

ZAXIS-7-serien

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS250/300/350



HYDRAULISK GRÄVMASKIN

Modell : ZX250LC-7 / ZX250LCN-7
Nominell motoreffekt : 140 kW (ISO14396)
Tjänstevikt : 26 400 – 28 300 kg
Skopvolym ISO rågad : 0,80 – 1,40 m³

Modell : ZX300LC-7 / ZX300LCN-7
Nominell motoreffekt : 197 kW (ISO14396)
Tjänstevikt : 30 400 – 32 200 kg
Skopvolym ISO rågad : 1,00 – 1,62 m³

Modell : ZX350LC-7 / ZX350LCN-7
Nominell motoreffekt : 210 kW (ISO14396)
Tjänstevikt : 35 200 – 37 500 kg
Skopvolym ISO rågad : 1,15 – 1,86 m³

Du har kontrollen

Designen på Hitachis senaste generation av grävmaskiner har dig i fokus. Vi har, som ett led i att alltid förbättra tidigare generationers maskiner, fokuserat på att förbättra din upplevelse från förarhytten.

Vi har beaktat de utmaningar du står inför i egenskap av ägare till ett framgångsrikt företag. Vi har skärskådat de sätt på vilka vi kan ge dig stöd under maskinens hela livscykel.

Genom att placera dig i fokus av Zaxis-7-generationen bjuder vi in dig att ta kontrollen – över din arbetsplats och din flotta. Genom ett partnerskapsarbete kommer vi att hjälpa dig att skapa din vision.





Innehåll



Med kontroll över ditt företag

8. Förbättra din vinst



Med kontroll över din komfort

10. Känn skillnaden



Med kontroll över din miljö

12. Öka din säkerhet



Med kontroll över dina tillgångar

14. Öka din tillgänglighet



Med kontroll över din flotta

16. Hantera din maskin



Med kontroll över din tillgänglighet

18. Skydda din investering



Med kontroll över din prestation

20. Få ut mer av din maskin

Fullständig kontroll

Hitachi Zaxis-7 grävmaskiner ger dig maximal kontroll, konstruerad av ledande teknologisk expertis och med ett omfattande utbud av eftermarknadstjänster för att du ska vara säker på din prestanda och ha full kontroll över din lönsamhet.



Förarhyttens interiör erbjuder marknadens tystaste och bekvämaste arbetsplats.



Oljor övervakas kontinuerligt av sensorer och bidrar till förebyggande underhåll som minskar risken för stillestånd.



Med ConSite Pocket-appen kan du fjärranslutet hantera och övervaka din flotta.



Genom att använda Hitachi originalredskap och slitdelar, GET, har du möjlighet att öka din maskins prestanda ytterligare.



Fjädrad förarstol och medföljande spakonsoler avlastar föraren och minskar risken för utmattning.



Säkerheten på arbetsplatsen höjs genom överblicken från Aerial Angle®-kamerasystemet och nya monitorn med LCD.



ECO-mätaren på monitorn visar hur bränsleförbrukningen kan sänkas för att minska kostnaderna.



Förbättrad åtkomst till komponenter säkerställer att det är lätt och enkelt att utföra underhåll.



TRIAS III är det förbättrade hydraulsystemet som minskar bränsleförbrukning och höjer effektiviteten.



1

2

3

4

5

16

15

13

14

6

7

8

9

11

12

10

Förarplatsen

Förbättrad komfort och säkerhetsfunktioner finns nära till hands i Zaxis-7 förfinade förarhytt där du får kraften att med lätthet arbeta produktivt med full kontroll.

- 1 **Större täckningsarea med ny parallell vindrutetorkare** förbättrar sikten vid dåligt väder.
- 2 **Luftkonditionering och ljud** kontrolleras enkelt med hjälp av monitorn.
- 3 **En monitor med 8-tums LCD** som är lätt att titta och navigera på.
- 4 **USB-strömförsörjning och hållare för smartphone** hjälper dig att vara uppkopplad.
- 5 **Rymlig mugghållare** som är lätt att ta bort och rengöra.
- 6 **Fler spakfunktioner** för ökad komfort.
- 7 **Ergonomisk design** som ger dig bekväm åtkomst till kontroller.
- 8 **Bluetooth®** så att du kan ringa med hands-free, **DAB+** radio så att du kan lyssna på musik medan du arbetar.
- 9 **Kontrollpanel med flera funktioner** gör det enklare att styra.
- 10 **Förbättrad ljudisolering** gör den här förarhytten till den tystaste på marknaden.
- 11 **Pratiskt förvaringsutrymme** håller din arbetsplats ren och prydlig.
- 12 **Rockhängare** för dina personliga tillhörigheter.
- 13 **Enkel höjdjustering av spakkonsolerna** gör att du snabbt hittar din arbetsställning.
- 14 **Medföljande spakkonsol och fjädrad förarstol** ger en större känsla av kontroll och minskar trötthet.
- 15 **Utökat benutrymme** skapar en rymligare förarhytt.
- 16 **Optimal pedallayout** bidrar till bättre avlastning.



Arbetet är enkelt med ergonomiskt utformade kontroller och brytare.



Bluetooth®-anslutning för handsfree samtal när du arbetar.



Förbättra din vinst

Vårt företags framgång är beroende av att våra anläggningsmaskiner är tillförlitliga och effektiva. Med Hitachis senaste grävmaskiner, Zaxis-7, kan du räkna med den bästa kvaliteten, absolut bästa bekvämlighet och minskade driftkostnader – allt detta sammantaget har en positiv inverkan på nedersta raden i din resultatredovisning.

Du kan se fram mot att öka din vinst tack vare den imponerande bränsleekonomin hos dessa Steg V-kompatibla maskiner. De iögonfallande ZX250LC-7, ZX300LC-7 och ZX350LC-7 har ett nytt utseende och levererar upp till 10 % mindre bränsleförbrukning i jämförelse med tidigare modellerna.

Det nya TRIAS III, som är Hitachis industriledande hydraulsystem, säkerställer en enastående nivå av prestanda inom alla användningsområden. Dess överlägsna effektivitet kommer till sin rätt vid lastning och tungt grävarbete.

Dina förare kan även styra bränsleekonomin – och minska kostnader – genom att använda den helt igenom nya ECO-mätaren. Det visas tydligt på åttatums monitorn med färg-LCD som samlar flera funktioner.

Dessutom kan du öka dina vinster då det finns förutsättningar att arbeta mot ett bredare spektrum av uppdrag tack vare Zaxis-7 maskinernas stora mångsidighet. Via monitorn kan du enkelt byta arbetsläge beroende på vilket redskap du använder.

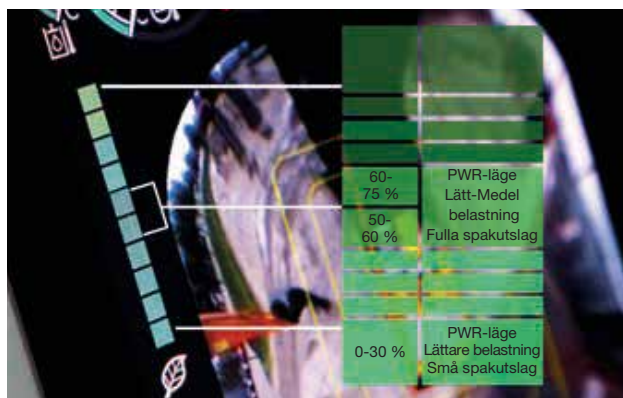
Det behövs bara en enkel justering, som anpassas till det din operatör föredrar och driftplatsens krav, för att finjustera din maskin så den får optimal produktivitet – och ändå använda mindre bränsle. Dessa modeller finns även som specialmaskiner utvecklade specifikt för särskilda arbetsuppgifter genom unika lösningar som t.ex. superlångfront och rakbom.



TRIAS III-hydraulsystemet åstadkommer en bränslebesparing på upp till 10 %.



TRIAS III ger optimal prestanda på alla arbetsplatser.



ECO-mätaren bidrar till att sänka bränsleförbrukningen.



Redskapsstödsystemet ger en ökad mångsidighet.



Det är du som har kontrollen, från en rymlig, prydlig och trevlig arbetsmiljö.



Förarhytten har gott om utrymme för dina tillhörigheter.



LCD monitorn är högupplöst och lättläst även i starkt solljus.



Med kontroll över din
komfort



Känn skillnaden

Förarhytten i Zaxis-7-grävmaskiner har fått ny modern design och ger dig den perfekta arbetsmiljön. De mycket rymliga ZX250LC-7, ZX300LC-7 och ZX350LC-7 erbjuder dig en industriledande förstklassig förarhytt där bekvämligheten och kvaliteten är den absolut bästa och dessutom har den bland de lägsta bullernivåerna på marknaden och vibrerar 20 % mindre än den föregående generationen.

Känn känslan av den synkroniserade rörelsen hos sätet och konsolen vars design är avsedd att minska din känsla av trötthet mot slutet av arbetsdagen. Sträck på dig i den rymligaste Hitachi-förarhytten någonsin. En förarhytt med förbättrad pedallayout, gott om plats för huvudet och benen. Sitt bekvämt tack vare att konsolen är så lätt att justera med sina tre valbara lägen.



Tack vare den ergonomiska kontrollpanelen är det åtkomligt och enkelt att styra maskinens funktioner.

Via den ergonomiska kontrollpanelen kan du snabbt styra viktiga funktioner via vred och knappar. Du hanterar även monitorns menysystem enkelt från kontrollpanelen för mer detaljerade inställningar. Den högupplösta monitorn är lättavläst och ger föraren en bra överblick om maskinens status. En förnyad layout ger en tydlig visning och önskad funktionalitet – exempelvis luftkonditionering, DAB+-radio och Bluetooth®.

Med mer förvaringsplats för dina personliga tillhörigheter, som ditt ytterplagg, smarttelefon eller dryck, får du genast en avslappnad känsla och är redo för ditt arbetspass. Spakarna har fått fler praktiska funktioner, exempelvis för vindrutetorkare, motortomgång och radio mute, och de kommer att göra din arbetsdag mindre krävande och trevligare.



Öka din säkerhet

Möjligheten att kunna arbeta säkert är väsentligt, inte bara för ditt eget välbefinnande men även för slutförandet av projekten. Hitachi Zaxis-7 ger dig utmärkt överblick på området runt maskinen så att du kan skydda dig själv och de som arbetar runt dig från potentiella faror.

För total överblick har Hitachi utvecklat ett 270-graders kamerasystem, Aerial Angle®. Du kan välja mellan sex bildalternativ som visar maskinens omedelbara miljö och det gör att du kan kontrollera din egen säkerhet – och även den för dem omkring dig.

För att hjälpa dig att arbeta mer tryggt och effektivt, även i de mest utmanande förhållandena, har Zaxis-7 utrustats med nya förbättrade funktioner. LED-arbetsbelysning ger mer ljus och fler lampor runt om maskinen ger en större ljusbild vid mörkerkörning, likaså syns maskinen bättre i mörker genom större reflekterande dekaler. Ny parallellvindrutetorkare förbättrar sikten vid dåligt väder och nya justerbara solskydd hjälper föraren vid starkt solsken.

I en säker arbetsmiljö är det viktigt med smarta detaljer som underlättar för föraren - den nya placeringen av säkerhetsspaken är ett perfekt exempel på en sådan detalj. Den är nu placerad inom enkelt räckhåll som förhindrar alla oavsiktliga åtgärder.



Säkerhetsspaken medför förbättrad säkerhet.



Parallellförd vindrutetorkare med större täckning förbättrar sikten.



Få full uppsikt med hjälp av Aerial Angle®kamarasystemet med 270-graders täckning.



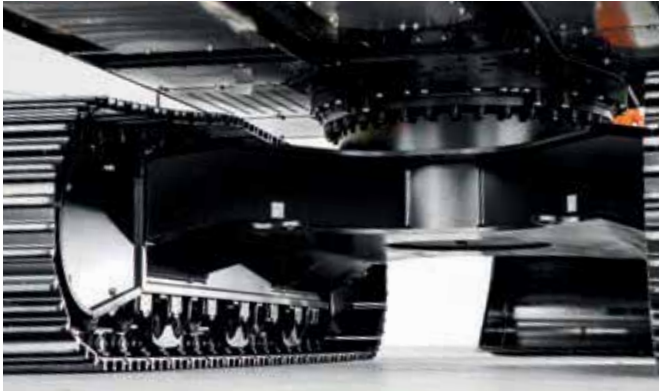
Det finns flera olika bildlayouter att välja mellan så att du kan välja den som passar din arbetsmiljö.



LED-arbetsbelysning förbättrar sikten i utmanande förhållanden.



Driftsäker avgasrening förebygger stillestånd.



Vridstyv X-ram och kraftiga underredsdetaljer och skydd som tål tuffa miljöer.



Underhållet utförs enkelt från marknivå.



Motorhuv med gasdämpare (ZX300/ZX350) gör åtkomsten enkel.



Genom konstruktion för uthållighet och enkelt underhåll ökar Zaxis-7 tillgängligheten och minskar totalkostnaden.



Med kontroll över
dina tillgångar



Öka din tillgänglighet

Att ett projekt blir slutfört i tid och håller budgeten hör ihop med din maskins förmåga att arbeta oavbrutet, hela dagar, alla dagar. Det är anledningen till att Hitachi-ägare genom åren varit framgångsrika tillsammans med tidigare generationer av Zaxis modeller, som visat toppklass beträffande tillförlitlighet och uthållighet - och Zaxis-7 är inget undantag.

De senaste Hitachi-grävmaskinerna har byggts, för att hålla och för dig, så att du kan ha fullständig kontroll över dina tillgångar. De har testats rigoröst och kontinuerligt i för ändamålet avsedda miljöer i Japan och målet har varit att signifikant öka din tillgänglighet.

Zaxis-7 har uppgraderats på flera punkter ner på detaljnivå som t.ex. gångjärn, handtag och gasdämpare. På vår Zaxis-7 är det numera standard med högpresterande hydraulfilter som rensar allt damm från hydrauloljan och bidrar till att minska driftkostnaderna.

Stillestånd förebyggs genom det tåliga efterbehandlingssystemet och minimeras även av att enkelt underhåll och rengöring prioriterats - så att du sparar tid och pengar. Funktioner som batterifrånskiljare med dubbla lägen ger dig arbetsro. Den används till att bryta batterispänningen i händelse av fara så som brand men är även praktisk vid långtidsförvaring och svetsarbeten. Den automatiska huvudströmbrytaren finns kvar för dagligt bruk.



Hantera din maskin

Hitachi erbjuder ett brett urval av eftermarknadstjänster för att du ska kunna känna att du har total kontroll över din flotta och arbetsbelastning. Dessa tjänster ger dig åtkomst till viktig information och verktyg som du använder för att hantera din maskin.

De fjärranslutna maskinkommunikationssystemen Owner's Site och ConSite skickar dagliga driftdata från din grävmaskin, via GPRS eller satellit, till www.globaleservice.com. Det inkluderar: drifttimmar, för att förbättra effektivitet; bränsleförbrukning, för att hantera driftkostnader; och maskinens plats, för att kunna planera. ConSite sammanfattar informationen i ett e-postmeddelande som skickas en gång i månaden.

När problem inträffar på din maskin får du ett larm från ConSite Pocket-appen i realtid. Du får rekommendationer om vad du ska göra och stegvisa hjälpvägledningar. Appen kan även användas till att se var din flotta befinner sig.

En unik innovation övervakar kontinuerligt och dygnets alla timmar motor- och hydraulolja. Data överförs dagligen via två oljesensorer till Global e-Service. Dessa känner av om oljekvaliteten försämrats på grund av att oljan kontaminerats eller har låg viskositet. Om det händer får du och din auktoriserade Hitachi-återförsäljare ett larm.

Den här innovativa funktionen tillhandahåller noggranna uppskattningar om när det krävs oljebyte. Du kan känna dig väl till mods tack vare schemalagd service och i slutändan ett högre andrahandsvärde. Det krävs även mindre underhåll och att icke schemalagda stillestånd minskar.



Den unika oljesensorn minskar underhåll och stillestånd.



Ett bredare utbud av data i Global e-Service förbättrar effektiviteten.



Larmen i ConSite Pocket-appen ger information i realtid.



Hitachi erbjuder ett stort urval eftermarknadstjänster för planering av underhåll och hantering av driftkostnader.



Minimera stillestånd med Hitachi Genuine Parts.



Förlängda garanti- och serviceavtal inom ramen för HELP tillhandahåller optimal prestanda.



Hitachi Premium Rental gör att du kan betala i takt med intjänande.



Hitachi tillhandahåller den högsta nivån av teknisk support.



Med kontroll över
din tillgänglighet



Skydda din investering

Om din maskin kommer att arbeta under svåra förhållanden eller om du vill minimera reparationskostnader kan du dra fördel av ett unikt program för utökad garanti som benämns HELP (Hitachi Extended Life Program) och omfattande serviceavtal. Dessa kan bidra till att optimera prestanda, minska stillestånd och säkerställa ett högre andrahandsvärde.

För vårt breda utbud av delar med högsta kvalitet tillämpar vi samma tekniska expertis som vi gör på våra maskiner. Resultatet blir att du kan minimera icke schemalagt stillestånd och säkerställa maximal tillgänglighet.

Delarna inkluderar Hitachi Genuine Parts, Performance Parts, filter, underreden och renoverade komponenter. Vi erbjuder även redskap och skopor och även dessa har tillverkats med utgångspunkt i samma strikta standarder.

I takt med att ditt företag växer kan du behöva öka din maskinflotta för att kunna uppfylla kraven i nya avtal. Varför inte prova innan du köper? Med programmet Hitachi Premium Rental är det möjligt. Det ger dig omedelbar åtkomst till Zaxis-7-grävmaskiner under en period från en månad upp till ett år.

Tillsammans med den tillförlitlighet, kvalitet och service som du kan förvänta dig från Hitachi-varumärket erbjuder Hitachi Premium Rental flexibla avtal och fasta kostnader som gör det enklare för dig att budgetera.



Få ut mer av din maskin

Konstruerad för att fungera i perfekt harmoni med din maskin är Hitachis tåliga hydraulhammare, skopor och skoptänder (GET, Ground Engaging Tools) det som ökar din vinst genom att maximera produktivitet och tillgänglighet. Tillverkade med samma höga standarder som alla våra maskiner erbjuder de en ojämförbar tillförlitlighet och enastående prestanda.

Skopor

Du kan öka mångsidigheten för din grävmaskin genom att välja rätt skopa för arbetet. Oavsett om det är för att lasta lättare material eller tyngre grävarbete så kan Hitachis skopor anpassas för att uppfylla dina behov. Du har ett brett urval att välja från – inklusive GD-, HD- och XHD-skopor med olika kapaciteter och bredder – och även fästestyper som exempelvis CW, pin grabber och S.

Skoptänder

Du kan förstärka grävkraften och produktiviteten för din grävmaskin eller hjullastare med Hitachi GET. Snabba och säkra att installera och byta ut eftersom de passar precis på dina redskap och kan skräddarsys för att vara lämpliga för uppgiften. Genom att använda Hitachi GET kan du minska dina underhållskostnader och stillestånd, sänka bränsleförbrukningen och förbättra din maskins övergripande prestanda.

Hydraulhammare

Högpresterande hydraulhammare – som godkänts av Hitachi – passar perfekt för våra grävmaskiner. De är enkla att underhålla och användarvänliga och deras högkvalitativa material säkerställer en lång livscykel. Det innebär minskade underhållskostnader, färre reservdelar och minimalt stillestånd.



Skopor, GET och hydraulhammare från Hitachi är tillverkade med utgångspunkt i samma höga standarder som alla Hitachis anläggningsmaskiner.



Hitachi-skopor kan anpassas så de blir lämpliga för uppgiften.



Hitachi-hydraulhammare är lätta och har hög anslagsenergi.



Hitachi-GET inkluderar självslipande tänder och tillförlitliga adapterar som säkerställer en precis passning.



EH-tiptruckar och ultrastora EX-grävmaskiner



Grävmaskiner för specialtillämpningar

Skapa din vision

Med kontroll över din värld

När du får en Hitachi-maskin levererad blir du en del av den senaste generationen av en global familj. Med ett 50-årigt arv från att designa hydrauliska grävmaskiner och ett renommé som branschens ledande maskintillverkare inom gruvsdrift ger Hitachi-nätverket dig åtkomst till ett stort utbud av anläggningsutrustning som håller exceptionell klass.

I likhet med de nya Zaxis-7-grävmaskinerna ingår den avancerade tekniken och banbrytande expertisen i Hitachi-hjullastare, tipptruckar och specialmaskiner. Inspirationen kommer från moderbolaget Hitachi Ltd som grundades utifrån filosofin att tillföra samhället något positivt genom teknik.

Utöver de senaste produkterna som tillverkats med spjutspetsteknik och byggts efter allra högsta kvalitetsstandarderna får du support från våra erfarna tekniker och engagerade personal. Du får även fördelarna från marknadsledande tjänster och initiativ som exempelvis Premium Rental och Premium Used som har skapats för att göra din erfarenhet av att vara Hitachi-kund bättre.

Oavsett vilken vision du vill skapa så har Hitachi produkten, människorna, lösningarna och tjänsterna du behöver så att den kan förverkligas – och ge dig kraft att ta kontroll över din värld.



ZW hjullastare



Minigrävmaskiner

SPECIFIKATIONER

MOTOR

ZX250LC / ZX250LCN

Modell	Isuzu 4HK1X
Typ	Vattenkyld fyrtaktsmotor, direktinsprutad
Insug	Turboladdare med variabel geometri, laddluftkylare, kylld EGR
Avgasrening	Systemen DOC+CSF+SCR
Antal cylindrar	4
Nominell effekt	
ISO 14396	140 kW vid 2 000 min ⁻¹
ISO 9249, netto	132 kW vid 2 000 min ⁻¹
SAE J1349, netto	132 kW vid 2 000 min ⁻¹
Maximalt vridmoment ..	676 Nm vid 1 800 min ⁻¹
Cylindervolym	5,193 liter
Cylinderdiameter och slaglängd	115 mm x 125 mm
Batterier	2 x 12 V / 120 Ah

ZX300LC / ZX300LCN

Modell	Isuzu 6HK1X
Typ	Vattenkyld fyrtaktsmotor, direktinsprutad
Insug	Turboladdare med variabel geometri, laddluftkylare, kylld EGR
Avgasrening	Systemen DOC+CSF+SCR
Antal cylindrar	6
Nominell effekt	
ISO 14396	197 kW vid 1 900 min ⁻¹
ISO 9249, netto	186 kW vid 1 900 min ⁻¹
SAE J1349, netto	186 kW vid 1 900 min ⁻¹
Maximalt vridmoment ..	1 050 Nm vid 1 500 min ⁻¹
Cylindervolym	7,790 liter
Cylinderdiameter och slaglängd	115 mm x 125 mm
Batterier	2 x 12 V / 128 Ah

ZX350LC / ZX350LCN

Modell	Isuzu 6HK1X
Typ	Vattenkyld fyrtaktsmotor, direktinsprutad
Insug	Turboladdare med variabel geometri, laddluftkylare, kylld EGR
Avgasrening	Systemen DOC+CSF+SCR
Antal cylindrar	6
Nominell effekt	
ISO 14396	210 kW vid 1 900 min ⁻¹
ISO 9249, netto	202 kW vid 1 900 min ⁻¹
SAE J1349, netto	202 kW vid 1 900 min ⁻¹
Maximalt vridmoment ..	1 080 Nm vid 1 500 min ⁻¹
Cylindervolym	7,790 liter
Cylinderdiameter och slaglängd	115 mm x 125 mm
Batterier	2 x 12 V / 128 Ah

HYDRAULSYSTEM

Hydraulpumpar

Huvudpumpar	3 variabla axialkolvpumpar	
Maximalt hydrauloljeflöde	ZX250LC / ZX250LCN	2 x 224 liter/min 1 x 194 liter/min
	ZX300LC / ZX300LCN	2 x 236 liter/min 1 x 210 liter/min
	ZX350LC / ZX350LCN	2 x 288 liter/min 1 x 260 liter/min
Servopump	1 kugghjulspump	
Maximalt hydrauloljeflöde	ZX250LC / ZX250LCN	35,5 liter/min
	ZX300LC / ZX300LCN	34,7 liter/min
	ZX350LC / ZX350LCN	36,8 liter/min

Hydraulmotorer

Transport	2 variabla axialkolvmotorer
Sväng	1 axialkolvmotor

Tryckbegränsningsventiler

Hydraulsystem	34,3 MPa
Svängkrets	32,4 MPa
Transportkrets	34,3 MPa
Servokrets	3,9 MPa
Power boost	38,0 MPa

Hydraulcylindrar

ZX250LC / ZX250LCN

	Kvantitet	Cylinderdiameter	Kolvstångsdiameter
Bom	2	125 mm	90 mm
Sticka	1	140 mm	100 mm
Skopa	1	130 mm	90 mm
Position ¹	1	150 mm	100 mm

¹: För trippelbom/knäckbom/2-delad bom

ZX300LC / ZX300LCN

	Kvantitet	Cylinderdiameter	Kolvstångsdiameter
Bom	2	135 mm	95 mm
Sticka	1	150 mm	105 mm
Skopa	1	135 mm	90 mm
Position ¹	1	150 mm	100 mm

¹: För trippelbom/knäckbom/2-delad bom

ZX350LC / ZX350LCN

	Kvantitet	Cylinderdiameter	Kolvstångsdiameter
Bom	2	145 mm	100 mm
Sticka	1	170 mm	115 mm
Skopa	1	140 mm	95 mm
Position ¹	1	170 mm	110 mm

¹: För trippelbom/knäckbom/2-delad bom

ÖVERDEL

Runtomsvängande överdel

Kraftig rambalk med D-profil.

Svängenhet

Axialkolvmotor med planetväxellåda i oljebad. Svängkransen är enkelrads. Svängbromsen är av typ som ansätts av fjäderkraft och lossas hydrauliskt.

ZX250LC / ZX250LCN

Svänghastighet	10,7 min ⁻¹
Svängmoment	77,5 kNm

ZX300LC / ZX300LCN

Svänghastighet	10,3 min ⁻¹
Svängmoment	90,5 kNm

ZX350LC / ZX350LCN

Svänghastighet	9,7 min ⁻¹
Svängmoment	120 kNm

UNDERREDE

Band

Värmebehandlade länkbultar med dammtätning. Hydrauliska (fett) bandspännare med stötdämpande rekylfjäder.

Antal rullar och band på varje sida

	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
Överrullar	2	2	2
Underrullar	9	8	8
Bandplattor	51	48	48
Urspårningsskydd	3	3	3

Drivmotor

Varje band drivs av en axialkolvmotor med två hastigheter. Parkeringsbromsen av skivtyp ansätts av fjäderkraft och lossas hydrauliskt. Automatiskt växelsystem: Hög-Låg.

Transporthastighet	ZX250LC / ZX250LCN	Hög: 0 till 5,5 km/h Låg: 0 till 3,4 km/h
	ZX300LC / ZX300LCN	Hög: 0 till 5,2 km/h Låg: 0 till 3,1 km/h
	ZX350LC / ZX350LCN	Hög: 0 till 5,0 km/h Låg: 0 till 3,2 km/h
Maximal dragkraft	ZX250LC / ZX250LCN	215 kN
	ZX300LC / ZX300LCN	246 kN
	ZX350LC / ZX350LCN	298 kN

Stigningsförmåga 70 % (35 grader) kontinuerligt

MILJÖ

Motoremissioner

EU Steg V

Ljudnivåer

ZX250LC / ZX250LCN

Ljudnivå i förarhytt enligt ISO 6396 LpA 67 dB(A)
Extern ljudnivå enligt ISO 6395 och
EU-direktiv 2000/14/EC LwA 101 dB(A)

ZX300LC / ZX300LCN

Ljudnivå i förarhytt enligt ISO 6396 LpA 69 dB(A)
Extern ljudnivå enligt ISO 6395 och
EU-direktiv 2000/14/EC LwA 103 dB(A)

ZX350LC / ZX350LCN

Ljudnivå i förarhytt enligt ISO 6396 LpA 71 dB(A)
Extern ljudnivå enligt ISO 6395 och
EU-direktiv 2000/14/EC LwA 104 dB(A)

Luftkonditioneringssystem

Luftkonditioneringssystemet innehåller fluorerade växthusgaser.
Typ av köldmedium: HFC-134a, GWP: 1 430, mängd: 0,85kg, CO₂e: 1,22 ton.

VOLYMUPPGIFTER

	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
Bränsletank	510,0 liter	510,0 liter	630,0 liter
Kylvätska	31,0 liter	48,0 liter	48,0 liter
Motorolja	29,0 liter	48,0 liter	48,0 liter
Svängenhet	9,3 liter	12,0 liter	15,7 liter
Drivmotor (var sida)	7,8 liter	9,4 liter	11,0 liter
Hydraulsystem	294,0 liter	294,0 liter	340,0 liter
Hydrauloljetank	156,0 liter	163,0 liter	198,0 liter
DEF/AdBlue®-tank	70,0 liter	70,0 liter	70,0 liter

SPECIFIKATIONER

TJÄNSTEVIKT OCH MARKTRYCK

Tjänstevikt och marktryck

			ZAXIS 250LC				ZAXIS 250LCN			
Bomtyp			Monobom		2-delad		Monobom		2-delad	
Platttyp	Plattbredd	Sticklängd	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa
Trekams bandplatta	600 mm	2,96 m	26 500	52,5	27 100	53,7	26 400	52,3	27 000	53,6
	700 mm	2,96 m	26 900	45,7	27 500	46,8	26 800	45,6	27 500	46,6
	800 mm	2,96 m	27 200	40,4	27 800	41,3	27 100	40,3	27 700	41,2
	900 mm	2,96 m	27 700	36,6	28 300	37,4	27 600	36,5	28 300	37,3

Inklusive 1,00 m³ (ISO rågad), skopvikt (850 kg) och motvikt (6 200 kg).

			ZAXIS 300LC				ZAXIS 300LCN			
Bomtyp			Monobom		2-delad		Monobom		2-delad	
Platttyp	Plattbredd	Sticklängd	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa
Trekams bandplatta	600 mm	2,42 m	30 400	56,7	30 900	57,8	30 200	56,5	30 800	57,5
		3,11 m	30 400	56,9	31 000	57,9	30 300	56,6	30 800	57,7
	700 mm	2,42 m	30 700	49,2	31 300	50,2	30 600	49,0	31 200	49,9
		3,11 m	30 800	49,4	31 400	50,3	30 700	49,1	31 200	50,0
	800 mm	2,42 m	31 100	43,6	31 700	44,5	–	–	–	–
		3,11 m	31 200	43,7	31 800	44,6	–	–	–	–
	900 mm	2,42 m	31 500	39,3	32 100	40,0	–	–	–	–
		3,11 m	31 600	39,4	32 200	40,1	–	–	–	–

Inklusive 1,25 m³ (ISO rågad), skopvikt (960 kg) och motvikt (5 600 kg)

			ZAXIS 350LC				ZAXIS 350LCN			
Bomtyp			Monobom		2-delad		Monobom		2-delad	
Platttyp	Plattbredd	Sticklängd	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa	kg	kPa
Trekams bandplatta	600 mm	2,67 m	35 300	66,0	36 200	67,7	35 200	65,8	36 200	67,6
		3,20 m	35 400	66,2	36 300	67,9	35 300	66,0	36 200	67,7
	700 mm	2,67 m	35 700	57,2	36 600	58,7	35 600	57,1	36 500	58,5
		3,20 m	35 800	57,3	36 700	58,8	35 700	57,2	36 600	58,7
	800 mm	2,67 m	36 100	50,6	37 000	51,9	–	–	–	–
		3,20 m	36 200	50,7	37 100	52,0	–	–	–	–
	900 mm	2,67 m	36 500	45,4	37 400	46,6	–	–	–	–
		3,20 m	36 500	45,5	37 500	46,7	–	–	–	–

Inklusive 1,40 m³ (ISO rågad), skopvikt (1 170 kg) och motvikt (7 600 kg).

BASMASKINENS VIKT OCH KOMPONENTVIKT

Basmaskinvikt och total bredd

Exklusive djupgrävningsaggregat, bränsle, hydraulolja och kylvätska m.m. Inklusive motvikt.

Plattbredd	ZAXIS 250LC		ZAXIS 250LCN	
	Vikt (kg)	Total bredd (mm)	Vikt (kg)	Total bredd (mm)
600 mm	20 600	3 190	20 500	2 990
700 mm	21 000	3 290	20 900	3 090
800 mm	21 300	3 390	21 200	3 190
900 mm	21 800	3 490	21 700	3 290

Plattbredd	ZAXIS 300LC		ZAXIS 300LCN	
	Vikt (kg)	Total bredd (mm)	Vikt (kg)	Total bredd (mm)
600 mm	23 900	3 190	23 700	2 990
700 mm	24 200	3 290	24 100	3 090
800 mm	24 600	3 390	–	–
900 mm	25 000	3 490	–	–

Plattbredd	ZAXIS 350LC		ZAXIS 350LCN	
	Vikt (kg)	Total bredd (mm)	Vikt (kg)	Total bredd (mm)
600 mm	27 300	3 190	27 200	2 990
700 mm	27 700	3 290	27 600	3 090
800 mm	28 100	3 390	–	–
900 mm	28 400	3 490	–	–

Komponentvikt

Enhet: kg

	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
	Vikt		
Motvikt	6 200	5 600	7 600
Monobom (med stickcylinder och bomcylinder)	2 840	3 290	4 070
Trippelbom (med stickcylinder och bomcylinder)	3 480	3 940	5 030
2,96 m sticka (med skoppcylinder)	1 370	–	–
2,42 m sticka (med skoppcylinder)	–	1 410	–
3,11 m sticka (med skoppcylinder)	–	1 480	–
2,67 m sticka (med skoppcylinder)	–	–	1 780
3,20 m sticka (med skoppcylinder)	–	–	1 850

SKOPA OCH STICKANS GRÄVKRAFT

Enhet: kN

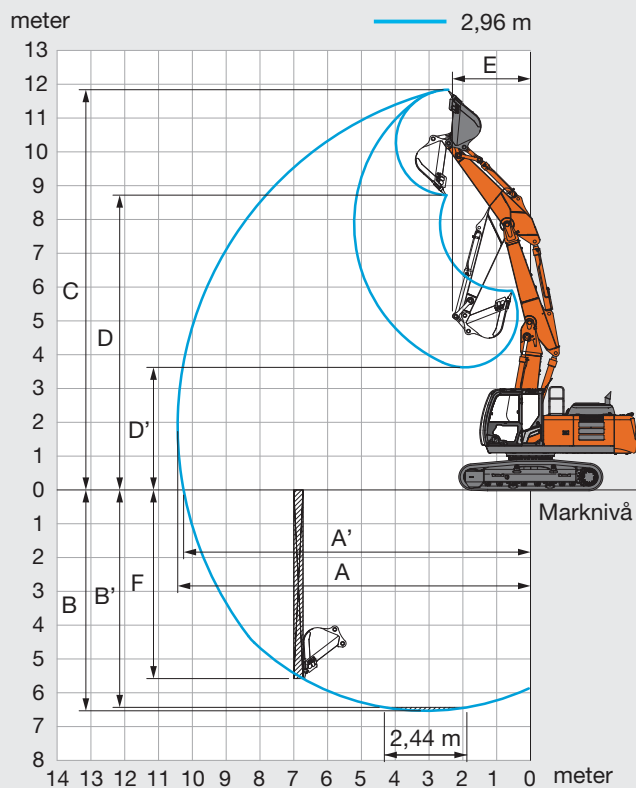
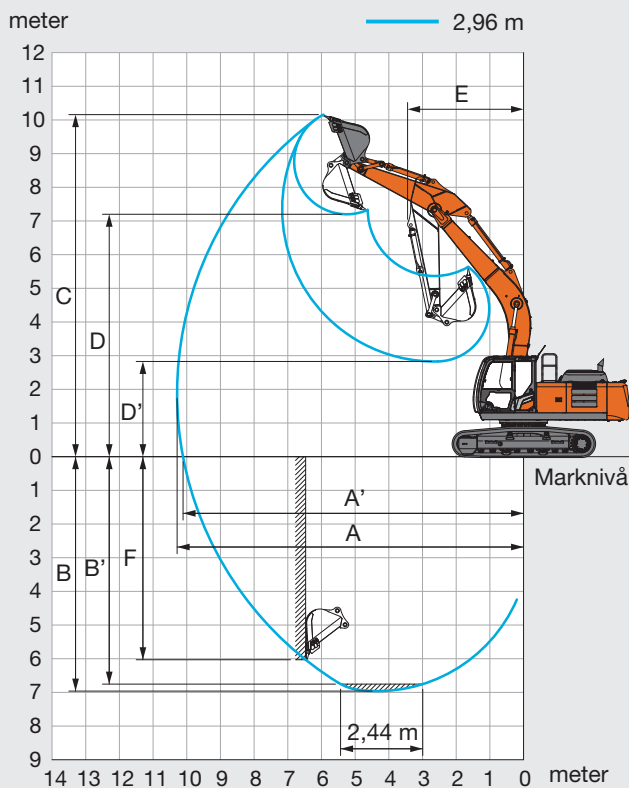
Sticklängd	ZAXIS 250LC / ZAXIS 250LCN	ZAXIS 300LC / ZAXIS 300LCN		ZAXIS 350LC / ZAXIS 350LCN	
	2,96 m	2,42 m	3,11 m	2,67 m	3,20 m
Skopans brytkraft* ISO	188	202		246	
Skopans brytkraft* SAE: PCSA	163	175		214	
Stickans rivkraft* ISO	131	182	144	222	185
Stickans rivkraft* SAE: PCSA	126	174	138	213	177

* Vid Power boost

SPECIFIKATIONER

ZX250LC / ZX250LCN

ARBETSSOMRÅDE



Enhet: mm

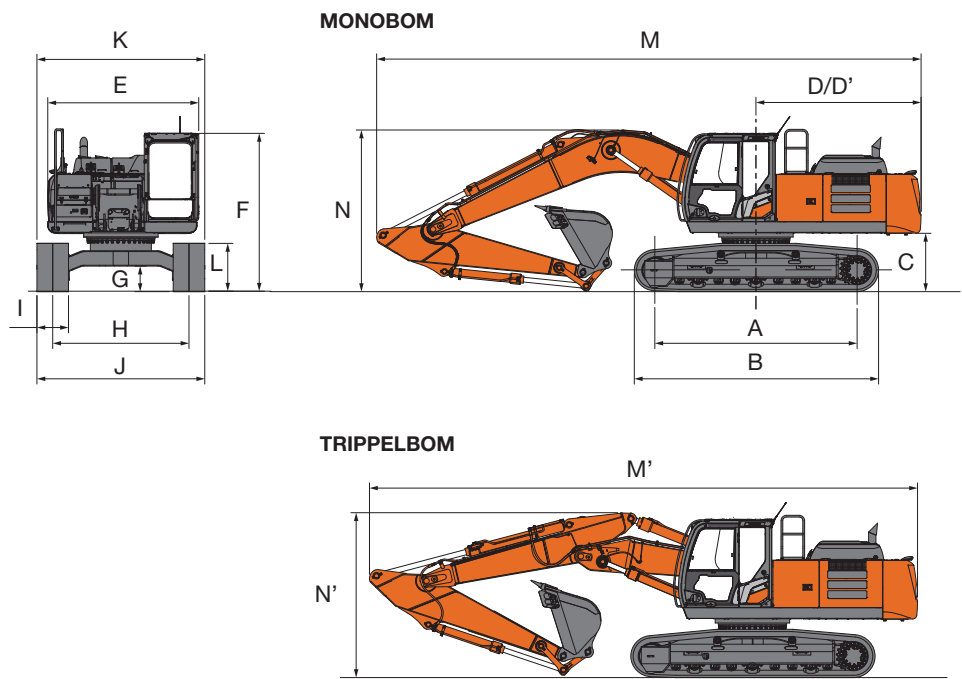
	ZAXIS 250LC / ZAXIS 250LCN	
	Monobom	Trippelbom
Sticklängd	2,96 m	2,96 m
A Max. räckvidd	10 290	10 430
A' Max. räckvidd (i marknivå)	10 110	10 260
B Max. grävdjup	6 960	6 530
B' Max. grävdjup för 2,44 m-nivå	6 750	6 430
C Max. grävhöjd	10 160	11 840
D Max. tömningshöjd	7 200	8 720
D' Min. tömningshöjd	2 830	3 630
E Min. svängradie	3 440	2 310
F Max. vertikalt grävdjup	6 030	5 580

Exklusive bandplattans kam

SPECIFIKATIONER

ZX250LC / ZX250LCN

MÅTT



Enhet: mm

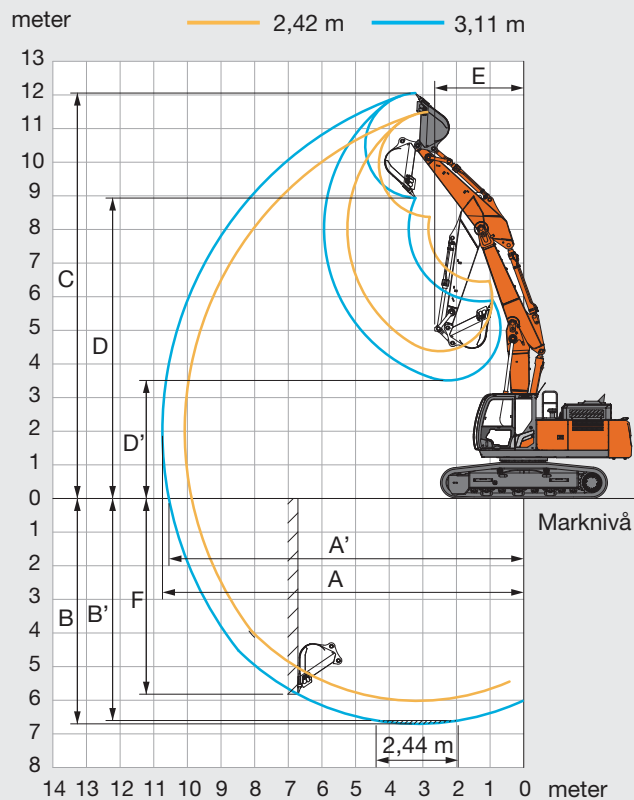
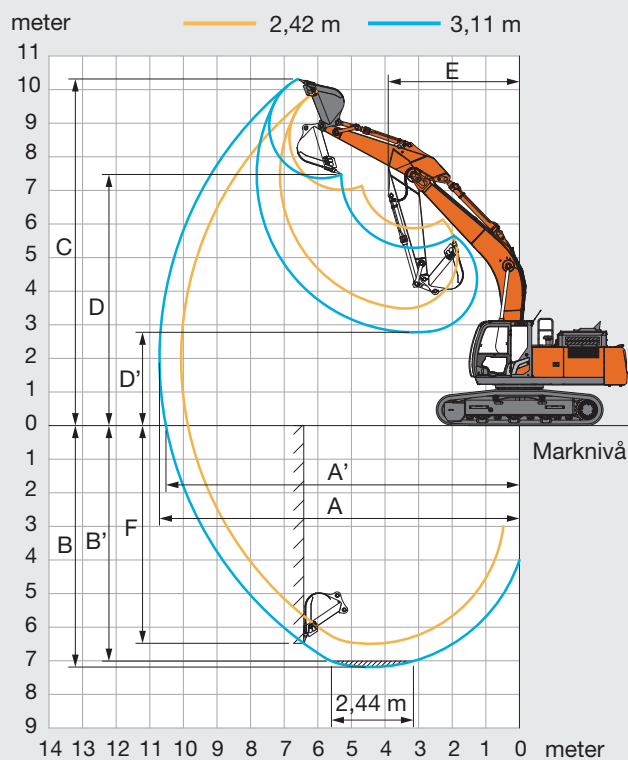
	ZAXIS 250LC	ZAXIS 250LCN
A Avstånd mellan driv- och ledarhjul	3 850	3 850
B Underredets längd	4 640	4 640
* C Frigångshöjd under motvikt	1 050	1 050
D Bakre svängradie	3 140	3 140
D' Bakre längd	3 140	3 140
E Total bredd på överdelen	2 870	2 870
F Total höjd på förarhytten	3 010	3 010
* G Min. markfrigång	460	460
H Spårvidd	2 590	2 390
I Bandplattans bredd	G 600	G 600
J Underredets bredd	3 190	2 990
K Total bredd	3 190	2 990
* L Bandhöjd med trekams bandplattor	920	920
MONOBOM		
M Total längd		
Med sticka 2,96 m	10 350	10 350
N Bommens totalhöjd		
Med sticka 2,96 m	3 110	3 110
TRIPPELBOM		
M' Total längd		
Med sticka 2,96 m	10 420	10 420
N' Bommens totalhöjd		
Med sticka 2,96 m	3 090	3 090

* Exklusive bandplattans kam G: Trekams bandplatta

SPECIFIKATIONER

ZX300LC / ZX300LCN

ARBETSSOMRÅDE



Enhet: mm

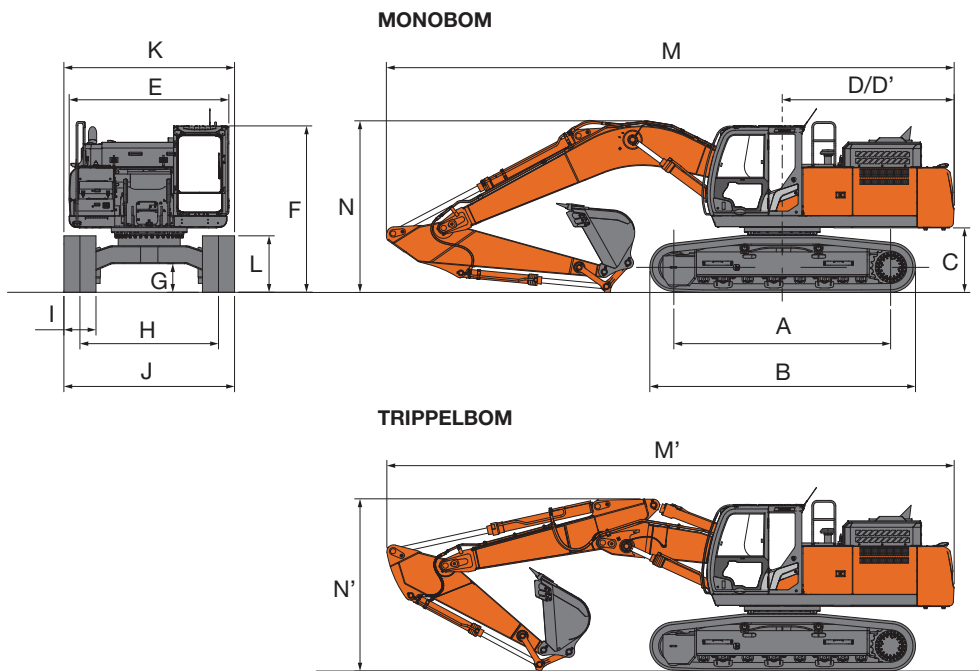
	ZAXIS 300LC / ZAXIS 300LCN		ZAXIS 300LC / ZAXIS 300LCN	
	Monobom		Trippelbom	
Sticklängd	2,42 m	3,11 m	2,42 m	3,11 m
A Max. räckvidd	10 060	10 710	10 070	10 740
A' Max. räckvidd (i marknivå)	9 870	10 520	9 880	10 550
B Max. grävdjup	6 530	7 220	6 050	6 740
B' Max. grävdjup för 2,44 m-nivå	6 310	7 040	5 940	6 640
C Max. grävhöjd	9 910	10 280	11 450	12 020
D Max. tömningshöjd	6 980	7 330	8 340	8 900
D' Min. tömningshöjd	3 450	2 740	4 340	3 470
E Min. svängradie	4 060	3 900	2 870	2 630
F Max. vertikalt grävdjup	5 650	6 480	5 080	5 820

Exklusive bandplattans kam

SPECIFIKATIONER

ZX300LC / ZX300LCN

MÅTT



Enhet: mm

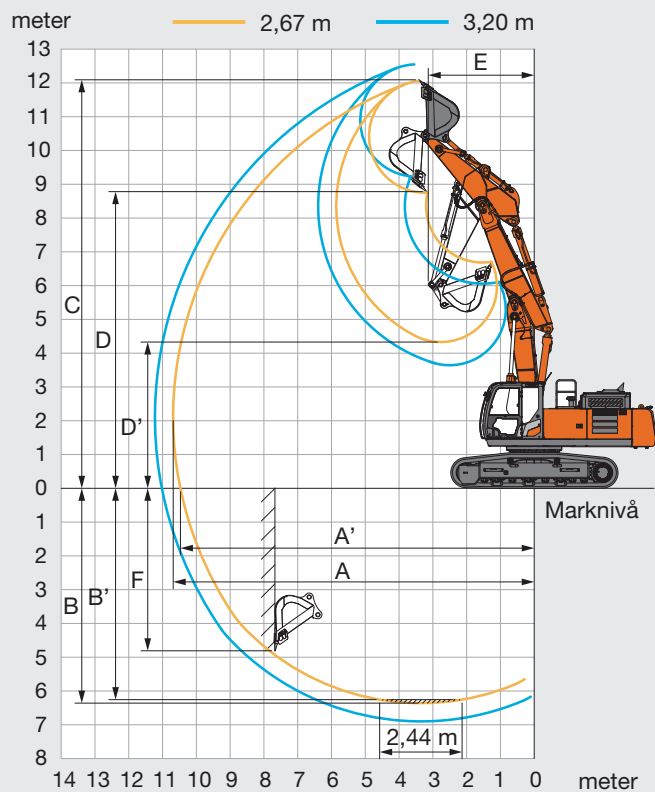
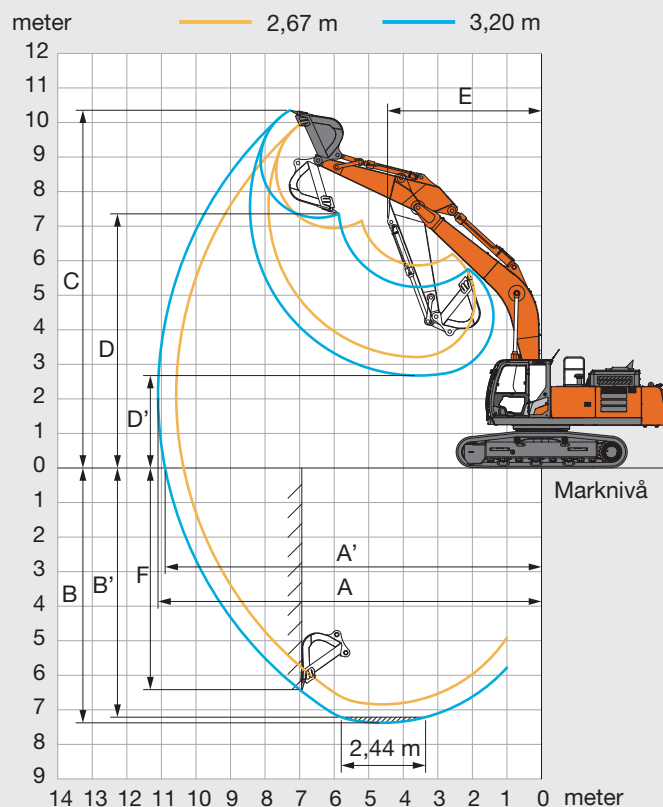
	ZAXIS 300LC	ZAXIS 300LCN
A Avstånd mellan driv- och ledarhjul	4 050	4 050
B Underredets längd	4 970	4 970
* C Frigångshöjd under motvikt	1 130	1 130
D Bakre svängradie	3 250	3 250
D' Bakre längd	3 210	3 210
E Total bredd på överdelen	2 990	2 990
F Total höjd på förarhytten	3 120	3 120
* G Min. markfrigång	510	510
H Spårvidd	2 590	2 390
I Bandplattans bredd	G 600	G 600
J Underredets bredd	3 190	2 990
K Total bredd	3 190	2 990
* L Bandhöjd med trekams bandplattor	1 070	1 070
MONOBOM		
M Total längd		
Med sticka 2,42 m	10 710	10 710
Med sticka 3,11 m	10 610	10 610
N Bommens totalhöjd		
Med sticka 2,42 m	3 470	3 470
Med sticka 3,11 m	3 240	3 240
TRIPPELBOM		
M' Total längd		
Med sticka 2,42 m	10 420	10 420
Med sticka 3,11 m	10 610	10 610
N' Bommens totalhöjd		
Med sticka 2,42 m	3 220	3 220
Med sticka 3,11 m	3 240	3 240

* Exklusive bandplattans kam G: Trekams bandplatta

SPECIFIKATIONER

ZX350LC / ZX350LCN

ARBETSOMRÅDE



Enhet: mm

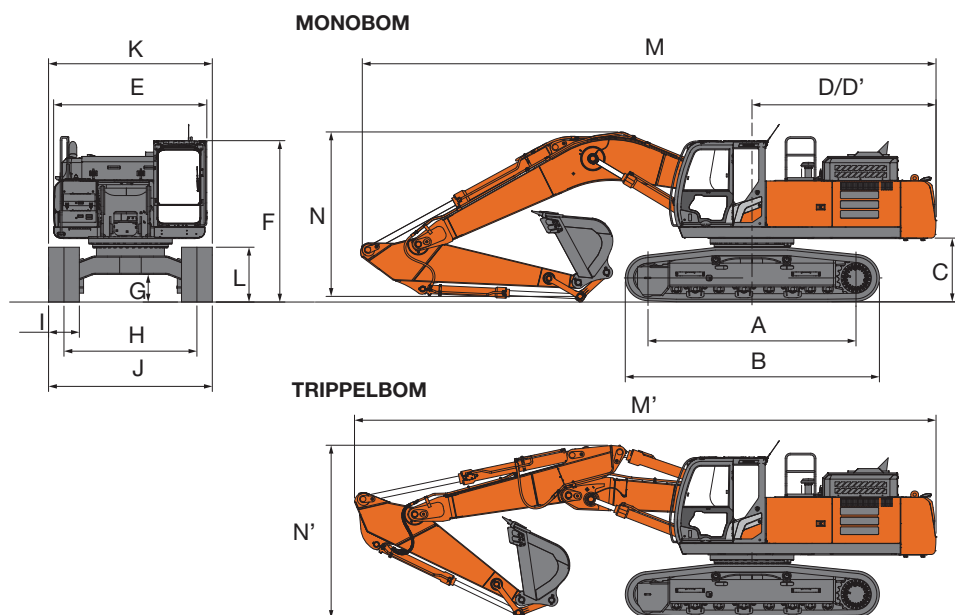
	ZAXIS 350LC / ZAXIS 350LCN		ZAXIS 350LC / ZAXIS 350LCN	
	Monobom		Trippelbom	
Sticklängd	2,67 m	3,20 m	2,67 m	3,20 m
A Max. räckvidd	10 570	11 100	10 680	11 220
A' Max. räckvidd (i marknivå)	10 360	10 890	10 470	11 020
B Max. grävdjup	6 840	7 380	6 360	6 900
B' Max. grävdjup för 2,44 m-nivå	6 640	7 210	6 250	6 800
C Max. grävhöjd	9 990	10 350	12 060	12 550
D Max. tömningshöjd	6 940	7 240	8 750	9 230
D' Min. tömningshöjd	3 210	2 680	4 330	3 650
E Min. svängradie	4 610	4 460	3 130	2 910
F Max. vertikalt grävdjup	5 510	6 420	5 100	5 790

Exklusive bandplattans kam

SPECIFIKATIONER

ZX350LC / ZX350LCN

MÅTT



Enhet: mm

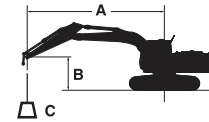
	ZAXIS 350LC	ZAXIS 350LCN
A Avstånd mellan driv- och ledarhjul	4 050	4 050
B Underredets längd	4 970	4 970
* C Frigångshöjd under motvikt	1 160	1 160
D Bakre svängradie	3 600	3 600
D' Bakre längd	3 590	3 590
E Total bredd på överdelen	2 990	2 990
F Total höjd på förarhytten	3 150	3 150
* G Min. markfrigång	500	500
H Spårvidd	2 590	2 390
I Bandplattans bredd	G 600	G 600
J Underredets bredd	3 190	2 990
K Total bredd	3 190	2 990
* L Bandhöjd med trekams bandplattor	1 070	1 070
MONOBOM		
M Total längd		
Med sticka 2,67 m	11 350	11 350
Med sticka 3,20 m	11 210	11 210
N Bommens totalhöjd		
Med sticka 2,67 m	3 520	3 520
Med sticka 3,20 m	3 320	3 320
TRIPPELBOM		
M' Total längd		
Med sticka 2,67 m	11 330	11 330
Med sticka 3,20 m	11 210	11 210
N' Bommens totalhöjd		
Med sticka 2,67 m	3 370	3 370
Med sticka 3,20 m	3 320	3 320

* Exklusive bandplattans kam G: Trekams bandplatta

MASKINKAPACITETER

ZX250LC / ZX250LCN

- Obs! 1. Kapaciteten är baserad på ISO 10567.
2. Maskinkapaciteten överskrider inte 75 % av tipplasten med maskinen på fast och jämn mark eller 87 % av full hydraulkapacitet.
3. Lastpunkten är centerraden för skopans monteringsbult på stickan.
4. *Anger att lasten begränsas av hydraulkapaciteten.
5. 0 m = Marknivå.



A: Räckvidd
B: Lastpunktshöjd
C: Maskinkapacitet

För att få fram lyftkapaciteten subtraheras monterat redskap och snabbfäste från vikten på maskinkapaciteter.

För att avgöra lyftkapacitet så tillämpa maskinkapaciteter "Tvärs larv eller 360 grader" från tabellen och räkna bort vikten på monterat redskap och snabbkoppling.

ZAXIS 250LC MONOBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd										Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														meter
Bom 6,00 m	6,0							*5 740	*5 740	*4 910	*4 910	*4 370	*4 370	7,67
Sticka 2,96 m	4,5					*7 680	*7 680	*6 510	*6 510	*5 970	5 410	*4 380	*4 380	8,32
Motvikt	3,0					*10 030	*10 030	*7 610	*7 610	*6 480	5 240	*4 570	4 210	8,65
6 200 kg	1,5					*12 050	10 380	*8 670	6 920	*7 040	5 060	*4 940	4 070	8,72
	0 (Marknivå)					*13 000	10 040	*9 390	6 690	7 370	4 930	*5 590	4 150	8,52
	-1,5			*9 360	*9 360	*13 000	9 960	*9 590	6 590	7 320	4 880	6 660	4 470	8,03
	-3,0	*10 870	*10 870	*15 550	*15 550	*12 180	10 050	*9 110	6 630			*7 250	5 210	7,20
	-4,5			*14 090	*14 090	*10 220	*10 220					*7 540	7 060	5,87

ZAXIS 250LCN MONOBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd										Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														meter
Bom 6,00 m	6,0							*5 740	*5 740	*4 910	*4 910	*4 370	*4 370	7,67
Sticka 2,96 m	4,5					*7 680	*7 680	*6 510	*6 510	*5 970	5 000	*4 380	4 230	8,32
Motvikt	3,0					*10 030	*10 030	*7 610	6 690	*6 480	4 830	*4 570	3 880	8,65
6 200 kg	1,5					*12 050	9 440	*8 670	6 350	*7 040	4 660	*4 940	3 750	8,72
	0 (Marknivå)					*13 000	9 110	*9 390	6 130	7 350	4 530	*5 590	3 810	8,52
	-1,5			*9 360	*9 360	*13 000	9 030	*9 590	6 030	7 300	4 480	6 640	4 110	8,03
	-3,0	*10 870	*10 870	*15 550	*15 550	*12 180	9 120	*9 110	6 070			*7 250	4 790	7,20
	-4,5			*14 090	*14 090	*10 220	9 370					*7 540	6 480	5,87

ZAXIS 250LC TRIPPELBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punktens höjd m	Räckvidd										Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														meter
Trippelbom	9,0					*7 130	*7 130					*6 110	*6 110	5,17
Sticka 2,96 m	7,5					*6 870	*6 870	*5 960	*5 960			*5 150	*5 150	6,81
Motvikt	6,0			*5 650	*5 650	*7 230	*7 230	*6 000	*6 000	*5 110	*5 110	*4 530	*4 530	7,84
6 200 kg	4,5			*13 730	*13 730	*8 590	*8 590	*6 440	*6 440	*5 250	*5 250	*4 240	*4 240	8,47
	3,0	*13 650	*13 650	*16 160	*16 160	*11 360	11 170	*7 270	*7 270	*5 570	5 350	*4 150	4 040	8,80
	1,5			*17 400	*17 400	*13 030	*11 000	*8 450	*7 500	*6 030	5 240	*4 220	3 920	8,87
	0 (Marknivå)	*10 360	*10 360	*19 550	*19 550	*13 030	10 960	*9 550	7 200	*6 560	5 040	*4 470	4 000	8,67
	-1,5	*15 020	*15 020	*20 600	20 550	*13 150	10 540	*9 630	6 880	*7 040	4 890	*4 970	4 320	8,19
	-3,0	*20 060	*20 060	*20 310	*20 310	*13 140	10 370	*8 970	6 700			*4 910	*4 910	7,37
	-4,5	*23 580	*23 580	*15 990	*15 990	*9 500	*9 500					*6 480	*6 480	5,39

ZAXIS 250LCN TRIPPELBOM

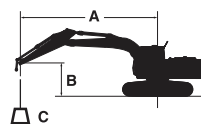
Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd										Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														meter
Trippelbom	9,0					*7 130	*7 130					*6 110	*6 110	5,17
Sticka 2,96 m	7,5					*6 870	*6 870	*5 960	*5 960			*5 150	*5 150	6,81
Motvikt	6,0			*5 650	*5 650	*7 230	*7 230	*6 000	*6 000	*5 110	5 090	*4 530	*4 530	7,84
6 200 kg	4,5			*13 730	*13 730	*8 590	*8 590	*6 440	*6 440	*5 250	5 090	*4 240	4 040	8,47
	3,0	*13 650	*13 650	*16 160	*16 160	*11 360	10 390	*7 270	*6 880	*5 570	*5 000	*4 150	3 720	8,80
	1,5			*17 400	*17 400	*13 030	*10 130	*8 450	6 970	*6 030	4 830	*4 220	3 600	8,87
	0 (Marknivå)	*10 360	*10 360	*19 550	18 740	*13 030	9 990	*9 550	6 620	*6 560	4 630	*4 470	3 670	8,67
	-1,5	*15 020	*15 020	*20 600	18 170	*13 150	9 580	*9 630	6 310	*7 040	4 490	*4 970	3 960	8,19
	-3,0	*20 060	*20 060	*20 310	18 100	*13 140	9 420	*8 970	6 130			*4 910	4 620	7,37
	-4,5	*23 580	*23 580	*15 990	*15 990	*9 500	9 400					*6 480	*6 480	5,39

MASKINKAPACITETER

ZX300LC / ZX300LCN

- Obs! 1. Kapaciteten är baserad på ISO 10567.
 2. Maskinkapaciteten överskrider inte 75 % av tipplasten med maskinen på fast och jämn mark eller 87 % av full hydraulkapacitet.
 3. Lastpunkten är centerraden för skopans monteringsbult på stickan.
 4. *Anger att lasten begränsas av hydraulkapaciteten.
 5. 0 m = Marknivå.



A: Räckvidd
 B: Lastpunktshöjd
 C: Maskinkapacitet

För att få fram lyftkapaciteten subtraheras monterat redskap och snabbfäste från vikten på maskinkapaciteter.

För att avgöra lyftkapacitet så tillämpa maskinkapaciteter "Tvärs larv eller 360 grader" från tabellen och räkna bort vikten på monterat redskap och snabbkoppling.

ZAXIS 300LC MONOBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				meter
Bom 6,20 m Sticka 2,42 m Motvikt 5 600 kg	6,0							*7 960	*7 960					*7 730	6 070	7,46
	4,5					*11 170	*11 170	*8 940	8 300	*7 950	5 920			*7 790	5 230	8,11
	3,0					*14 050	11 810	*10 210	7 880	*8 510	5 730			7 540	4 810	8,44
	1,5							*11 300	7 530	8 840	5 550			7 370	4 670	8,49
	0 (Marknivå)					*16 180	11 000	*11 860	7 330	8 710	5 430			7 590	4 780	8,27
	-1,5			*10 340	*10 340	*15 590	11 020	*11 750	7 280	8 690	5 420			8 320	5 210	7,75
	-3,0			*18 600	*18 600	*14 090	11 180	*10 720	7 380					*8 980	6 210	6,86
	-4,5			*14 400	*14 400	*10 990	*10 990							*8 840	*8 840	5,42
Bom 6,20 m Sticka 3,11 m Motvikt 5 600 kg	6,0							*7 080	*7 080	*6 880	6 160			*4 720	*4 720	8,19
	4,5					*9 760	*9 760	*8 120	*8 120	*7 320	6 010			*4 710	4 660	8,78
	3,0					*12 680	12 220	*9 500	8 030	*8 000	5 800	*5 550	4 390	*4 870	4 320	9,09
	1,5					*15 050	11 420	*10 790	7 630	*8 710	5 590	*6 380	4 290	*5 200	4 200	9,14
	0 (Marknivå)					*16 080	11 040	*11 630	7 360	8 710	5 430			*5 780	4 270	8,93
	-1,5	*6 800	*6 800	*10 230	*10 230	*16 000	10 950	*11 840	7 240	8 620	5 350			*6 780	4 580	8,45
	-3,0	*11 880	*11 880	*16 470	*16 470	*14 990	11 040	*11 290	7 260	*8 610	5 400			*8 340	5 280	7,65
	-4,5			*17 380	*17 380	*12 750	11 300	*9 410	7 470					*8 520	6 880	6,39

ZAXIS 300LCN MONOBOM

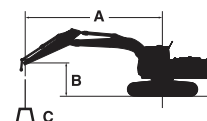
Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				meter
Bom 6,20 m Sticka 2,42 m Motvikt 5 600 kg	6,0							*7 960	7 940					*7 730	5 580	7,46
	4,5					*11 170	*11 170	*8 940	7 610	*7 950	5 440			*7 790	4 800	8,11
	3,0					*14 050	10 690	*10 210	7 200	*8 510	5 250			7 490	4 400	8,44
	1,5							*11 300	6 860	8 780	5 080			7 320	4 270	8,49
	0 (Marknivå)					*16 180	9 900	*11 860	6 660	8 650	4 960			7 530	4 370	8,27
	-1,5			*10 340	*10 340	*15 590	9 920	*11 750	6 610	8 630	4 940			8 260	4 750	7,75
	-3,0			*18 600	*18 600	*14 090	10 080	*10 720	6 710					*8 980	5 660	6,86
	-4,5			*14 400	*14 400	*10 990	10 450							*8 840	8 060	5,42
Bom 6,20 m Sticka 3,11 m Motvikt 5 600 kg	6,0							*7 080	*7 080	*6 880	5 680			*4 720	*4 720	8,19
	4,5					*9 760	*9 760	*8 120	7 780	*7 320	5 530			*4 710	4 270	8,78
	3,0					*12 680	11 080	*9 500	7 350	*8 000	5 320	*5 550	4 020	*4 870	3 960	9,09
	1,5					*15 050	10 310	*10 790	6 950	*8 710	5 110	*6 380	3 930	*5 200	3 840	9,14
	0 (Marknivå)					*16 080	9 940	*11 630	6 690	8 650	4 950			*5 780	3 900	8,93
	-1,5	*6 800	*6 800	*10 230	*10 230	*16 000	9 850	*11 840	6 570	8 570	4 880			*6 780	4 180	8,45
	-3,0	*11 880	*11 880	*16 470	*16 470	*14 990	9 940	*11 290	6 600	*8 610	4 930			*8 340	4 820	7,65
	-4,5			*17 380	*17 380	*12 750	10 200	*9 410	6 800					*8 520	6 280	6,39

MASKINKAPACITETER

ZX300LC / ZX300LCN

- Obs! 1. Kapaciteten är baserad på ISO 10567.
 2. Maskinkapaciteten överskrider inte 75 % av tipplasten med maskinen på fast och jämn mark eller 87 % av full hydraulkapacitet.
 3. Lastpunkten är centerraden för skopans monteringsbult på stickan.
 4. *Anger att lasten begränsas av hydraulkapaciteten.
 5. 0 m = Marknivå.



A: Räckvidd
 B: Lastpunkthöjd
 C: Maskinkapacitet

För att få fram lyftkapaciteten subtraheras monterat redskap och snabbfäste från vikten på maskinkapaciteter.

För att avgöra lyftkapacitet så tillämpa maskinkapaciteter "Tvärs larv eller 360 grader" från tabellen och räkna bort vikten på monterat redskap och snabbkoppling.

ZAXIS 300LC TRIPPELBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				
																meter
Trippelbom Sticka 2,42 m Motvikt 5 600 kg	9,0													*7 550	*7 550	4,65
	7,5													*5 630	*5 630	6,41
	6,0			*10 270	*10 270									*4 870	*4 870	7,47
	4,5			*13 910	*13 910	*9 580	*9 580							*4 530	*4 530	8,12
	3,0			*18 390	*18 390	*13 570	12 200	*7 770	*7 770					*4 430	*4 430	8,45
	1,5			*22 650	*22 650	*16 220	12 620	*10 430	8 240	*6 030	5 540			*4 510	*4 510	8,50
	0 (Marknivå)	*14 070	*14 070	*25 200	23 090	*16 260	11 950	*10 350	*7 780	*6 830	5 470			*4 800	4 750	8,28
	-1,5	*21 260	*21 260	*25 500	22 760	*16 530	11 620	*11 360	7 550	*6 420	5 420			*5 400	5 190	7,76
	-3,0	*28 700	*28 700	*23 610	22 920	*15 130	11 480	*9 530	7 460					*5 470	*5 470	6,86
Trippelbom Sticka 3,11 m Motvikt 5 600 kg	9,0					*6 940	*6 940							*5 790	*5 790	5,79
	7,5					*6 640	*6 640	*5 700	*5 700					*4 650	*4 650	7,27
	6,0					*7 180	*7 180	*5 800	*5 800	*4 940	*4 940			*4 130	*4 130	8,22
	4,5			*13 650	*13 650	*8 410	*8 410	*6 270	*6 270	*5 080	*5 080			*3 880	*3 880	8,81
	3,0	*12 420	*12 420	*19 550	*19 550	*11 310	*11 310	*7 810	*7 810	*5 430	*5 430	*4 180	*4 180	*3 800	*3 800	9,12
	1,5			*21 620	*21 620	*16 180	12 080	*9 470	8 410	*5 920	5 730	*4 450	4 270	*3 860	*3 860	9,16
	0 (Marknivå)	*12 240	*12 240	*24 080	23 580	*16 170	12 170	*11 020	7 990	*6 480	5 630			*4 080	*4 080	8,96
	-1,5	*16 940	*16 940	*25 470	22 870	*16 310	11 690	*10 890	7 680	*7 010	5 440			*4 520	*4 520	8,48
	-3,0	*21 680	*21 680	*24 910	22 750	*16 300	11 530	*11 240	7 440	*6 410	5 420			*5 340	5 270	7,68
	-4,5	*24 440	*24 440	*19 950	*19 950	*12 150	11 470							*6 550	*6 550	5,92

ZAXIS 300LCN TRIPPELBOM

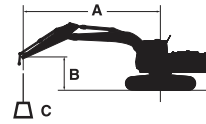
Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				
																meter
Trippelbom Sticka 2,42 m Motvikt 5 600 kg	9,0													*7 550	*7 550	4,65
	7,5													*5 630	*5 630	6,41
	6,0			*10 270	*10 270									*4 870	*4 870	7,47
	4,5			*13 910	*13 910	*9 580	*9 580							*4 530	*4 530	8,12
	3,0			*18 390	*18 390	*13 570	11 230	*7 770	7 420					*4 430	4 340	8,45
	1,5			*22 650	21 340	*16 220	11 460	*10 430	7 540	*6 030	5 050			*4 510	4 220	8,50
	0 (Marknivå)	*14 070	*14 070	*25 200	20 300	*16 260	10 810	*10 350	7 170	*6 830	4 980			*4 800	4 330	8,28
	-1,5	*21 260	*21 260	*25 500	19 990	*16 530	10 490	*11 360	6 870	*6 420	4 930			*5 400	4 730	7,76
	-3,0	*28 700	*28 700	*23 610	20 140	*15 130	10 360	*9 530	6 780					*5 470	*5 470	6,86
Trippelbom Sticka 3,11 m Motvikt 5 600 kg	9,0					*6 940	*6 940							*5 790	*5 790	5,79
	7,5					*6 640	*6 640	*5 700	*5 700					*4 650	*4 650	7,27
	6,0					*7 180	*7 180	*5 800	*5 800	*4 940	*4 940			*4 130	*4 130	8,22
	4,5			*13 650	*13 650	*8 410	*8 410	*6 270	*6 270	*5 080	*5 080			*3 880	*3 880	8,81
	3,0	*12 420	*12 420	*19 550	*19 550	*11 310	11 210	*7 810	*7 810	*5 430	5 400	*4 180	3 980	*3 800	*3 800	9,12
	1,5			*21 620	21 460	*16 180	11 820	*9 470	7 710	*5 920	*5 320	*4 450	3 900	*3 860	3 780	9,16
	0 (Marknivå)	*12 240	*12 240	*24 080	20 750	*16 170	11 030	*11 020	7 300	*6 480	5 140			*4 080	3 850	8,96
	-1,5	*16 940	*16 940	*25 470	20 080	*16 310	10 560	*10 890	6 990	*7 010	4 960			*4 520	4 150	8,48
	-3,0	*21 680	*21 680	*24 910	19 970	*16 300	10 410	*11 240	6 750	*6 410	4 940			*5 340	4 800	7,68
	-4,5	*24 440	*24 440	*19 950	*19 950	*12 150	10 340							*6 550	*6 550	5,92

MASKINKAPACITETER

ZX350LC / ZX350LCN

- Obs!
1. Kapaciteten är baserad på ISO 10567.
 2. Maskinkapaciteten överskrider inte 75 % av tipplasten med maskinen på fast och jämn mark eller 87 % av full hydraulkapacitet.
 3. Lastpunkten är centerraden för skopans monteringsbult på stickan.
 4. *Anger att lasten begränsas av hydraulkapaciteten.
 5. 0 m = Marknivå.



- A: Räckvidd
B: Lastpunktshöjd
C: Maskinkapacitet

För att få fram lyftkapaciteten subtraheras monterat redskap och snabbfäste från vikten på maskinkapaciteter.

För att avgöra lyftkapacitet så tillämpa maskinkapaciteter "Tvärs larv eller 360 grader" från tabellen och räkna bort vikten på monterat redskap och snabbkoppling.

ZAXIS 350LC MONOBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				meter
Bom 6,40 m Sticka 2,67 m Motvikt 7 600 kg	6,0							*10 360	*10 360	*9 620	7 590			*9 530	6 810	8,00
	4,5					*14 930	*14 930	*11 690	10 310	*10 130	7 390			9 120	5 980	8,58
	3,0					*18 360	14 530	*13 250	9 740	*10 880	7 120			8 530	5 560	8,87
	1,5							*14 490	9 290	10 730	6 870			8 370	5 420	8,89
	0 (Marknivå)					*20 280	13 540	14 700	9 030	10 550	6 700			8 620	5 560	8,65
	-1,5			*13 880	*13 880	*19 300	13 560	14 620	8 960	10 510	6 660			9 410	6 030	8,13
	-3,0			*22 180	*22 180	*17 220	13 770	*13 290	9 070					*10 400	7 090	7,26
	-4,5			*16 860	*16 860	*13 370	*13 370							*9 920	9 720	5,88
Bom 6,40 m Sticka 3,20 m Motvikt 7 600 kg	6,0									*8 950	7 700			*6 280	6 140	8,58
	4,5							*10 940	10 480	*9 580	7 470	*7 450	5 590	*6 310	5 460	9,12
	3,0					*17 140	14 940	*12 620	9 890	*10 440	7 180	8 370	5 460	*6 530	5 100	9,39
	1,5					*19 640	13 980	*14 060	9 380	10 770	6 900	8 220	5 320	*6 970	4 980	9,42
	0 (Marknivå)					*20 390	13 570	14 740	9 050	10 550	6 690	8 120	5 230	*7 730	5 080	9,19
	-1,5			*13 310	*13 310	*19 860	13 490	14 580	8 920	10 450	6 600			8 490	5 450	8,70
	-3,0	*15 620	*15 620	*21 060	*21 060	*18 220	13 630	*13 890	8 960	10 510	6 660			9 800	6 260	7,90
	-4,5			*19 890	*19 890	*15 090	13 970	*11 370	9 220					*9 660	8 060	6,66

ZAXIS 350LCN MONOBOM

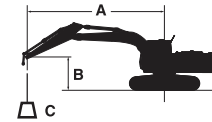
Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last- punkts- höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				meter
Bom 6,40 m Sticka 2,67 m Motvikt 7 600 kg	6,0							*10 360	10 010	*9 620	7 040			*9 530	6 320	8,00
	4,5					*14 930	14 520	*11 690	9 530	*10 130	6 840			9 100	5 530	8,58
	3,0					*18 360	13 250	*13 250	8 970	*10 880	6 570			8 510	5 130	8,87
	1,5							*14 490	8 520	10 700	6 330			8 350	5 000	8,89
	0 (Marknivå)					*20 280	12 290	14 660	8 270	10 520	6 170			8 600	5 120	8,65
	-1,5			*13 880	*13 880	*19 300	12 320	14 580	8 210	10 480	6 130			9 380	5 550	8,13
	-3,0			*22 180	*22 180	*17 220	12 510	*13 290	8 320					*10 400	6 530	7,26
	-4,5			*16 860	*16 860	*13 370	12 940							*9 920	8 930	5,88
Bom 6,40 m Sticka 3,20 m Motvikt 7 600 kg	6,0									*8 950	7 150			*6 280	5 690	8,58
	4,5							*10 940	9 700	*9 580	6 920	*7 450	5 170	*6 310	5 050	9,12
	3,0					*17 140	13 650	*12 620	9 120	*10 440	6 630	8 350	5 040	*6 530	4 710	9,39
	1,5					*19 640	12 710	*14 060	8 620	10 740	6 360	8 200	4 910	*6 970	4 590	9,42
	0 (Marknivå)					*20 390	12 320	14 700	8 300	10 520	6 160	8 100	4 810	*7 730	4 680	9,19
	-1,5			*13 310	*13 310	*19 860	12 240	14 540	8 170	10 420	6 070			8 470	5 020	8,70
	-3,0	*15 620	*15 620	*21 060	*21 060	*18 220	12 370	*13 890	8 210	10 480	6 130			9 770	5 760	7,90
	-4,5			*19 890	*19 890	*15 090	12 710	*11 370	8 460					*9 660	7 410	6,66

MASKINKAPACITETER

ZX350LC / ZX350LCN

- Obs! 1. Kapaciteten är baserad på ISO 10567.
2. Maskinkapaciteten överskrider inte 75 % av tiplasten med maskinen på fast och jämn mark eller 87 % av full hydraulkapacitet.
3. Lastpunkten är centerraden för skopans monteringsbult på stickan.
4. *Anger att lasten begränsas av hydraulkapaciteten.
5. 0 m = Marknivå.



A: Räckvidd
B: Lastpunktshöjd
C: Maskinkapacitet

För att få fram lyftkapaciteten subtraheras monterat redskap och snabbfäste från vikten på maskinkapaciteter.

För att avgöra lyftkapacitet så tillämpa maskinkapaciteter "Tvärs larv eller 360 grader" från tabellen och räkna bort vikten på monterat redskap och snabbkoppling.

ZAXIS 350LC TRIPPELBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last-punkts-höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				meter
Trippelbom Sticka 2,67 m Motvikt 7 600 kg	9,0					*11 630	*11 630							*9 920	*9 920	5,73
	7,5					*11 490	*11 490	*9 520	*9 520					*8 020	*8 020	7,19
	6,0			*14 850	*14 850	*12 700	*12 700	*9 880	*9 880	*8 270	7 660			*7 160	6 530	8,12
	4,5			*22 560	*22 560	*16 240	15 960	*10 970	10 530	*8 590	7 610			*6 750	5 750	8,70
	3,0			*25 510	*25 510	*19 820	15 580	*12 790	10 780	*9 240	7 410			*6 630	5 360	8,98
	1,5			*28 700	*28 700	*20 330	15 520	*14 970	10 190	*10 070	7 130	*6 740	5 250	*6 740	5 240	9,00
	0 (Marknivå)	*18 540	*18 540	*31 640	28 140	*20 390	14 630	*14 960	9 700	10 690	6 850			*7 120	5 390	8,77
	-1,5	*25 970	*25 970	*31 800	27 740	*20 680	14 190	*15 090	9 310	10 590	6 670			*7 620	5 870	8,25
	-3,0	*33 730	*33 730	*29 510	27 910	*19 440	14 080	*12 970	9 130					*6 350	*6 350	7,36
	-4,5			*19 950	*19 950	*11 860	*11 860							*10 450	*10 450	4,80
Trippelbom Sticka 3,2 m Motvikt 7 600 kg	10,5													*9 330	*9 330	4,38
	9,0							*9 070	*9 070					*7 270	*7 270	6,55
	7,5							*8 890	*8 890	*7 660	*7 660			*6 520	*6 520	7,86
	6,0					*11 660	*11 660	*9 270	*9 270	*7 760	*7 750			*6 200	5 860	8,72
	4,5			*24 710	*24 710	*14 410	*14 410	*10 270	*10 270	*8 140	7 660	*6 770	5 540	*6 010	5 230	9,25
	3,0	*19 630	*19 630	*25 360	*25 360	*19 680	15 700	*11 960	10 310	*8 800	7 480	*7 190	5 460	*5 910	4 910	9,52
	1,5			*27 570	*27 570	*20 340	*15 760	*14 190	10 370	*9 640	7 280	*7 560	5 310	*6 000	4 810	9,54
	0 (Marknivå)	*16 070	*16 070	*30 630	28 610	*20 290	14 850	*14 890	9 810	*10 510	6 970	*7 780	5 180	*6 310	4 920	9,32
	-1,5	*21 660	*21 660	*31 960	27 840	*20 490	14 260	*15 070	9 440	10 640	6 700			*6 900	5 290	8,84
	-3,0	*26 980	*26 980	*30 800	27 760	*20 300	14 080	*14 280	9 140	*9 130	6 630			*6 030	*6 030	8,05
	-4,5	*29 870	*29 870	*25 020	*25 020	*15 600	14 060	*8 920	*8 920					*7 650	*7 650	6,26

ZAXIS 350LCN TRIPPELBOM

Kapacitet över fram Tvärs larv eller 360 grader Enhet: kg

Villkor	Last-punkts-höjd m	Räckvidd												Vid max. räckvidd		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m				meter
Trippelbom Sticka 2,67 m Motvikt 7 600 kg	9,0					*11 630	*11 630							*9 920	*9 920	5,73
	7,5					*11 490	*11 490	*9 520	*9 520					*8 020	7 460	7,19
	6,0			*14 850	*14 850	*12 700	*12 700	*9 880	*9 880	*8 270	7 090			*7 160	6 030	8,12
	4,5			*22 560	*22 560	*16 240	14 900	*10 970	9 880	*8 590	7 050			*6 750	5 300	8,70
	3,0			*25 510	*25 510	*19 820	14 410	*12 790	9 970	*9 240	6 850			*6 630	4 930	8,98
	1,5			*28 700	26 170	*20 330	14 190	*14 970	9 390	*10 070	6 580	*6 740	4 820	*6 740	4 820	9,00
	0 (Marknivå)	*18 540	*18 540	*31 640	24 900	*20 390	13 320	*14 960	8 910	10 660	6 300			*7 120	4 950	8,77
	-1,5	*25 970	*25 970	*31 800	24 520	*20 680	12 890	15 060	8 540	10 570	6 120			*7 620	5 390	8,25
	-3,0	*33 730	*33 730	*29 510	24 680	*19 440	12 790	*12 970	8 360					*6 350	*6 350	7,36
	-4,5			*19 950	*19 950	*11 860	*11 860							*10 450	*10 450	4,80
Trippelbom Sticka 3,2 m Motvikt 7 600 kg	10,5													*9 330	*9 330	4,38
	9,0							*9 070	*9 070					*7 270	*7 270	6,55
	7,5							*8 890	*8 890	*7 660	7 180			*6 520	6 520	7,86
	6,0					*11 660	*11 660	*9 270	*9 270	*7 760	*7 310			*6 200	5 420	8,72
	4,5			*24 710	*24 710	*14 410	*14 410	*10 270	9 910	*8 140	7 180	*6 770	5 110	*6 010	4 820	9,25
	3,0	*19 630	*19 630	*25 360	*25 360	*19 680	*14 540	*11 960	*10 170	*8 800	6 990	*7 190	5 030	*5 910	4 510	9,52
	1,5			*27 570	26 780	*20 340	14 550	*14 190	9 570	*9 640	6 750	*7 560	4 890	*6 000	4 420	9,54
	0 (Marknivå)	*16 070	*16 070	*30 630	25 340	*20 290	13 540	*14 890	9 020	*10 510	6 420	*7 780	4 760	*6 310	4 520	9,32
	-1,5	*21 660	*21 660	*31 960	24 610	*20 490	12 970	*15 070	8 660	10 610	6 160			*6 900	4 860	8,84
	-3,0	*26 980	*26 980	*30 800	24 540	*20 300	12 790	*14 280	8 360	*9 130	6 090			*6 030	5 600	8,05
	-4,5	*29 870	*29 870	*25 020	24 980	*15 600	12 770	*8 920	8 430					*7 650	*7 650	6,26

● : Standardutrustning ○ : Extrautrustning – : Ej tillgänglig

MOTOR	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
Avgasrening	●	●	●
Dubbla luftrenarfilter	●	●	●
Generator 60 A	●	–	–
Generator 90 A	–	●	●
Tomgångsautomatik	●	●	●
Automatisk motoravstängning	●	●	●
Motoroljefilter av patronfiltertyp	●	●	●
Bränslehuvudfilter av patronfiltertyp	●	●	●
Bränslefilterhus med termostat	●	●	●
ConSite OIL (sensor)*	●	●	●
Urea/DEF/AdBlue®-tank inloppsfilter och påfyllningsförlängare	●	●	●
Urea/DEF/AdBlue®-tank med ISO-magnetadapter	●	●	●
Luftfilter av torr typ med tömningsventil (med indikatorlampa för igensättning av luftfilter)	●	●	●
Skyddsnät kylarpaket	●	●	●
ECO/PWR-effektläge	●	●	●
Elektrisk matarpump	●	●	●
Snabbkoppling motorolja	●	●	●
Expansionstank	●	●	●
Fläktskydd	●	●	●
Bränslekylare	●	●	●
Bränslefilter med vattenavskiljare	●	●	●
Ljudisolerat motorutrymme	●	●	●
Underhållsfri förrenare	○	○	○
Kylare, oljekylare och laddluftkylare	●	●	●

HYDRAULSYSTEM			
Auto power lyft	●	●	●
ConSite OIL (sensor)*	●	●	●
Ventilbord med tryckbegränsare	●	●	●
Fullflödesfilter typ finfilter	●	●	●
Slangbrottsventil för sticka	●	●	●
Slangbrottsventil för bom	●	●	●
Servofilter	●	●	●
Power boost	●	●	●
Indikatorlampa för igensättning av fullflödesfilter	○	○	○
Sugfilter	●	●	●
Svängdämpningsventil	●	●	●
Två extra uttag ledigt på ventilbord	●	●	●
Variabel tryckbegränsare för hammare och sax	●	●	●
Redskapsläge	●	●	●

FÖRARHYTT	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
Ljudisolerad förarhytt med hög komfort	●	●	●
Automatstyrd luftkonditionering	●	●	●
Proportionalstyrning för slänthydraulik	○	○	○
Bluetooth®-integrerad DAB+radio	●	●	●
Höjjustering av konsolen	●	●	●
CRES VII-hytt (konstruktion förstärkt med mittpelare)	●	●	●
Mugghållare med kyla och värme	●	●	●
Elektriskt dubbelsignalhorn	●	●	●
Nödstopp motor	●	●	●
Utrustad med förstärkta, tonade fönsterglas (grönfärgade)	●	●	●
Nödhammare	●	●	●
Golvmatte	●	●	●
Fotstöd	●	●	●
Vindrutespolare (2 punkter)	●	●	●
Handskfack	●	●	●
Handsfree-funktion	●	●	●
Förvaringslåda med kyla och värme	●	●	●
Vindrutetorkare med intervallfunktion	●	●	●
Belyst tändningslås	●	●	●
Laminerad välvd vindruta	○	○	○
LED-innerbelysning med instegsljus	●	●	●
Fack för papper/tidning	●	●	●
OPG frontskydd enligt Nivå II (ISO10262)	○	○	○
OPG takskydd enligt Nivå I (ISO10262)	●	●	●
OPG-takskydd enligt Nivå II (ISO10262)	○	○	○
Parallellförd vindrutetorkare	●	●	●
Säkerhetsspak	●	●	●
Strömuttag 12 V & 24V	●	●	●
Regnskydd (utan OPG frontskydd)	●	●	●
Förvaringshylla	●	●	●
Rullbälte	●	●	●
Förarhytt enligt ROPS (ISO12117-2)	●	●	●
Radioantenn i gummi	●	●	●
Stol: Luftfjädrad förarstol med värmedyna	●	●	●
Sätesjustering: ryggstöd, armstöd, höjd och vinkel, justering fram/bak	●	●	●
Säkerhetsbältespåminnare	●	●	●
Korta manöverspakar (joystick)	●	●	●
Fack för telefon	●	●	●
Solskydd av rulltyp (kan användas på fram-, sido- och bakruta)	○	○	○
Takfönster med skjutbar gardin	●	●	●
USB-strömförsörjning	●	●	●
Övre och nedre framrutor och rutor på vänster sida kan öppnas	●	●	●
2 högtalare	●	●	●
4 vätskefyllda elastiska hyttinfästningar	●	●	●
8-tumsmonitor	●	●	●

FLERFUNKTIONSMONITOR	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
Larm: överhetning, motorvarning, motorolje-tryck, generator, minsta bränslenivå, igensättning av hydraulfilter, igensättning av luftfilter, redskapsläge, överbelastning, problem med SCR-system, etc	●	●	●
Summer: överhetning, motorolje-tryck, överbelastning, problem med SCR-system, etc	●	●	●
Mätarvisning: vattentemperatur, arbetstimmar, bränsleförbrukning, klocka, Urea/DEF/AdBlue®-förhållande, etc	●	●	●
Övrig visning: redskapsläge, tomgångsautomatik, glödning, kameravy, driftsförhållanden, ECO-mätare, motorolje-/ kylvätskenivå etc	●	●	●
Val mellan 35 språk	●	●	●

BELYSNING			
Extra LED-arbetsbelysning på bom med skydd	○	○	○
Extra LED-arbetsbelysning på förarhytt, fram	○	○	○
Extra LED-arbetsbelysning på förarhytt, bak	○	○	○
LED-lampor för kamera (sido- och backkamera)	○	○	○
Rotella	○	○	○
2 LED-arbetsbelysningar	●	●	●

ÖVERDEL			
Aerial Angle® (sido- och backkamera)	●	●	●
Batterier 2 x 120 Ah	●	–	–
Batterier 2 x 128 Ah	–	●	●
Mekanisk/elektrisk batterifrånskiljare	●	●	●
Handräcken på hyttens ovandel	●	●	●
Motvikt 6 200 kg	●	–	–
Motvikt 5 600 kg	–	●	–
Motvikt 7 600 kg	–	–	●
Elektrisk tankningspump med överfyllnadsskydd och filter	●	●	●
Bränslenivågivare	●	●	●
Nivåmätare hydraulolja	●	●	●
Låsbart tanklock	●	●	●
Låsbara maskinluckor	●	●	●
Låsbar verktygslåda	●	●	●
Plattformsräcke	●	●	●
Halkskydd	●	●	●
Svängbroms	●	●	●
Undre skyddsplåt	●	●	●
Universalutrymme	●	●	●

Standard- och extrautrustning varierar beroende på land. Vänligen kontakta din Hitachi-återförsäljare för ytterligare information.

* Sensor för övervakning av motorolja och hydraulolja.

** Hitachi Construction Machinery kan inte hållas ansvarigt för stöld. Respektive system kan enbart minska risken för stöld.

Innan maskinen, inklusive maskinkommunikationssystemet, används i ett annat land än utrustningen är ämnad för, kan det vara nödvändigt att utföra ändringar på den så att den överensstämmer med lokala föreskrifter (inklusive säkerhetsföreskrifter), lagar och förordningar i landet. Denna maskin bör inte exporteras eller användas i annat land än den är avsedd för innan överensstämmelsekontroll är utförd. Kontakta din Hitachi-återförsäljare om du har frågor om denna överensstämmelse.

UNDERREDE	ZX250LC / ZX250LCN	ZX300LC / ZX300LCN	ZX350LC / ZX350LCN
Påbultade drivhjul	●	●	●
Förstärkta kedjelänkar med bulttätningar	●	●	●
Band: 600 mm trekams	●	●	●
Bogserinfästning	●	●	●
Centrumplåt	●	●	●
Körriktningsmarkering på bandramen	●	●	●
Drivmotorskydd	●	●	●
Parkeringsbroms	●	●	●
Övre och undre rullar	●	●	●
3 urspårningsskydd (på varje sida) och hydraulisk bandspännare	●	●	●
4 förankringsöglor	●	●	●

GRÄVAGGREGAT			
Framdragna smörjpunkter för sticktopp	●	●	●
Gjuten skoplänk A	●	●	●
Framdragna smörjpunkter	●	●	●
Smutstätning på alla skoptappar	●	●	●
Fläsbult	●	●	●
HN-bussning	●	●	●
Förstärkt nederdel på stickan	○	○	○
Tryckplatta av armerat konstharts	●	●	●
WC (wolfram-karbid) termisk sprutning	●	●	●
Svetsad skoplänk A med svetsad lyftkrok	○	○	–

REDSKAP			
Rördragning, primär slänthydraulik	●	●	●
Servoackumulator	●	●	●
Dubbelpump för redskap	○	○	○
Kugghjulspump, sekundärslänthydraulik (30 liter/min)	○	○	○
Rördragning, sekundärslänthydraulik	○	○	○

ÖVRIGT			
ConSite	○	○	○
Global e-Service	●	●	●
Informationsdator	●	●	●
Verktygssats standard	●	●	●
Stöldskyddssystem**	○	○	○

Dessa specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Bilder och foton visar standardmodeller och kan ibland inkludera extrautrustning, tillbehör och all standardutrustning med vissa skillnader i färg och funktioner.

Se till att ha läst och förstått förarhandboken innan användning så att den används rätt.



KS-SV461EU