

ZAXIS-6 serie

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS55U



HYDRAULISK GRAVEMASKINE

Modelnummer : ZX55U-6

Normeret motoreffekt : 29,1 kW (ISO14396)

Arbejdsvægt : Førerkabine 4.920 – 5.310 kg

Styrtøjle 4.790 – 5.180 kg

Skovl, ISO topmål : 0,10 – 0,17 m³

ZX55U-6

Den effektive gravemaskine



6. Effektiv og høj ydeevne



8. Exceptionel komfort



10. Nem vedligeholdelse

Kun det bedste





Perfekt tilpasset

ZX55U-6 giver høj produktivitet med lavere brændstofforbrug og emissioner takket være en kraftfuld EU 5 godkendt motor. Den er designet til at give føreren høj komfort og til nem udførelse af vedligeholdelse. Den er særdeles alsidig og derfor ideel til en lang række opgaver som f.eks. udlejning, arbejde med forsyningsledninger, fundamentarbejde, anlægsarbejde, indendørs nedbrydning og byggearbejde.



Forbedret ydeevne

Bladet er 90 mm længere end på den tidligere model.



Lille bagkrøjeradius

Den lille bagkrøjeradius på ZX55U-6 er ideel til begrænsede pladsforhold.



Ultimativ komfort

Den rummelige og let tilgængelige førerkabine har et bredt førersæde og justerbart armlæn.



Energieffektiv

LED-lamperne på førerkabine og bom har længere levetid end halogen-alternativer.



Nem vedligeholdelse

Køleren og oliekoeleren er placeret praktisk side om side.



Nem betjening

Proportionalstyring af ekstrahydraulik giver fremragende styring af tilbehøret.

Forbedret ydeevne

ZX55U-6 er udviklet til at øge produktiviteten, mens effektiviteten forbedres, og driftsomkostningerne reduceres. Den hurtige, stærke og brændstoføkonomiske maskine leverer imponerende resultater på en bred vifte af arbejdssteder, især hvor pladsen er begrænset, takket være dens lille bagkrøjeradius.

Høj produktivitet

ZX55U-6 giver høj produktivitet på arbejdsstedet takket være en kraftfuld EU 5 godkendt motor, hurtig cyklustid og et effektivt hydrauliksystem. EGR-enheden og partikelfilteret reducerer NOx og partikler, og et common rail-system hjælper motoren med at køre optimalt. Ud over at reducere emissionerne bidrager det til bedre brændstoføkonomi og lavere driftsomkostninger.

Bygget til at holde

De robuste egenskaber ved ZX55U-6 – for eksempel forstærkede frontled, forbedret krøjbolt og bomcylinderafskærmning – sikrer pålidelig ydeevne og hjælper dig med at få arbejdet udført til tiden og efter budgettet.

Lavere brændstofudgifter

Det avancerede brændstoføkonomisystem kombinerer ECO-mode, automatisk tomgang og isokron kontrol til en betydelig sænkning af brændstofforbruget. Det reducerer også støjniveauet og emissionerne.



Den lille bagkrøjeradius gør ZX55U-6 særdeles velegnet til arbejde under trange pladsforhold.



Hurtig cyklusetid og et effektivt hydrauliksystem sikrer høj produktivitet.



Multifunktionel LCD-skærm viser maskindata, der kan aflæses på et øjeblik.



Klart udsyn fra førerkabinen.



LED-lamper har længere levetid end halogen-alternativer.



Exceptionel komfort

Førerkomforten er en vigtig faktor i designet af ZX55U-6. I den rummelige førerkabine er de brugervenlige betjeningsgreb placeret, så de er lette at nå, aircondition-systemet skaber et behageligt arbejdsmiljø, og det store vindue og døren øger sikkerheden med det ekstra gode udsyn til arbejdsstedet.

Rummelig førerkabine

Den ROPS-kompatible førerkabine i ZX55U-6 er rummelig og der er let adgang. Med et bredt, justerbart, forskydeligt og affjedret sæde, de foldbare pedaler og det justerbare armlæn giver ZX55U-6 høj komfort til føreren.

Nem betjening

De brugervenlige betjeningsgreb er inden for rækkevidde, og den hydrauliske pilotkontrollreds sikrer nem betjening. Bladet er 90 mm længere end på den tidligere model, og afstanden mellem spidsen af skovlen og bladet er nu kortere, hvilket betyder, at der kan optages mere materiale, og at der bliver mindre tilbage, som føreren skal rydde manuelt.

Forbedret design

ZX55U-6 er udstyret med nye LED-lys, som har længere levetid end halogen-alternativer og giver en effektiv energiuudnyttelse. Der kan tilvælges solskærm på forruden og kontakt til proportionalstyring af ekstrahydraulik til nem styring af ekstraudstyr.



Betjeningsgrebene er inden for rækkevidde.

Nem vedligeholdelse

Hitachi har gjort regelmæssig vedligeholdelse og service så nem som muligt med gravemaskinerne i Zaxis-6 serien. ZX55U-6 indeholder en række funktioner og egenskaber, der forbedrer adgangen til dele og komponenter og sikrer, at vedligeholdelsen kan udføres med mindst muligt besvær, så opetiden bliver maksimal.

Let adgang

Dækslerne til motor og køler er designet til at give let adgang til rummene. God plads omkring brændstoftankens åbning gør det lettere at påfylde den nye minigravemaskine. Batteriet er placeret på samme side som køleren for at gøre vedligeholdelsen lettere.

Hurtig rengøring

Undervognens konstruktion gør den nem at rengøre for jord og mudder. Opbygningen af dozerbladet hjælper ligeledes til en nemmere rengøring.

Sikkerheden kommer først

Batteri-afbryderkontakten er standard, for sikrere og nemmere vedligeholdelse.



Batteri-afbryderkontakten højner sikkerheden, når der udføres vedligeholdelse.



Dækslerne åbnes let og giver hurtig adgang.



Den tiltbare førerkabine giver nem adgang til motoren og styreventilen for hurtig service.

SPECIFIKATIONER

MOTOR

Model	4TNV88C
Type	4-takts vandkølet, direkte indsprøjtning med common rail
Indsugning	Kølet EGR
Efterbehandling	Lyddæmperfilter
Antal cylindre	4
Effekt	
ISO 14396	29,1 kW ved 2.400 min ⁻¹
ISO 9249, netto	27,1 kW ved 2.400 min ⁻¹
SAE J1349, netto	27,1 kW ved 2.400 min ⁻¹
Maksimalt moment	135,8 Nm ved 1.560 min ⁻¹
Slagvolumen	2,189 L
Boring og slaglængde ...	88 mm x 90 mm
Batteri	1 x 12 V / 72 Ah

HYDRAULIKSYSTEM

Hydraulikpumper

Hovedpumpe	1 variabel aksialstempelpumpe
Maks. oliemængde	1 x 120 L/min
Pilotpumpe	1 tandhjulspumpe
Maks. oliemængde	12,0 L/min

Hydraulikmotorer

Kørsel	2 variable aksialstempelmotorer
Krøjning	1 aksialstempelmotor

Indstilling af overtryksventil

Frontudstyrs kredse	24,5 MPa (250 kgf/cm ²)
Krøjekredse	18,3 MPa (187 kgf/cm ²)
Kørekredse	24,5 MPa (250 kgf/cm ²)
Pilotkredse	5,9 MPa (60,2 kgf/cm ²)

Hydraulikcylindre

	Antal	Boring	Diameter, stempelstang	Slaglængde
Bom	1	95 mm	55 mm	699 mm
Arm	1	80 mm	50 mm	731 mm
Skovl	1	75 mm	45 mm	551 mm
Blad	1	105 mm	50 mm	140 mm
Bomsving	1	90 mm	50 mm	666 mm

OVERBYGNING

Roterende overdel

D-profil-chassis giver modstandsdygtighed mod buler.

Krøjeanordning

Aksialstempelmotor med planetgearreduktion i oliebad. Krøjningskransen er enkelttrækket. Krøjebremserne er en skivebremse, fjederbremset og hydraulisk udløst.

Krøjehastighed	9,0 min ⁻¹ (rpm)
Krøjemoment	8,6 kNm (877 kgfm)

Fører kabine

Fritstående, rummeligt førerhus, 1.049 mm bredt og 1.611 mm højt, i overensstemmelse med ISO*-standarder. Forstærkede glasruder på fire sider giver godt udsyn. Føreruderne (øverste og nederste) kan åbnes. Justerbart sæde.

* International Organization for Standardization

UNDERVOGN

Bånd

Undervogn af traktortypen. Svejet undervogn i udsøgte materialer. Siderammen er svejet til undervognen.

Antal ruller på hver side

Overrulle	1
Underrulle	4

Køremotor

Hvert bånd drives af en aksialstempelmotor med 2 gear. Parkeringsbremsen er en skivebremse, der er fjederbremset og frigøres ved det hydrauliske tryk.

Automatisk transmissionssystem: Høj-Lav.

Kørehastigheder	Høj: 0 til 4,2 km/t
	Lav: 0 til 2,5 km/t

Maksimal trækraft

Stigningsevne

STØJNIVEAU

Støjniveau i fører kabinen i henhold til ISO 6396	LpA 75 dB(A)
Eksternt støjniveau i henhold til ISO 6395 og EU-direktiv 2000/14/EF	LwA 96 dB(A)

SERVICE PÅFYLDNINGSKAPACITET

Brændstoftank	70,0 L
Motorkølevæske	4,7 L
Motorolie	8,6 L
Køremotor (hver side)	0,9 L
Hydrauliksystem	66,0 L
Hydraulikolietank	42,0 L

VÆGT OG FLADETRYK

Arbejds vægt og fladetryk

4-STOLPET STYRTBØJLE

Båndtype	Båndbredde	Armlængde	kg	kPa (kgf/cm ²)
Gummibånd	400 mm	1,38 m	4.790	27 (0,28)
		1,69 m	5.010*	29 (0,29)*
Stålbånd	400 mm	1,38 m	4.900	28 (0,29)
		1,69 m	5.120*	29 (0,30)*
Gummipads	400 mm	1,38 m	4.960	29 (0,29)
		1,69 m	5.180*	30 (0,30)*

Inklusive 0,16 m³ (ISO topmål), skovlvægt (115 kg).

* Inklusive 0,14 m³ (ISO topmål), skovlvægt (109 kg), ekstra kontravægt (200 kg).

FØRER KABINE

Båndtype	Båndbredde	Armlængde	kg	kPa (kgf/cm ²)
Gummibånd	400 mm	1,38 m	4.920	28 (0,29)
		1,69 m	5.140	29 (0,30)*
Stålbånd	400 mm	1,38 m	5.030	29 (0,29)
		1,69 m	5.250*	30 (0,31)*
Gummipads	400 mm	1,38 m	5.090	29 (0,30)
		1,69 m	5.310*	31 (0,31)*

Inklusive 0,16 m³ (ISO topmål), skovlvægt (115 kg).

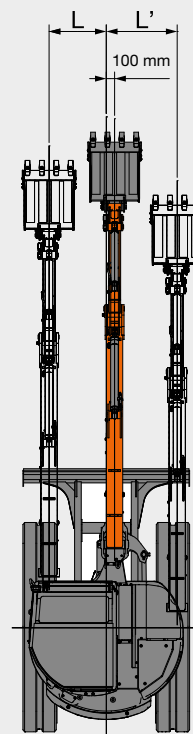
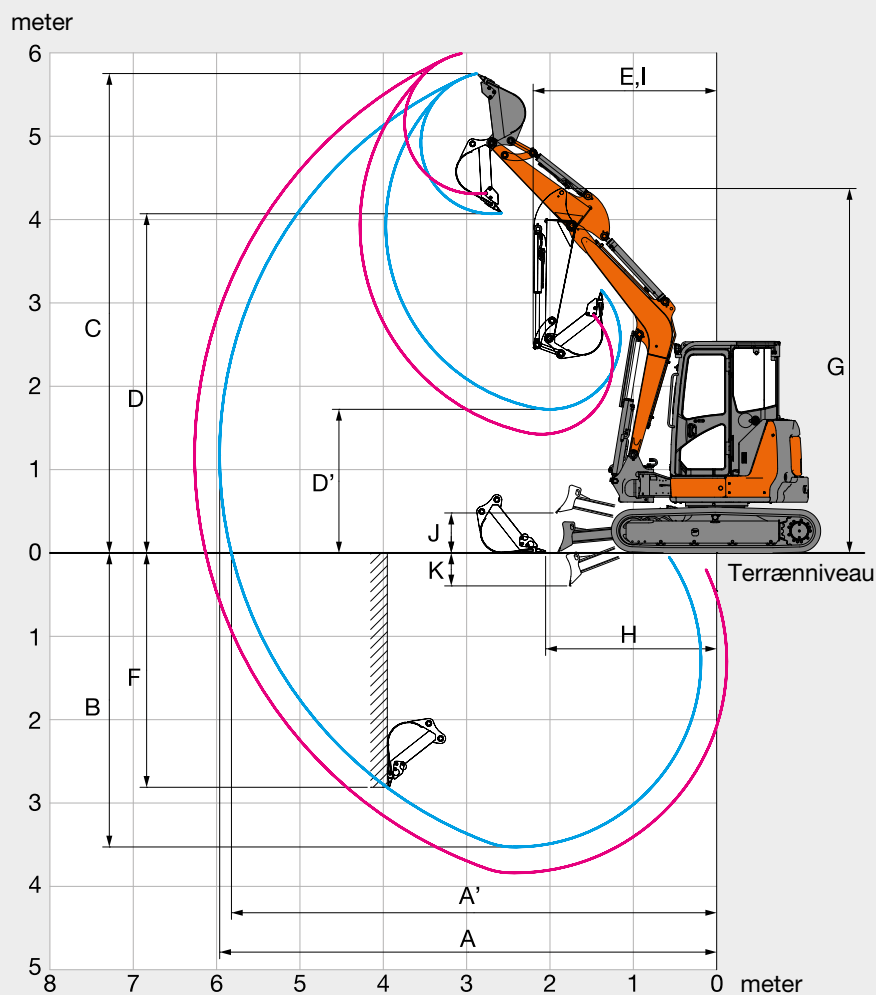
* Inklusive 0,14 m³ (ISO topmål), skovlvægt (109 kg), ekstra kontravægt (200 kg).

GRAVEKRAFT FOR SKOVL OG ARM

Armlængde	1,38 m	1,69 m
Skovlens gravekraft ISO	36,8 kN (3.750 kgf)	36,9 kN (3.760 kgf)
Skovlens gravekraft SAE: PCSA	32,1 kN (3.270 kgf)	
Armens brydekraft ISO	24,0 kN (2.450 kgf)	21,0 kN (2.140 kgf)
Armens brydekraft SAE: PCSA	22,8 kN (2.330 kgf)	20,1 kN (2.050 kgf)

SPECIFIKATIONER

ARBEJDSOMRÅDER

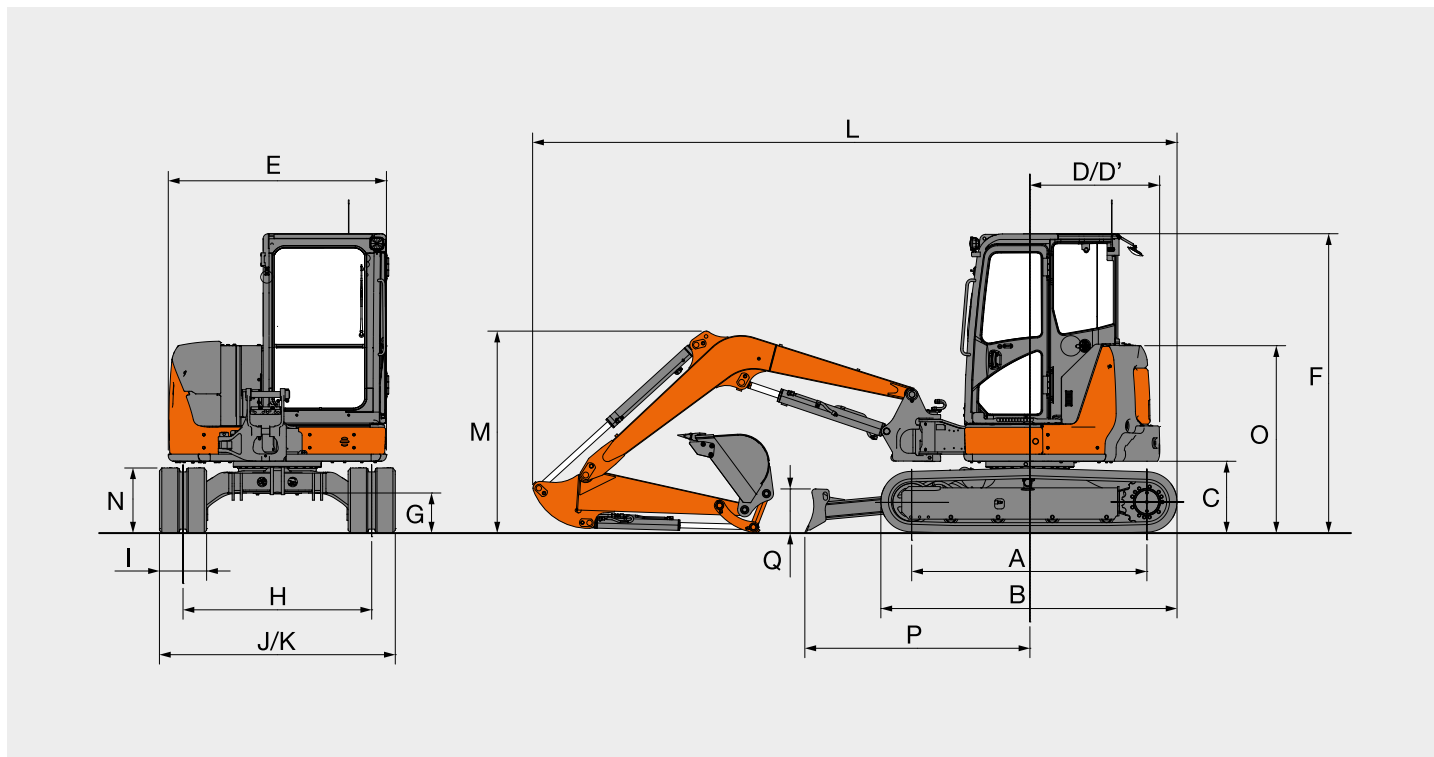


Enhed: mm

Armlængde	1,38 m	1,69 m
A Maks. rækkevidde	5.960	6.260
A' Maks. rækkevidde (på terræn)	5.820	6.130
B Maks. gravedybde	3.530	3.830
C Maks. skærehøjde	5.750	6.000
D Maks. aflæsningshøjde	4.070	4.310
D' Min. aflæsningshøjde	1.720	1.430
E Min. krøjeradius	2.210	2.300
F Max. gravedybde ved lodret væg	2.810	3.140
G Fronthøjde ved min. krøjeradius	4.380	4.380
H Min. skovlafstand på niveau	2.050	1.880
I Arbejdsradius ved min. krøjeradius (maks. bomkrøjningsvinkel)	1.730	1.810
J Dozerblad højeste position over terræn	460	460
K Dozerblad laveste position under terræn	365	365
L/L' Sideforskydningsafstand (maks. bomsvingvinkel)	690 / 850	690 / 850
Maks. bomkrøjningsvinkel (grd.)	80 / 60	80 / 60

Eksklusive kamhøjde på skopladen.

MÅL



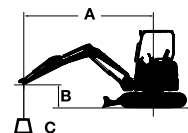
Enhed: mm

	ZAXIS 55U
A Afstand mellem trækjul og forhjul	2.000 (1.990)
B Undervognens længde	2.500 (2.490)
*C Frigang for kontravægt	610 (590)
D Krøjeradius på bagende	1.000 (1.100 med ekstra kontravægt)
D' Længde på bagende	1.000 (1.100 med ekstra kontravægt)
E Totalbredde på overbygning	1.850
F Totalhøjde på førerkabine	2.530
*G Min. frihøjde	340 (320)
H Sporvidde	1.600
I Båndbredde	400
J Undervognens bredde	2.000
K Totalbredde (bladbredde)	2.000
L Totallængde	
Med 1,38 m arm	5.470
Med 1,69 m arm	5.520
*M Totalhøjde på bom	
Med 1,38 m arm	1.710
Med 1,69 m arm	1.880
N Båndhøjde	550 (530)
O Motorhjelms højde	1.590 (1.570)
P Horisontal afstand til blad	1.910
Q Bladhøjde	375

* Eksklusive kamhøjde på skoplader. Data i () er dimensioner på skoplader.

LØFTEKAPACITETER

- Noter: 1. Belastningerne er baseret på ISO 10567.
 2. Løftekapaciteten overskrider ikke 75 % af tiplasten med maskinen på fast, jævnt terræn eller 87 % af fuld hydraulisk kapacitet.
 3. Lastpunktet er centerlinjen på skovlens monteringsbolt på armen.
 4. *Angiver en last, der er begrænset af den hydrauliske kapacitet.
 5. 0 m = terræn.



A: Lasteradius
 B: Lastpunkthøjde
 C: Løftekapacitet

For at bestemme løftekapaciteterne skal maskinkapaciteterne i "Rating over side eller 360 grader" fra tabellen "Blad over jord" anvendes, fratrukket vægten af det monterede tilbehør og hurtigløft.

ZAXIS 55U med førerkabine, Blad over jord

Belastning over front Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg

Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m				meter
Bom 2,85 m	4,0							*0,99	0,96			*0,78	*0,78	4,40
Arm 1,69 m	3,0							*1,03	0,95	0,79	0,66	*0,72	0,66	5,03
Ekstra kontravægt 200 kg	2,0					*1,61	1,42	1,10	0,92	0,78	0,65	0,70	0,59	5,34
Gummibånd 400 mm	1,0					1,61	1,32	1,05	0,88	0,76	0,64	0,68	0,57	5,41
0 (Terræn)						1,56	1,27	1,02	0,85	0,75	0,62	0,70	0,58	5,26
	-1,0	*1,81	*1,81	*2,28	*2,28	1,56	1,26	1,01	0,84			0,78	0,65	4,84
	-2,0	*2,82	*2,82	*3,25	2,49	1,58	1,28	1,03	0,86			1,01	0,84	4,07

ZAXIS 55U med førerkabine, Blad på jord

Belastning over front Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg

Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m				meter
Bom 2,85 m	4,0							*0,99	0,96			*0,78	*0,78	4,40
Arm 1,69 m	3,0							*1,03	0,95	*0,80	0,66	*0,72	0,66	5,03
Ekstra kontravægt 200 kg	2,0					*1,61	1,42	*1,24	0,92	*1,09	0,65	*0,72	0,59	5,34
Gummibånd 400 mm	1,0					*2,26	1,32	*1,49	0,88	*1,18	0,64	*0,76	0,57	5,41
0 (Terræn)						*2,52	1,27	*1,64	0,85	*1,23	0,62	*0,87	0,58	5,26
	-1,0	*1,81	*1,81	*2,28	*2,28	*2,42	1,26	*1,62	0,84			*1,08	0,65	4,84
	-2,0	*2,82	*2,82	*3,25	2,49	*1,96	1,28	*1,23	0,86			*1,18	0,84	4,07

ZAXIS 55U med førerkabine, Blad over jord



Belastning over front Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg











Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m				meter
Bom 2,85 m	4,0													
Arm 1,38 m	3,0					*1,26	*1,26	1,04	0,87			0,80	0,67	4,69
Gummibånd 400 mm	2,0					1,56	1,28	1,00	0,84	0,71	0,60	0,70	0,59	5,03
	1,0					1,47	1,20	0,97	0,80	0,70	0,59	0,68	0,57	5,11
0 (Terræn)						1,44	1,17	0,94	0,78			0,70	0,59	4,94
	-1,0			*2,68	2,28	1,44	1,17	0,94	0,78			0,81	0,67	4,49
	-2,0			*2,69	2,33	1,47	1,20					1,12	0,92	3,61



ZAXIS 55U med førerkabine, Blad på jord











Belastning over front Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg



Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m				meter
Bom 2,85 m	4,0													
Arm 1,38 m	3,0					*1,26	*1,26	*1,17	0,87			*0,91	0,67	4,69
Gummibånd 400 mm	2,0					*1,86	1,28	*1,36	0,84	*1,06	0,60	*0,91	0,59	5,03
	1,0					*2,43	1,20	*1,58	0,80	*1,24	0,59	*0,97	0,57	5,11
0 (Terræn)						*2,56	1,17	*1,69	0,78			*1,13	0,59	4,94
	-1,0			*2,68	2,38	*2,34	1,17	*1,58	0,78			*1,28	0,67	4,49
	-2,0			*2,69	2,33	*1,73	1,20					*1,25	0,92	3,61











ZAXIS 55U med 4-stolpet styrtbøjle, Blad over jord
 Belastning over front  Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg



Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		meter		
														
Bom 2,85 m	4,0							*0,99	0,94			*0,78	*0,78	4,40
Arm 1,69 m	3,0							*1,03	0,92	0,76	0,64	*0,72	0,64	5,03
Ekstra kontravægt 200 kg	2,0					*1,61	1,37	1,06	0,89	0,75	0,63	0,68	0,57	5,34
Gummibånd 400 mm	1,0					1,56	1,27	1,02	0,85	0,73	0,62	0,65	0,55	5,41
0 (Terræn)						1,51	1,23	0,99	0,82	0,72	0,60	0,67	0,56	5,26
	-1,0	*1,81	*1,81	*2,28	*2,28	1,50	1,22	0,98	0,81			0,75	0,63	4,84
	-2,0	*2,82	*2,82	3,17	2,41	1,53	1,24	1,00	0,83			0,98	0,81	4,07











ZAXIS 55U med 4-stolpet styrtbøjle, Blad på jord
 Belastning over front  Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg

Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		meter		
														
Bom 2,85 m	4,0							*0,99	0,94			*0,78	*0,78	4,40
Arm 1,69 m	3,0							*1,03	0,92	*0,80	0,64	*0,72	0,64	5,03
Ekstra kontravægt 200 kg	2,0					*1,61	1,37	*1,24	0,89	*1,09	0,63	*0,72	0,57	5,34
Gummibånd 400 mm	1,0					*2,26	1,27	*1,49	0,85	*1,18	0,62	*0,76	0,55	5,41
0 (Terræn)						*2,52	1,23	*1,64	0,82	*1,23	0,60	*0,87	0,56	5,26
	-1,0	*1,81	*1,81	*2,28	*2,28	*2,42	1,22	*1,62	0,81			*1,08	0,63	4,84
	-2,0	*2,82	*2,82	*3,25	2,41	*1,96	1,24	*1,23	0,83			*1,18	0,81	4,07

ZAXIS 55U med 4-stolpet styrtbøjle, Blad over jord
 Belastning over front  Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg

Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		meter		
														
Bom 2,85 m	4,0													
Arm 1,38 m	3,0					*1,26	*1,26	1,00	0,93			0,77	0,65	4,69
Gummibånd 400 mm	2,0					1,51	1,24	0,97	0,81	0,69	0,58	0,68	0,57	5,03
	1,0					1,42	1,15	0,93	0,77	0,67	0,56	0,65	0,55	5,11
0 (Terræn)						1,39	1,12	0,91	0,75			0,68	0,57	4,94
	-1,0			*2,68	2,20	1,39	1,13	0,91	0,75			0,78	0,65	4,49
	-2,0			*2,69	2,25	1,42	1,16					1,08	0,89	3,61

ZAXIS 55U med 4-stolpet styrtbøjle, Blad på jord
 Belastning over front  Belastning over side eller 360 grader Enhed: 1.000 kg

Forhold	Last punkt højde m	Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		meter		
														
Bom 2,85 m	4,0													
Arm 1,38 m	3,0					*1,26	*1,26	*1,17	0,84			*0,91	0,65	4,69
Gummibånd 400 mm	2,0					*1,86	1,24	*1,36	0,81	*1,06	0,58	*0,91	0,57	5,03
	1,0					*2,43	1,15	*1,58	0,77	*1,24	0,56	*0,97	0,55	5,11
0 (Terræn)						*2,56	1,12	*1,69	0,75			*1,13	0,57	4,94
	-1,0			*2,68	2,20	*2,34	1,13	*1,58	0,75			*1,28	0,65	4,49
	-2,0			*2,69	2,25	*1,73	1,16					*1,25	0,89	3,61

● : Standardudstyr

○ : Ekstra udstyr

MOTOR

Luftfilter, dobbelte filtre	○
Generator 12 V - 55 A	●
Automatisk tomgangssystem	●
Motoroliefilter, patron	●
Brændstof-hovedfilter, patron	●
Støvtæt indendørs net	●
ECO / PWR mode kontrol	●
Elektrisk påfyldningspumpe til brændstof	●
Brændstofkøler	●
Brændstofforfilter og vandudskiller	●
Kølerreservoir	●

HYDRAULIKSYSTEM

Anti driftventil til bom	●
Full-flowfilter	●
Hydraulisk pilotkontrolkreds	●
Afbryderhåndtag til pilotkontrolkredsen med neutralt motorstartsystem	●
Pilotfilter	●
Sugefilter	●
Krøjbremse	●
Parkeringsbremse	●
Køresystem med to hastigheder	●
Ventil til ekstra rørføring	●

FØRERKABINE

Aircondition*	●
AM/FM radio	●
Skridsikker plade	●
Armlæn	●
Defroster	●
Kopholder	●
Elektrisk horn	●
Gulvmåtte	●
Varmeapparat	●
Oprullelig sikkerhedssele	●
ROPS/OPG førerhus	●
Ekstra strømforsyning 12 V (indvendigt)	●
Ekstra strømforsyning 12 V (udvendigt)	○
Solskærm (frontrude (stiv type))	○
Affjedret sæde justerbart (stof)	●
Forrudesprinkler	●
Visker	●

4-STOLPET STYRTBØJLE

Skridsikker plade	●
Armlæn	●
Kopholder	●
Elektrisk horn	●
Gulvmåtte	●
Oprullelig sikkerhedssele	●
ROPS/OPG styrtbøjle	●
Ekstra strømforsyning 12 V (indvendigt)	○
Affjedret sæde justerbart (vinyl)	●

LYGTER

Ekstra forlygter på førerhusets tag	○
Ekstra forlygter til 4-stolpet styrtbøjletag	○
2 arbejdslys	●
3 LED-arbejdslys, (Bom x 1, førerkabine eller 4-stolpet styrtbøjletag front x 2)	○

OVERBYGNING

Valg af flow for ekstrahydraulik	○
Proportionalstyring af ekstrahydraulik (AFL)	○
Overtryksventil til ekstra hydraulik	○
Batterier 1 x 70 Ah	●
Batterier 1 x 92 Ah	○
Batteri-afbryderkontakt	●
Elektrisk påfyldningspumpe	○
GSM mobil kommunikationssystem***	○
Pilot-akkumulator	○
Bakspejl	●
Værktøjskasse	●
200 kg ekstra kontravægt	○

UNDERVOGN

400 mm skoplade	○
400 mm gummipads	○
400 mm gummibånd	●

FRONTUDSTYR

Rørføring til rotation	○
Ekstra rørføring	●
HN-bøsning	●
Slangebrudsventil til arm	●
Slangebrudsventil til bom	●
1,38 m arm	○
1,69 m arm	●

DIVERSE

Global e-Service***	○
Tyverisikringssystem**	○

Standardudstyr og ekstra udstyr kan afhænge af landet, så kontakt venligst Hitachi-forhandleren for oplysninger.

* Indeholder fluorholdige drivhusgasser, kølemiddeltpe: HFC-134a, GWP: 1430, Mængde: 0,65 kg, CO₂e: 0,93 ton.

** Hitachi Construction Machinery kan ikke holdes ansvarlig for tyveri, et system vil blot mindske risikoen for tyveri.

*** Det er muligt at hente information ved at oprette forbindelse til Global e-Service med en original Hitachi mobilterminal.

Før maskinen sættes i drift, inklusive satellitkommunikationssystemet, i et andet land end landet for dens påtænkte anvendelse, kan det være nødvendigt at foretage ændringer af maskinen, så den overholder lokale bestemmelser (inklusive sikkerhedsbestemmelser) og lovgivning i det pågældende land. Maskinen må ikke eksporteres ud af eller anvendes uden for landet for dens tilsigtede anvendelse, før en sådan overensstemmelse er blevet bekræftet. Kontakt din Hitachi-forhandler, hvis du har spørgsmål om overholdelse af bestemmelserne.

Hitachi Construction Machinery
www.hitachicm.eu

Disse specifikationer kan ændres uden varsel. Illustrationerne og billederne viser standardmodellerne og kan omfatte ekstraudstyr, tilbehør og standardudstyr, der kan variere i farver og funktioner. Læs og forstå brugermanualen, før du tager maskinen i brug.



KS-DA437EU

H.P. Entreprenørmaskiner A/S
Horsens Tlf.: 76 82 20 20
Bjæverskov Tlf.: 56 87 10 10
www.hpe-as.dk