

Řada ZAXIS-6

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS65USB



HYDRAULICKÉ RYPADLO

Označení modelu : ZX65USB-6

Jmenovitý výkon motoru : 42,4 kW (ISO14396)

Provozní hmotnost : 6 140–6 290 kg

Objem lžíce (ISO, vrchovatá) : 0,22–0,24 m³

ZX65USB-6

Účinné rypadlo



6. Vysoká výkonnost



8. Výjimečné pohodlí



10. Snadná údržba

Bez kompromisů





Perfektně vhodný

Jedno z největších minirypadel společnosti Hitachi, model ZX65USB-6, nabízí spíše výkon stroje střední velikosti díky svému výkonnému motoru, který splňuje normu Stage-V. Stroj nabízí výjimečnou stabilitu a pohodlí, snadno se udržuje a je vhodný pro celou řadu projektů. Patří sem například nájemní účely, výstavba sítí a základů staveb, krajinářství a demolice ve vnitřních prostorech a na staveništích.



Méně emisí

Tlumič výfuku s filtrem pevných částic a systém EGR snižují obsah pevných částic a emise NOx.



Poloměr otáčení krátké zádě

Poloměr otáčení krátké zádě stroje ZX65USB-6 je ideální pro pracoviště se stísněnými prostory.



Maximální pohodlí

Prostorná kabina je vybavena širokým sedadlem operátora, nastavitelnou loketní opěrkou a je snadno přístupná.



Zlepšená odolnost

Světla LED na kabině a výložníku mají delší životnost než halogenové žárovky.



Snadná údržba

Součásti jsou snadno přístupné.



Plynulý chod

Páka ovládání pomocných funkcí zajišťuje vynikající ovladatelnost přídavných zařízení.

Vysoká výkonnost

Model ZX65USB-6 stanovuje nový standard na pracovištích tím, že zvyšuje produktivity, zlepšuje účinnost a snižuje provozní náklady. Díky poloměru otáčení krátké zádě stroje je tento skvěle vhodný pro práci ve stísněných prostorách, ale dobře si vede také při jiných projektech.

Efektivní produktivita

Model ZX65USB-6 nabízí vysokou úroveň produktivity na pracovišti díky výkonnému motoru Stage V, krátkým časům cyklu a účinnému hydraulickému systému. Systém EGR a tlumič výfuku s filtrem pevných částic snižují objem generovaných oxidů dusíku NOx a pevných částic a systém tlakového potrubí Common Rail pomáhá udržovat motor v optimálním chodu. To nejenom snižuje emise, ale rovněž přispívá k nižší spotřebě paliva a snížení provozních nákladů.

Odolné provedení

Odolné vlastnosti modelu ZX65USB-6, jako jsou vysoce odolná ložisková pouzdra, tuhý rám radlice ze skříňových profilů a ochranný kryt válce výložníku, zaručují spolehlivý výkon, což vám pomůže udělat svěřenou práci včas a se stanoveným rozpočtem.

Nižší spotřeba pohonných hmot

Moderní, energeticky úsporný systém kombinací režimu ECO, automatického volnoběhu a izochronního řízení rypadla výrazně snižuje spotřebu paliva. Rovněž snižuje hlučnost a emise.



Rychlé časy cyklu a účinná hydraulika zaručují vysokou produktivitu.



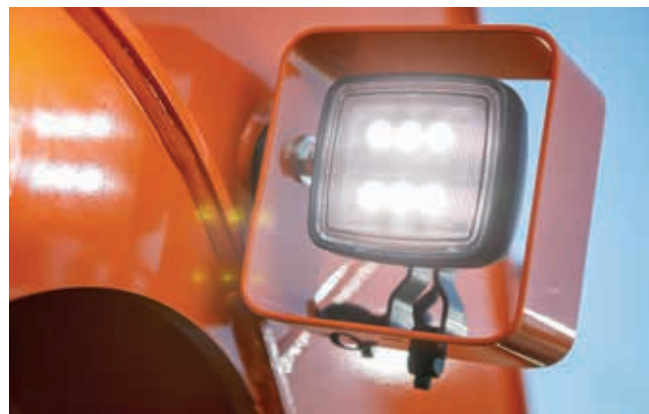
Poloměr otáčení krátké zádě stroje ZX65USB-6 je ideální pro práci ve stísněných prostorách.



Multifunkční LCD monitor zobrazuje data přehledným způsobem.



Ničím nerušený výhled z kabiny.



Světla LED mají delší životnost než halogenové žárovky.



Výjimečné pohodlí

Interiér kabiny byl navržen s ohledem na pohodlí operátora – je prostorný, pohodlný a nabízí vynikající výhled na pracoviště. Model ZX65USB-6 se rovněž snadno ovládá, díky uživatelsky přívětivým ovládacím prvkům a multifunkčnímu monitoru, které jsou umístěny na snadno dosažitelném místě na pravé straně.

Prostorná kabina

Kabina splňující požadavky konstrukce ROPS je u modelu ZX65USB-6 prostorná a nabízí snadný přístup díky nástupnímu schodu. Model ZX65USB-6 je vybaven širokou a snadno nastavitelnou posuvnou odpruženou sedačkou, sklopnými pedály a nastavitelnou loketní opěrkou a nabízí tak operátorům vysokou míru pohodlí.

Snadné ovládání

Uživatelsky přívětivé ovládací prvky má operátor snadno na dosah a ovládací páky hydraulického systému zaručují plynulé ovládání.

Vylepšená konstrukce

Nová světla LED modelu ZX65USB-6 mají díky efektivnější spotřebě energie delší životnost než halogenové žárovky. Mezi volitelné možnosti patří sluneční clona na předním okně a ovládání páky pomocných funkcí se spínačem proporcionálního ovládání pro snadné řízení předního přidavného zařízení.



Ovládací prvky jsou snadno na dosah.

Snadná údržba

Pro zajištění optimální výkonnosti navrhla společnost Hitachi model ZX65USB-6 s celou řadou prvků, které usnadňují, urychlují a zjednodušují servis a údržbu stroje. Díly a součásti jsou snáze dosažitelné a mnoho prvků se snadno čistí díky unikátní konstrukci rypadla.

Pohodlný přístup

Kryty motoru a chladiče byly navrženy tak, aby umožňovaly snadný přístup. Dostatečný prostor okolo otvoru palivové nádrže usnadňuje doplňování paliva do minirypadla. Akumulátor je umístěn na stejné straně jako chladič, aby se usnadnila údržba.

Rychlé čištění

Čistý stroj zaručuje optimální výkon a pomáhá minimalizovat prostoje. Otvory radlice minimalizují usazování nečistot a urychlují čištění. Dvoudílné podlahové rohože mohou být vyjmuty z kabiny a snadno vyčištěny.

Bezpečnost na prvním místě

Odpojovací spínač akumulátoru je nyní součástí standardní výbavy, zvyšuje bezpečnost a usnadňuje údržbu.



Snadno otevíratelné kryty umožňují rychlý přístup.



Místa každodenních kontrol jsou pro zvýšené pohodlí seskupena.



Naklápěcí podlaha usnadňuje přístup k motoru a řídicímu ventilu pro rychlou údržbu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

MOTOR

Model	4TNV98C
Typ	4 taktní, vodou chlazený, s přímým vstřikováním Common Rail
Sání	Studená recirkulace výfukových plynů EGR
Dodatečná úprava.....	Tlumič výfuku s filtrem pevných částic
Počet válců	4
Jmenovitý výkon	
ISO 14396	42,4 kW při 2 000 min ⁻¹
ISO 9249, čistý	41,2 kW při 2 000 min ⁻¹
SAE J1349, čistý	41,2 kW při 2 000 min ⁻¹
Max. točivý moment	230,9 Nm při 1 300 min ⁻¹
Zdvihový objem	3,318 L
Vrtání a zdvih	98 mm x 110 mm
Akumulátor.....	1 x 12 V / 92 Ah

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Hydraulická čerpadla

Hlavní čerpadla	1 axiální pístové čerpadlo s proměnným průtokem
Maximální průtok oleje	1 x 144 L/min
Řídicí čerpadlo	1 čerpadlo zubového typu
Maximální průtok oleje	10,4 L/min

Hydraulické motory

Pojezd	2 axiální pístové motory s proměnným průtokem
Otoč	1 axiální pístový motor

Nastavení pojistných ventilů

Okruh pracovního příslušenství	24,5 MPa (250 kgf/cm ²)
Okruh otoče	19,6 MPa (200 kgf/cm ²)
Okruh pojezdu	25,7 MPa (262 kgf/cm ²)
Okruh servořízení	3,9 MPa (40 kgf/cm ²)

Hydraulické válce

	Počet	Vrtání	Průměr pístu	Zdvih
Výložník	1	110 mm	60 mm	785 mm
Rameno	1	90 mm	55 mm	770 mm
Lžice	1	80 mm	50 mm	581 mm
Radlice	1	120 mm	70 mm	135 mm
Otoč výložníku	1	95 mm	55 mm	710 mm

NÁSTAVBA

Otočný rám

Rám s průřezem ve tvaru D pro odolnost vůči deformacím.

Otočné zařízení

Axiální pístový motor s planetární redukční převodovkou je uložen v olejové lázni. Kruh otoče je jednořadý. Brzda otoče je kotoučového typu, ovládaná pružinou/uvolňovaná tlakem hydraulického oleje.

Rychlost otoče	9,5 min ⁻¹ (ot/min)
Krouticí moment otoče	11,0 kNm (1 120 kgfm)

Kabina obsluhy

Prostorná samonosná kabina, 1 050 mm na šířku a 1 610 mm na výšku, odpovídá standardům ISO*. Prosklení na všech 4 stranách s tvrzenými skly pro dobrý výhled. Čelní sklo (horní i dolní část) lze otevřít. Naklápěcí sedadlo.

* International Organization for Standardization

PODVOZEK

Pásky

Podvozek pásového typu. Svařený rám pásu s použitím vybraných materiálů. Boční rám přivařený k rámu pásů.

Počet roln / kladek na každé straně

Horní rolna	1
Spodní rolny	4

Pojezdové zařízení

Každý pás je poháněn 2 rychlostním axiálním pístovým motorem. Parkovací brzda je kotoučového typu, ovládaná pružinou a uvolňovaná tlakem hydraulického oleje.

Automatická převodovka: vysoká-nízká rychlost.

Rychlosti pojezdu	Vysoká: 0 až 4,8 km/h
	Nízká: 0 až 2,9 km/h

Max. trakční síla	39,8 kN (4 060 kgf)
-------------------------	---------------------

Stoupavost	58% (30 stupňů) nepřetržitě
------------------	-----------------------------

HLADINA HLUKU

Hladina hluku v kabině podle ISO 6396 LpA 75 dB(A)

Vnější hladina hluku stroje podle ISO 6395 a směrnice

Evropské unie 2000/14/ES LwA 98 dB(A)

OBJEM PROVOZNÍCH KAPALIN

Palivová nádrž	120,0 L
Chladicí kapalina motoru	7,7 L
Motorový olej.....	11,2 L
Pojezdové zařízení (každá strana)	0,9 L
Hydraulická soustava.....	108,0 L
Nádrž hydraulického oleje.....	60,0 L

HMOTNOSTI A MĚRNÝ TLAK STROJE

Pracovní hmotnost a měrný tlak stroje

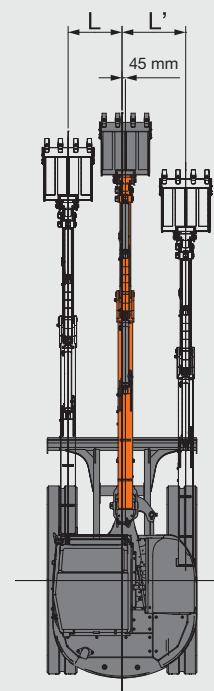
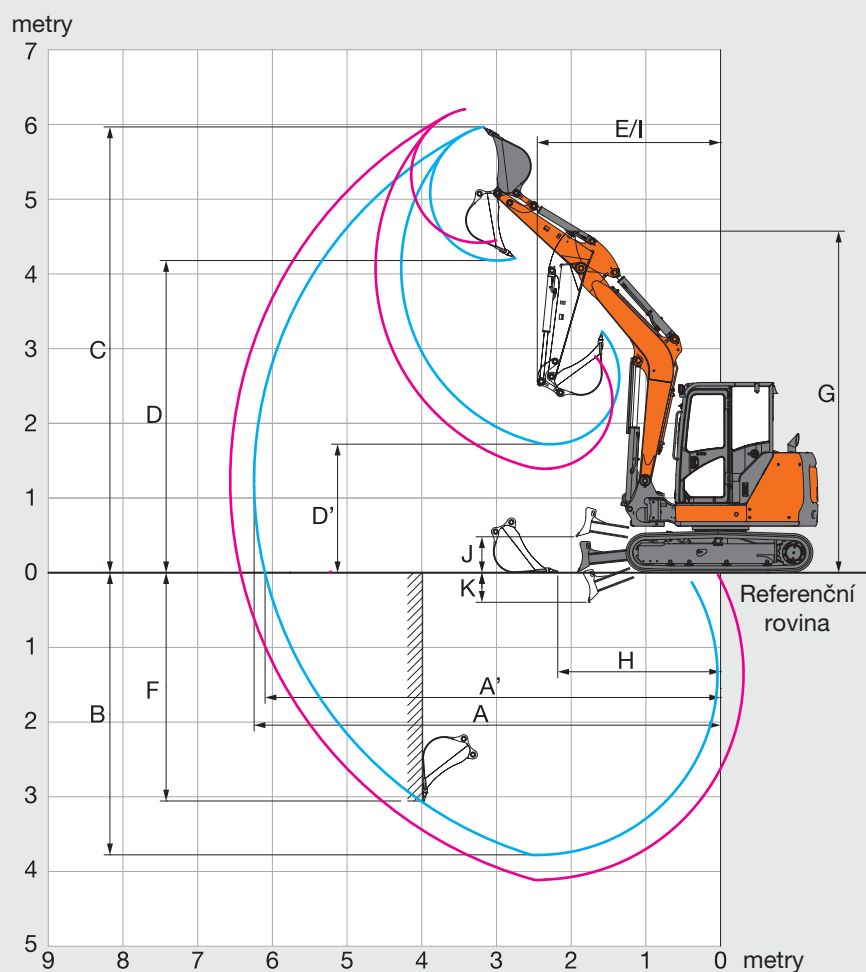
Typ pásu	Šířka pásu	Délka ramene	kg	kPa (kgf/cm ²)
Pryžové pásy	400 mm	1,50 m	6 140	35 (0,35)
		1,85 m	6 160	35 (0,36)
Deskový pás	400 mm	1,50 m	6 240	35 (0,36)
		1,85 m	6 260	35 (0,36)
PAD pás	400 mm	1,50 m	6 270	35 (0,36)
		1,85 m	6 290	36 (0,36)

Včetně hmotnosti lžice 0,24 m³ (ISO, vrchovatá) (146 kg).

VYLAMOVACÍ SÍLA LŽICE A RAMENA

Délka ramene	1,50 m	1,85 m
Vylamovací síla lžice ISO	41,1 kN (4 190 kgf)	
Vylamovací síla lžice SAE: PCSA	35,9 kN (3 660 kgf)	
Rypná síla ramene ISO	31,1 kN (3 170 kgf)	27,0 kN (2 750 kgf)
Rypná síla ramena SAE: PCSA	29,5 kN (3 010 kgf)	25,8 kN (2 630 kgf)

PRACOVNÍ DOSAHY

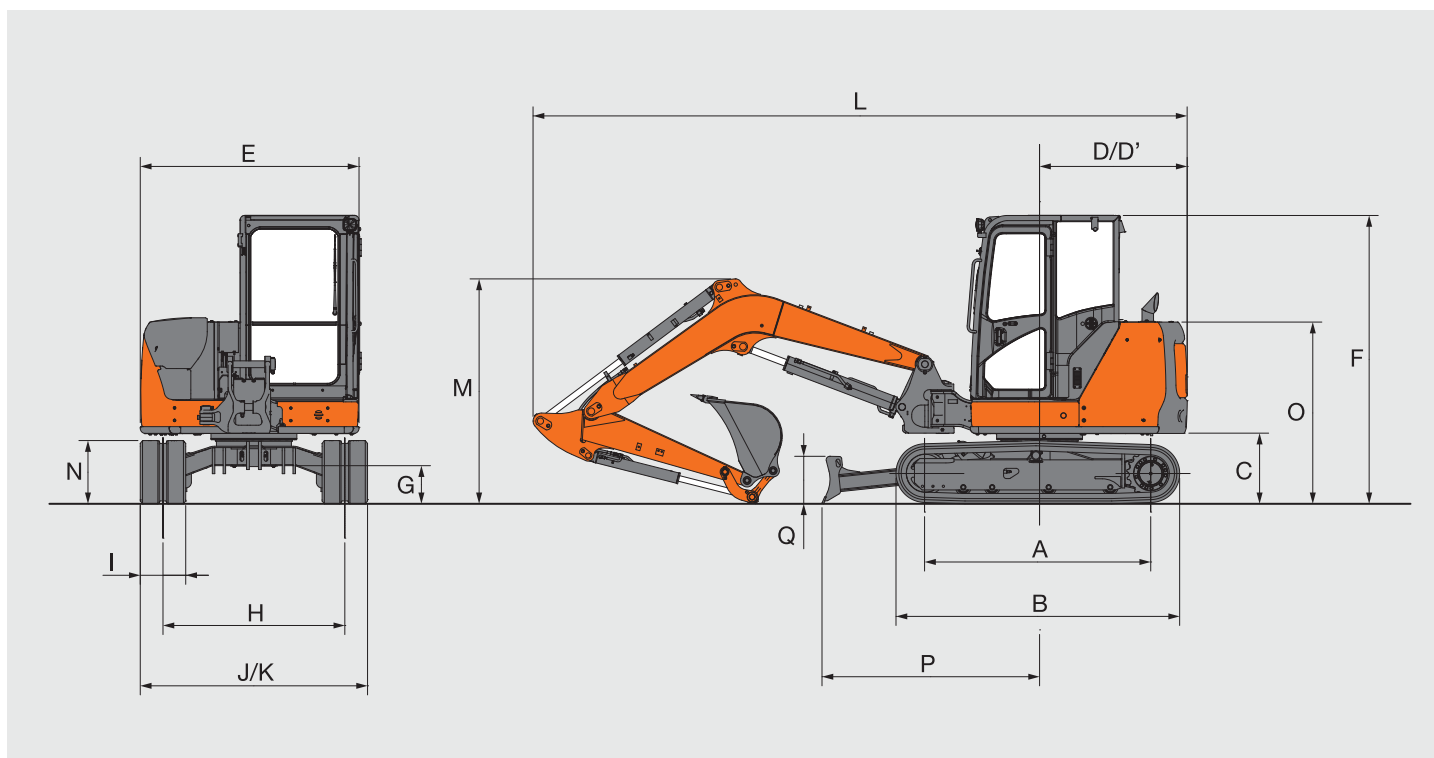


Jednotka: mm

Délka ramene	1,50 m	1,85 m
A Maximální dosah hloubení	6 230	6 560
A' Maximální dosah hloubení (v opěrné rovině)	6 080	6 420
B Maximální hloubka hloubení	3 770	4 120
C Maximální výškový dosah	5 960	6 190
D Maximální vyklápěcí výška	4 170	4 410
D' Minimální vyklápěcí výška	1 720	1 380
E Minimální poloměr otáčení	2 450	2 540
F Maximální hloubka hloubení ve svislé stěně	3 050	3 390
G Čelní výška při minimálním poloměru otáčení	4 560	4 560
H Minimální vzdálenost hloubení	2 170	2 000
I Pracovní poloměr při minimálním poloměru otáčení (maximální úhel výložník-otoč)	1 980	2 060
J Nejvyšší poloha spodní hrany radlice od referenční roviny	450	450
K Nejnižší poloha spodní hrany radlice od referenční roviny	390	390
L/L' Vzdálenost přesazení	720/850	720/850
Maximální úhel výložník-otoč (stupně)	80/60	80/60

Bez břitu pásu

ROZMĚRY



Jednotka: mm

	ZAXIS 65USB
A Rozvor podvozku	1 990 (1 980)
B Délka podvozku	2 500 (2 480)
*C Světla výška pod protizávažím	620 (615)
D Poloměr otáčení zadní strany nástavby	1 300 (1 410 s přídavným protizávažím)
D' Délka zadní strany nástavby	1 300 (1 410 s přídavným protizávažím)
E Celková šířka nástavby	1 930
F Celková výška kabiny	2 540
*G Minimální světla výška	335 (330)
H Rozchod mezi středy pásů	1 600
I Šířka pásu	400
J Šířka podvozku	2 000
K Celková šířka	2 000
L Celková délka	
S ramenem 1,50 m	5 760
S ramenem 1,85 m	5 790
*M Celková výška výložníku	
S ramenem 1,50 m	1 980
S ramenem 1,85 m	2 170
N Výška pásu	560 (550)
O Výška krytu motorového prostoru	1 600
P Vodorovná vzdálenost k radlici	1 920
Q Výška radlice	420

* Bez řítu pásu Údaje v () jsou rozměry deskového pásu.

KAPACITY STROJE

Poznámky: 1. Uvedené hodnoty vycházejí z normy ISO 10567.

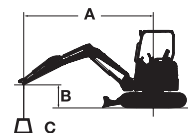
2. Jmenovitá nosnost nepřekračuje 75% statického klopného momentu stroje na pevném, rovném podkladu, nebo 87% kapacity hydraulického systému.

3. Bod zatížení je v ose spojení čepu lžice a ramene.

4. * Udává nosnost omezenou kapacitou hydraulického systému.

5. 0 m = referenční rovina.

Pro zjištění nosností použijte kapacity pro „boční zatížení nebo 360°“ z tabulky „radlice nad zemí“ a odečtěte hmotnost příslušenství a rychloupínače.



A: Poloměr vyložení
při zdvihu břemene

B: Výška zdvihu břemene

C: Nosnost

ZAXIS 65USB, radlice nad zemí

Čelní zatížení Boční nebo 360° zatížení Jednotka: 1 000 kg

Podmínky	Výška zvedacího bodu m	Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Čelní	Boční	metry
		Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční			
Výložník 2,97 m Rameno 1,50 m Gumový pás 400 mm	4,0							1,37	1,16			1,20	1,02	4,32
	3,0					*1,78	*1,78	1,35	1,15			0,95	0,81	4,95
	2,0					2,01	1,66	1,29	1,09	0,92	0,78	0,85	0,72	5,26
	1,0					1,87	1,53	1,23	1,03	0,89	0,76	0,82	0,69	5,32
	0 (úroveň země)					1,82	1,48	1,20	1,00	0,88	0,74	0,85	0,71	5,14
	-1,0	*2,58	*2,58	*3,07	2,90	1,82	1,49	1,19	0,99			0,96	0,81	4,70
	-2,0			3,88	2,97	1,86	1,53					1,28	1,07	3,87

ZAXIS 65USB, radlice na zemi

Čelní zatížení Boční nebo 360° zatížení Jednotka: 1 000 kg

Podmínky	Výška zvedacího bodu m	Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Čelní	Boční	metry
		Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční			
Výložník 2,97 m Rameno 1,50 m Gumový pás 400 mm	4,0							*1,55	1,16			*1,62	1,02	4,32
	3,0					*1,78	*1,78	*1,64	1,15			*1,64	0,81	4,95
	2,0					*2,74	1,66	*1,98	1,09	*1,71	0,78	*1,67	0,72	5,26
	1,0					*3,64	1,53	*2,35	1,03	*1,84	0,76	*1,75	0,69	5,32
	0 (úroveň země)					*3,87	1,48	*2,55	1,00	*1,90	0,74	*1,82	0,71	5,14
	-1,0	*2,58	*2,58	*3,07	2,90	*3,63	1,49	*2,47	0,99			*1,91	0,81	4,70
	-2,0			*4,67	2,97	*2,91	1,53					*1,96	1,07	3,87

ZAXIS 65USB, radlice nad zemí

Čelní zatížení Boční nebo 360° zatížení Jednotka: 1 000 kg













Podmínky	Výška zvedacího bodu m	Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Čelní	Boční	metry
		Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční			
Výložník 2,97 m Rameno 1,85 m Gumový pás 400 mm	4,0							*1,29	1,18			1,03	0,88	4,74
	3,0							1,36	1,15	0,94	0,80	0,85	0,72	5,30
	2,0					2,05	1,70	1,30	1,10	0,92	0,78	0,76	0,65	5,59
	1,0					1,88	1,54	1,23	1,03	0,89	0,75	0,74	0,62	5,65
	0 (úroveň země)					1,80	1,46	1,18	0,98	0,86	0,72	0,76	0,64	5,48
	-1,0	*2,07	*2,07	*2,64	*2,64	1,78	1,45	1,16	0,97	0,86	0,72	0,84	0,71	5,08
	-2,0	*3,37	*3,37	3,78	2,88	1,81	1,48	1,18	0,98			1,06	0,89	4,34
	-3,0			*2,97	*2,97							*1,79	1,62	2,93

ZAXIS 65USB, radlice na zemi













Čelní zatížení Boční nebo 360° zatížení Jednotka: 1 000 kg

Podmínky	Výška zvedacího bodu m	Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		Čelní	Boční	metry
		Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční	Čelní	Boční			
Výložník 2,97 m Rameno 1,85 m Gumový pás 400 mm	4,0							*1,29	1,18			*1,37	0,88	4,74
	3,0							*1,42	1,15	*1,45	0,80	*1,30	0,72	5,30
	2,0					*2,31	1,70	*1,78	1,10	*1,57	0,78	*1,32	0,65	5,59
	1,0					*3,34	1,54	*2,19	1,03	*1,75	0,75	*1,41	0,62	5,65
	0 (úroveň země)					*3,81	1,46	*2,47	0,98	*1,87	0,72	*1,59	0,64	5,48
	-1,0	*2,07	*2,07	*2,64	*2,64	*3,75	1,45	*2,51	0,97	*1,80	0,72	*1,75	0,71	5,08
	-2,0	*3,37	*3,37	*4,58	2,88	*3,23	1,48	*2,15	0,98			*1,83	0,89	4,34
	-3,0			*2,97	*2,97							*1,79	1,62	2,93

ZAXIS 65USB, radlice nad zemí
 Čelní zatížení  Boční nebo 360° zatížení Jednotka: 1 000 kg

Podmínky	Výška zvedacího bodu m	Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m				
														metry
Výložník 2,97 m Rameno 1,85 m Přídavné protizávaží 270 kg Gumové pásy 400 mm	4,0							*1,29	*1,29			1,16	0,99	4,74
	3,0							*1,42	1,29	1,06	0,90	0,95	0,82	5,30
	2,0					2,28	1,90	1,45	1,23	1,03	0,88	0,86	0,74	5,59
	1,0					2,11	1,74	1,38	1,17	1,00	0,85	0,84	0,71	5,65
	0 (úroveň země)					2,03	1,66	1,33	1,12	0,98	0,83	0,86	0,73	5,48
	-1,0	*2,07	*2,07	*2,64	*2,64	2,01	1,65	1,32	1,10	0,97	0,82	0,95	0,81	5,08
	-2,0	*3,37	*3,37	4,24	3,25	2,04	1,68	1,33	1,12			1,20	1,01	4,34
	-3,0			*2,97	*2,97							*1,79	*1,79	2,93

ZAXIS 65USB, radlice na zemi
 Čelní zatížení  Boční nebo 360° zatížení Jednotka: 1 000 kg

Podmínky	Výška zvedacího bodu m	Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m				
														metry
Výložník 2,97 m Rameno 1,85 m Přídavné protizávaží 270 kg Gumové pásy 400 mm	4,0							*1,29	*1,29			*1,37	0,99	4,74
	3,0							*1,42	1,29	*1,45	0,90	*1,30	0,82	5,30
	2,0					*2,31	1,90	*1,78	1,23	*1,57	0,88	*1,32	0,74	5,59
	1,0					*3,34	1,74	*2,19	1,17	*1,75	0,85	*1,41	0,71	5,65
	0 (úroveň země)					*3,81	1,66	*2,47	1,12	*1,87	0,83	*1,59	0,73	5,48
	-1,0	*2,07	*2,07	*2,64	*2,64	*3,75	1,65	*2,51	1,10	*1,80	0,82	*1,75	0,81	5,08
	-2,0	*3,37	*3,37	*4,58	3,25	*3,23	1,68	*2,15	1,12			*1,83	1,01	4,34
	-3,0			*2,97	*2,97							*1,79	*1,79	2,93

● : Standardní vybavení

○ : Volitelné vybavení

MOTOR	
Dvojitý vzduchový filtr	○
Alternátor 12 V DC / 55 A	●
Automatický volnoběh	●
Filtr motorového oleje kazetového typu	●
Kazetový hlavní palivový filtr	●
Vnitřní ochranná síť proti prachu	●
Režim ovládání ECO/PWR	●
Elektrické podávací palivové čerpadlo	●
Chladič paliva	●
Vstupní palivový filtr s odlučovačem vody	●
Rezervní nádrž chladiče	●

HYDRAULICKÝ SYSTÉM	
Ventil zabraňující spuštění výložníku	●
Plně průtočný filtr hlavního hydraulického okruhu	●
Hydraulické ovládací páky s řídicím tlakem	●
Řídicí páka blokování ovládání pák se systémem startování motoru na neutrál	●
Filtr na ovládacím okruhu	●
Filtr sání	●
Brzda otoče	●
Brzda pojezdu	●
Dvourychlostní systém pojezdu	●
Ventil pro přídavné potrubí	●

KABINA	
Klimatizace*	●
Radiopřijímač AM/FM	●
Protiskluzové stupačky	●
Loketní opěrka	●
Odmrazovač skla	●
Držák nápojových pohárků	●
Elektrická houkačka	●
Podlahová rohož	●
Samonavíjecí bezpečnostní pás	●
Kabina s ochrannou konstrukcí ROPS (převrácení) a FOPS (padající předměty)	●
Záložní napájení 12 V (vnitřní)	●
Záložní napájení 12 V (vnější)	○
Sluneční clona (čelní sklo (pevný typ))	○
Odpuzená sedačka s naklápěním	●
Ostřikovač skla	●
Stěrač čelního skla	●

OSVĚTLENÍ	
Přední přídavná světla na střeše kabiny	○
2 pracovní světlomety	●
3 pracovní světlomety LED (1 výložník, 2 střeška kabiny vpředu)	○

NÁSTAVBA	
Přídavný přepínač průtoku	○
Ovládání pracovních hydraulických okruhů na joystickách (AFL)	○
Přídavný pojistný ventil proti přetížení	○
Akumulátor 1 x 92 Ah	●
Odpojovač akumulátorů	●
Elektrické čerpadlo doplňování paliva	○
Mobilní komunikační systém GSM ***	○
Akumulátor hydraulického tlaku pro ovládací okruh	○
Zpětné zrcátko	●
Schránka na nářadí	●
Přídavné protizávaží 270 kg	○

PODVOZEK	
Ocelové pásy 400 mm	○
Pásy s tlumícími deskami 400 mm	○
Přyzové pásy 400 mm	●

PŘEDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Potrubí pomocného pracovního hydraulického okruhu	○
Potrubí hlavního pracovního hydraulického okruhu	●
Ložiskové pouzdro HN	●
Ventil pro případné prasknutí hadic pro rameno	●
Ventil pro případné prasknutí hadic pro výložník	●
Rameno 1,50 m	○
Rameno 1,85 m	●

RŮZNÉ	
Systém Global e-Service***	○
Systém ochrany před krádeží**	○

Standardní a volitelná výbava se může lišit podle země určení. Podrobnosti získáte u svého dodavatele Hitachi.

* Obsahuje fluorované skleníkové plyny, typ chladiva: HFC-134a, GWP: 1430, množství: 0,85 kg, CO₂e: 1,22 tuny.

** Společnost Hitachi Construction Machinery nezodpovídá za krádeže, neboť veškeré systémy mohou jejich riziko pouze minimalizovat.

*** Další informace lze získat připojením se ke službě Global e-Service pomocí originálního mobilního terminálu Hitachi.

POZNÁMKY

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 20 evenly spaced horizontal grey lines across the entire width of the page, providing a guide for writing. The background is a solid off-white color. There are no margins, text, or other markings present.

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 20 evenly spaced horizontal grey lines across its entire width, providing a guide for writing. The paper itself is a clean, off-white color. There are no margins, text, or other markings present on the page.

Před nasazením stroje se satelitní komunikací v jiné zemi než zemi určení bude možná nezbytné provést určité úpravy, aby splňoval místní předpisy (včetně bezpečnostních předpisů) a zákony. Proto stroj neexportujte mimo zemi určení, dokud nezajistíte, že splňuje všechny místní předpisy a zákony. Všechny otázky týkající se skutečnosti, zda stroj splňuje příslušné požadavky, směrujte na svého prodejce Hitachi.

Tyto specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění.

Obrázky a fotografie ukazují standardní model stroje, který může nebo také nemusí obsahovat volitelné vybavení stroje, příslušenství a veškerou standardní výbavu, která je barevně odlišena a liší se i svými vlastnostmi.

Před tím, než začnete stroj používat, podrobně si prostudujte návod k obsluze, ve kterém najdete pokyny pro správný způsob používání stroje.



KS-CS438EU