

SPECIFIKACE



PÁSOVÁ RÝPADLA | 370X

Maximální provozní hmotnost: 39 735 kg | Maximální výkon motoru: 240 kW (322 k) | Maximální kapacita lžice: 2,34 m³



TESTOVÁNO V EXTRÉMNÍCH PODMÍNKÁCH

Při vývoji JCB 370X nezůstal kámen na kameni a stroj prošel extrémními testy. Každá součástka tohoto 37tunového rýpadla je navržena tak, aby poskytovala výjimečný výkon, bezpečnost, pohodlí a spolehlivost, takže si můžete být jisti, že zvládne i ty největší a nejnáročnější projekty.

VÝJIMEČNÝ VÝKON

Vylepšili jsme motor, hydraulický systém a přidali řadu pokročilých funkcí s cílem maximalizovat produktivitu a efektivitu vaší práce.



EXTRÉMNÍ SÍLA

370X potřebuje dostatečný výkon pro práci v různých podmínkách. Proto naše stroje prošly rozsáhlým 4letým testováním s důrazem na vysoký výkon a spolehlivost.



PŘÍKLADNÁ BEZPEČNOST

Vaše bezpečnost je důležitá. Proto standardně nabízíme dvě kamery, kabinu s ochranou proti převrácení (ROPS) a pracovní LED světla.



VYSOKÉ POKHODLÍ A JEDNODUCHOST

Obsluha je u nás na prvním místě – proto jsme model 370X učinili ještě pohodlnějším díky mnoha novým prvkům výbavy kabiny s vysoce kvalitním zpracováním interiéru a všestranně nastavitelným sedadlem.



ÚSPORA NÁKLADŮ

Vylepšený motor a hydraulika modelu 370X umožňují rychlejší a přesnější přesun materiálu. Delší servisní intervaly snižují celkové náklady na vlastnictví stroje.

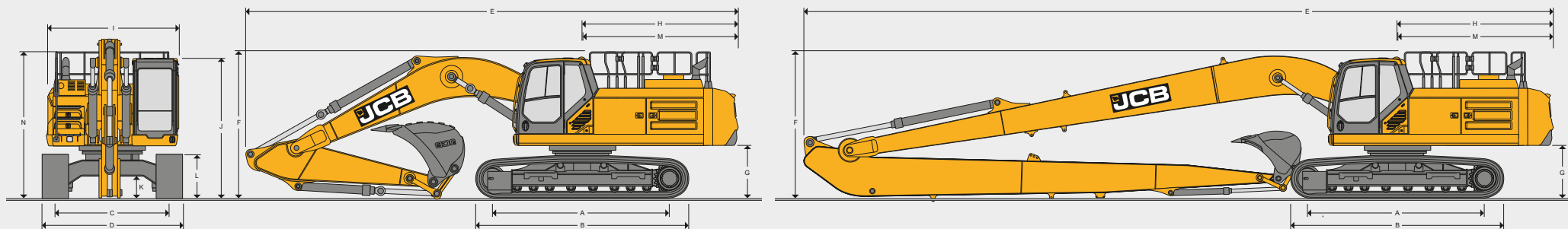
JCBUX

Vylepšili jsme naši prostornou kabinu JCB CommandPlus, která patří ke špičce ve své kategorii, i díky vysoké úrovni pohodlí a zcela novému ovládání JCB UX. Nová 10" barevná dotyková obrazovka, vylepšené přepínače ovládání a nové bezklíčové startování usnadňují a urychlují ovládání stroje, a přepracované menu na displeji umožňuje ovládat funkce více způsoby, což zvyšuje produktivitu a efektivitu práce.



SPECIFIKACE 370X LC, 370X NLC

STATICKÉ ROZMĚRY



Model		LC		NLC		
A	Délka stopy pásu	mm	4 021	4 021		
B	Celková délka podvozku	mm	4 965	4 965		
C	Rozchod pásů	mm	2 600	2 390		
D	Šířka pásů (desky pásů 600 mm)	mm	3 200	2 990		
D	Šířka pásů (desky pásů 700 mm)	mm	3 300	3 090		
D	Šířka pásů (desky pásů 800 mm)	mm	3 400	3 190		
D	Šířka pásů (desky pásů 900 mm)	mm	3 500	3 290		
G	Světlá výška protizávaží	mm	1 222	1 222		
H	Délka zadního převisu	mm	3 550	3 550		
I	Celková šířka nástavby	mm	2 990	2 990		
J	Výška přes kabinu	mm	3 230	3 230		
K	Světlá výška	mm	538	538		
L	Výška pásů	mm	1 036	1 036		
M	Poloměr otáčení zadního převisu	mm	3 600	3 600		
N	Celková výška horní konstrukce (výška přes zábradlí)	mm	3 381	3 381		
			Mono 6,45 m	LR 12,33 m		
Délka násady		2,63 m	3,23 m	4,03 m	9,5 m	
E	Přepravní délka	mm	11 338	11 224	11 301	17 139
F	Přepravní výška	mm	3 850	3 462	3 856	3 741

MOTOR

Model	Cummins L9, norma Stage V
Typ	6válcový řadový vznětový s přímým vstřikováním a přeplňováním
Celkový jmenovitý výkon (ISO 14396)	232 kW (310 k) při 2 100 ot/min
Maximální celkový výkon (ISO 14396)	240 kW (322 k) při 1 700 ot/min
Zdvihový objem	8,9 l
Filtrace vzduchu	Suchá vložka s výstražným indikátorem v kabině
Startovací soustava	24 V
Baterie	2 x 12 V, 1 000 CCA
Alternátor	24 V – 120 A
Maximální kroutící moment	1 526 Nm při 1 400 ot/min

SYSTÉM OTOČE

Motor otoče	Axiální pístový
Brzda systému otoče	Hydraulická brzda a automatická kotoučová parkovací brzda pružinová
Kroutící moment systému otoče	129 kNm
Rychlost otoče	9,1 ot/min
Skříň otoče	Velký průměr, vnitřní ozubení, úplné utěsnění, s mazáním v olejové lázni
Zámek otoče	Spínač brzdy v kabině

SPECIFIKACE 370X LC, 370X NLC

PODVOZEK				
Verze podvozku	LC – dlouhý podvozek a NLC – úzký dlouhý podvozek			
Konstrukce	Plně svařený rám ve tvaru písmene „X“ s centrální ochranou podvozku a šikmými bočními nosníky s otvory pro odstranění nečistot pod horními pojezdovými koly			
Tažné úchyty	Přední a zadní			
Horní a dolní pojezdová kola	Tepelně opracovaná, utěsněná a mazaná			
Seřizování pásů	Pomocí mazacího válce			
Volnoběžné kolo pásu	Utěsněné a mazané, s pružinovým dorazem			
Typ pásů	Utěsněné a mazané			
Možnosti šíře pásů	600 mm	700 mm	800 mm	900 mm
	LC	LC	LC	LC
	NLC			
	LC, NLC			
Počet horních pojezdových kol (na každé straně)	2			
Počet spodních pojezdových kol (na každé straně)	9			
Počet vodicích článků pásu (na každé straně)	2			
Počet desek pásů (na každé straně)	48			

POHON PÁSŮ	
Typ	Plně hydrostatické dvourychlostní s automatickou převodovkou
Pojezdové motory	Axiální s rotujícími písty a proměnným zdvihem. s úplnou ochranou uvnitř rámu podvozku
Koncový převod	Planetový s redukcí a šroubovanými hnacími koly
Provozní brzda	Hydraulická s vyvažovacím ventilem
Parkovací brzda	Kotoučový typ s pružinovým ovládním a automatickým hydraulickým odbrzděním
Stoupavost	70 % (35°), nepřetržitě
Pojezdová rychlost	Vysoká – 5,1 km/h
	Nízká – 3,0 km/h
Tažná síla	285 kN

HYDRAULICKÁ SOUSTAVA				
Čerpadla				
Hlavní čerpadla	Typ s axiálním pístem s proměnným posunem (2)			
Maximální průtok	2 x 302 l/min			
Servočerpadlo	Převodové			
Maximální průtok	17 l/min			
Regulační ventil				
Kombinovaný čtyř a pěticívkový regulační ventil s pomocnou provozní cívkou ve standardní výbavě.				
Nastavení pojistovacích ventilů				
Výložník/Násada/Lžice	350 bar			
S posílením výkonu	380 bar (Mono) 350 bar (LR)			
Otočový hydromotor	292 bar			
Okruh pojezdu	350 bar			
Servoovládání	40 bar			
Filtrace				
V hydraulické nádrži	Sací síto, 105 mikronů			
Hlavní vratné vedení	10 mikronů, vložka ze skelného vlákna			
Servoovládání	10 mikronů, vložka ze skelného vlákna			
Vratné potrubí hydraulického kladiva	10 mikronů, zesílená mikrofilmová vložka			
Hydraulické válce				
	Množství	Vrtání (mm)	Průměr tyče (mm)	Zdvih válce (mm)
Výložník	2	150	100	1 480
Násada	1	170	120	1 822
Lžice	1	150	105	1 275
Lžice LR	1	105	75	997
OBJEMY PROVOZNÍCH NÁPLNÍ				
Palivová nádrž	Litry	590		
Chladicí kapalina motoru	Litry	41		
Motorový olej	Litry	24,5		
Redukční převodovka otoče	Litry	16		
Redukční převodovka pojezdu (každá strana)	Litry	4,5		
Hydraulická soustava	Litry	400		
Hydraulická nádrž	Litry	175		
AdBlue	Litry	73,6		

SPECIFIKACE 370X LC, 370X NLC

HMOTNOSTI A MĚRNÝ TLAK NA PODLOŽÍ

Lžice o kapacitě 2,1 m³ a 1 946 kg, hmotnost strojníka 75 kg, plná palivová nádrž a 2,63 m násada HD

		600 mm pás s trojitým vzorem	700 mm pás s trojitým vzorem	800 mm pás s trojitým vzorem	900 mm pás s trojitým vzorem	600 mm pás s dvojitým vzorem
370X LC mono výložník						
Hmotnost stroje	kg	38 248	38 710	39 170	39 632	38 354
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC mono výložník

Hmotnost stroje	kg	38 094	38 556	39 016	39 478	38 200
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

Lžice o kapacitě 2,1 m³ a 1 946 kg, hmotnost strojníka 75 kg, plná palivová nádrž a 3,23 m standardní násada

		600 mm pás s trojitým vzorem	700 mm pás s trojitým vzorem	800 mm pás s trojitým vzorem	900 mm pás s trojitým vzorem	600 mm pás s dvojitým vzorem
370X LC mono výložník						
Hmotnost stroje	kg	38 269	38 731	39 191	39 653	38 375
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC mono výložník

Hmotnost stroje	kg	38 115	38 577	39 037	39 499	38 221
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

Lžice o kapacitě 2,1 m³ a 1 946 kg, hmotnost strojníka 75 kg, plná palivová nádrž a 3,23 m násada HD

		600 mm pás s trojitým vzorem	700 mm pás s trojitým vzorem	800 mm pás s trojitým vzorem	900 mm pás s trojitým vzorem	600 mm pás s dvojitým vzorem
370X LC mono výložník						
Hmotnost stroje	kg	38 351	38 813	39 273	39 735	38 457
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC mono výložník

Hmotnost stroje	kg	38 197	38 659	39 119	39 581	38 303
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,79	0,69	0,61	0,55	0,79

Lžice o kapacitě 2,1 m³ a 1 946 kg, hmotnost strojníka 75 kg, plná palivová nádrž a 4,03 m standardní násada

		600 mm pás s trojitým vzorem	700 mm pás s trojitým vzorem	800 mm pás s trojitým vzorem	900 mm pás s trojitým vzorem	600 mm pás s dvojitým vzorem
370X LC mono výložník						
Hmotnost stroje	kg	38 504	38 966	39 426	39 888	38 610
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

370X NLC mono výložník

Hmotnost stroje	kg	38 350	38 812	39 272	39 734	38 456
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,80	0,69	0,61	0,55	0,80

Lžice o kapacitě 0,79 m³ a 545 kg, hmotnost strojníka 75 kg, plná palivová nádrž

		600 mm pás s trojitým vzorem	700 mm pás s trojitým vzorem	800 mm pás s trojitým vzorem	900 mm pás s trojitým vzorem	600 mm pás s dvojitým vzorem
370X LC s dlouhým dosahem						
Hmotnost stroje	kg	41 554	42 016	42 476	42 938	41 660
Měrný tlak na zem	kg/cm ²	0,86	0,75	0,66	0,59	0,86

KOMBINACE LŽICE A RAMENE

	mm	915	1 372	1 524	1 753	1 873	900	1 350	1 500	1 750	1 650	1 800	2 200	2 500
Šířka lžice	mm	915	1 372	1 524	1 753	1 873	900	1 350	1 500	1 750	1 650	1 800	2 200	2 500
Kapacita lžice	m ³	0,81	1,39	1,58	1,87	2,01	0,86	1,43	4,62	1,93	2,1	2,34	1,71	1,96
Hmotnost lžice	kg	810	1 037	1 123	1 245	1 300	928	1 192	1 271	1 431	1 946	2 059	1 132	1 256

370X LC

Rychloupínací zařízení HD 2,63 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (☐)	■ (☐)	☐ (X)	☐ (X)
Rychloupínací zařízení STD 3,23 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	■ (☐)	☐ (X)	☐ (X)
Rychloupínací zařízení HD 3,23 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
Rychloupínací zařízení STD 4,03 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	● (●)	● (●)	☐ (X)	■ (X)

370X NLC

Rychloupínací zařízení HD 2,63 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
Rychloupínací zařízení STD 3,23 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (☐)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
Rychloupínací zařízení HD 3,23 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	● (■)	● (■)	☐ (X)	☐ (X)
Rychloupínací zařízení STD 4,03 m (bez rychloupínacího zařízení)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	☐ (X)	■ (X)	● (X)	X (●)	X (●)	■ (X)	■ (X)

☐ = Vhodné na běžné rypání materiálů do 2 000 kg/m³.

■ = Vhodné na lehké rypání materiálů do 1 600 kg/m³.

● = Vhodné na zarovnávání a nakládání materiálů do 1 200 kg/m³.

(X) = Nekompatibilní

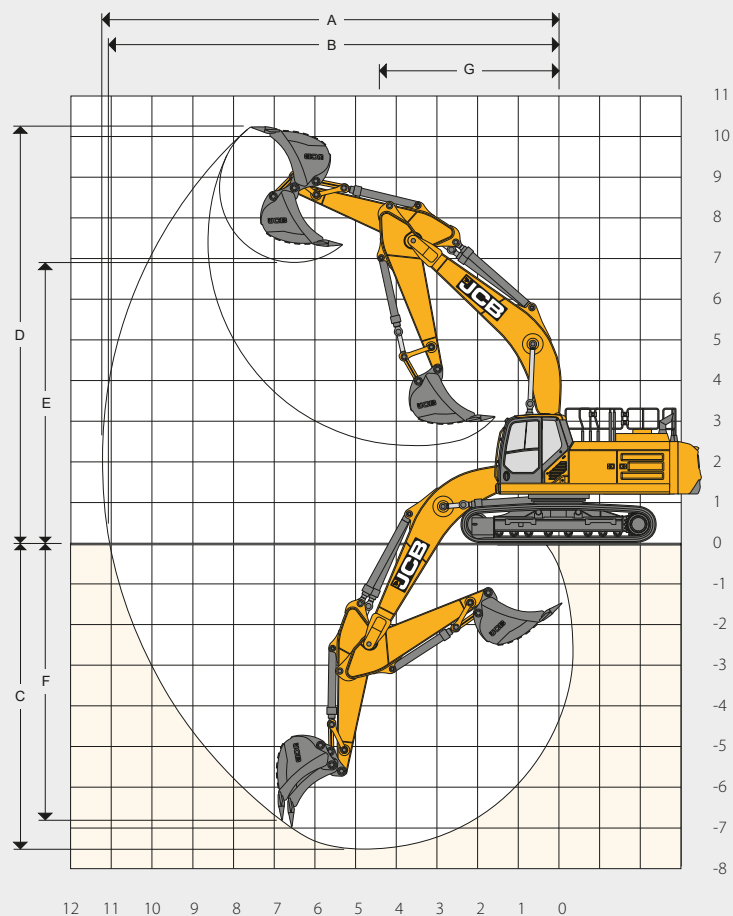
Tato doporučení jsou uvedena jako vodítko založené na typických provozních podmínkách.

Ohledně správného výběru lžice a příslušenství vhodného pro danou aplikaci se obraťte na svého prodejce.

SPECIFIKACE 370X LC, 370X NLC

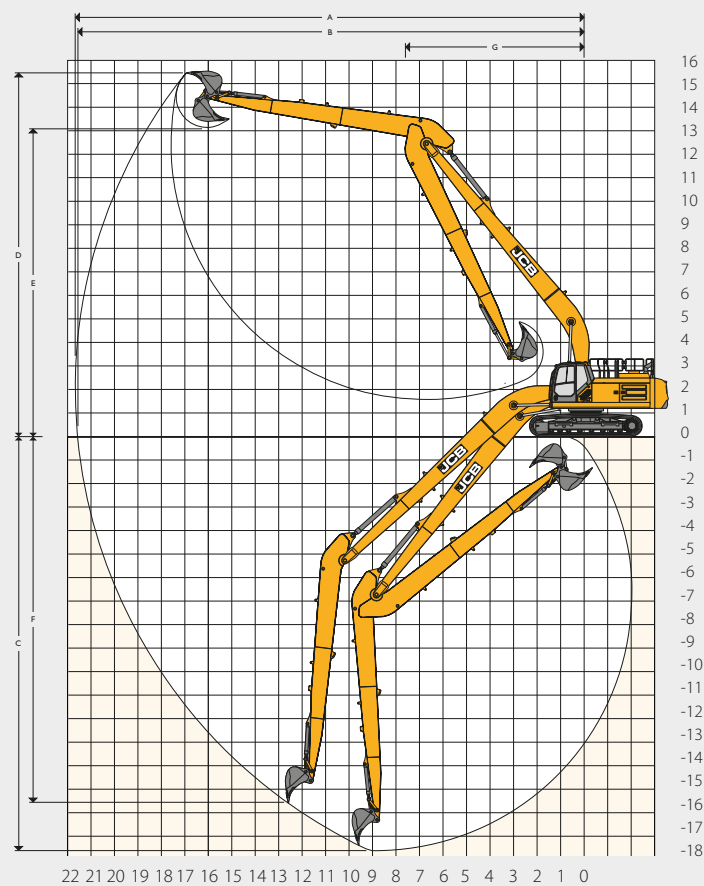
PRACOVNÍ ROZSAH – MONO VÝLOŽNÍK 6,45 M

Lžice		Lžice XHD (1 800 mm)			
Délka ramene:		2,63 m	3,23 m	4,03 m	
A	Maximální dosah kopání (mm)	mm	10 763	11 319	12 056
B	Maximální dosah kopání na zemi	mm	10 560	11 126	11 875
C	Maximální hloubka kopání	mm	6 969	7 565	8 364
D	Maximální výška kopání	mm	10 081	10 351	10 652
E	Maximální výsypná výška	mm	6 704	6 966	7 275
F	Maximální hloubka výkopu podél svislé stěny	mm	6 205	6 824	7 561
G	Minimální poloměr otáčení	mm	4 547	4 482	4 436
H	Minimální výsypná výška	mm	3 022	2 424	1 626
	Rotace lžice	stupně	185	185	185
	Maximální vylamovací síla ramene výložníku	kN	222,1	185,6	160,7
	Maximální vylamovací síla lžice	kN	249,4	249,4	249,4



PRACOVNÍ ROZSAH – LR 12,33 M

Lžice		Lžice GP (600 mm)	
Délka ramene:		9,5 m	
A	Maximální dosah kopání (mm)	mm	21 639
B	Maximální dosah kopání na zemi	mm	21 540
C	Maximální hloubka kopání	mm	17 449
D	Maximální výška kopání	mm	15 478
E	Maximální výsypná výška	mm	13 162
F	Maximální hloubka výkopu podél svislé stěny	mm	15 399
G	Minimální poloměr otáčení	mm	7 688
H	Minimální výsypná výška	mm	1 650
	Rotace lžice	stupně	185
	Maximální vylamovací síla ramene výložníku	kN	104,2
	Maximální vylamovací síla lžice	kN	117,7



SPECIFIKACE 370X LC, 370X NLC

STANDARDNÍ/VOLITELNÁ VÝBAVA

MOTOR		KABINA A INTERIÉR		HYDRAULICKÁ SOUSTAVA	
Cummins L9, norma Stage V	•	Odhlučňená kabina se 4 dvojitými tlumiči	•	Regenerace průtoku výložníku a ramene	•
Žhavení motoru	•	Otevírací přední okno a odnímatelné spodní přední okno	•	Ovládání posílení výkonu jedním dotekem	•
Funkce volnoběhu na jeden stisk	•	Posuvné sklo horních dveří	•	Ovládání tlumení rážů	•
Funkce automatického volnoběhu	•	Horní stěrač čelního skla	•	Ochrana hydr. válců a těsnění proti znečištění	•
Baterie s velkou kapacitou	•	Přední dvojitý stěrač	+	2 rychlostní pojezdové motory pásů	•
Palivový filtr se sedimentátorem	•	Joystick se 4 přízpusobitelnými tlačítky	•	Chladič oleje	•
Elektronické řízení motoru	•	Vlastní nastavení profilu operátora	•	15 možností nastavení příslušenství přes displej	•
Chladič paliva	•	Proporcionální řídicí páky (typu joystick)	+	Možnost vysokého, sloučeného, středního a nízkého průtoku (standardní uzavírací ventily)	+
Tankovací čerpadlo s vřazeným filtrem	•	Pojezdové pedály a páky rukojeti ve tvaru T	•	Pokročilé nastavení volby řízení průtoku a tlaku	+
Filtr pro tankovací čerpadlo	+	2 stupačky	•	Oleje Panolin pro chladné a horké klima	+
Vypouštěcí kohout palivového potrubí	+	Imobilizér	•	Ocelové potrubí rychloupínače	•
BEZPEČNOST		Standardní filtrace v kabině	•	Hydraulický rychloupínač	+
Boční zábradlí na horní nástavbě a schůdkách	•	Vzduchový filtr s aktivním uhlím	+	Přepnutí ISO/SAE	+
Zadní a boční kamera	•	Dvojtónový klakson	•	Převodník ze SAE na BSP u hydraulického vedení s vysokým průtokem	+
Odpojovač baterie	•	Vnitřní osvětlení kabiny	•	Spojky s rychlým odjištěním	+
Bezklíčové startování	•	2x 12V zásuvky	•	Bezpečnostní hydraulické zámky v případě poškození hadic (výložník, násada a lžice)	+
Uzamykatelný uzávěr palivové nádrže	•	10" dotyková obrazovka	•	Plovoucí výložník	+
Uzamykatelný uzávěr hydraulické nádrže	•	Navijecí bezpečnostní pás	•	Doplňkové odvětrávání do nádrže	+
LED pracovní světla (2 na otočném rámu, 2 namontované na výložníku)	•	3" bezpečnostní pás s vysokou viditelností	+	System odtoku kapaliny příslušenství	+
Kabina s ochranou proti převrácení (ROPS)	•	Pevné střešní okénko	•	KOPACÍ RAMENO	
Ochranná konstrukce FOPS úrovně 2 – nahoře a vpředu	+	Úložná schránka, držák na nápoje, háček na oděv, odkládací sítko	•	Skupinové mazání	•
Alarm pojezdu	•	Výbava kabiny Premium: Funkce chlazení/topení Coolbox, pryžová výstelka pravé loketní opěrky, přídavná zadní odkládací sítko, držák oděvu	+	Násady 2,63 m, 3,23 m, 4,03 m	+
Alarm při práci (white noise)	+	Klimatizace	•	Násady HD 2,63 m, 3,23 m	+
Možnost doplňkových LED světel – balíček příslušenství	+	Čelní roleta	•	Jeřábovací hák	+
Zelený maják propojený s bezpečnostním pásem	+	Střešní roleta	•	Jeřábovací hák s pružinovou západkou	+
Hasicí přístroj (1 kg)	+	Boční roleta	+	Ochrana hydr. válce lžice	+
Ochrana proti poškození	+	Zadní roleta	+	Ochrana světel výložníku	+
Rotační střešní maják	+	Rádio s funkcí Bluetooth	•	OSTATNÍ	
360° kamerový systém integrovaný v displeji	+	Rádio DAB	+	Box na nářadí	•
Zábradlí po obvodu horní konstrukce (boxovací ring)	+	Luxusní sedadlo: Vyhřívání, nastavitelné sedadlo s pneumatickým odpružením, nastavitelnou opěrkou hlavy a mechanickou bederní opěrkou	•	Robustní chladič	•
Vysoce viditelná madla	+	Luxusní sedadlo Deluxe: vyhřívání, odvětrávání, nastavitelné sedadlo s pneumatickým odpružením, s nastavitelnou opěrkou hlavy a elektrickou bederní opěrkou	+	Telematika LiveLink	•
Omezovač ramene	+	Ochranný štít proti dešti	•	Sada nářadí	+
		PODVOZEK		Box na baterie	+
		Namazané a utěsněné články pásů	•	HD (zesílené) kryty podvozku	+
		Dva chrániče pásu	•	Osvětlení servisního prostoru	+
		Chrániče pásů po celé délce	+	Podpora 2D a 3D s funkcí Intellicontrol	+
		600 mm, 700 mm, 800 mm, 900 mm pásy s trojitým vzorem	+	Ochrana otočného svršku proti bočnímu nárazu	+
		600 mm pás s dvojitým vzorem	+	Úložné místo na lopatu	+
				Zpětný chod ventilátoru	•

STANDARDNÍ •
VOLITELNÉ +

JEŘÁBOVÁNÍ – LC MONO, 3,23 M RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600													370X
Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu		
													
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8 304*	8 194			7 065*	7 065*	7 692
6 m							9 207*	8 116			6 831*	6 452	8 577
4,5 m					11 230*	11 041	9 797*	7 849	8 046*	5 852	6 850*	5 708	9 130
3 m			17 334*	15 680	12 817*	10 367	10 596*	7 508	8 586	5 704	7 081*	5 311	9 412
1,5 m			19 724*	14 563	14 182*	9 775	11 015	7 183	8 409	5 542	7 548*	5 163	9 446
0 m			20 390*	14 077	14 916*	9 393	10 752	6 946	8 284	5 427	7 992	5 243	9 235
-1,5 m	14 779*	14 779*	19 763*	13 978	14 816	9 233	10 630	6 837			8 571	5 598	9 763
-3 m	23 298*	23 298*	18 039*	14 115	13 822*	9 271	10 673	6 890			9 655*	6 390	7 980
-4,5 m	19 250*	19 250*	14 849*	14 485	11 300*	9 538					9 385*	8 148	6 779

JEŘÁBOVÁNÍ – LC MONO, 4,03 M RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600													370X	
Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu			
														
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
7,5 m												5 297*	5 297*	8 600
6 m							7 987*	7 897*	6 989*	5 875	5 128*	5 128*	9 399	
4,5 m							8 666*	7 780	8 023*	5 735	5 127*	4 817	9 905	
3 m			15 043*	15 043*	11 425*	10 366	9 564*	7 379	8 424	5 524	5 272*	4 488	10 165	
1,5 m			18 033*	14 604	13 023*	9 648	10 457*	6 981	8 185	5 304	5 574*	4 351	10 197	
0 m	9 074*	9 074*	19 577*	13 780	14 115*	9 125	10 482	6 664	7 990	5 124	6 082*	4 390	10 002	
-1,5 m	13 633*	13 633*	19 714*	13 461	14 425	8 842	10 270	6 473	7 885	5 028	6 910*	4 633	9 568	
-3 m	19 605*	19 605*	18 684*	13 463	14 000*	8 776	10 224	6 432			8 104	5 175	8 858	
-4,5 m	22 549*	22 549*	16 375*	13 717	12 407*	8 923	9 281*	6 593			8 612*	6 287	7 796	



Nosnost vpředu a vzadu.



Nosnost v plném rozsahu otáčení.

Poznámky:

- Nosnosti jsou měřené dle ISO 10567, tzn. nepřesahují 75 % statického zatížení způsobujícího převrácení stroje, nebo 87 % hydraulické kapacity zdvihu, dle toho, která hodnota je nižší. Nosnosti označené hvězdičkou, ** jsou odvozeny od kapacity hydr. systému.
- Zdvihové kapacity jsou uvedeny za předpokladu, že je stroj na pevném, rovném povrchu.
- Uvedené nosnosti mohou být omezeny ustanoveními místních norem. V tomto případě kontaktujte příslušného prodejce.

JEŘÁBOVÁNÍ – NLC MONO, 3,23 M RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600 370X

Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu			
														mm
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8 304*	7 567				7 065*	7 065*	7 692
6 m							9 207*	7 490				6 831*	5 943	8 577
4,5 m					11 230	10 150	9 797*	7 228	8 046*	5 379		6 850*	5 244	9 130
3 m			17 334*	14 219	12 817	9 492	10 596*	6 892	8 555	5 233		7 081*	4 869	9 412
1,5 m			19 724*	1 319	14 182	8 913	10 975	6 573	8 379	5 073		7 548*	4 725	9 446
0 m			20 390*	12 669	14 916	8 539	10 712	6 340	8 253	4 960		7 962	4 792	9 235
-1,5 m	14 779*	14 779*	19 763*	12 573	14 762	8 382	10 591	6 232				8 539	5 113	8 763
-3 m	23 298*	23 298*	18 039*	12 706	13 822*	8 420	10 651	6 285				9 655*	5 836	7 980
-4,5 m	19 250*	19 250*	14 849*	13 063	11 300*	8 681						9 385*	7 440	6 779

JEŘÁBOVÁNÍ – NLC MONO, 4,03 M RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600 370X

Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu			
														mm
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m												5 297*	5 297*	8 600
6 m							7 987*	7 467	6 989*	5 397		5 128*	4 953	9 399
4,5 m							8 666*	7 153	8 023*	5 258		5 127*	4 401	9 905
3 m			15 043*	14 554	11 425*	9 481	9 564*	6 759	8 393	5 050		5 272*	4 089	10 165
1,5 m			18 033*	13 166	13 023*	8 780	10 457*	6 368	8 154	4 833		5 574*	3 955	10 197
0 m	9 074*	9 074*	19 577*	12 369	14 115*	8 268	10 443	6 056	7 959	4 656		6 082*	3 984	10 002
-1,5 m	13 633*	13 633*	19 714*	12 061	14 371	7 991	40 231	5 868	7 854	4 561		6 910*	4 203	9 568
-3 m	19 605*	19 605*	18 684*	12 062	14 000*	7 927	10 185	5 828				8 073	4 697	8 858
-4,5 m	22 549*	22 549*	16 375*	12 308	12 407*	8 070	9 281*	5 986				8 612*	5 713	7 796















Nosnost vpředu a vzadu.



Nosnost v plném rozsahu otáčení.

Poznámky:

- Nosnosti jsou měřené dle ISO 10567, tzn. nepřesahují 75 % statického zatížení způsobujícího převrácení stroje, nebo 87 % hydraulické kapacity zdvihu, dle toho, která hodnota je nižší. Nosnosti označené hvězdičkou, ** jsou odvozeny od kapacity hydr. systému.
- Zdvihové kapacity jsou uvedeny za předpokladu, že je stroj na pevném, rovném povrchu.
- Uvedené nosnosti mohou být omezeny ustanoveními místních norem. V tomto případě kontaktujte příslušného prodejce.

JEŘÁBOVÁNÍ – LC MONO, 2,63 M HD RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600													370X
Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu		
													
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m													
6 m					10 547*	10 547*	9 675*	7 766					6 995
4,5 m			15 079*	15 079*	11 752*	10 590	10 116*	7 520					7 959
3 m			18 271*	14 831	13 185*	9 915	10 785*	7 192					8 553
1,5 m					14 300*	9 371	10 727	6 894					8 853
0 m			19 829*	13 680	14 670	9 067	10 513	6 702					8 890
-1,5 m	14 740*	14 740*	18 679*	13 719	14 286*	8 991	10 464	6 658					8 666
-3 m	20 706*	20 706*	16 487*	13 960	12 801*	9 125							8 159
-4,5 m	15 370*	15 370*	12 550*	12 550*									7 311
													5 974

JEŘÁBOVÁNÍ – LC MONO, 3,23 M HD RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600													370X
Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu		
													
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8 129*	7 995					7 692
6 m							8 949*	7 910					8 577
4,5 m					10 948*	10 815	9 525*	7 629	7 859*	5 637			9 130
3 m			16 986*	15 380	12 510*	10 114	10 311*	7 273	8 374	5 481			9 412
1,5 m			19 347*	14 227	13 856*	9 500	10 780	6 936	8 191	5 312			9 446
0 m			20 003*	13 731	14 580*	9 107	10 509	6 692	8 062	5 194			9 235
-1,5 m	14 609*	14 609*	19 378*	13 634	14 506*	8 945	10 386	6 581					8 763
-3 m	23 138*	23 138*	17 662*	13 780	13 489*	8 989	10 374*	6 641					7 980
-4,5 m	18 820*	18 820*	14 487*	14 169	10 981*	9 272							6 779



Nosnost vpředu a vzadu.




Nosnost v plném rozsahu otáčení.

Poznámky:

- Nosnosti jsou měřené dle ISO 10567, tzn. nepřesahují 75 % statického zatížení způsobujícího převrácení stroje, nebo 87 % hydraulické kapacity zdvihu, dle toho, která hodnota je nižší. Nosnosti označené hvězdičkou, ** jsou odvozeny od kapacity hydr. systému.
- Zdvihové kapacity jsou uvedeny za předpokladu, že je stroj na pevném, rovném povrchu.
- Uvedené nosnosti mohou být omezeny ustanoveními místních norem. V tomto případě kontaktujte příslušného prodejce.













JEŘÁBOVÁNÍ – NLC MONO, 2,63 M HD RAMENO, BEZ LŽÍČE, PÁS 600

370X

Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu		
													
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m													
6 m					10 547*	10 283	9 675*	7 142					6 995
4,5 m			15 079*	14 899	11 752*	9 704	10 116*	6 901					7 959
3 m			18 271*	13 390	13 185*	9 044	10 785*	6 578					8 553
1,5 m					14 300*	8 512	10 688	6 285					8 890
0 m			19 829*	12 277	14 616	8 215	10 474	6 096					8 666
-1,5 m	14 740*	14 740*	18 679*	12 315	14 286*	8 140	10 425	6 053					8 159
-3 m	20 706*	20 706*	16 487*	12 548	12 801*	8 272							7 311
-4,5 m	15 370*	15 370*	12 550*	12 550*									5 974

JEŘÁBOVÁNÍ – NLC MONO, 3,23 M HD RAMENO, BEZ LŽÍČE, PÁS 600

370X

Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		Nosnost při maximálním dosahu		
													
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
7,5 m							8 129*	7 367					7 692
6 m							8 949*	7 282					8 577
4,5 m					10 948*	9 923	9 525*	7 007	7 859*	5 162			9 130
3 m			16 986*	13 919	12 510*	9 237	10 311*	6 657	8 343	5 009			9 412
1,5 m			19 347*	12 804	13 856*	8 637	10 741	6 325	8 160	4 843			9 446
0 m			20 003*	12 325	14 580*	8 252	10 469	6 085	8 032	4 726			9 235
-1,5 m	14 609*	14 609*	19 378*	12 230	14 484	8 094	10 347	5 976					8 763
-3 m	23 138*	23 138*	17 662*	12 372	13 489*	8 137	10 374*	6 035					7 980
-4,5 m	18 820*	18 820*	14 487*	12 748	10 981*	8 414							6 779





















Nosnost vpředu a vzadu.



Nosnost v plném rozsahu otáčení.

Poznámky:

- Nosnosti jsou měřené dle ISO 10567, tzn. nepřesahují 75 % statického zatížení způsobujícího převrácení stroje, nebo 87 % hydraulické kapacity zdvihu, dle toho, která hodnota je nižší. Nosnosti označené hvězdičkou, ** jsou odvozeny od kapacity hydr. systému.
- Zdvihové kapacity jsou uvedeny za předpokladu, že je stroj na pevném, rovném povrchu.
- Uvedené nosnosti mohou být omezeny ustanoveními místních norem. V tomto případě kontaktujte příslušného prodejce.

LC LR, 9,5 M RAMENO, BEZ LŽÍČE, PÁS 600																			370X		
Dosah	3 m		4,5 m		6 m		7,5 m		9 m		10,5 m		12 m		13,5 m		Nosnost při maximálním dosahu				
																					
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm	
13,5 m																			1 351*	1 351*	16 759
12 m																			1 322*	1 322*	17 700
10,5 m																			1 311*	1 311*	18 470
9 m																			1 315*	1 315*	19 091
7,5 m																			1 333*	1 333*	19 576
6 m																			1 364*	1 364*	19 937
4,5 m														3 310*	3 310*	2 978*	2 978*	1 410*	1 309	20 179	
3 m			10 848*	10 848*					4 789*	4 789*	4 064*	4 064*	3 543*	3 543*	3 150*	3 150*	1 471*	1 216	20 306		
1,5 m			6 014*	6 014*	8 600*	8 600*	6 504*	6 504*	5 228*	5 228*	4 377*	4 377*	3 772*	3 604	3 322*	2 946	1 550*	1 147	20 322		
0 m	2 620*	2 620*	4 949*	4 949*	9 331*	7 957	7 034*	6 145	5 612*	4 897	4 660*	3 972	3 984*	6 255	3 483*	2 683	1 649*	1 100	20 226		
-1,5 m	3 454*	3 454*	5 113*	5 113*	8 317*	7 156	7 410*	5 487	5 913*	4 387	4 895*	3 581	4 167*	2 955	3 623*	2 452	1 774*	1 075	20 017		
-3 m	4 307*	4 307*	5 688*	5 688*	8 264*	6 723	7 629*	5 059	6 119*	4 019	5 069*	3 279	4 307*	2 713	3 733*	2 261	1 933*	1 073	19 690		
-4,5 m	5 185*	5 185*	6 454*	6 454*	8 727*	6 525	7 702*	4 811	6 223*	3 777	5 172*	3 066	4 396*	2 534	3 804*	2 116	2 136*	1 098	19 241		
-6 m	6 096*	6 096*	7 344*	7 344*	9 493*	6 482	7 641*	4 698	6 224*	3 642	5 196*	2 934	4 424*	2 417	3 812	2 018	2 358	1 152	18 659		
-7,5 m	7 052*	7 052*	8 339*	8 339*	9 332*	6 552	7 450*	4 688	6 120*	3 596	5 135*	2 875	4 380*	2 359	3 760	1 969	2 509	1 244	17 932		
-9 m	8 064*	8 064*	9 442*	9 442*	8 824*	6 715	7 123*	4 766	5 899*	3 626	4 974*	2 883	4 251*	2 359	3 665*	1 971	2 570*	1 386	17 042		
-10,5 m	9 145*	9 145*	10 346*	10 346*	8 135*	6 963	6 643*	4 921	5 545*	3 728	4 696*	2 955	4 012*	2 417	3 441*	2 027	2 618*	1 601	15 961		
-12 m	10 305*	10 305*	9 034*	9 034*	7 229*	7 229*	5 977*	5 156	5 026*	3 903	4 265*	3 094	3 628*	2 539	3 063*	2 147	2 644*	1 931	14 645		
-13,5 m	9 535*	9 535*	7 370*	7 370*	6 044*	6 044*	5 069*	5 069*	4 288*	4 159	3 623*	3 312	3 022*	2 742			2 617*	2 464	13 024		
-15 m			5 235*	5 235*	4 475*	4 475*	3 823*	3 823*	3 225*	3 225*	2 644*	2 644*					2 459*	2 459*	10 961		













Nosnost vpředu a vzadu.



Nosnost v plném rozsahu otáčení.

Poznámky:

- Nosnosti jsou měřené dle ISO 10567, tzn. nepřesahují 75 % statického zatížení způsobujícího převrácení stroje, nebo 87 % hydraulické kapacity zdvihu, dle toho, která hodnota je nižší. Nosnosti označené hvězdičkou, ** jsou odvozeny od kapacity hydr. systému.
- Zdvihové kapacity jsou uvedeny za předpokladu, že je stroj na pevném, rovném povrchu.
- Uvedené nosnosti mohou být omezeny ustanoveními místních norem. V tomto případě kontaktujte příslušného prodejce.

LC LR, 9,5 M RAMENO, BEZ LŽÍCE, PÁS 600											370X
Dosah	15 m		16,5 m		18 m		19,5 m		Nosnost při maximálním dosahu		
											
Výška zdvihu	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	mm
13,5 m			1 568*	1 568*					1 351*	1 351*	16 759
12 m			2 192*	2 192*					1 322*	1 322*	17 700
10,5 m			2 234*	2 234*	1 735*	1 735*			1 311*	1 311*	18 470
9 m			2 276*	2 276*	2 178*	2 130			1 315*	1 315*	19 091
7,5 m	2 487*	2 487*	2 338*	2 338*	2 217*	2 056	1 418*	1 418*	1 333*	1 333*	19 576
6 m	2 595*	2 595*	2 416*	2 416*	2 272*	1 960	1 839*	1 541	1 364*	1 364*	19 937
4,5 m	2 716*	2 716*	2 506*	2 299	2 336*	1 849	2 162*	1 466	1 410*	1 309	20 179
3 m	2 845*	2 629	2 603*	2 139	2 406*	1 731	2 245*	1 384	1 471*	1 216	20 306
1,5 m	2 974*	2 416	2 700*	1 979	2 477*	1 612	2 293*	1 300	1 550*	1 147	20 322
0 m	3 097*	2 216	2 791*	1 827	2 543*	1 500	2 334*	1 220	1 649*	1 100	20 226
-1,5 m	3 204*	2 038	2 871*	1 692	2 597*	1 399	2 299	1 151	1 774*	1 075	20 017
-3 m	3 287*	1 889	2 930*	1 578	2 579	1 317	2 244	1 098	1 933*	1 073	19 690
-4,5 m	3 338*	1 775	2 893	1 493	2 518	1 258			2 136*	1 098	19 241
-6 m	3 270	1 699	2 837	1 439	2 487	1 228			2 358	1 152	18 659
-7,5 m	3 234	1 664	2 820	1 422					2 509	1 244	17 932
-9 m	3 172*	1 675	2 729*	1 451					2 570*	1 386	17 042
-10,5 m	2 935*	1 739							2 618*	1 601	15 961
-12 m									2 644*	1 931	14 645
-13,5 m									2 617*	2 464	13 024
-15 m									2 459*	2 459*	10 961



Nosnost vpředu a vzadu.



Nosnost v plném rozsahu otáčení.

Poznámky:

- Nosnosti jsou měřené dle ISO 10567, tzn. nepřesahují 75 % statického zatížení způsobujícího převrácení stroje, nebo 87 % hydraulické kapacity zdvihu, dle toho, která hodnota je nižší. Nosnosti označené hvězdičkou, ** jsou odvozeny od kapacity hydr. systému.
- Zdvihové kapacity jsou uvedeny za předpokladu, že je stroj na pevném, rovném povrchu.
- Uvedené nosnosti mohou být omezeny ustanoveními místních norem. V tomto případě kontaktujte příslušného prodejce.





JEDNA SPOLEČNOST, PŘES 300 STROJŮ.

Zastoupení pro ČR:

TERRAMET, spol. s r.o.

Obchodní 131, 251 01 Čestlice

Tel.: +420 272 084 711

E-mail: info.cz@terra-world.com

www.terra-world.cz

31454 cs-CZ 02/24, 2. vydání

Pásová rýpadla 370X

Maximální provozní hmotnost: 39 735 kg Maximální výkon motoru: 240 kW (322 k)

Maximální kapacita lžíce: 2,34 m³

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire, United Kingdom ST14 5JP.

Tel: +44 (0)1889 590312 E-mail: salesinfo@jcb.com

Nejnovější informace o této řadě výrobků jsou ke stažení na adrese: www.jcb.com

©2023 JCB Sales. Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být reprodukována, uložena ve vyhledávacím systému ani přenášena v jakékoliv formě nebo jakýmkoli jinými prostředky, elektronicky, mechanicky, kopírováním ani jiným způsobem bez předchozího souhlasu společnosti JCB Sales. Všechny odkazy v této publikaci na provozní hmotnosti, rozměry, objemy a dalších měření výkonosti jsou uvedeny pouze pro orientaci a mohou se lišit v závislosti na přesné specifikaci stroje. Nelze se proto jimi řídit ve vztahu k vhodnosti pro konkrétní použití. Podpora a informace vždy požadujte od svého prodejce techniky JCB. Společnost JCB si vyhrazuje právo specifikace bez oznámení změnit. Uvedené ilustrace a specifikace mohou zahrnovat volitelné vybavení a příslušenství. Logo společnosti JCB je registrovanou obchodní známkou společnosti J C Bamford Excavators Ltd.

