

ZAXIS-7-serien

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS95W



HJULGRAVER

Modellkode : ZX95W-7

Beregnet motoreffekt : 55,4 kW / 75,3 hk (ISO 14396)

Driftsvekt : 9200–9970 kg

Skuffekapasitet, ISO-toppet : 0,28 m³

Du har kontrollen

Du er midtpunktet for den nye maskinserien fra Hitachi. I arbeidet med å forbedre tidligere serier har vi nå lagt ekstra vekt på å gi deg som maskinfører en bedre føreropplevelse.

Vi har også tenkt nøye gjennom utfordringene du har som maskineier. Fokuset har vært på hvordan vi best mulig kan støtte deg gjennom hele levetiden til maskinen.

Ved å gjøre deg til midtpunktet i Zaxis-7-serien inviterer vi deg til å ta kontroll – over arbeidsplassen og over maskinparken. Gjennom samarbeid hjelper vi deg med å nå de målene du har satt deg.





På innsiden



Kontroll over virksomheten

8. Øk lønnsomheten



Med kontroll over komforten

10. Opplev forskjellen



Kontroll over omgivelsene

12. Øk sikkerheten



Kontroll over investeringene

14. Reduser ståtiden



Kontroll over maskinparken

16. Maskinovervåkning



Kontroll over driftstiden

18. Ivareta investeringene

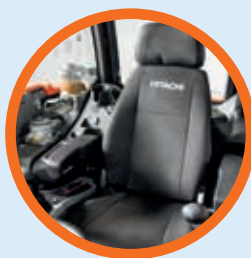


Kontroll over ytelsen

20. Få mer ut av maskinen

Full kontroll

Den nye Zaxis-7-serien av hjulgående gravemaskiner gir deg full kontroll over maskinens ytelse – med god hjelp fra den teknologiske ekspertisen og tjenestene som Hitachi tilbyr.



Svært romslig førerhus med klimaanlegg og luftavfjæret sete.



Tilleggsfunksjoner og ekstrastyr fra Hitachi øker maskinens ytelse.



Eksepsjonell manøvrerbarhet med styring på to eller fire hjul.



Enkel betjening med intuitive kontroller som er enkle å nå.



Utmerket oversikt over omgivelsene med ryggekamera.



Enkel tilgang til servicepunkter gjør vedlikeholdet raskt og bekvemt.



Den korte svingradiusen og svingbommen er ideelt egnet for arbeid under trange forhold og øker maskinens bruksmuligheter.



2

1

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

16

14

15

Kontrollsonen

Forbedrede komfort- og sikkerhetsfunksjoner er lett tilgjengelig i førerhuset til ZX95W-7, slik at du kan arbeide mer produktivt, enklere og mindre anstrengende.

- ① **Sikten fremover** er utmerket takket være den justerbare rattstammen og det smalet designet på rattet.
- ② **Frontvinduene** er enkle å åpne.
- ③ **Fargeskjermen** har god lesbarhet og enkel navigering.
- ④ **Smarttelefonholderen** gjør kommunikasjonen tryggere.
- ⑤ **Justerbare joystick-kontroller** gir uanstrengt betjening.
- ⑥ **Spak for skjær og støtteben** enkelt tilgjengelig.
- ⑦ **Klimaanlegget** skaper et komfortabelt arbeidsmiljø.
- ⑧ **Intuitive kontroller** som er enkle å nå.
- ⑨ **USB-kontakt** holder enheten oppladet.
- ⑩ **Bluetooth®** for håndfrie samtaler og DAB+-radio for musikk til arbeidet.
- ⑪ **Multifunksjonelt kontrollpanel** gjør betjeningen enklere.
- ⑫ **Koppholder** som kan fjernes for rengjøring.
- ⑬ **Praktiske oppbevaringsmuligheter** holder arbeidsplassen ryddig.
- ⑭ **En jakkeknagg** holder plagg og personlige gjenstander på plass.
- ⑮ **Hurtigkoblingsbryter** gjør det enkelt å skifte tilbehør.
- ⑯ **Komfortabelt arbeid** fra det oppvarmede og luftavfjærede setet.



Betjeningen går enkelt med ergonomisk utformede kontroller og brytere.



Bluetooth®-tilkobling for handsfree mens du arbeider.



Øk lønnsomheten

Suksessen i virksomheten avhenger av produktiviteten og effektiviteten til anleggsmaskinene dine. Med Hitachis nyeste hjulgående gravemaskiner i Zaxis-7-serien kan du stole på at du får topp kvalitet, optimal arbeidskomfort og reduserte driftskostnader – som alt sammen bidrar til bunnlinjen.

Takket være allsidigheten til ZX95W-7 kan du oppnå bedre lønnsomhet ved å arbeide med et bredere spekter av prosjekter. Den kompakte størrelsen og korte svingradiusen lar den arbeide trygt og effektivt på steder med begrenset plass. Siden ZX95W-7 har mulighet til å bruke biologisk nedbrytbar olje, egner den seg også for arbeid på miljøsensensitive steder.

Den todelte, svingbare bommen gjøre maskinen perfekt for enhver type anlegg. Allsidigheten økes ytterligere ved at bruk av hydrauliske hurtigkoblinger og tiltrotatorer forberedes på fabrikken (valgfritt for tiltrotatorer).

I tillegg er ZX95W-7 meget manøvrerbar takket være muligheten for styring på to eller fire hjul. Den tilbyr også utmerket løftekapasitet – som kan økes ytterligere med en ekstra motvekt – og har dermed høy produktivitet.



Eksepsjonell manøvrerbarhet med styring på fire hjul.



Arbeid effektivt på trange steder takket være kort svingradius og svingbom.



Den eksepsjonelle allsidigheten gjør ZX95W-7 egnet for et bredt spekter av prosjekter og bruksområder.



Todelt bom gjør maskinen mer allsidig.



Den store løftekapasiteten øker produktiviteten.



Sitt komfortabelt i det luftavfjærede setet.



Intuitive kontroller som er enkle å nå.



Joystick-knappene kan tilpasses til dine preferanser.



Med kontroll over
komforten



Opplev forskjellen

Førerhuset i ZX95W-7 er det perfekte arbeidsmiljøet. Det har svært god plass, høy kvalitet i utførelsen, glimrende komfort og har klimaanlegg, frontvinduer med enkel åpning og luftavfjæret sete som standardutstyr.

Opplev forskjellen med intuitive kontroller som er enkle å nå. Knappene på joystickene kan konfigureres i henhold til dine preferanser, noe som bidrar til en mindre anstrengende arbeidsdag. Fargeskjermen, som har god lesbarhet og navigering, gjør betjeningen enklere.

Med rikelig plass til personlige eiendeler som jakke, smarttelefon og drikke kan du slappe av og gjøre deg klar til arbeidsdagen.



Enkel betjening med lite ratt.



Skap den ideelle arbeidsplassen med den justerbare rattstammen.



Øk sikkerheten

Muligheten til å arbeide trygt er av vital betydning, ikke bare for deg selv, men også for at prosjektene skal kunne fullføres på en god måte. For at du skal kunne beskytte deg selv og maskinen mot potensielle farer, gir Hitachis nye Zaxis-7-gravemaskiner deg overlegen oversikt over omgivelsene i form av utsikt fra alle kanter av maskinen.

Utsikten fra førerhuset forbedres ytterligere med ryggekameraet og de valgfrie sidekameraene. Dermed blir du bedre i stand til å ivareta både din egen og andres sikkerhet.

Sikten gjennom frontvinduet i førerhuset forbedres dessuten ved at rattet er av beskjedne størrelse. Arbeidet utføres med større trygghet ved at ZX95W-7 har et skjær bak på understellet og uavhengig betjente støtteben (tilleggsutstyr) som gir bedre stabilitet.



Arbeid trygt takket være ryggekameraet.



De uavhengig betjente støttebena gir bedre stabilitet.



Ta kontroll over sikkerheten med ypperlig sikt fra førerhuset.



Interiøret i førerhuset er designet med tanke på god sikt.



Ekstra sikt i solskjermområdet.



Bomsylindervern øker slitestyrken.



Enkel tilgang til komponentene forenkler vedlikeholdet.



Radiatorrommet er enkelt å rengjøre.



Med en konstruksjon som er utformet for slitestyrke og enkelt vedlikehold øker driftstiden på Zaxis 7 maskinene og reduser de totale eiekostnadene.



Reduser ståtiden

Hvis du skal fullføre prosjektet til rett tid og innenfor budsjettet, er du avhengig av at anleggsutstyret gjør jobben hele dagen, hver dag. Hitachi-eiere har slik sett kunne profitere på generasjoner av maskiner med enestående driftssikkerhet og slitestyrke – og Zaxis-7-serien er intet unntak.

ZX95W-7 er bygd for å vare og har slitesterke komponenter, noe som gir bedre forutsigbarhet og kontroll over maskinparken. Den har gjennomgått strenge og langvarige tester på egne anlegg, der målet har vært å gi deg lengst mulig oppetid.

Ståtiden reduseres gjennom brukervennlig vedlikehold og rengjøring, med tid og penger spart. Den Steg V-kompatible motoren krever ikke noe SCR-system og dermed heller ikke urea eller vedlikeholdet knyttet til dette. Det automatiske smøresystemet bidrar også til mindre nedetid og dessuten reduserte levetidskostnader.



Driftsdata overføres fra maskinen via GPRS eller satellitt.

Maskin- overvåkning

Hitachi tilbyr et bredt spekter av ettermarkedstjenester som gir deg full kontroll over maskinparken og arbeidsmengden. Tjenestene gir deg tilgang til vitale data og verktøy for administrering av maskinen.

Fjernovervåkningssystemet Owner's Site sender driftsdata daglig via GPRS eller satellitt fra ZX95W-7 til Global e-Service-nettstedet. Dette inkluderer: driftstimer med sikte på bedre effektivitet, drivstofforbruk for å kunne redusere driftskostnader, og maskin-plassering for å kunne planlegge driften bedre.

I tillegg kan maskinen bare startes ved at du angir en PIN-kode på startsperrekontrollen. PIN-koden kan enkelt tildeles til en bestemt bruker for et bestemt tidsrom. Denne valgfrie enheten er ideell for maskiner som leies ut, og gir bedre sikkerhet og færre bekymringer.



En mengde ulike data på Global e-Service gir bedre effektivitet.



Startsperrekontrollen gir ekstra sikkerhet.



Hitachi tilbyr et bredt spekter av ettermarkedstjenester for planlegging av vedlikehold og administrering av driftskostnader.



Reduser ståtiden med Hitachi Genuine Parts.



HELP utvidede garantier og serviceavtaler sørger for optimal ytelse.



Hitachi Premium Rental gir deg mulighet til å betale i takt med inntjeningen.



Hitachi gir deg teknisk støtte av ypperste klasse.



Ivareta investeringene

Hvis maskinen skal arbeide under krevende forhold, eller hvis du ønsker minimale reparasjonskostnader, kan du benytte deg av et unikt utvidet garantiprogram som kalles HELP (Hitachi Extended Life Program) og omfattende serviceavtaler. Disse kan bidra til å øke ytelsen, redusere ståtiden og gi høyere annenhåndsverdi.

Vi bruker den samme teknologiske ekspertisen på vårt store utvalg av kvalitetsdeler som på selve maskinene. Resultatet er at du kan redusere ståtid og sikre maksimal tilgjengelighet.

Utvalget av deler inkluderer Hitachi Genuine Parts, Performance Parts, filtre, understell og refabrikkerte komponenter. Vi tilbyr også graveskuffer og annet anleggsutstyr som er produsert i henhold til samme standarder.

Etter hvert som virksomheten vokser, kan det være nødvendig å utvide maskinparken i forbindelse med nye oppdrag. Hvorfor ikke prøve før du kjøper, med Hitachi Premium Rental-programmet? Det gir deg umiddelbar tilgang til gravemaskinene i Zaxis-7-serien i en periode på én måned til ett år.

I tillegg til påliteligheten, kvaliteten og servicen du forventer fra Hitachi, kan Hitachi Premium Rental tilby fleksible avtaler og faste kostnader som gjør budsjetteringen enklere.



Få mer ut av maskinen

Hitachis skuffer og andre typer anleggsutstyr er perfekt tilpasset maskinen og øker maskinens produktivitet og oppetid. Skuffene er produsert med samme kvalitetskrav som alt annet anleggsutstyr fra Hitachi, og de har meget god driftssikkerhet og ytelse.

Skuffer

Du kan gjøre gravemaskinen mer allsidig ved å velge riktig skuffe til jobben. Enten det gjelder lett materiale eller tungt arbeid, har Hitachi skuffer som kan tilpasses til den aktuelle jobben. Du har et stort utvalg å velge fra – inkludert graveskuffer og grøftrensskuffer i GD- og HD-versjon med ulike kapasiteter og bredder – og dessuten er ulike hurtigkoblingsfester tilgjengelig.

Anleggsutstyr

Du kan forbedre gravekraften og produktiviteten til den kompakte hjulgraveren ved å bruke Hitachi Select Parts høykvalitets anleggsredskaper. De har brukervennlig montering og utskifting, passer perfekt til utstyret du har, og kan skreddersys til den aktuelle oppgaven. De kan redusere vedlikeholdskostnadene og ståtiden, minimere drivstofforbruket og øke maskinens generelle ytelse.

Tiltrotator

ZX95W-7 kan forberedes for tiltrotatormontering på fabrikken (tilleggsutstyr). Dette gjør gravemaskinen din enda mer allsidig og effektiv.



Hitachi-skuffer produseres med samme kvalitetskrav som alt annet anleggsutstyr fra Hitachi.



Skuffene fra Hitachi kan tilpasses ethvert bruksområde.



En praktisk detalj er at skjæret er forberedt for montering av tilhengerfeste.



Anleggsutstyret av høy kvalitet inkluderer selvskjerpende tenner og solide adaptore, slik at alt passer perfekt.



EH-tipprucker og EX ultrastore gravemaskiner



Spesialgravemaskiner



Nå målene dine

Med kontroll over din egen verden

Når du bestiller en maskin fra Hitachi, blir du med i den nyeste generasjonen av en verdensomspennende familie. Hitachi-nettverket, som bygger på 50 års erfaring med produksjon av hydrauliske gravemaskiner og er kjent som en bransjeledende produsent av gruvemaskiner, vil gi deg tilgang til et bredt spekter av anleggsmaskiner.

Dette inkluderer de nye Zaxis-7-gravemaskinene, Hitachis hjullastere, tipprucker og spesialmaskiner, som alle drar nytte av avansert teknologi og banebrytende ekspertise.

I tillegg til produktene, som produseres ved moderne anlegg og konstrueres i henhold til de aller strengeste kvalitetsstandardene, får du støtte fra våre erfarne teknikere og våre dedikerte forhandlere. Du vil også dra nytte av våre markedsledende tjenester og tilbud, for eksempel Premium Rental og Premium Used, som er utviklet for at våre kunder skal ha en best mulig opplevelse og nytte av å være Hitachi kunder.

Uansett hvilke mål du har, vil Hitachi ha produktene, menneskene, løsningene og tjenestene du trenger for å realisere dem – og for å ta kontroll over din egen verden.



ZW-hjullastere



Minigravere

SPESIFIKASJONER

MOTOR

ZX95W-7

Modell	DEUTZ TCD 2,9 L4 Steg 5
Type	4-takts vannavkjølt common rail med direkte innsprøyting
Innsuging	Turboladet med tømmeåpning, mellomkjølt, avkjølt EGR
Etterbehandling	DOC + DPF
Ant. sylindere	4
Beregnet effekt	
ISO 14963 : 2002 brutto ...	55,4 kW ved 2200 o/min
Maks. dreiemoment	300 Nm ved 1600 o/min
Slagvolum	2,9 L
Boring og slaglengde	92 x 110 mm
Batteri	1 x 12 V / 120 Ah

HYDRAULIKKSYSTEM

Hydraulikkpumper

Hovedpumper	2 aksialstempelpumper med variabelt slagvolum (tandemtype)
Maks. oljemengde (girkasse)	1 x 145 L/min
Maks. oljemengde (tilbehør)	1 x 117 L/min
Dobbelt pumpe	
Maks. oljemengde (pilot)	26,5 L/min
Maks. oljemengde (styring)	34 L/min

Hydraulikkmotor

Kjøring	1 aksialstempelmotor med variabelt slagvolum
Sving	1 radialstempelmotor

Innstilling for avlastningsventil

	ZX95W-7
Redskapskrets	28 MPa
Svingkrets	24 MPa
Kjørekrets	40 MPa
Pilotkrets	3,7 MPa

Hydraulikksylindere

	Antall	Boring Ø	Stang Ø
Svingsylinder	1	110	63
Løftesylinder	1	115	70
Posisjonerende bom-sylindere	2	100	50
Dipperstick-sylinder	1	100	63
Skuffesylinder	1	90	56
Skjærsylinder	1	100	50
Støttebensylindere	2	63	35

Enhet: mm

OVERVOGN

Svingbar overramme

Ramme som hindrer deformering.

Svinggir

Hydraulikkmotor (med automatisk skivebrems) utstyrt med avlastningsventiler med klaprebeskyttelse.

Svinghastighet 10 o/min
Svingmoment 1600 daNm

UNDERSTELL

Hjultype understell. Rammen er i sveiset spenningsavlastet konstruksjon.

Drivsystem: 2-trinns girkasse og kjøremotor med aksialstempelmotor med variabelt slagvolum.

Kjørehastighet:

Maks. kjørehastighet Høy: 20 km/t 35 km/t
Lav: 10 km/t 18 km/t
Krabbegir: 3 km/t 3 km/t

Maks. trekkraft 56 kN
Klatreevne 65 %
Min. svingradius 6,3 m (2WS) / 3,3 m (4WS)

Aksel:

Firehjulstrekk

Forakselen kan låses hydraulisk i alle posisjoner

Pendlende foraksel +/- 6°

Bremsesystem:

Vedlikeholdsfrie våtskivebremses på aksler er standard

Fullhydraulisk bremsesystem

MILJØ

Utslipp fra motor

EU Steg V

Støynivå

Støynivå i førerhus ifølge ISO 6396:2008 LpA 80 dB(A)

Utvendig støynivå ifølge ISO 6395:2008 og

EU-direktiv 2000/14/EC LwA 99 dB(A)

Klimaanlegg

Klimaanlegget inneholder fluorerte drivhusgasser.

Kjølemiddeltype: HFC-134a, GWP: 1430, mengde: 0,700 kg, CO2e: 1 tonn

FYLLEKAPASITETER – SERVICE

Enhet: L

Drivstofftank	140
Motorkjølevæske	20
Motorolje	8
Hydraulikksystem	115
Hydraulikkoljetank	61
Girkasse (35 km/t)	1,8
Overføringskasse (20 km/t)	1,1
Reduksjonsgir i navene	-
Foraksel (STD-aksel)	7,2
Bakaksel (STD-aksel)	7 (20 km/t) / 7,2 (35 km/t)

VEKT

Driftsvekt:

Enhet: kg

Stabilisering	Dobbeltdekk 8.25-20	Enkeltdekk 500/45-20
Bakre skjær	9640 kg	9200 kg
Støtteben og skjær	9970 kg	9530 kg

SKUFFE OG STIKKE, GRAVESTYRKE

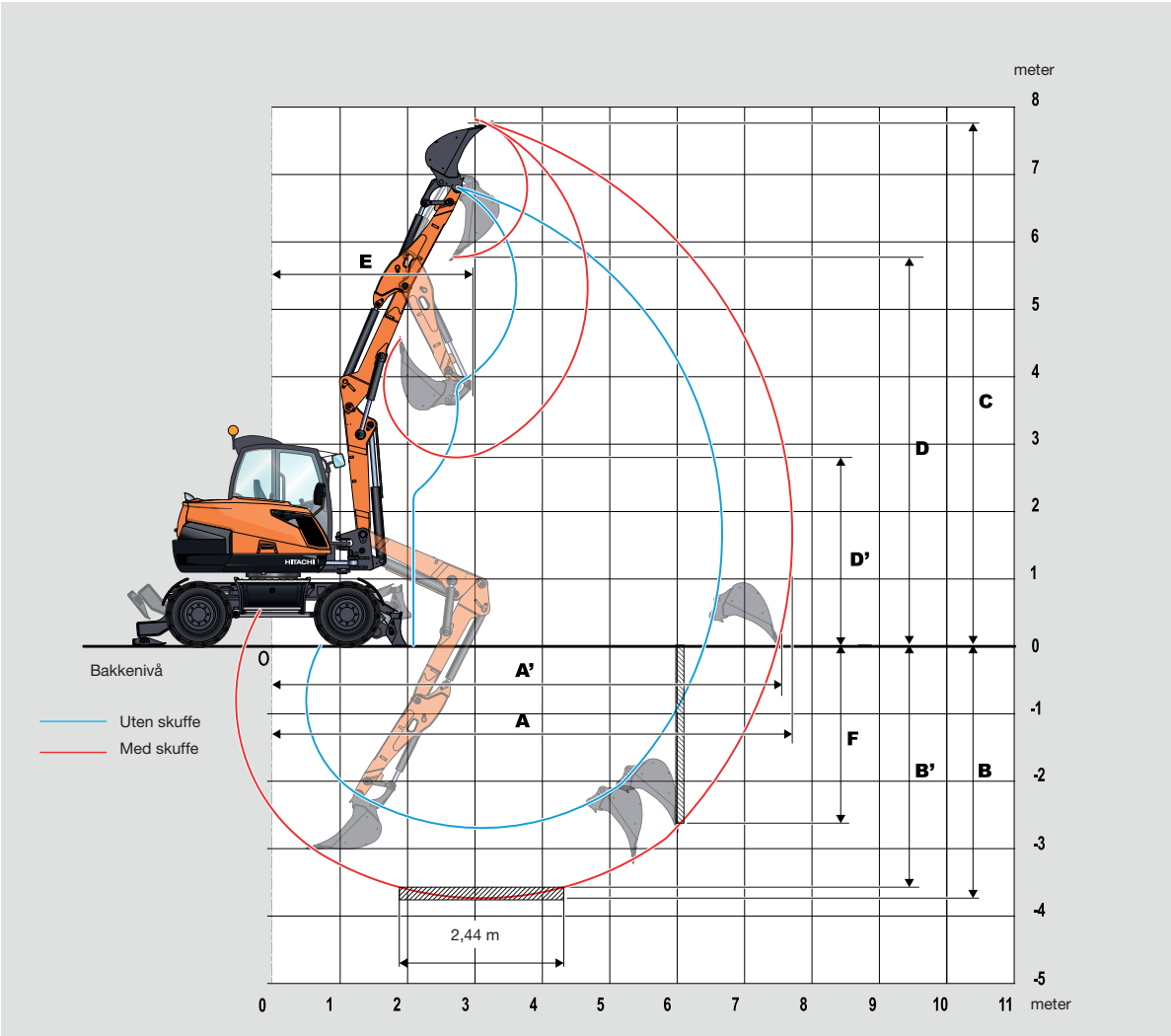
Enhet: daN

Skuffens gravekraft, ISO 6015: 2006	5000
Stikkens rivekraft, ISO 6015: 2006	3000

SPESIFIKASJONER

ZX95W-7

REKKEVIDDER: 2-DELT BOM



Enhet: mm

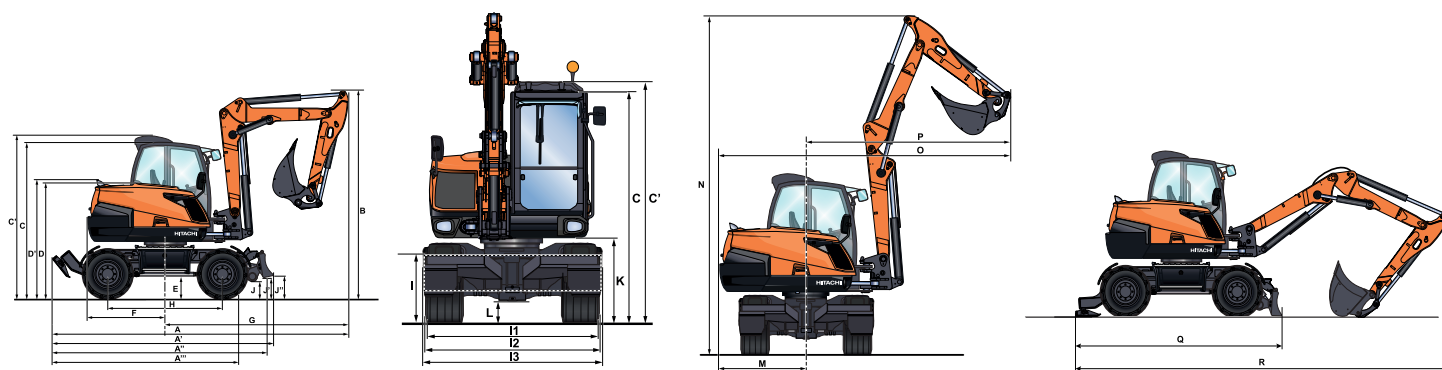
	ZX95W-7
Fronttype	2-delt bom
Første bomlengde	1910
Andre bomlengde	1970
Stikkelengde	1650
A Maks. graverekkevidde	7701
A' Maks. graverekkevidde (på bakken)	7550
B Maks. gravedybde	3754
B' Maks. gravedybde for 2,44 m nivå	3591
C Maks. skjærehøyde	7746
D Maks. tømnehøyde	5786
D' Min. tømnehøyde	2819
E Min. svingradius	2896
F Maks. gravedybde loddrett vegg	2641

SPESIFIKASJONER

ZX95W-7

DIMENSJONER

2-DELT BOM



Enhet: mm

A Total lengde	5665
A' Total lengde understell (fremre skjær og bakre støtteben)	4235
A'' Total lengde understell (bakre skjær og brakett for grabb)	4174
A''' Total lengde understell (kun bakre skjær)	3721
B Total høyde	3986
C Høyde maskin (uten tilbehør og uten AC)	2977
C' Høyde maskin (uten tilbehør, med AC)	3109
D Høyde motordeksel (uten eksos)	2181
D' Høyde motordeksel (med eksos)	2268
E Bakkeklaring	528
F Bakre overheng	1487
G Frontoverheng	3509
H Hjulavstand	2200
I Høyde skjær	455
I1 Bredde skjær	2300
I2 Bredde støtteben	2311
I3 Bredde med dobbeltdekk 8.25-20 BKT	2330
J Høyde med hevet skjær	321
J' Høyde med hevet skjær	391
J'' Høyde med hevet skjær	429
K Høyde under overvogn	1082
L Bakkeklaring	310
M Motvektsradius (er lik bakre overheng)	1487
N Høyde i nedfelt posisjon	5876
O Minste samlede dimensjon på overvogn	4383
P Minste frontradius	2896
Q Total lengde understell	4100
R Total lengde (med 2-delt bom)	7320

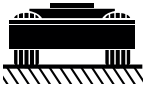
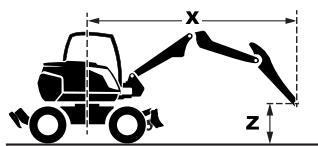
SPESIFIKASJONER

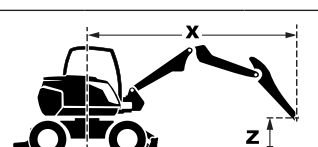
ZX95W-7

LØFTEKAPASITET

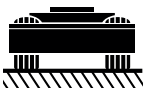
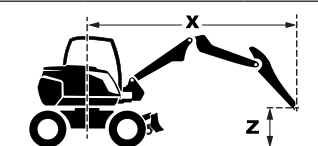
Ifølge ISO 10567: 75 % av tippelasten eller 87 % av grensen for hydraulikken.

ZX95W-7 FREMRE SKJÆR OG BAKRE STØTTEBEN OG ENKELTDEKK

SKJÆR OG STØTTEBEN HEVET								
	 Arbeid i lengderetning							
	 Arbeid på tvers							
Z \ X	3 m		4 m		5 m		6 m	
								
5 m	-	-	2300	1800	1600	1150	-	-
3 m	3600	2500	2300	1700	1600	1150	1150	850
1,5 m	3500	2500	2300	1600	1600	1150	1150	850
0 m	3200	2200	2100	1450	1500	1000	1100	800
-1 m	3200	2200	2100	1400	1500	1000	1100	800
-2 m	3300	2200	2100	1400	1400	1000	-	-
-2,5 m	3300	2200	1800	1400	-	-	-	-

SKJÆR OG STØTTEBEN SENKET								
	 Arbeid i lengderetning			 MAX kg 				
	 Arbeid på tvers							
Z \ X	3 m		4 m		5 m		6 m	
								
5 m	-	-	2300	2300	2000	1800	-	-
3 m	3800	3700	2900	2400	2200	1750	1900	1200
1,5 m	4950	3700	3450	2400	2500	1650	1900	1200
0 m	5800	3500	3500	2200	2550	1600	1900	1200
-1 m	5900	3500	3650	2200	2450	1550	1400	1200
-2 m	5000	3500	2850	2200	1400	1400	-	-
-2,5 m	3500	3500	1800	1800	-	-	-	-

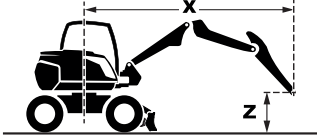
ZX95W-7 BAKRE SKJÆR OG ENKELTDEKK

SKJÆR HEVET								
	 Arbeid i lengderetning							
	 Arbeid på tvers							
Z \ X	3 m		4 m		5 m		6 m	
								
5 m	-	-	2100	1700	1400	1150	-	-
3 m	3200	2500	2050	1650	1400	1150	1000	800
1,5 m	3000	2250	1950	1550	1400	1050	950	750
0 m	2750	2050	1800	1350	1250	1000	900	700
-1 m	2750	2050	1750	1350	1200	950	900	700
-2 m	2750	2050	1750	1350	1200	950	-	-
-2,5 m	2750	2050	1750	1350	-	-	-	-

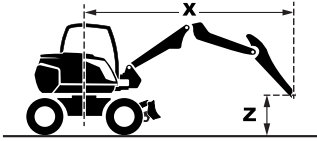
SPESIFIKASJONER

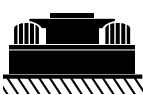
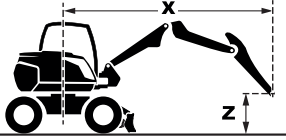
ZX95W-7

LØFTEKAPASITET

SKJÆR SENKET									
	 Arbeid i lengderetning på skjærside								
	 Arbeid på tvers								
X Z	3 m		4 m		5 m		6 m		
									
5 m	-	-	2300	1950	2000	1300	-	-	
3 m	3800	2900	2900	1900	2200	1300	1900	900	
1,5 m	4950	2700	3450	1800	2500	1250	1900	850	
0 m	5800	2400	3500	1600	2550	1150	1900	800	
-1 m	5900	2400	3650	1600	2450	1100	1400	800	
-2 m	5000	2400	2850	1600	1400	1100	-	-	
-2,5 m	3500	2400	1800	1600	-	-	-	-	

ZX95W-7 BAKRE SKJÆR OG 420 KG MOTVEKT OG ENKELTDEKK

SKJÆR HEVET								
	 Arbeid i lengderetning							
	 Arbeid på tvers							
Z \ X	3 m		4 m		5 m		6 m	
								
5,0	-	-	2300	1800	1600	1150	-	-
3,0	3600	2500	2300	1700	1600	1150	1150	850
1,5	3500	2500	2300	1600	1600	1150	1150	850
0	3200	2200	2100	1450	1500	1000	1100	800
-1	3200	2200	2100	1400	1500	1000	1100	800
-2	3300	2200	2100	1400	1400	1000	-	-
-2,5	3300	2200	1800	1400	-	-	-	-

SKJÆR SENKET								
	 Arbeid i lengderetning på skjærside							
	 Arbeid på tvers							
Z \ X	3 m		4 m		5 m		6 m	
								
5,0	-	-	2300	2050	2000	1400	-	-
3,0	3800	3050	2900	1950	2200	1400	1900	950
1,5	4950	2850	3450	1850	2500	1300	1900	950
0	5800	2600	3500	1700	2550	1200	1900	900
-1	5900	2600	3650	1700	2450	1200	1400	850
-2	5000	2600	2850	1700	1400	1200	-	-
-2,5	3500	2600	1800	1700	-	-	-	-

MOTOR	ZX95W-7
Etterbehandlingsenhet	●
Dobbelt luftfilter	●
Dynamo 120 A	●
Automatisk tomgangssystem	●
Auto-stop	●
Patrontype motoroljefilter	●
Patrontype hoveddrivstoffilter	●
Tørt luftfilter med utslippsventil (med indikator for tilstopping av luftfilter)	●
ECO/PWR-moduskontroll	●
Elektrisk drivstoffmepumpe	●
Ekspansjonstank	●
Viftevern	●
Drivstoff-forfilter med vannutskiller	●
Radiator, oljekjoler og intercooler	●

HYDRAULIKKSYSTEM	
Automatisk kraftforsterkning på løft	●
Hovedsentral med avlastningsventil	●
Ekstra port for styreventil	●
Slangebruddsventil for stikke	●
Slangebruddsventil for bom	●
Slangebruddsventil for skuffe	●
Hydraulikkolje, biologisk nedbrytbar	○
LUDV (belastningsfølende system for strømningsdeling)	●
Støtfri ventil i pilotkrets	●
Sugefilter	●
Svingdemperventil	●
Justerbar avlastningsventil for pigghammer og knuser	●
Arbeidsmodusvelger	●

FØRERHUS	ZX95W-7
Lyddempet førerhus i stål	●
Klimaanlegg	●
AUX-funksjonsspak (knusehammerstøtte)	●
Bluetooth®* integrert DAB+ radio og system for håndfrie samtaler	●
Automatisk låsing av styrespak	●
Koppholder	●
Elektrisk horn	●
Start/stopp-knapp for motor	●
Utstyrt med herdede, fargede (grønne) glassruter	●
Gulvmatte	●
Frontrutespyler	●
Frontruteviskere med intervall	●
Parallell frontrutevisker	●
Avstengningsspak for førerkontroll	●
Strømuttak 12 V	●
Regnskjerm	●
Bakre skuff	●
Inntrekkbart setebelte	●
Romlys	●
ROPS-kompatibelt (ISO12117-2:2008) førerhus	●
Radioantenne i gummi	●
Luftavfjæret sete med oppvarming	●
Regulerbare setedeler: ryggstøtte, armlene, høyde og vinkel, forover/bakover	●
Korte kontrollspaker med konfigurerbare knapper	●
Smarttelefonholder	●
Solskjerm av rullegardintype (frontrute)	●
Gjennomsiktig tak med solskjerm av rullegardintype	●
Vinduer på front, øvre, nedre og venstre side kan åpnes	●
2 høyttalere	●
5 V USB-strømforsyning	●
7-tommers fargeskjerm	●

OVERVÅKNINGSSYSTEM	ZX95W-7
Alarmsummere: overoppheting, motoroljetrykk, overbelastning, problemer med SCR-systemet, osv.	●
Alarmer: overoppheting, motorvarsel, motoroljetrykk, dynamo, minimum drivstoffnivå, tilstopping av hydraulikkfilter, tilstopping av luftfilter, overbelastning, problemer med SCR-systemet, osv.	●
Driftsinformasjon for tilbehør	●
Målervisninger: speedometer, turteller, vanntemperatur, timer, drivstofforbruk, klokke osv.	●
Andre visninger: arbeidsmodus, automatisk tomgang, gløding, ryggekamera osv.	●

LYS	
Ekstra frontlys på førerhustak	○
Ekstra baklys på førerhustak	○
Bremselys	●
Frontlys på førerhustak	●
Varsellamper	●
Frontlys	●
Roterende LED-lampe (førerhus)	○
Blinklys	●

OVERVOGN	
Ryggekamera	●
Sidekamera	○
Batteri 1 x 120 Ah	●
Hovedstrømbryter	●
Motvekt 1375 kg	●
Elektrisk drivstoffpåfyllingspumpe med autostopp og filter	●
Drivstoffnivåflottør	●
Måler for hydraulikkoljenivå	●
Låsable maskindeksler	●
Sladrespeil (høyre og venstre side)	●
Svingparkeringsbrems	●
Vekkerur "vanlig"	○
Vekkerur "white noise"	○

UNDERSTELL	ZX95W-7
Ekstra motvekt +420 kg (kun med bakre skjær)	○
Brakett for grabb	○
Fartsholder	●
Parkeringsbrems	●
Bakre skjær, forberedt for sleping av tilhenger	●
Fremre skjær, bakre støtteben (uavhengig)	○
Skjerm foran / skjerm bak	○
Verktøykasse: venstre side (låsbar)	●
Verktøykasse: høyre side (låsbar)	●
Slepekrok boltfestet på skjær	○
BKT dobbeltdekk 8.25-20 med avstandsstykke	●
ALLIANCE enkeltdekk 500/45 R20	○
2-trinns automatisk girkasse (35 km/t-versjon)	●
2-hjulsstyring	●
4-hjulsstyring	○
4 braketter for transportsikring	●

● : Standardutstyr ○ : Tilleggsutstyr — : Ikke tilgjengelig

FRONTTILBEHØR	
Automatisk smøreenhet for overvogn, bom og stikke	○
Lenkeledd A	●
Bomsylindervern	●
Sentralsmøresystem for overvogn	●
Sentralsmøresystem for overvogn, bom og stikke	○
Smussforsegling på alle skuffebolter	●
Bolt med flens	●
Hydraulikkørøpplegg for hurtigkobling	●
B-ledd	●

TILBEHØR	
Ekstra pumpe (117 L/min)	○
Ekstra rørøpplegg	○
Rørøpplegg for hammer og knuser	●
Returrør for knusehammer og knuser	●
Rørøpplegg for grabb	○
Pilotakkumulator	●
Forberedelse for tiltrotator	○

DIVERSE	
ConSite	●
Digicode tyverisikringssystem	○
Global e-Service	●
Informasjonskontroller om bord	●
Spesiallakk (firmafarge)	○
Standard verktøysett	●

Standard- og tilleggsutstyr kan variere fra land til land. Kontakt Hitachi-forhandleren for detaljer.

Før du bruker maskinen, inkludert satellittkommunikasjonssystemet, i et annet land enn maskinen er ment for, kan det være nødvendig å gjøre endringer slik at maskinen oppfyller lokale bestemmelser (inkludert sikkerhetsstandarter) og juridiske krav i det aktuelle landet. Maskinen må ikke eksporteres til eller brukes i andre land enn den er ment for, for den oppfyller slike krav. Kontakt Hitachi-forhandleren din hvis du har spørsmål om overholdelse av krav og bestemmelser.

Disse spesifikasjonene kan endres uten varsel.

Illustrasjoner og fotografier viser standardmodellene og kan muligens omfatte tilleggsutstyr, tilbehør og alt standardutstyr, med visse avvik når det gjelder farger og funksjoner. Les om og gjør deg kjent med riktig betjening i førerhåndboken for bruk.

NASTA®

NASTA AS
Bommestadmoa 8, 3270 LARVIK
P.b. 2100 Stubberød, 3255 Larvik
T: +47 33 13 26 00
F: +47 33 11 45 52
www.nasta.no