁ

ČAPOVÝ ZÁVES

Objem – yd ³ (m ³)	1,35 (1,03)
Kompatibilné modely	415-444
Šírka – in (mm)	95 (2406)
Výška – in (mm)	39 (985)
Dĺžka – in (mm)	35 (900)
Hmotnosť – lb (kg)	1593 (723)
Obj. číslo	337-7418



VIACÚČELOVÁ LOPATA, PARALELNÝ ZDVIH, ZÁKLADNÁ HRANA, RÔZNE PNEU

ČAPOVÝ ZÁVES

Objem – yd ³ (m ³)	1,35 (1,03)
Kompatibilné modely	426F2, 427F2, 428F/ F2 ST, 432F/F2
Šírka – in (mm)	95 (2417)
Výška – in (mm)	41 (1037)
Dĺžka – in (mm)	35 (892)
Hmotnosť – lb (kg)	1510 (685)
Obj. číslo	350-1581
Sada, záves vidlíc, skladacie**	559-4077
Vidlice (vyžaduje 2)	452-7707

** Vyžaduje 2 vidlice 452-7707



PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



VIACÚČELOVÁ LOPATA, PARALELNÝ ZDVIH, ZÁKLADNÁ HRANA, ROVNAKÉ PNEU*		ČAPOVÝ ZÁVES	
Objem – yd ³ (m ³)	1,5 (1,15)	1,7 (1,3)	
Kompatibilné modely	434F/F2 a 444F/F2		
Šírka – in (mm)	96 (2434)	96 (2434)	
Výška – in (mm)	42 (1075)	42 (1070)	
Dĺžka – in (mm)	37 (944)	39 (997)	
Hmotnosť – lb (kg)	1700 (771)	2022 (917)	
Obj. číslo	536-0021	536-0028	
Sada, záves vidlíc, skladacie**	539-6958	N/A	
Sada, záves vidlíc, skladacie**	N/A	539-6959	
Vidlice (vyžaduje 2)	452-7707	452-7707	

** Vyžaduje 2 vidlice 452-7707



UNIVERZÁLNE LOPATY – ZÁKLADNÁ HRANA	NOSIČ NÁRADIA	
Objem – yd ³ (m ³)	1,5 (1,15)	
Kompatibilné modely	415-444	
Šírka – in (mm)	96 (2434)	
Výška – in (mm)	39,2 (997)	
Dĺžka – in (mm)	37,6 (955)	
Hmotnosť – lb (kg)	1067 (484)	
Obj. číslo	248-0962	



VIACÚČELOVÉ LOPATY – ZÁKLADNÁ HRANA	NOSIČ NÁRADIA	
Objem – yd ³ (m ³)	1,35 (1,03)	1,7 (1,3)
Kompatibilné modely	415-444	415-444
Šírka – in (mm)	95 (2406)	96 (2434)
Výška – in (mm)	38,3 (973)	39,2 (996)
Dĺžka – in (mm)	34,4 (875)	39,5 (1003)
Hmotnosť – lb (kg)	1151 (522)	1102 (500)
Obj. číslo	318-7267	320-9940

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE

Lopaty s bočným vysýpaním umožňujú vysýpanie materiálu dopredu alebo vľavo, čo je výhodné pri práci v obmedzenom priestore. Lopata s bočným vysýpaním je určená na nakládku, prevoz materiálu, zarovnávanie, zásyp a vysýpanie rôznych materiálov.

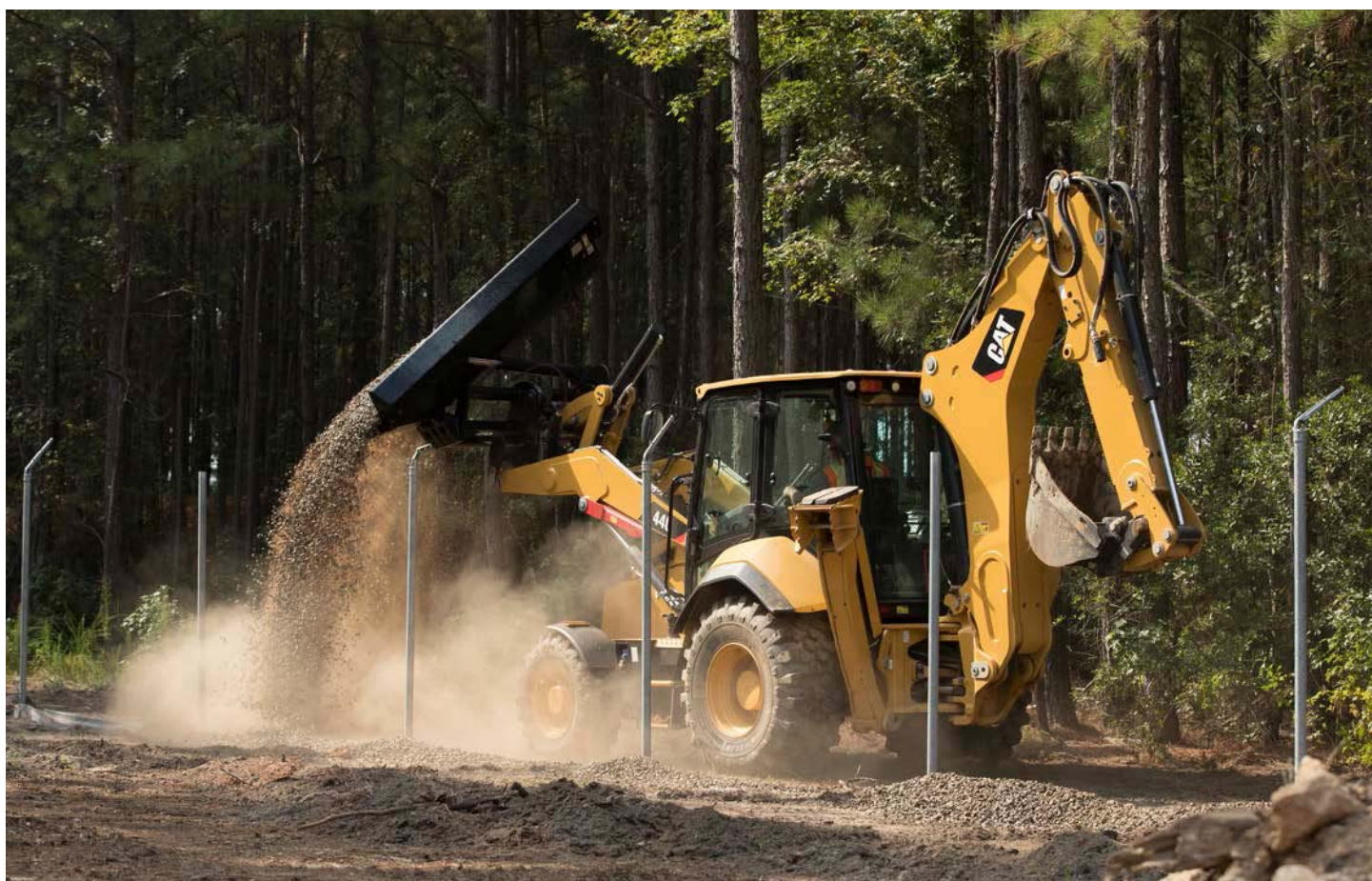


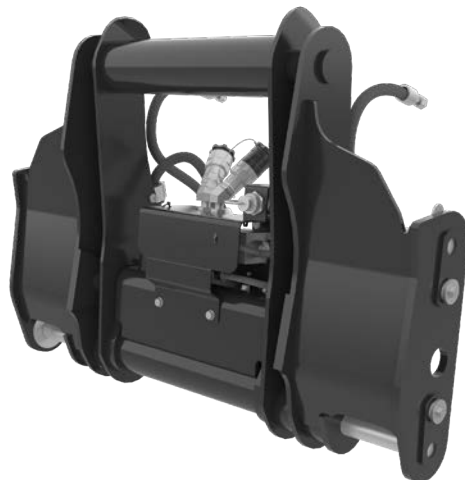
**LOPATA S BOČNÝM
VYSÝPANÍM**

LOPATA S BOČNÝM VYSÝPANÍM, NASKRUTKOVACIA HRANA

NOSIČ NÁRADIA

Objem – yd ³ (m ³)	1,25 (0,95)
Šírka – in (mm)	109 (2770)
Výška – in (mm)	45 (1154)
Dĺžka – in (mm)	39 (995)
Hmotnosť – lb (kg)	2178 (988)
Obj. číslo	571-8458





UPÍNAČ NA NAKLADAČ

UPÍNAČ NA NAKLADAČ		NOSIČ NÁRADIA
Model	432F/F2, 426F2, 428F/F2	444F/F2, 434F/F2
Hmotnosť – lb (kg)	461 (209)	497 (226)
Požadovaná hydraulika	3. ventil	3. ventil
Obj. číslo	472-4303	472-4304

Paletové vidlice sú konštruované pre rôzne potreby manipulácie s materiálom. Paletové vidlice môžete použiť na rôzne materiály v balíkoch a na paletách, vrecované hnojivá a semená pri úprave terénu.



PALETOVÉ VIDLICE

PALETOVÉ VIDLICE	
Dĺžka vidlice – in (mm)	48 (1220)
Výška nosiča – in (mm)	40 (1010)
Šírka nosiča – in (mm)	75 (1900)
Šírka vidlice – in (mm)	5 (125)
Hrúbka vidlice – in (mm)	2,4 (60)
Prevádzková hmotnosť (kg)	1192 (541)
Celková dĺžka – in (mm)	64 (1618)
Max rozstup vidlíc (od stredu po stred) – in (mm)	75 (1900)
Pripojenie	Nosič náradia
Hydraulické nastavenie	Áno
Obj. číslo	573-4593



NOSIČ PALETOVÝCH VIDLÍČ

NOSIČE PALETOVÝCH VIDLÍČ	NOSIČ NÁRADIA
Dĺžka – in (mm)	14 (356)
Šírka – in (mm)	61 (1550)
Výška – in (mm)	36 (914)
Hmotnosť – lb (kg)	588 (267)
Max rozstup vidlíc (od stredu po stred) – in (mm)	52 (1320)
Obj. číslo	6W-8832

UPÍNAČE NA PODKOP



**DUAL LOCK™
PIN GRABBER – RUČNÝ**



**DUAL LOCK™
PIN GRABBER – HYDRAULICKÝ**

UPÍNAČE NA PODKOP		415-444
Model	415-444	415-444
Typ upínacieho mechanizmu	Duálny zámok Pin Grabber	Duálny zámok Pin Grabber
Hmotnosť – lb (kg)	192 (87)	201 (91)
Ručný alebo hydraulický	Ručný	Hydraulický
Obj. číslo	444-7500	485-5303
Čap – záves lyžice 45– mm	178-3593	178-3593

SADA HYDRAULIKY PRE UPÍNAČE S DUÁLNYM ZÁMKOM PIN GRABBER				415-444
Model	Bočný posuv 14 ft	Bočný posuv 14 ft	Bočný posuv 16 ft	
Typ násady	Štandardná násada	Teleskopická násada	Teleskopická násada	
Obj. číslo	379-6431	371-5682	379-5292	

PODKOPOVÉ LYŽICE

Caterpillar ponúka desať typov podkopových lyžíc pre rýpadlo-nakladače Cat. Majú veľa spoločných vlastností, ale každá je navrhnutá pre určité špecifické práce. Všetky lyžice používajú čapový záves, ak nie je k dispozícii čapový zámok.

Lyžice na výkop hrobov

- Ich špeciálna konštrukcia umožňuje hĺbiť výkopy so zvislými stenami a rovným dnom. Lyžica umožňuje kopať hroby a iné aplikácie s týmto profilom, ako sú výkopy pre nádrže a bazény.

Lyžice na koralové pobrežia

- Dodávajú sa v štyroch šírkach a sú určené zvlášť na koralové štruktúry na morských pobrežiach.

Úzke lyžice

- Majú veľmi úzky profil, ktorý umožňuje čistenie a údržbu v medzerách a pod železničnými podvalmi. Sú ideálne na výkop úzkych kanálov v stredne abrazívnej zemine.

Lopaty na čistenie kanálov

- Dodávajú sa v troch šírkach pre optimálne hĺbenie kanálov, zárezy do svahov, zarovnávanie a začisťovanie.

Svahovacie lopaty

- Dodávajú sa v dvoch šírkach pre optimálnu úpravu svahov, kanálov, úpravu terénu a dokončovacie práce. Využívajú sa tiež na prevoz prídavných lyžíc a lopát.

Lyžice na ťažkú prevádzku

- Dodávajú sa v šiestich šírkach (čapový záves a zámok), so štandardným systémom DRS upínania adaptérov a zubov. Sú zvlášť vhodné pre stredne kamenistú zeminu alebo keď treba vykopaný materiál drviť a odstrániť.

Skalné lyžice pre ťažkú prevádzku

- Dodávajú sa v piatich šírkach, so štandardným systémom DRS upínania adaptérov a zubov. Sú špeciálne navrhnuté na práce v ťažkých skalných podmienkach na rôznych miestach sveta.

Veľkoobjemové lyžice

- Dodávajú sa v štyroch šírkach a sú zvlášť vhodné na práce v zemine s nízkou hustotou a na ľahké materiály. Majú rovnaké vlastnosti ako lyžice pre ťažkú prevádzku, ale sú schopné prepravovať väčšie objemy.

Zemné lyžice

- Dodávajú sa v štyroch šírkach, majú vlastnosti lyžíc pre ťažkú prevádzku s vyšším objemom a sú vhodné do najrôznejších podmienok. Uhol špičky adaptéra v kombinácii s novou konštrukciou zuba umožňuje vyššiu produktivitu v každom type zeminy, plus vyššiu oteruvzdornosť a ostrý profil v skalnatom materiáli.

Lyžice štandardné

- Dodávajú sa v piatich šírkach so štandardným systémom DRS upínania adaptérov a zubov. Sú určené na bežné ľahké rýpanie v mäkkej alebo ílovitej zemine.



**LYŽICA ŠTANDARDNÁ –
UNITEETH**

LYŽICE ŠTANDARDNÉ – 415–444

ČAPOVÝ ZÁVES

Šírka – in (mm)	12 (305)	18 (457)	24 (610)	30 (762)	36 (914)
Objem – ft³ (L)	2,8 (79)	4,2 (119)	6,2 (176)	8,2 (232)	10,3 (292)
Hmotnosť – lb (kg)	214 (97)	254 (115)	292 (132)	325 (147)	364 (165)
Počet zubov	3	4	5	5	6
Obj. číslo	219-3410	219-3380	219-3381	219-3382	219-3383



SKALNÁ LYŽICA PRE ŤAŽKÚ PREVÁDZKU

SKALNÉ LYŽICE PRE ŤAŽKÚ PREVÁDZKU – 415–444

ČAPOVÝ ZÁVES

Šírka – in (mm)	12 (305)	18 (457)	24 (610)	30 (762)	36 (914)
Objem – ft³ (L)	3 (71)	5 (130)	7 (198)	9 (269)	11 (325)
Hmotnosť – lb (kg)	250 (113)	305 (138)	382 (173)	397 (180)	452 (205)
Počet zubov	3	4	5	5	6
Obj. číslo	219-3412	219-3395	219-3396	219-3397	219-3398



LYŽICA NA VÝKOP HROBOV

LYŽICE NA VÝKOP HROBOV – 415–444		ČAPOVÝ ZÁVES
Šírka – in (mm)	26 (914)	26 (914)
Objem – ft ³ (L)	8,5 (240)	8,5 (240)
Hmotnosť – lb (kg)	520 (236)	485 (220)
Počet zubov / Typ hrany	5	Rezná hrana
Obj. číslo	242-5039	219-8655



ÚZKA LYŽICA

ÚZKE LYŽICE – 415–444		ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	8 (203)	9 (230)	9 (230)
Objem – ft ³ (L)	1,4 (40)	2,1 (60)	2,1 (60)
Hmotnosť – lb (kg)	289 (131)	319 (145)	315 (143)
Počet zubov	2	2	2
Obj. číslo	226-5743	216-3294	216-3295*

* Lyžica JCB



**SVAHOVACIA LOPATA
NA BAHNITÝ MATERIÁL**

SVAHOVACIA LOPATA NA BAHNITÝ MATERIÁL – 415–444		ČAPOVÝ ZÁVES
Šírka – in (mm)	47 (1200)	59 (1500)
Objem – ft ³ (L)	14,5 (410)	18,4 (520)
Hmotnosť – lb (kg)	633 (287)	744 (338)
Typ hrany	Rezná hrana	Rezná hrana
Obsahuje čapy?	Áno	Áno
Obj. číslo	388-9668	388-9669



**LYŽICA ŠTANDARDNÁ –
UNITEETH**

LYŽICE ŠTANDARDNÉ – UNITEETH – 415–444				ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	12 (305)	18 (457)	24 (610)	30 (762)	36 (914)
Objem – ft³ (L)	2,8 (79)	4,2 (119)	6,2 (176)	8,2 (232)	10,3 (292)
Hmotnosť – lb (kg)	229 (104)	255 (116)	308 (140)	360 (163)	385 (175)
Počet zubov	3	3	4	5	6
Obj. číslo	273-3791	273-1374	273-1948	273-1950	273-1957

LYŽICE ŠTANDARDNÉ – UNITEETH – 415–444 (JCB)				ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	12 (305)	18 (458)	24 (610)	30 (762)	36 (915)
Objem – ft³ (L)	2,1 (60)	4,2 (120)	6,4 (180)	8,1 (230)	10,2 (290)
Hmotnosť – lb (kg)	236 (107)	265 (120)	307 (139)	353 (160)	390 (177)
Počet zubov	3	3	4	5	6
Obj. číslo	200-2193	200-2194	200-2195	200-2196	200-2197



SVAHOVACIA LOPATA

SVAHOVACIE LOPATY – 415–444				ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	47 (1200)	55 (1400)	59 (1500)	63 (1600)	71 (1800)
Objem – ft³ (L)	7,8 (220)	9,2 (260)	10,2 (290)	10,9 (310)	12,4 (350)
Hmotnosť – lb (kg)	271 (123)	302 (137)	319 (145)	335 (152)	365 (166)
Typ hrany	Základná doska	Základná doska	Základná doska	Základná doska	Základná doska
Obj. číslo	192-0657	192-0658	191-9555	192-0660	192-0661

SVAHOVACIE LOPATY – 415–444 (JCB)				ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	47 (1200)	55 (1400)	59 (1500)	63 (1600)	71 (1800)
Objem – ft³ (L)	7,8 (220)	9,2 (260)	10,2 (290)	10,9 (310)	12,4 (350)
Hmotnosť – lb (kg)	271 (123)	304 (138)	320 (145)	335 (152)	365 (166)
Typ hrany	Základná doska	Základná doska	Základná doska	Základná doska	Základná doska
Obj. číslo	191-6261	192-2825	191-6262	192-2826	191-6263



**LYŽICA NA ŤAŽKÚ
PREVÁDZKU – ZUBY S ČAPOM**



**LYŽICA NA ŤAŽKÚ
PREVÁDZKU – UNITEETH**

LYŽICE NA ŤAŽKÚ PREVÁDZKU – ZUBY S ČAPOM – 415–444							ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	12 (305)	16 (407)	16 (407)	18 (457)	24 (610)	30 (762)	31,5 (800)	36 (914)
Objem – ft³ (L)	3 (79)	2,8 (68)	4 (105)	4,3 (122)	6,5 (176)	8 (232)	242 (8,8)	10 (292)
Hmotnosť – lb (kg)	216 (98)	192 (87)	271 (123)	287 (130)	365 (166)	375 (170)	385 (175)	403 (183)
Počet zubov	3	3	4	4	5	5	5	6
Obj. číslo	273-3701	319-8978	273-0093	272-6410	249-4221	272-7872	272-9219	272-9234

LYŽICE NA ŤAŽKÚ PREVÁDZKU – UNITEETH – 415–444						ČAPOVÝ ZÁVES	
Šírka – in (mm)	12 (305)	12 (305)	18 (457)	24 (610)	24 (610)	30 (762)	36 (914)
Objem – ft³ (L)	3 (79)	2,8 (68)	4,2 (118)	6,4 (175)	6,2 (180)	8,1 (233)	10 (292)
Hmotnosť – lb (kg)	212 (96)	212 (96)	275 (125)	309 (140)	320 (145)	384 (174)	454 (206)
Počet zubov	3	3	3	4	4	5	6
Obj. číslo	273-3731	273-5541	273-0862	273-0799	508-2488	273-0042	272-9608

NOŽE A ŠPIČKY NÁRADIA PRE RÝPADLO-NAKLADAČE CAT®

Špičky a adaptéry systému DRS vyrobené z hĺbkovo kalenej ocele DH-2 sa vyznačujú optimálnou pevnosťou a odolnosťou voči oteru. Systém DRS má otvor pre poistný čap na pravej strane pod uhlom 40°, na rozdiel od staršej horizontálnej orientácie.

ZUBY LYŽÍC – VLASTNOSTI A APLIKÁCIE

Dlhé	Vlastnosti: • Dlhé, symetrické, samobrusné vybrania hore a dole • Vysoká pevnosť, penetrácia a oteruvzdornosť Použitie: • Bežné rýpanie a nakladanie • Nízka a stredná odolnosť voči rázom a oteru
Dláto	Vlastnosti: • Ploché zakončenie Použitie: • Stredná odolnosť rázom a vysoká oteruvzdornosť, pre výkopy základov a rovné dno výkopu
Zemné	Vlastnosti: • Hlboko kalená oceľ DH-2 Použitie: • Výkopy v hutnej zemine • Nízko abrazívne podmienky, s malými rázmi
Penetračné	Vlastnosti: • Rezná hrana má o 60% menší prierez • Jedno rebro v strede sa samo zabrusuje Použitie: • Materiály vysoko zhutnené
Široké	Vlastnosti: • Ploché zakončenie • Malé rozsýpanie materiálu Použitie: • Kde sa vyžaduje väčší objem lyžice • Homogénny materiál s minimálnou potrebou penetrácie
Ostré	Vlastnosti: • Zakrivený tvar • Pevné a odolné Použitie: • Materiály vysoko zhutnené
Ostrý dvojzub	Vlastnosti: • Zakrivený tvar • Veľmi dobrá penetrácia • Trvalo ostré Použitie: • Ťažko penetrovateľné lámavé materiály

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



DLHÉ



DLÁTO



PENETRAČNÉ



ŠIROKÉ



OSTRÉ



OSTRÝ DVOJZUB



ZEMINA



ČAP – VYSOKO ODOLNÝ



ÚPINKA

ZUBY

	Typ	Obj. číslo
Dlhé	DRS230	208-5236
Dláto	DRS230	208-5232
Zemina	DRS230	208-5234
Penetračné	DRS230	208-5235
Široké	DRS230	208-5240
Ostré	DRS230	208-5239
Ostrý dvojzub	DRS230	208-5237
Čap – vysoko odolný		253-0230
Úpinka		201-1239

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



NATÁČACIE METLY

MODEL	BA25	BA25
Šírka – in (mm)	106 (2700)	106 (2700)
Šírka záberu – in (mm)	98,4 (2500)	98,4 (2500)
Priemer metly – in (mm)	27,5 (700)	27,5 (700)
Materiál metly (50% polyetylén / 50% drôt)	Áno	Áno
Výška – in (mm)	51 (1300)	51 (1300)
Dĺžka – in (mm)	61 (1500)	61 (1500)
Hmotnosť – lb (kg)	1027 (466)	1027 (466)
Natáčanie	Ručne	Hydraulické
Obsahuje háky	Nie	Nie
Obsahuje vodu	Nie	Nie
Obsahuje rýchlospojky typu Otočením spojiť	Nie	Áno
Obj. číslo	600-8979	600-8980
Záves – nosič náradia	487-8490*	487-8490*
Sada – Elektrický vypínač (na stroj)	N/A	177-0893**
Sada – rýchlospojky (pripojiť zatlačením, veľkosť 12)	196-4191*	N/A
Sada – rýchlospojky (pripojiť otočením)	455-7380*	455-7380*
Sada – nádrž na vodu (400 litrov/105 gal)	497-9461##	497-9461##

* Doplnky - na strane metly

** Doplnky - na strane stroja

Nutná je sada – Nádrž

Nutná je sada – Postrek

Potrubia, betónové bloky, oddeľovacie bloky na diaľniciach a iné stavebné materiály rýchlo a ľahko premiestnite pomocou výsuvného manipulačného ramena. Dĺžka ramena sa ručne nastaví podľa bremena a požadovaného dosahu.

MANIPULAČNÉ RAMENÁ	NOSIČ NÁRADIA
Max nosnosť – lb (kg)	4619 (2095)
Max vodorovný dosah – in (mm)	155,2 (3941)
Vysunutá dĺžka – in (mm)	155 (3937)
Stiahnutá dĺžka – in (mm)	79 (2007)
Počet nastavení	3
Dĺžka medzi nastaveniami – in (mm)	38,1 (967)
Hmotnosť – lb (kg)	449 (990)
Obj. číslo	229-9714



ZDVIHOVÉ RAMENO	NOSIČ NÁRADIA
Max nosnosť – lb (kg)	1102 (500)
Max vodorovný dosah – in (mm)	157,5 (4000)
Hmotnosť – lb (kg)	425 (193)
Obj. číslo	169-3945



ZDVÍHACÍ HÁK	NOSIČ NÁRADIA
Max nosnosť – lb (kg)	11023 (5000)
Max vodorovný dosah – in (mm)	19,7 (500)
Hmotnosť – lb (kg)	461 (209)
Obj. číslo	169-6460





SNEHOVÝ PLUH

SNEHOVÉ PLUHY		NOSIČ NÁRADIA	
MODEL	9 ft (2,7 m)	10 ft (3 m)	12 ft (3,6 m)
Šírka – in (mm)	108 (2743)	120 (3048)	144 (3658)
Celková výška – in (mm)	41 (1051)	41 (1051)	41 (1051)
Výška radlice – in (mm)	35 (888)	35 (888)	35 (888)
Dĺžka – in (mm)	55 (1385)	55 (1385)	55 (1385)
Hmotnosť – lb (kg)	1885 (855)	1989 (902)	2180 (989)
Požadovaná hydraulika	Predná prídavná	Predná prídavná	Predná prídavná
Obj. číslo	481-3671	481-3672	481-3673



NOSIČ NÁRADIA – SNEHOVÉ RADLICE

SNEHOVÉ RADLICE			NOSIČ NÁRADIA	
MODEL	10 ft (3,05 m)	12 ft (3,66 m)	10 ft (3,05 m)	12 ft (3,66 m)
Pracovná šírka – in (mm)	120 (3048)	144 (3658)	120 (3048)	144 (3658)
Celková šírka – in (mm)	127 (3220)	151 (3829)	127 (3220)	151 (3829)
Výška hornej hrany – in (mm)	5 (137)	5 (137)	5 (137)	5 (137)
Celková výška – in (mm)	38 (975)	38 (975)	38 (975)	38 (975)
Dĺžka – in (mm)	51 (1279)	51 (1279)	51 (1279)	51 (1279)
Hmotnosť – lb (kg)	1803 (818)	1995 (905)	1803 (818)	4112 (1865)
Typ hornej hrany	Oceľ	Oceľ	Guma	Guma
Obj. číslo	479-8087	479-8091	508-8290	508-8295

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



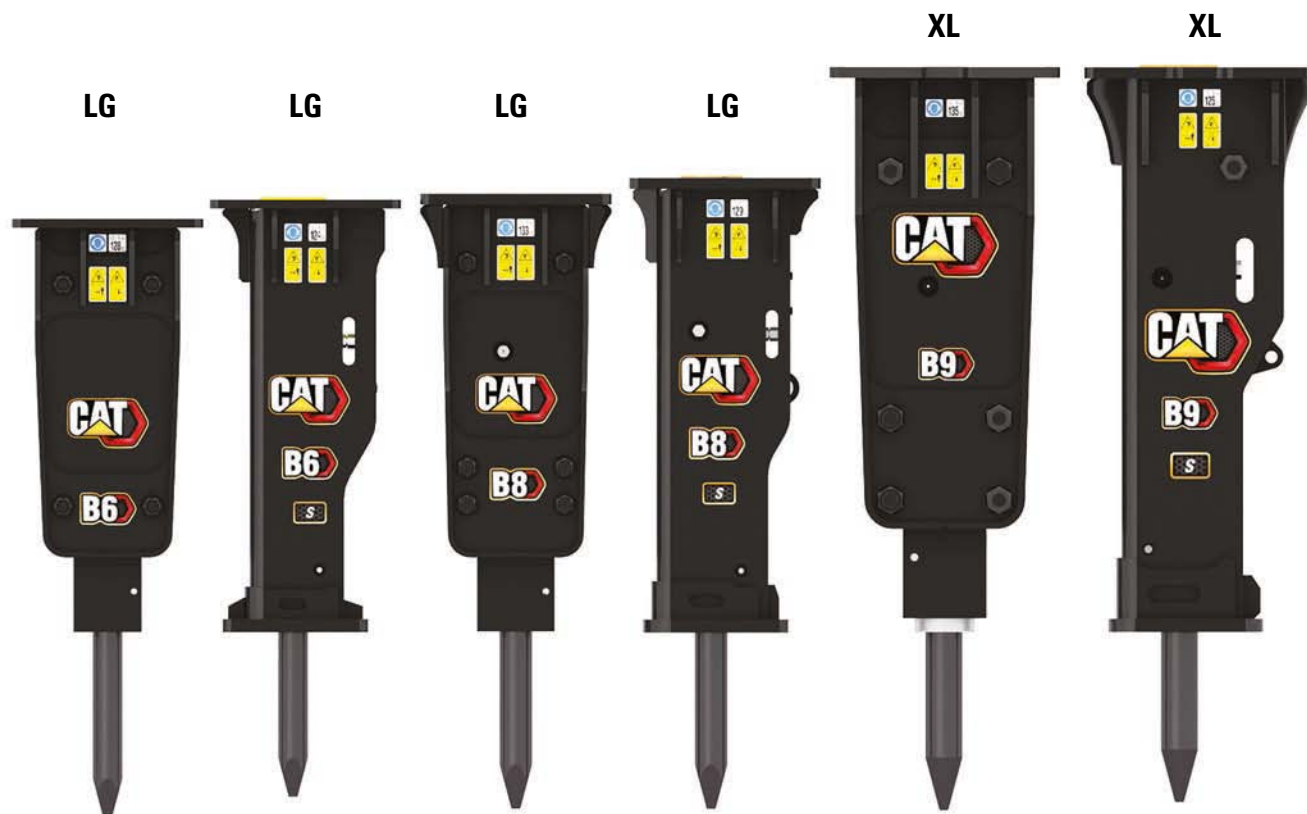
NOSIČ LOPATY – SNEHOVÉ RADLICE

SNEHOVÉ RADLICE		NOSIČ LOPATY		
MODEL	10 ft (3,05 m)	12 ft (3,66 m)	10 ft (3,05 m)	12 ft (3,66 m)
Pracovná šírka – in (mm)	120 (3048)	144 (3658)	120 (3048)	144 (3658)
Celková šírka – in (mm)	127 (3220)	151 (3829)	127 (3220)	151 (3829)
Výška hornej hrany – in (mm)	5 (137)	5 (137)	5 (137)	8 (194)
Celková výška – in (mm)	38 (975)	38 (975)	38 (975)	43 (1086)
Dĺžka – in (mm)	69 (1755)	69 (1755)	69 (1755)	77 (1945)
Hmotnosť – lb (kg)	1995 (905)	2185 (991)	4112 (1865)	2787 (1264)
Typ hornej hrany	Oceľ	Oceľ	Guma	Guma
Rezná hrana	482-7618	489-3927	482-1496	489-3929
Hrana	Áno	Áno	Áno	Áno
Obj. číslo	479-8088	479-8092	508-8300	508-8305

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE

Kladivá Cat s vysokou účinnosťou rozrušujú kompaktné materiály pri demolácii stavieb a výstavbe ciest. Výber montážneho rámu a hydraulických rozvodov pre dané kladivo konzultujte so zástupcom Cat.



KLADIVÁ B		HORNÁ MONTÁŽ*		
MODEL	B6	B6s	B8	B8s
Výška bez nástroja – in (mm)	37 (948)	39 (999)	40 (1005)	41 (1050)
Celková výška – in (mm)	56 (1422)	57 (1439)	56 (1412)	56 (1420)
Celková dĺžka – in (mm)	12,4 (316)	12,4 (316)	12 (316)	12 (316)
Celková šírka – in (mm)	17 (440)	17 (440)	17 (440)	17 (440)
Priemer stopky nástroja	2,7 (68)	2,7 (68)	3 (75)	3 (75)
Prevádzková hmotnosť – s nástrojom – lb (kg)	571 (259)	611 (277)	1005 (456)	992 (450)
Minimálny prevádzkový tlak – psi (kPa)	1775 (12238)	1775 (12238)	1704 (11749)	1704 (11749)
Hlučnosť – dB	128	124	133	129
Požadovaná hydraulika	Zadná prídavná	Zadná prídavná	Zadná prídavná	Zadná prídavná
Obj. číslo	532-9106	532-9206	532-9108	532-9208

* Kladivá s hornou montážou vyžadujú montážnu konzolu a rozvody - pozri schému na strane 35

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

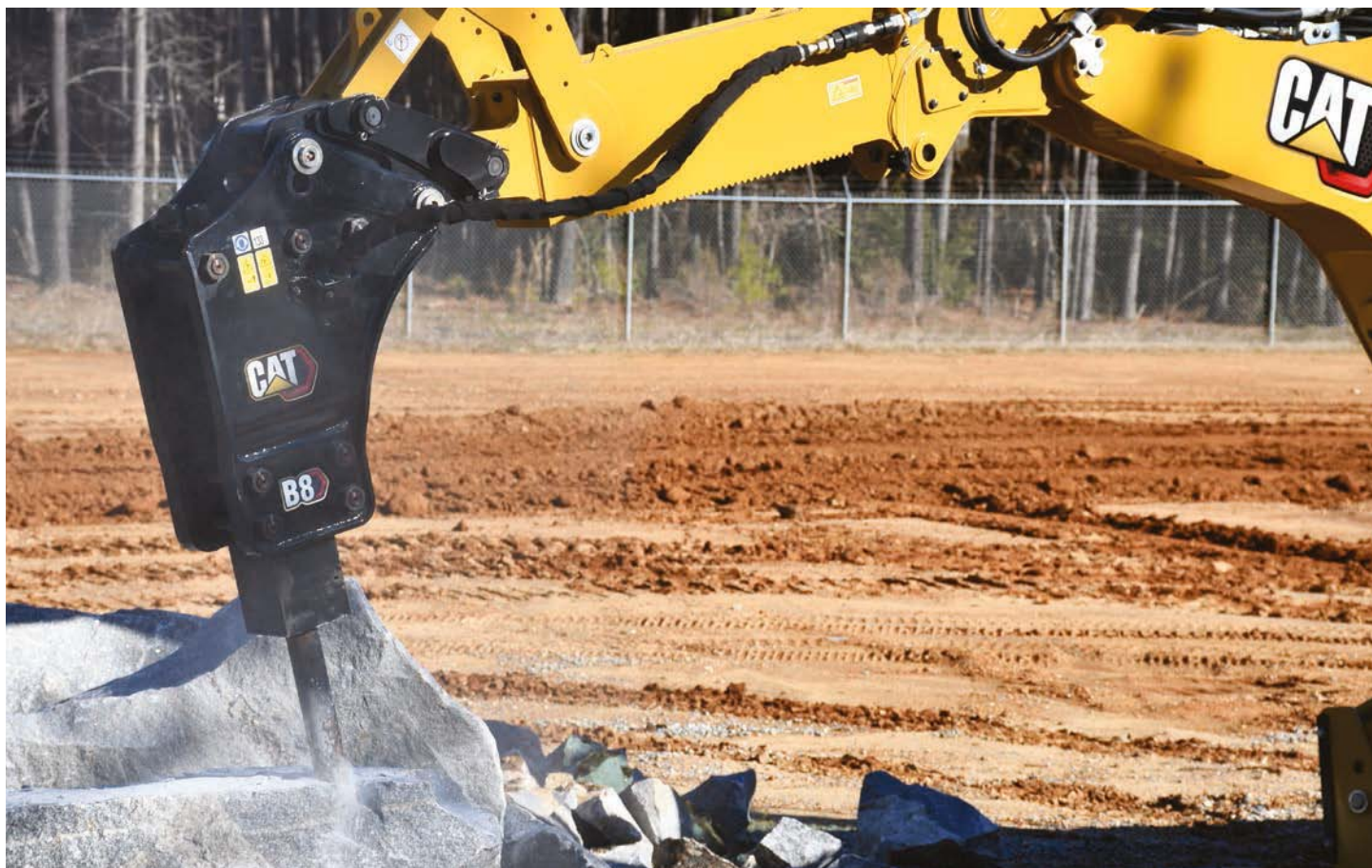
RÝPADLO-NAKLADAČE

KLADIVÁ B (POKR.)		HORNÁ MONTÁŽ*
MODEL	B9**	B9s**
Výška bez nástroja – in (mm)	51 (1298)	51 (1296)
Celková výška – in (mm)	69 (1753)	68 (1733)
Celková dĺžka – in (mm)	21 (530)	21 (530)
Celková šírka – in (mm)	16 (400)	16 (400)
Priemer stopky nástroja	3,4 (85)	3,4 (85)
Prevádzková hmotnosť – s nástrojom – lb (kg)	1166 (529)	1142 (518)
Minimálny prevádzkový tlak – psi (kPa)	1846 (12728)	1846 (12728)
Hlučnosť – dB	135	125
Požadovaná hydraulika	Zadná prídavná	Zadná prídavná
Obj. číslo	532-9109	532-9209



KLADIVÁ B		BOČNÁ MONTÁŽ
MODEL	B8	
Kompatibilné modely	415-444	
Výška bez nástroja – in (mm)	44 (1106)	
Celková výška – in (mm)	60 (1514)	
Celková dĺžka – in (mm)	28 (698)	
Celková šírka – in (mm)	15 (385)	
Priemer stopky nástroja	3 (75)	
Prevádzková hmotnosť – s nástrojom – lb (kg)	803 (364)	
Minimálny prevádzkový tlak – psi (kPa)	1704 (11759)	
Hlučnosť – dB	133	
Požadovaná hydraulika	Zadná prídavná	
Obj. číslo	582-1508	

POZNÁMKA: Všetky kladivá Cat sa dodávajú s dvomi nástrojmi.



**S KLADIVAMI TYPU B SA
DODÁVA SADA KLADIVA**



**S KLADIVAMI TYPU H SA
DODÁVA SADA KLADIVA**

POZNÁMKA: Všetky kladivá Cat sa dodávajú s dvomi nástrojmi.

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



KLADIVÁ H	HORNÁ MONTÁŽ*		
MODEL	H65s	H80s	H95s**
Výška bez nástroja – in (mm)	38 (953)	42 (1057)	49 (1250)
Celková výška – in (mm)	52 (1324)	56 (1433)	66 (1666)
Celková dĺžka – in (mm)	18 (451)	21 (535)	21 (520)
Celková šírka – in (mm)	14 (346)	19 (485)	20 (512)
Priemer stopky nástroja	2,7 (68)	3 (75)	3,5 (88)
Prevádzková hmotnosť – bez nástroja – lb (kg)	534 (242)	725 (329)	1109 (503)
Minimálny prevádzkový tlak – psi (kPa)	1450 (10000)	1450 (10000)	1450 (10000)
Maximálny prevádzkový tlak – psi (kPa)	2393 (16500)	2538 (17500)	2495 (17200)
Minimálny prietok – gpm (L/min)	11 (40)	19 (70)	19 (70)
Maximálny prietok – gpm (L/min)	30 (115)	34 (130)	40 (150)
Hlučnosť – dB	124	120	124
Požadovaná hydraulika	Zadná prídavná	Zadná prídavná	Zadná prídavná
Obj. číslo	561-2552	561-2553	561-2555

* Kladivá s hornou montážou vyžadujú montážnu konzolu a rozvody - pozri schému na strane 35

** Nie je kompatibilné so strojmi s bočným posuvom

POZNÁMKA: Všetky kladivá Cat sa dodávajú s dvomi nástrojmi.

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



ŠPICATÝ HROT



DLÁTO POZDĹŽNE



DLÁTO KRÍŽOVÉ



KUŽEĽOVÝ HROT



ZAOBLENÝ HROT



LOPATA PARALELNÁ



LOPATA KRÍŽOVÁ



ZHUTŇOVACIA DOSKA

KLADIVÁ – NÁSTROJE

Nástroj	B6	B8	B9	H65	H80	H95
Špicatý hrot	523-3193	532-9120	532-9219	N/A	N/A	N/A
Kužeľový hrot	523-3195	532-9118	542-1762	423-8308	369-1548	369-0792
Zaoblený hrot	523-3196	532-9117	542-1763	423-8309	376-7947	373-7159
Dlato pozdĺžne	523-3191	532-9121	542-1764	423-8307	369-1549	369-0793
Dlato priečne	523-3197	532-9119	542-1765	248-8022	399-1711	399-1710
Špicatý hrot – Tuck	N/A	566-3424	N/A	N/A	N/A	N/A
Kužeľový hrot – Tuck	N/A	566-3422	N/A	N/A	N/A	N/A
Zaoblený hrot – Tuck	N/A	566-3421	N/A	N/A	N/A	N/A
Dlato pozdĺžne – Tuck	N/A	566-3425	N/A	N/A	N/A	N/A
Dlato priečne – Tuck	N/A	566-3423	N/A	N/A	N/A	N/A
Lopatové, paralelné	##	##	N/A	433-9653	381-6720	N/A
Lopatové, krížové	##	##	N/A	433-9652	381-6719	N/A
Zhutňovacia doska	##	##	N/A	433-9651	381-6721	N/A

Prichádza do výroby

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE



Poznámka: Rozvody kladív B a H nie sú navzájom zameniteľné.

MONTÁŽNE KONZOLY PRE KLAĐIVO

* POUŽÍVA KONZOLU LG ** POUŽÍVA KONZOLU XL

MODEL	B6*	B8*	B9**	H65s*	H80s**	H95s**
Konzola 45 mm/50 mm, závesný čap	567-9320	567-9320	564-9842	567-9320	564-9842	564-9842
Konzola 60 mm/60 mm, závesný čap	N/A	N/A	564-9843	N/A	564-9843	564-9843
Konzola BHL-STD, Čap, Tuck, LG	551-1546	551-1546	N/A	551-1546	N/A	N/A
Konzola BHL-EXT, Čap, Tuck, LG	565-3682	565-3682	N/A	565-3682	N/A	N/A
Konzola BHL, QC, Čap, Tuck, LG	572-6066	572-6066	N/A	572-6066	N/A	N/A

KLAĐIVO – ROZVODY

MODEL	B6	B8	B9	H65s	H80s	H95s
Rozvody, rýpadlo-nakladač	570-6298	570-6298	532-9282	313-4791	399-6962	399-6962
Rozvody, rýpadlo-nakladač – Tuck	565-6083	565-6083	N/A	N/A	N/A	N/A
Rozvody, rýpadlo-nakladač – QC	N/A	N/A	N/A	N/A	399-6964	399-6964
Rozvody, rýpadlo-nakladač – 450	N/A	N/A	532-9282	N/A	399-6964	399-6964

KLAĐIVO – ČAPY MONTÁŽNEJ KONZOLY

MODEL	B6	B8	B9	H65s	H80s	H95s
Čapy, BHL-F (45 mm/50 mm)	178-3593	178-3593	178-3593	178-3593	178-3593	N/A

CESTNÉ FRÉZY

Cestné frézy Cat sú určené na menšie asfaltárske práce v rezidenčných a komerčných aplikáciách, hlavne na ekonomicky výhodnú opravu asfaltových a betónových povrchov. Vysoko otáčkový bubon a kužeľovými zubami rýchlo odstraňuje asfalt a betón. Sú ideálne pre odfrézovanie poškodených vrstiev pred obnovou povrchu, odbrúsenie dopravného značenia a iné práce, kde nie je možné použiť klasické pokladače asfaltu.



CESTNÁ FRÉZA

ZHUTŇOVACIE KOLESÁ

Zhutňovacie kolesá Cat poskytujú lacnú možnosť zhutnenia výkopu. Kolesá sú vybavené kužeľovými ložiskami a kužeľovými hrotmi pre plynulú prevádzku. Dostatočné zhutnenie v normálnej zemi sa dosiahne po 6 až 10 prechodoch, v závislosti od požadovaného stupňa zhutnenia. Zhutňovacie kolesá s čapovým závesom sa dajú použiť v kombinácii s vhodným rýchlopínacím mechanizmom.



ZHUTŇOVACIE KOLESO

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE

Sú vyrobené tak, aby rozrušili tvrdú, skalnatú zeminu a zamrznutú pôdu. Rozrývače Cat dokážu zvládnuť aj najnáročnejšie pôdne podmienky. A keďže sú optimalizované pre konkrétne stroje Cat, lepšie dokážu preniesť silu stroja na hrot nástroja.

ROZRÝVAČE	ČAPOVÝ ZÁVES
Model	415-444
Dĺžka držiaka – in (mm)	25 (639)
Celková dĺžka – in (mm)	33 (833)
Šírka – in (mm)	17 (420)
Polomer hrotu – in (mm)	32 (806)
Hmotnosť – lb (kg)	240 (109)
Obj. číslo	491-4075



ROZRÝVAČ

Vibračné zhutňovacie dosky Cat sú kompaktné, nízkoúdržbové stroje, ktoré poskytujú dôkladné zhutnenie. Generujú údery s vysokou silou a frekvenciou 2200 rázov za minútu. Sily generované týmito vibráciami stláčajú častice materiálu a vytvárajú stabilné zhutnenie. Zhutňovacie dosky Cat sú vynikajúcou voľbou pre práce vo výkope, na svahu, aj pri zarážaní pilót alebo výstuže.



VIBRAČNÁ ZHUTŇOVACIA DOSKA

MONTÁŽNA KONZOLA



MONTÁŽNE KONZOLY PRE ZHUTŇOVACIE DOSKY

Konzola 45 mm/50 mm, Čap, XL	564-9842
Konzola 60 mm/60 mm, Čap, XL	564-9843

ZÁSYPOVÁ RADLICA



ZÁSYPOVÉ RADLICE PRE ZHUTŇOVACIE DOSKY

Zásypová radlica	211-8200
------------------	----------

OTOČNÁ HLAVA



OTOČNÉ HLAVY PRE ZHUTŇOVACIE DOSKY

Otočná hlava, XL na XL	264-5907
Otočná hlava, Čap, BHL na XL*	311-2599

* POUŽITĚ S: CVP40 a 415-440 D, E, F a stroje novej generácie – kombinácia otočná hlava a konzola

PRÍDAVNÉ ZARIADENIA

RÝPADLO-NAKLADAČE

Zeppelin SK s.r.o.

Zvolenská cesta 14605/50
974 05 Banská Bystrica – Kráľová

048 / 414 99 01

zeppelin.sk
mojstroj.sk

Obchodní zástupcovia servisu – PSSR

SK	0910 859 013	michal.zosiak@zeppelin.com
SK	0903 901 328	patrik.olejnik@zeppelin.com
SK	0902 267 275	norbert.bystriansky@zeppelin.com
SK	0911 301 727	darien.dalog@zeppelin.com
BA	0903 530 459	jano.david@zeppelin.com
ZA	0903 564 921	
BB	0903 704 247	stefan.marko@zeppelin.com
KE	0903 804 823	viktor.blanar@zeppelin.com

POŽIČOVŇA STAVEBNÝCH STROJOV

 048 / 169 69  pozicovna-sk@zeppelin.com

ZEPPELIN 