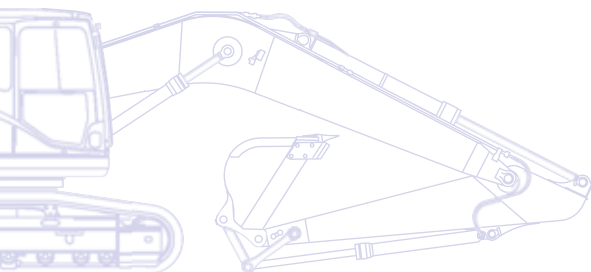


KOMATSU



Hydraulisk grävmaskin **PC350LC/NLC-8**



MOTORSTYRKA
194 kW / 264 Hk @ 1.950 v/minut

TJÄNSTEVIKT
PC350LC-8: 34.430 - 36.390 kg
PC350NLC-8: 35.320 - 36.090 kg

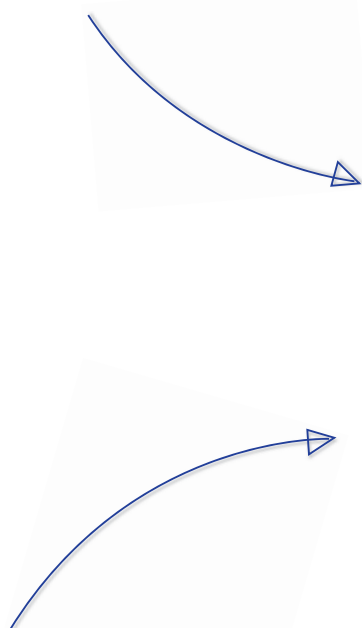
SKOPVOLYM
max. 2,66 m³

En översikt

Komatsu streck 8 bandgående grävmaskiner har satt en ny global standard för anläggningsmaskiner. Förarsäkerhet och komfort är i fokus för maskinernas utformning, och deras utomordentliga kapacitet och specifikationer kommer att bidra direkt till ert företags framgångar. Med extra hydrauliksystem som standard, och elkablar med snabbkoppling, är maskinerna redo att göra vilket jobb som helst, när och var ni än behöver få det gjort. Ni kan tryggt lita på Komatsus 80-åriga erfarenhet och engagemang i kvalitet och hållbarhet: er streck 8 bandgående grävmaskin blir snart er viktigaste affärspartner.

Kraftfull och miljövänlig

- Lågförbrukande ecot3-motor
- Komatsus integrerade hydraulsystem
- Eco-mätare och tomgångsvarning
- Minskat spill



Överlägsen flexibilitet

- Idealisk för en lång rad tillämpningar
- 5 arbetslägen
- Bomstyrning i två lägen
- Brett sortiment av tillval
- Inbyggd flexibilitet



PC350-8

MOTORSTYRKA

194 kW / 264 Hk @ 1.950 v/minut

TJÄNSTEVIKT

PC350LC-8: 34.430 - 36.390 kg

PC350NLC-8: 35.320 - 36.090 kg

SKOPVOLYM

max. 2,66 m³

Högsta säkerhetsnivå

- Säkra SpaceCab™
- Kamera för bakåtsikt
- Optimal arbetsplatssäkerhet
- Tryggt insteg, enkelt underhåll
- Falling Object Protection System (FOPS), dvs. skydd mot fallande föremål, som tillval



Komfort i toppklass

- Bred, rymlig hytt
- Låg ljudnivå
- Låg vibrationsnivå
- Trycksatt förarhytt
- Övervakningspanel med stor TFT-skärm

KOMTRAX

Komatsu satellit
övervakningssystem



Kvalitet du kan lita på

- Pålitlig och effektiv
- Robust design
- Komponenter av Komatsu-kvalitet
- Omfattande nätverk för support

Överlägsen flexibilitet

Idealisk för en lång rad tillämpningar

Komatsu PC350-8 är kraftfull och noggrann och utrustad för att effektivt utföra alla uppgifter som er verksamhet kräver. På små eller stora arbetsplatser, för utgrävning, dikning, landskapsarbete eller tomtförberedelse, är Komatsus hydraulsystem en garanti för maximal produktivitet och kontroll.

5 arbetslägen

Powerläge, lyftläge, brytläge, redskapsläge och ekonomiläge. PC350-8 har 5 valbara arbetslägen som optimerar prestanda och bränslekonsumtion. Ekonomiläget kan justeras för att ge den idealiska balans mellan styrka och ekonomi som passar ert arbete. Oljetillförseln till hydrauliska tillbehör kan justeras direkt på den högkvalitativa stora bildskärmen.

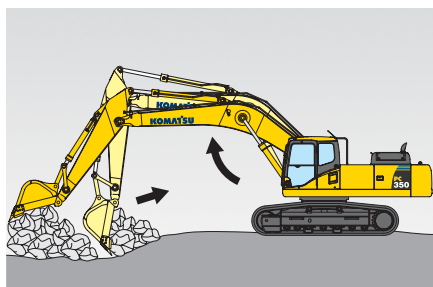
Inbyggd flexibilitet

För att möjliggöra användning av flera tillbehör, t.ex. skopor, brytare eller rivningsverktyg är PC350-8 som standard försedd med ström-försörjning för en hydraulisk snabbomkopplare med justerbar tryckinställning och en extra hydraulisk krets som styrs med fotpedal och manöverspak med kontrollknappar. En andra valbar extraledning finns också för tillbehör som kräver extra hydraulisk aktivering.

Brett sortiment av tillval

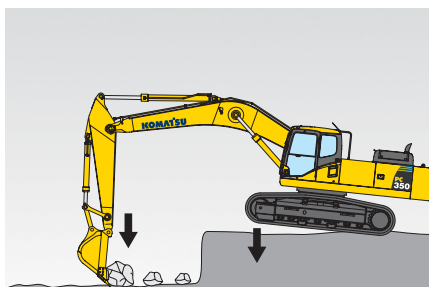
PC350-8 har ett urval av olika typer av bom, sticka och underrede, vilket gör att du kan utrusta maskinen för att passa specifika krav på transport, arbetsyta eller uppgift. Grävmaskinen kan till exempel förses med Komatsus egen Super Long Front-utrustning som gör att maskinen kan arbeta på områden som den annars inte skulle komma åt. Extra hydrauliska anordningar finns för varje bom- och stickkonfiguration, vilket gör att maskinen alltid bidrar starkt till er verksamhet.

Bomstyrning i två lägen



Mjukläge

Bommen rör sig sakta uppåt vilket gör maskinens framdel mindre benägen att lyfta. Detta underlättar vid uppsamling av krossat material och under planeringsarbeten.



Power läge

Bommens tryckkraft har ökat. Detta underlättar dikesgrävning och grävning av vertikala hål i hård mark.





Kraftfull och miljövänlig

Lågförbrukande ecot3-motor

Komatsu SAA6D114E-3-motorn erbjuder stort vridmoment, bättre prestation vid låg hastighet och liten bränsleförbrukning. Denna ecot3-motor uppvisar en ny konstruktion av förbränningskammare, med optimerad tidsinställning för tändning och förbränning. Arbetstrycket hos det nya insprutnings-systemet ökades för förbättrad insprutning och bränsl-effektivitet. Luft-till-luft-kylning sänker temperaturen hos den komprimerade luft som tillhandahålls av turbo-laddaren till cylindrarna, och förbättrar bränsleförbrukningen ytterligare.

Uppfyller EU stadie IIIA

Den nya Komatsu ecot3-motorns teknologi minskar NOx och partikelutsläpp, bränsleförbrukning och bullernivå. Komatsu SAA6D114E-3 är certifierad för utsläppsbestämmelserna i EPA Tier III och EU stadie IIIA. För att ytterligare minska utsläppen från maskinen finns det även ett dieselpartikelfilter.

Komatus integrerade hydraulsystem

PC350-8 är en mycket lättstyrd och produktiv maskin, vars viktigaste hydrauliska delar är designade och tillverkade av Komatsu. Hydraulsystemet för elektronisk belastningsavkänning (CLSS) ger fullständig kontroll under individuella eller kombinerade rörelser - utan att ge avkall på prestanda eller produktivitet.

Eco-mätare och tomgångsvarning

Den unika Eco-mätaren hjälper föraren att minska utsläpp och bränslekonsumtion och att göra driften miljövänlig och energibesparande. Och för att ytterligare undvika bränsleåtgång medan maskinen inte är i arbete, visas som standard en tomgångsvarning om maskinen går på tomgång under 5 minuter eller mer.

Komatsu SAA6D114E-3



Eco-mätare



Tomgångsvarning



Minskat spill

För att undvika spill av överskottsfett – och för att förlänga maskinens livslängd – kan PC350-8 förses med ett automatiskt smörjnings-system som ger exakt den rätta mängden fett när och varhelst det behövs.



Komfort i toppklass

Bred, rymlig hytt

Den nykonstruerade, breda och rymliga hytten inkluderar ett uppvarmt fjädrat förarsäte med fällbart ryggstöd. Sätets höjd och lutning i längsled kan enkelt justeras med en spak. Armstödet och konsolens inställningar kan också justeras för att passa behovet. Förarsätets ryggstöd kan fällas till helt horisontell position med nackstödet monterat.

Trycksatt förarhytt

En kombination av automatisk luftkonditionering, luftfilter och positivt internt lufttryck (60 Pa) hindrar damm utifrån att komma in i förarhytten.

Låg ljudnivå

Komatsu streck 8 bandförsedda grävmaskiner har de lägsta bullernivåerna i sin klass och är särskilt lämpade för arbete inom avgränsade ytor eller i stadsmiljö. Reducerad fläkthastighet, kylare med stor kapacitet och optimal användning av ljudisolering och ljudabsorberande material gör att bullernivån i streck 8-grävskopor är lika låg som i en personbil.

Montering för dämpare

Den inbyggda stabiliteten i Komatsu PC350-8 tillsammans med ett mycket styvt däck och fjädrat visköst monteringsystem i flera lager reducerar påtagligt vibrationsnivåerna för föraren.



Automatisk klimatanläggning



Värme- och kylbox



Grävspakar med proportionell kontrollknapp för redskap



Övervakningspanel med stor TFT-skärm

För att möjliggöra tryggt, noggrant och smidigt arbete är maskinen utrustad med en användarvänlig bildskärm, som utgör det intuitiva användargränssnittet till maskinens driftövervakningssystem (Equipment Management and Monitoring System, EMMS). Systemet är flerspråkigt och ger all viktig information i ett enda ögonkast, innehåller enkla och lättanvända omkopplare och multifunktionsknappar, som ger operatören tillgång till en rad funktioner och driftsinformation med en fingertryckning.



Högsta säkerhetsnivå

Säkra SpaceCab™

Streck 8 hytten är konstruerad med en stålrörsram som har utvecklats särskilt för Komatsus grävmaskiner. Konstruktionen ger hög tålighet och motståndskraft mot stötar, med mycket hög stötabsorberingsförmåga. Säkerhetsbältet håller föraren inom hyttens säkerhetszon vid eventuell vältning. På begäran kan Komatsu PC350-8 också utrustas med Falling Object Protective System (FOPS) enligt ISO 10262 nivå 2.

Tryggt och enkelt underhåll

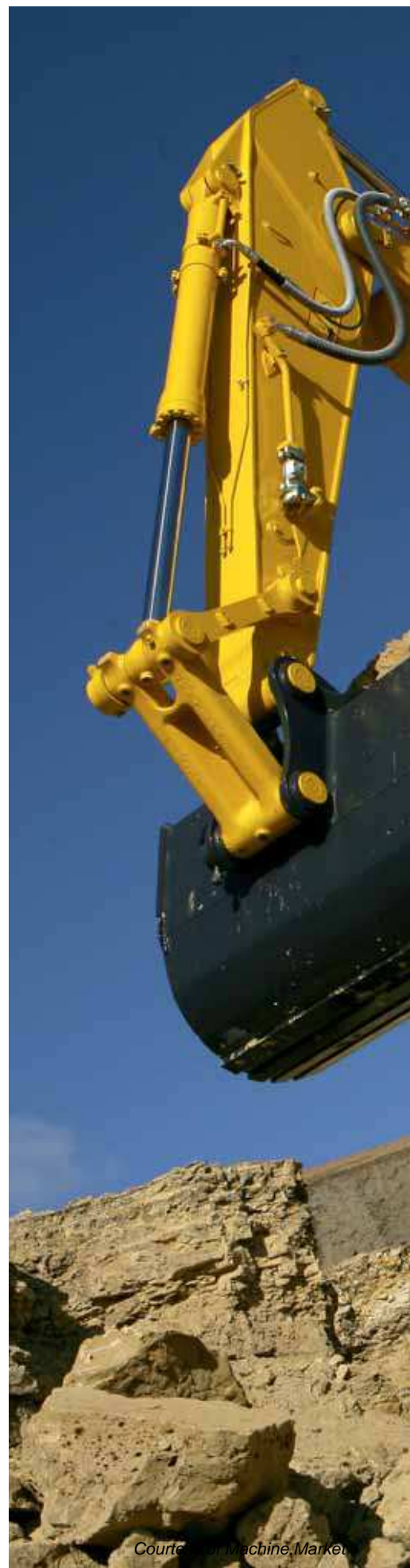
Värmeskydd är placerade runt heta delar av motorn. Fläktrem och remskivor är väl skyddade, och i händelse av skada minskas risken för brand av en avskiljare mellan pumpen och motorn som hindrar hydraulolja att spruta ut över motorn.

Optimal arbetsplats säkerhet

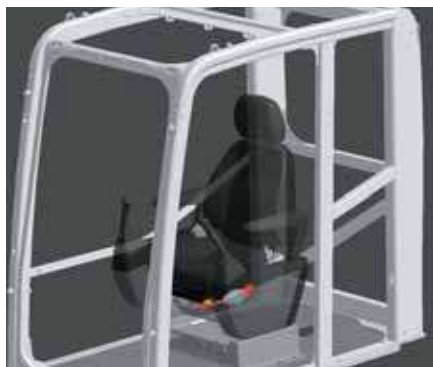
Säkerhetsfunktionerna på Komatsu PC350-8 följer senaste branschstandard och syftar till att minimera riskerna för personal i och omkring maskinen. Ett akustiskt körlarm ökar ytterligare säkerheten på arbetsplatsen. Mycket hållbara halkskyddsplåtar – med extra högfriktionsbeläggning – ger långsiktig greppprestanda.

Kamera för bakåtsikt

En kamera tillhör standardutrustningen och ger en exceptionellt tydlig överblick över det bakre arbetsområdet på den stora bildskärmen i kontrollpanelen. Stora speglar på båda sidor garanterar att maskinens sikt uppfyller kraven i senaste ISO-standard.



Kamera för bakåtsikt



Säkra SpaceCab™



Halkskyddsplåtar



Kvalitet du kan lita på

Pålitlig och effektiv

Produktivitet är nyckeln till framgång – Alla viktiga komponenter i PC350-8 är designade och direkt-tillverkade av Komatsu. De centrala funktionerna i maskinen är perfekt anpassade för en mycket säker och produktiv maskin.

Robust design

Maximal seghet och tålighet – plus kundservice i särklass – är hörnstenarna i Komatsus filosofi. Plattor och gjutdelar i ett stycke används i viktiga delar av maskinens konstruktion för att ge en god lastfördelning. Mycket hållbara gummilister på undersidan av stickan skyddar vagnen för material som faller ned från skopan.

Komponenter av Komatsu-kvalitet

Med hjälp av den nyaste datatekniken, ett grundligt testprogram och med sitt globala expertkunnande tillverkar Komatsu maskiner som är designade, tillverkade och testade för att möta de allra högsta kraven.

Omfattande nätverk för support

Komatsus omfattande distributions- och försäljningsnät är redo att hjälpa dig hålla din maskinpark i allra bästa kondition. Anpassade servicepaket, inklusive reservdelar med expressleverans, finns tillgängliga för att garantera att er Komatsu kan fortsätta att utföra sitt arbete på bästa sätt.



Gjuten bomfot



Bomplatter i ett stycke



Komatsu satellit övervakningssystem

KOMTRAX

KOMTRAX™ är ett revolutionerande maskinuppföljningssystem, byggt för att spara tid och pengar. Du kan nu följa din utrustning när som helst och var som helst. Använd den värdefulla data du får ut via KOMTRAX™ webbsida för att optimera planeringen av bemanning och maskinens belägningsgrad.

KOMTRAX™ kan hjälpa dig med:

Övervakning av hela maskinen

Få detaljerade driftdata för att veta när dina maskiner används och hur produktiva de är.

Fullständig hantering av maskinparken

Håll reda på var dina maskiner är vid alla tidpunkter, och avskräck obehörig användning eller stöld.

Fullständig maskinstatus

Få varningar, larm och försiktighetsmeddelanden, via en website eller email, för att hjälpa till med underhållsplanering och för längre maskinlivslängd.

För mer information om KOMTRAX™, var vänlig kontakta din Komatsu återförsäljare för senaste KOMTRAX™ broschyr.





Med hjälp av en daglig journal över maskinens drifttimmar, får man ut en exakt och överskådlig sammanställning över den dagliga driften; när maskinen startade, när den stängdes av etc.



Underhållsplanering – För att öka produktiviteten och förbättra underhållsplanering indikerar larm när saker såsom filter eller olja måste bytas ut.



Maskinposition – Maskinen listar omgående positionen för samtliga dina maskiner, även de som befinner sig utomlands.



Maskinspårning under transport – När din maskin transporteras sänder KOMTRAX™ resemeddelanden till webbplatsen eller via email för att underrätta dig om dess fortskridande, och bekräftar när den når sin destination.



Larmmeddelanden – Du kan mottaga larmmeddelande både via KOMTRAX™ webbsida och via e-post.



Utökad säkerhet – Funktionen "engine lock" (motorlås) möjliggör att tidsstyra när en maskins motor kan startas eller ej. Med funktionen "geo-fence" (Geografiskt stängsel) sänder KOMTRAX™ meddelande varje gång din maskin förflyttar sig in eller ut ur ett fördefinierat arbetsområde.



Enkelt underhåll

Kylare sida vid sida

Avståndet mellan kylare och oljekylare har ökats. Detta gör att rengöringen med hjälp av tryckluft blir enklare.



Lätt åtkomligt motoroljafilter och avtappningskran för bränslesystemet

Motorns oljefilter och avtappningskranen för bränslesystemet är mycket lättåtkomliga.



Oljefilter med lång livslängd

De hydrauliska oljefiltren består av högpresterande filtermaterial för långa bytesintervall, vilket reducerar underhållskostnaderna ordentligt.



Vattenavskiljare

I standardutförande är bränslesystemet försett med vattenavskiljare. Detta förhindrar att vatten kan komma in i bränslesystemet och orsaka skador.



Tvättbara golv

Golvet är lätt att hålla rent. På den lätt sluttande ytan med dräneringshål som underlättar avrinningen, ligger en golvmatta med utstående kant.



Flexibel garanti

När du köper utrustning från Komatsu så får du tillgång till ett brett intervall av program och servicealternativ som har utformats för att hjälpa dig att få ut det mesta ur din investering. Exempelvis har Komatus flexibla garantiprogram ett antal olika alternativ för utökad garanti på maskinen och dess komponenter. Alternativen kan väljas för att motsvara dina individuella behov och aktiviteter. Programmet är framtaget för att hjälpa till att reducera de totala driftskostnaderna.

MOTOR

Modell..... Komatsu SAA6D114E-3
 Typ.....Common rail direktinsprutad turbodiesel, vattenkyld,
 4-takt, turbomatad, med luftkyld intercooler

Motorstyrka
 Vid motorvarvtal..... 1.950 v/minut
 ISO 14396..... 194 kW / 264 HK
 ISO 9249 (nettoeffekt)..... 184 kW / 250 HK

Antal cylindrar..... 6
 Borrning x slag..... 114 x 135 mm
 Slagvolym..... 8,27 l
 Batterier..... 2 x 12 V/140 Ah
 Generator..... 24 V/60 A
 Startmotor..... 24 V/11 kW
 Luftfiltertyp..... Dubbla element med dammindikator
 och automatisk reningsfunktion
 Kylning..... Sugande kylfläkt med utloppsgaller

HYDRAULSYSTEM

Typ..... HydraulMind. Closed centre system med
 lastavkännande och tryckreglerande ventiler

Tilläggs-kretsar..... Beroende på spec. kan max två tilläggs-kretsar
 anslutas, med flödeskontroll på den första

Huvudpump..... 2 kolvpumpar med variabel volym för bom,
 sticka, skopa och svängning/körning

Max pumpflöde..... 2 x 268 l/min
 Hydraulventilernas inställningar
 Redskap..... 380 bar
 Banddrivning..... 380 bar
 Sväng..... 285 bar
 Servo..... 33 bar

UNDERREDE

Konstruktion..... X-ram i centrum med
 bandramar i lådkonstruktion

Bandenheter
 Typ..... Fullt avtätade
 Bandlänkar (sida)..... 48
 Sträckning..... Fjädrar och hydraulik

Rullar
 Bandrullar (sida)..... 8
 Bårrullar (sida)..... 2

SVÄNG

Typ..... Axialkolvmotor och dubbla planetväxlar
 Svängbroms..... Elektriska flerskivbromsar i oljebad
 integrerat med svängmotorn.

Svånghastighet..... 0 - 9,5 v/minut
 Svängmoment..... 102,9 kNm

DRIVNING & BROMSAR

Styrning..... 2 reglage med pedaler ger fullt
 oberoende kontroll av varje band

Drivning..... Hydrostatisk

Förflyttning..... Automatiskt val av 3 hastigheter

Max. lutning..... 70%, 35°

Hastigheter
 Lo / Mi / Hi..... 3,2 / 4,5 / 5,5 km/h

Max dragkraft..... 26.900 kg

Bromssystem..... Hydrauliska skivbromsar på varje motor

PÅFYLLNINGSVOLYMER

Bränsletank..... 605 l
 Kylare..... 32 l
 Motorolja..... 35 l
 Svängdrivning..... 16,5 l
 Hydraultank..... 188 l
 Slutdrivning (sida)..... 9 l

MILÖ

Motor..... Motorn uppfyller avgasreningskrav enligt föreslagen
 EU stadiet IIIA / EPA Tier III

Ljudnivåer
 LwA Utvändigt..... 105 dB(A) (2000/14/EC Stage II)
 LpA Förares öra..... 71 dB(A) (ISO 6396 dynamisk test)

Vibrations nivå (EN 12096:1997)*
 Hand/arm..... $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$ (osäkerhetsfaktor K = 0,22 m/s^2)
 Kropp..... $\leq 0,5 \text{ m/s}^2$ (osäkerhetsfaktor K = 0,12 m/s^2)

* för syftet med risk bedömning under direktiv 2002/44/EC, referens
 till ISO/TR 25398:2006.

ARBETSVIKT (CA)

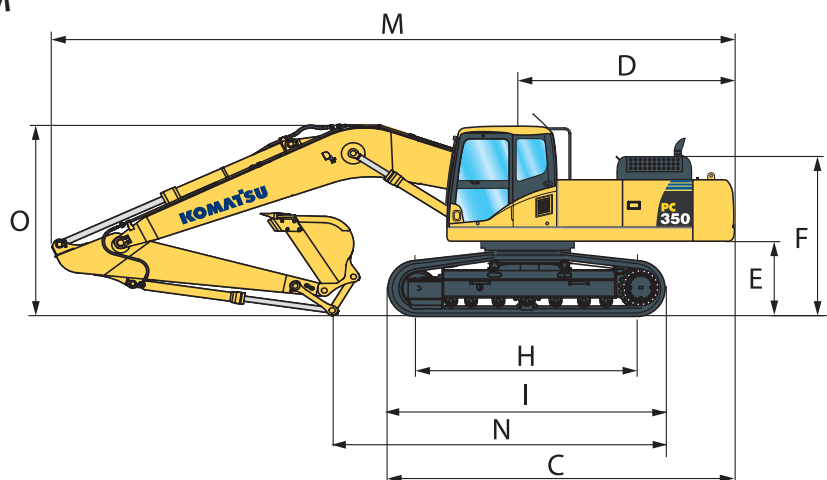
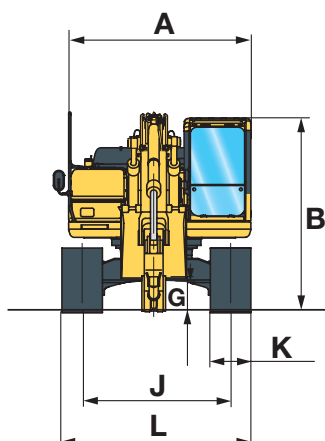
	MONOBOM				TVÅDELAD BOM			
	PC350LC-8		PC350NLC-8		PC350LC-8		PC350NLC-8	
Bandbredd	Arbetsvik	Marktryck	Arbetsvik	Marktryck	Arbetsvik	Marktryck	Arbetsvik	Marktryck
600 mm	34.420 kg	0,66 kg/cm ²	34.310 kg	0,65 kg/cm ²	35.430 kg	0,67 kg/cm ²	35.320 kg	0,67 kg/cm ²
700 mm	34.800 kg	0,57 kg/cm ²	34.690 kg	0,57 kg/cm ²	35.810 kg	0,58 kg/cm ²	35.110 kg	0,57 kg/cm ²
800 mm	35.180 kg	0,50 kg/cm ²	35.070 kg	0,50 kg/cm ²	36.200 kg	0,52 kg/cm ²	36.090 kg	0,52 kg/cm ²
850 mm	35.370 kg	0,48 kg/cm ²	-	-	36.390 kg	0,49 kg/cm ²	-	-

Arbetsvikt inklusive 2,6 m sticka, 1.700 kg skop, förare, smörjmedel, kylmedel och full bränsletank samt med standardutrustning.

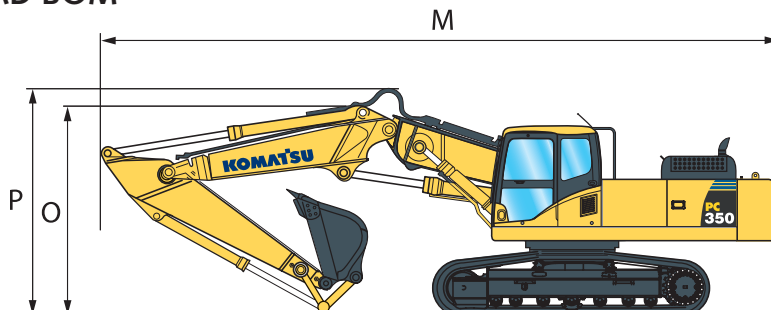
Dimensioner & arbetsvärden

DIMENSIONER	PC350LC-8	PC350NLC-8
A Bredd, övervagn	2.995 mm	2.995 mm
B Höjd, hyttak	3.100 mm	3.100 mm
C Längd, basmaskin	5.882 mm	5.882 mm
D Överhäng, motvikt	3.405 mm	3.405 mm
Svängradie, bakdel	3.450 mm	3.450 mm
E Frigång under motvikt	1.186 mm	1.186 mm
F Höjd över motorhuv	2.580 mm	2.580 mm
G Markfrigång	498 mm	498 mm
H Bandlängd på marken	4.030 mm	4.030 mm
I Bandlängd	4.955 mm	4.955 mm
J Spårvidd	2.590 mm	2.390 mm
K Bandbredd	600, 700, 800, 850 mm	600, 700, 800, 850 mm
L Totalbredd över banden med 600 mm bandlängd	3.190 mm	2.990 mm
Totalbredd över banden med 700 mm bandlängd	3.290 mm	3.090 mm
Totalbredd över banden med 800 mm bandlängd	3.390 mm	3.190 mm
Totalbredd över banden med 850 mm bandlängd	3.440 mm	-

MONOBOM



TVÅDELAD BOM



TRANSPORTMÅTT	MONOBOM				TVÅDELAD BOM			
Sticklängd	2,2 m	2,6 m	3,2 m	4,0 m	2,2 m	2,6 m	3,2 m	4,0 m
M Transport längd	11.290 mm	11.180 mm	11.140 mm	11.170 mm	11.275 mm	11.215 mm	11.145 mm	10.930 mm
N Längd på marken (transport)	7.155 mm	6.760 mm	5.930 mm	5.475 mm	7.740 mm	7.095 mm	6.420 mm	6.205 mm
O Total höjd (till bomtopp)	3.400 mm	3.410 mm	3.280 mm	3.760 mm	3.345 mm	3.315 mm	3.420 mm	3.005 mm
P Till övre del av hydraulslang	-	-	-	-	3.640 mm	3.615 mm	3.710 mm	4.160 mm

**PC350LC-8 / MAX. SKOPKAPACITET OCH VIKT**

MONOBOM								
Sticklängd	2,2 m		2,6 m		3,2 m		4,0 m	
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	2,66 m ³	1.650 kg	2,66 m ³	1.650 kg	2,66 m ³	1.650 kg	2,02 m ³	1.400 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	2,66 m ³	1.650 kg	2,55 m ³	1.625 kg	2,29 m ³	1.500 kg	1,87 m ³	1.350 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	2,36 m ³	1.525 kg	2,21 m ³	1.475 kg	1,90 m ³	1.375 kg	1,13 m ³	1.000 kg

TVÅDELAD BOM								
Sticklängd	2,2 m		2,6 m		3,2 m		4,0 m	
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	2,66 m ³	1.650 kg	2,66 m ³	1.650 kg	2,62 m ³	1.650 kg	1,87 m ³	1.350 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	2,63 m ³	1.650 kg	2,45 m ³	1.575 kg	2,21 m ³	1.475 kg	1,42 m ³	1.150 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	2,27 m ³	1.500 kg	2,12 m ³	1.425 kg	1,91 m ³	1.350 kg	0,85 m ³	875 kg

PC350NLC-8 / MAX. SKOPKAPACITET OCH VIKT

MONOBOM								
Sticklängd	2,2 m		2,6 m		3,2 m		4,0 m	
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	2,66 m ³	1.650 kg	2,66 m ³	1.650 kg	2,47 m ³	1.575 kg	2,02 m ³	1.400 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	2,50 m ³	1.600 kg	2,32 m ³	1.525 kg	2,08 m ³	1.425 kg	1,87 m ³	1.350 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	2,16 m ³	1.450 kg	2,00 m ³	1.375 kg	1,80 m ³	1.300 kg	1,13 m ³	1.000 kg

TVÅDELAD BOM								
Sticklängd	2,2 m		2,6 m		3,2 m		4,0 m	
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	2,66 m ³	1.650 kg	2,66 m ³	1.650 kg	2,34 m ³	1.525 kg	1,87 m ³	1.350 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	2,37 m ³	1.550 kg	2,21 m ³	1.475 kg	1,98 m ³	1.375 kg	1,42 m ³	1.150 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	2,05 m ³	1.400 kg	1,91 m ³	1.350 kg	1,71 m ³	1.250 kg	0,85 m ³	875 kg

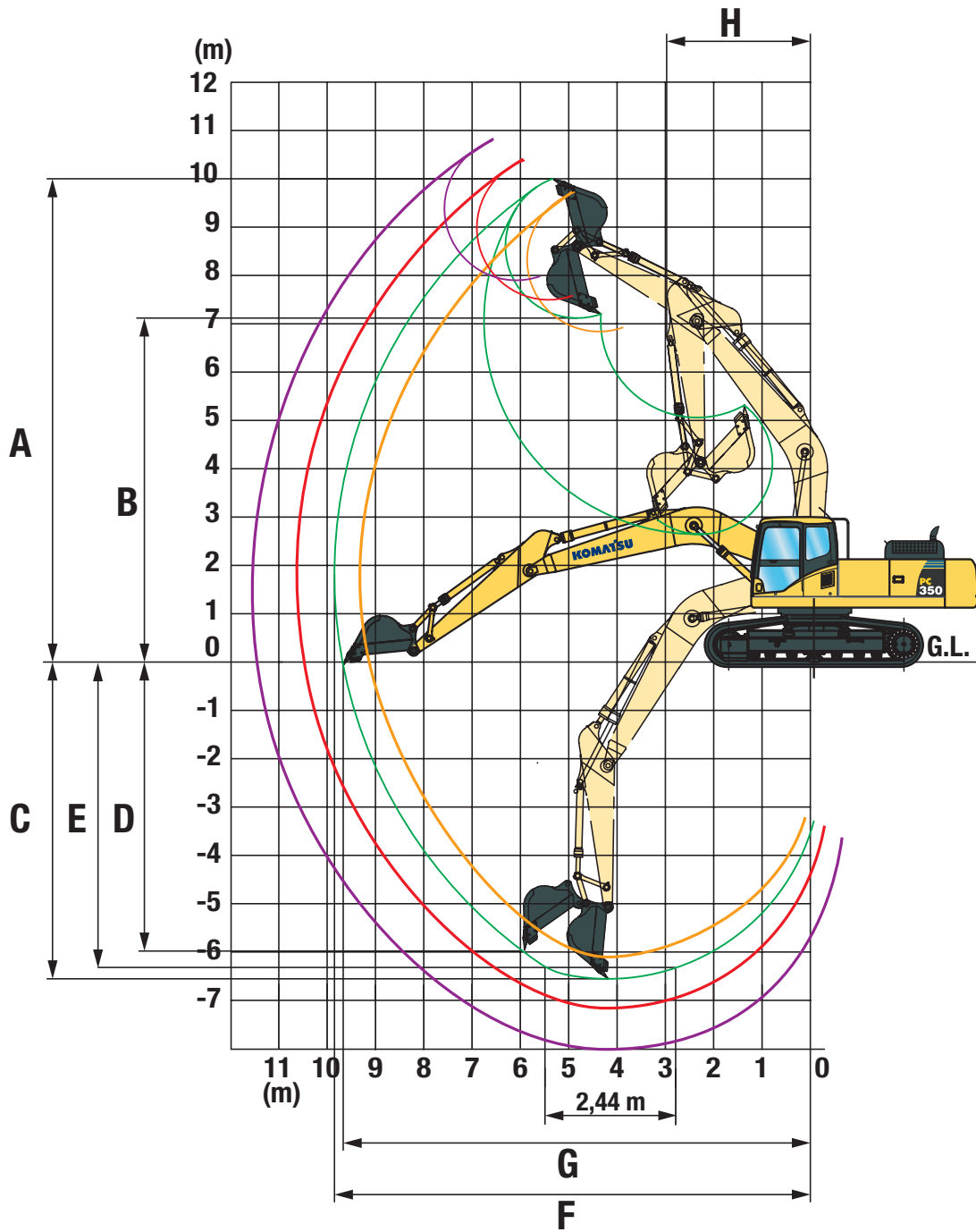
Max. kapacitet och vikt har beräknats enligt ISO 10567:2007.

Tag kontakt med leverantören för val av skopa och tillbehör för det aktuella arbetet.

SKOP- OCH STICKKRAFT

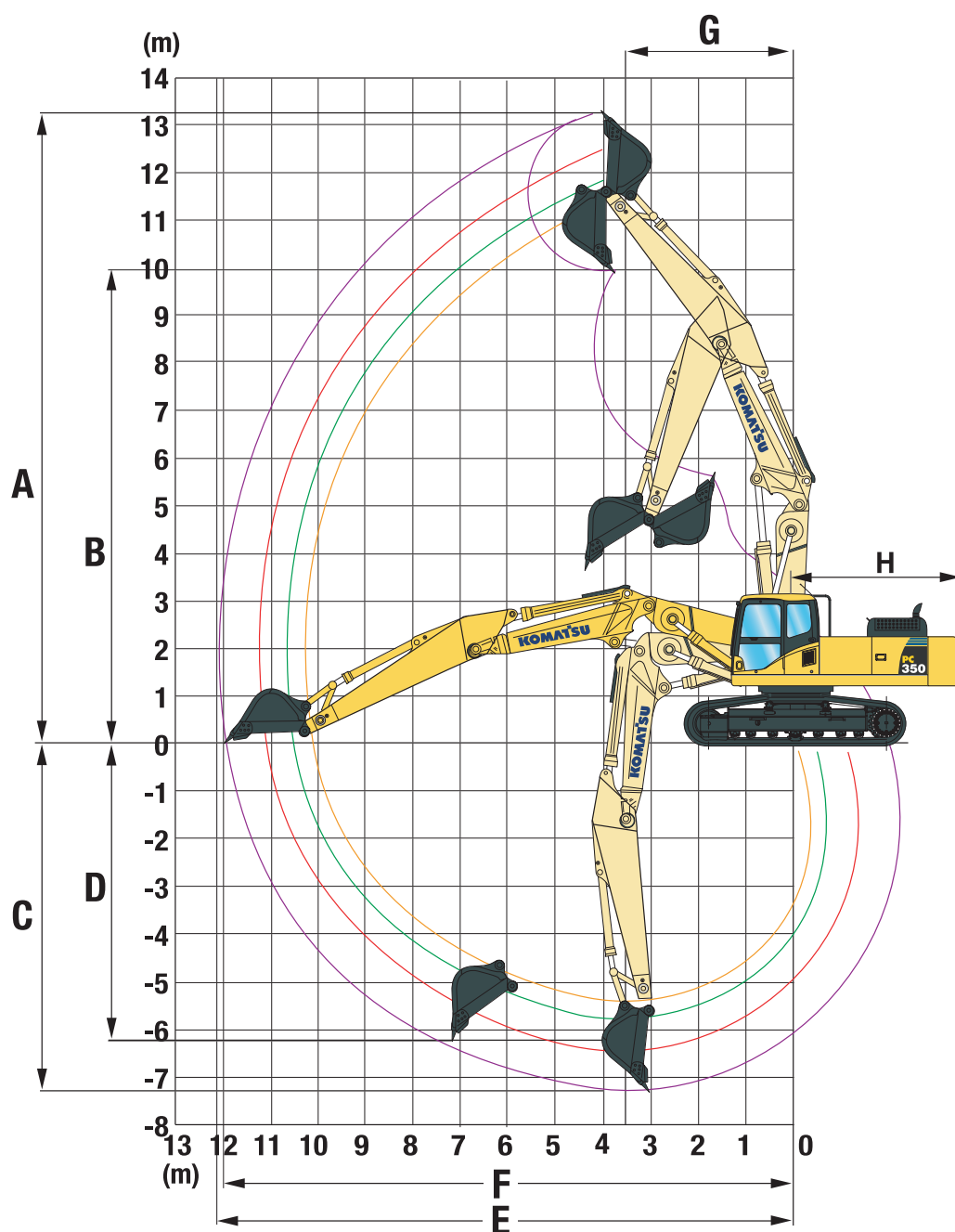
Sticklängd	2,2 m	2,6 m	3,2 m	4,0 m
Brytkraft	24.700 kg	24.700 kg	21.600 kg	21.600 kg
Brytkraft vid max effekt	26.400 kg	26.400 kg	23.100 kg	23.100 kg
Stickkraft	22.400 kg	19.100 kg	16.300 kg	13.700 kg
Stickkraft vid max effekt	24.000 kg	20.500 kg	17.400 kg	14.700 kg

MONOBOM



STICKLÄNGD	2,2 m	2,6 m	3,2 m	4,0 m
A Max. grävhöjd	9.580 mm	9.965 mm	10.210 mm	10.550 mm
B Max. lasthöjd	6.595 mm	6.895 mm	7.110 mm	7.490 mm
C Max. gräv djup	6.355 mm	6.705 mm	7.380 mm	8.180 mm
D Max. gräv djup, vertikal vägg	5.120 mm	5.880 mm	6.480 mm	7.280 mm
E Max. gräv djup för 2.440 mm plan	6.130 mm	6.520 mm	7.180 mm	8.045 mm
F Max. räckvidd	10.155 mm	10.550 mm	11.100 mm	11.900 mm
G Max. räckvidd på marken	9.950 mm	10.355 mm	10.920 mm	11.730 mm
H Min. svängradie	4.390 mm	4.400 mm	4.310 mm	4.320 mm















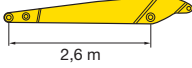
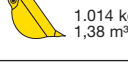
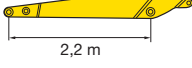
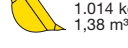
TVÅDELAD BOM

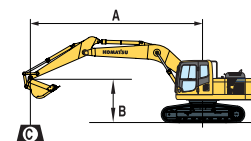


STICKLÄNGD	2,2 m	2,6 m	3,2 m	4,0 m
A Max. grävhöjd	11.590 mm	12.080 mm	12.515 mm	13.260 mm
B Max. lasthöjd	8.345 mm	8.755 mm	9.195 mm	9.930 mm
C Max. grävdjup	5.425 mm	5.815 mm	6.435 mm	7.275 mm
D Max. grävdjup, vertikal vägg	4.260 mm	4.860 mm	5.410 mm	6.240 mm
E Max. räckvidd	10.280 mm	10.710 mm	11.285 mm	12.120 mm
F Max. räckvidd på marken	10.075 mm	10.515 mm	11.100 mm	11.950 mm
G Min. svängradie	3.095 mm	3.160 mm	3.120 mm	3.540 mm
H Svängradie, bakdel	3.405 mm	3.405 mm	3.405 mm	3.405 mm

Lyftkapacitet

PC350LC-8 MONOBOM

Sticklängd	A		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m			
	B													
 4,0 m  1.014 kg 1,38 m ³	6,0 m	kg	*3.950	*3.950										
	4,5 m	kg	*4.000	3.800	*6.950	6.750								
	3,0 m	kg	*4.150	3.550	*7.850	6.400	*9.500	9.200	*12.800	*12.800				
	1,5 m	kg	*4.500	3.400	*8.650	6.050	*11.050	8.600	*15.750	13.400				
	0,0 m	kg	*5.050	3.450	*9.250	5.750	*12.000	8.100	*17.000	12.550				
	-1,5 m	kg	*5.850	3.650	9.150	5.550	*12.300	7.800	*17.000	12.150	*9.550	*9.550	*6.750	*6.750
	-3,0 m	kg	*6.750	4.100	*9.100	5.500	*11.950	7.700	*16.200	12.150	*15.300	*15.300	*9.700	*9.700
	-4,5 m	kg	*6.750	5.000	*8.000	5.600	*10.700	7.800	*14.250	12.350	*19.750	*19.750	*14.700	*14.700
 3,2 m  1.014 kg 1,38 m ³	6,0 m	kg	*5.200	5.100	*7.150	6.800								
	4,5 m	kg	*5.350	4.450	*7.700	6.550	*9.050	*9.050						
	3,0 m	kg	*5.650	4.100	*8.500	6.250	*10.500	8.950	*14.800	14.050				
	1,5 m	kg	*6.200	3.950	*9.150	5.950	*11.800	8.400	*16.450	12.950				
	0,0 m	kg	6.550	4.000	9.350	5.750	*12.400	8.050	*17.250	12.400				
	-1,5 m	kg	7.050	4.300	9.200	5.600	*12.350	7.850	*16.750	12.300	*9.550	*9.550		
	-3,0 m	kg	*7.550	4.950	*8.750	5.600	*11.900	7.900	*15.250	12.450	*17.650	*17.650		
	-4,5 m	kg	*7.350	6.400			*9.550	8.050	*12.600	12.600	*16.250	*16.250		
 2,6 m  1.014 kg 1,38 m ³	6,0 m	kg	*7.450	5.800	*7.850	6.700								
	4,5 m	kg	*7.600	5.000	*8.300	6.500	*9.900	9.350	*12.950	*12.950				
	3,0 m	kg	7.300	4.600	*9.000	6.200	*11.250	8.800	*15.450	13.600				
	1,5 m	kg	7.150	4.450	*9.500	5.950	*12.250	8.350						
	0,0 m	kg	7.300	4.500	9.400	5.800	*12.550	8.050	*14.700	12.400				
	-1,5 m	kg	7.950	4.900	9.300	5.700	*12.200	7.950	*16.100	12.450				
	-3,0 m	kg	*7.950	5.800	*8.100	5.800	*10.950	8.000	*14.200	12.650	*17.050	*17.050		
	-4,5 m	kg	*7.350	*7.350			*8.250	*8.250	*10.950	*10.950	*13.000	*13.000		
 2,2 m  1.014 kg 1,38 m ³	6,0 m	kg	*8.300	6.500	*8.200	6.600	*9.050	*9.050						
	4,5 m	kg	*8.200	5.500	*8.550	6.400	*10.200	9.200	*13.750	*13.750				
	3,0 m	kg	8.000	5.000	*9.150	6.150	*11.500	8.700						
	1,5 m	kg	7.750	4.800	9.500	5.900	*12.350	8.250						
	0,0 m	kg	8.000	4.950	9.350	5.750	*12.500	7.950						
	-1,5 m	kg	*8.650	5.400	*9.200	5.700	*11.950	7.900	*15.400	12.450				
	-3,0 m	kg	*8.550	6.550	*10.500	8.050	*13.350	12.550	*14.700	*14.700				
	-4,5 m	kg	*7.700	*7.700			*6.500	*6.500	*9.800	*9.800				





A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skophöjd

C – Lyftkapacitet, inklusive skopa, kopplingar och skopcylander

 – Nom. kapacitet, frontlyft


















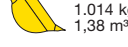
 – Nom. kapacitet, sidlyft

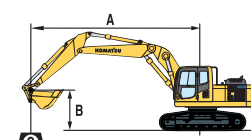
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Lyftkapaciteten ökar med respektive vikter vid borttagning av skopa, länksystem eller cylinder.

Med 700 mm bandbredd

PC350LC-8 TVÅDELAD BOM

Sticklängd	A		9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m			
	B													
 4,0 m  1.014 kg 1,38 m ³	7,5 m	kg	3.400*	3.400*	4.050*	4.050*	6.350*	6.350*						
	6,0 m	kg	3.250*	3.250*	6.150*	4.900	6.550*	6.550*	6.850*	6.850*				
	4,5 m	kg	3.250*	3.250*	6.400*	4.800	7.150*	6.700	8.350*	8.350*	8.850*	8.850*		
	3,0 m	kg	3.350*	3.300	6.800	4.600	7.900*	6.350	9.650*	9.150	13.100*	13.100*		
	1,5 m	kg	3.550*	3.200	7.150	4.400	8.650*	5.950	11.050*	8.500	15.700*	13.250		
	0,0 m	kg	3.900*	3.250	7.000	4.200	9.150*	5.650	11.900*	8.000	16.800*	12.350		
	-1,5 m	kg	4.400*	3.450	6.850	4.100	9.100	5.500	12.100*	7.700	16.700*	12.000	8.250*	8.250*
	-3,0 m	kg			6.800*	4.100	8.950*	5.450	11.650*	7.650	15.750*	12.000		
 3,2 m  1.014 kg 1,38 m ³	7,5 m	kg	4.550*	4.550*			7.200*	6.800	7.650*	7.650*				
	6,0 m	kg	4.350*	4.350*	4.500*	4.500*	7.300*	6.750	8.150*	8.150*	8.650*	8.650*		
	4,5 m	kg	4.400*	4.150	6.950*	4.650	7.800*	6.500	9.300*	9.300*	11.850*	11.850*	17.000*	17.000*
	3,0 m	kg	4.550*	3.850	7.200*	4.500	8.500*	6.150	10.600*	8.850	14.300*	13.900		
	1,5 m	kg	4.900*	3.750	7.100	4.350	9.100*	5.850	11.750*	8.300	16.350*	12.800		
	0,0 m	kg	5.450*	3.800	7.000	4.250	9.300	5.650	12.250*	7.950	17.000*	12.250		
	-1,5 m	kg	6.400*	4.100	6.950	4.200	9.150	5.550	12.100*	7.750	16.350*	12.150		
	-3,0 m	kg					8.450*	5.550	11.150*	7.800				
 2,6 m  1.014 kg 1,38 m ³	7,5 m	kg	6.800*	6.800*				8.550*	8.550*					
	6,0 m	kg	6.550*	5.450			7.950*	6.650	8.950*	8.950*	10.800*	10.800*		
	4,5 m	kg	6.550*	4.700	6.600*	4.600	8.350*	6.400	10.050*	9.250	13.250*	13.250*		
	3,0 m	kg	6.800*	4.350	7.300	4.500	8.950*	6.150	11.250*	8.700				
	1,5 m	kg	6.900	4.250	7.150	4.400	9.400*	5.850	12.150*	8.250				
	0,0 m	kg	7.100	4.350	7.050	4.300	9.350	5.700	12.350*	7.950				
	-1,5 m	kg	7.400*	4.700			9.150*	5.650	11.900*	7.850	15.600*	12.250		
	-3,0 m	kg												
 2,2 m  1.014 kg 1,38 m ³	7,5 m	kg	8.700*	7.950				9.000*	9.000*	10.200*	10.200*			
	6,0 m	kg	8.250*	6.100			8.250*	6.550	9.350*	9.350*	11.600*	11.600*	15.700*	15.700*
	4,5 m	kg	8.050*	5.200			8.550*	6.350	10.350*	9.100	13.500*	13.500*		
	3,0 m	kg	7.650	4.750			9.150*	6.050	11.500*	8.550				
	1,5 m	kg	7.500	4.600	7.100	4.350	9.450	5.800	12.250*	8.100				
	0,0 m	kg	7.700	4.700			9.300	5.650	12.300*	7.850				
	-1,5 m	kg	8.000*	5.150			8.900*	5.650	11.650*	7.800	14.850*	12.250		
	-3,0 m	kg												





A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skophöjd

C – Lyftkapacitet, inklusive skopa, kopplingar och skopcylander

 – Nom. kapacitet, frontlyft

 – Nom. kapacitet, sidlyft











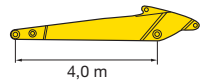

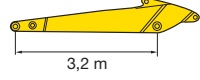

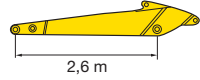

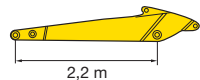

 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

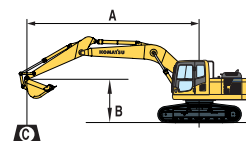
Lyftkapaciteten ökar med respektive vikter vid borttagning av skopa, länksystem eller cylinder.

Med 700 mm bandbredd

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på SAE standard nr J1097. Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tipplasten.

PC350NLC-8 MONOBOM

Sticklängd	A		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m			
	B													
 4,0 m  1.014 kg 1,38 m³	6,0 m	kg	*3.950	3.900										
	4,5 m	kg	*4.000	3.400	*6.950	6.150								
	3,0 m	kg	*4.150	3.150	*7.850	5.800	*9.500	8.350	*12.800	*12.800				
	1,5 m	kg	*4.500	3.050	*8.650	5.450	*11.050	7.750	*15.750	12.000				
	0,0 m	kg	*5.050	3.050	9.200	5.150	*12.000	7.300	*17.000	11.200				
	-1,5 m	kg	*5.850	3.250	9.050	5.000	*12.300	7.000	*17.000	10.800	*9.550	*9.550	*6.750	*6.750
	-3,0 m	kg	*6.650	3.650	8.950	4.900	*11.950	6.900	*16.200	10.800	*15.300	*15.300	*9.700	*9.700
	-4,5 m	kg	*6.750	4.450	*8.000	5.000	*10.700	7.000	*14.250	11.000	*19.750	*19.750	*14.700	*14.700
 3,2 m  1.014 kg 1,38 m³	6,0 m	kg	*5.200	4.600	*7.150	6.200								
	4,5 m	kg	*5.350	4.000	*7.700	5.950	*9.050	8.650						
	3,0 m	kg	*5.850	3.650	*8.500	5.650	*10.500	8.100	*14.800	12.650				
	1,5 m	kg	*6.200	3.550	*9.150	5.350	*11.800	7.600	*16.400	11.600				
	0,0 m	kg	6.450	3.600	9.200	5.150	*12.400	7.200	*17.250	11.100				
	-1,5 m	kg	6.950	3.850	9.050	5.000	*12.350	7.050	*16.750	10.950	*9.550	*9.550		
	-3,0 m	kg	*7.550	4.450	*8.750	5.050	*11.500	7.050	*16.250	11.100	*17.650	*17.650		
	-4,5 m	kg	*7.350	5.750			*9.550	7.250	*12.600	11.350	*16.250	*16.250		
 2,6 m  1.014 kg 1,38 m³	6,0 m	kg	*7.450	5.250	*7.850	6.100								
	4,5 m	kg	*7.600	4.500	*8.300	5.900	*9.900	8.500	*12.950	*12.950				
	3,0 m	kg	7.200	4.100	*9.000	5.600	*11.250	7.950	*15.450	12.250				
	1,5 m	kg	7.050	4.000	9.450	5.350	*12.250	7.500						
	0,0 m	kg	7.200	4.050	9.250	5.200	*12.550	7.250	*14.700	11.050				
	-1,5 m	kg	7.850	4.400	9.150	5.100	*12.200	7.100	*16.100	11.100				
	-3,0 m	kg	*7.950	5.200	*8.100	5.200	*10.950	7.200	*14.200	11.300	*17.050	*17.050		
	-4,5 m	kg	*7.350	7.100			*8.250	7.500	*10.950	*10.950	*13.000	*13.000		
 2,2 m  1.014 kg 1,38 m³	6,0 m	kg	*8.300	5.900	*8.200	6.000	*9.050	8.850						
	4,5 m	kg	*8.200	5.000	*8.550	5.800	*10.200	8.350	*13.750	13.150				
	3,0 m	kg	7.850	4.500	*9.150	5.500	*11.500	7.850						
	1,5 m	kg	7.650	4.350	9.400	5.300	*12.350	7.400						
	0,0 m	kg	7.900	4.450	9.200	5.150	*12.500	7.150						
	-1,5 m	kg	*8.650	4.850	*9.150	5.100	*11.950	7.100	*15.400	11.150				
	-3,0 m	kg	*8.550	5.900			*10.500	7.200	*13.350	11.350	*14.700	*14.700		
	-4,5 m	kg	*7.700	*7.700			*6.500	*6.500	*9.800	*9.800				





A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skophöjd

C – Lyftkapacitet, inklusive skopa, kopplingar och skopcylander

 – Nom. kapacitet, frontlyft











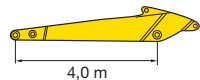

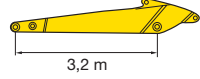

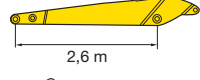

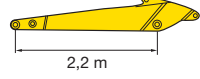

 – Nom. kapacitet, sidlyft

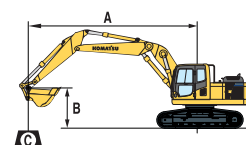
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Lyftkapaciteten ökar med respektive vikter vid borttagning av skopa, länksystem eller cylinder.

Med 600 mm bandbredd

PC350NLC-8 TVÅDELAD BOM

Sticklängd	A		9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m			
	B													
 4,0 m  1.014 kg 1,38 m³	7,5 m	kg	3.400*	3.400*	4.050*	4.050*	6.300*	6.300*						
	6,0 m	kg	3.250*	3.250*	6.100*	4.450	6.500*	6.350	6.850*	6.850*				
	4,5 m	kg	3.250*	3.150	6.350*	4.300	7.050*	6.050	8.300*	8.300*	8.850*	8.850*		
	3,0 m	kg	3.350*	2.900	6.700*	4.100	7.850*	5.700	9.600*	8.250	12.950*	12.950		
	1,5 m	kg	3.550*	2.800	7.050	3.900	8.550*	5.300	10.900*	7.600	15.550*	11.750		
	0,0 m	kg	3.900*	2.800	6.850	3.700	9.050*	5.000	11.750*	7.100	16.550*	10.850		
	-1,5 m	kg	4.400*	3.000	6.700	3.600	8.950	4.800	11.900*	6.750	16.500*	10.500	8.250*	8.250*
	-3,0 m	kg			6.700*	3.600	8.800*	4.750	11.500*	6.700	15.500*	10.500		
 3,2 m  1.014 kg 1,38 m³	7,5 m	kg	4.550*	4.550*			7.150*	6.200	7.600*	7.600*				
	6,0 m	kg	4.350*	4.250	4.500*	4.200	7.250*	6.100	8.100*	8.100*	8.650*	8.650*		
	4,5 m	kg	4.400*	3.700	6.850*	4.150	7.700*	5.850	9.250*	8.550	11.800*	11.800*	16.900*	16.900*
	3,0 m	kg	4.550*	3.400	7.150*	4.000	8.400*	5.500	10.500*	7.950	14.150*	12.450		
	1,5 m	kg	4.900*	3.250	6.950	3.850	9.000*	5.200	11.600*	7.400	16.150*	11.300		
	0,0 m	kg	5.450*	3.300	6.850	3.700	9.100	5.000	12.050*	7.000	16.750*	10.750		
	-1,5 m	kg	6.400*	3.600	6.800	3.650	8.950	4.850	11.900*	6.800	16.100*	10.650		
	-3,0 m	kg					8.300*	4.900	10.950*	6.850				
 2,6 m  1.014 kg 1,38 m³	7,5 m	kg	6.800*	6.200				8.500*	8.500*					
	6,0 m	kg	6.550*	4.900			7.850*	6.000	8.900*	8.900*	10.750*	10.750*		
	4,5 m	kg	6.550*	4.200	6.600*	4.100	8.250*	5.800	9.950*	8.350	13.150*	13.150*		
	3,0 m	kg	6.800*	3.850	7.150	4.000	8.850*	5.450	11.150*	7.800				
	1,5 m	kg	6.750	3.700	7.000	3.850	9.300*	5.200	12.000*	7.300				
	0,0 m	kg	6.900	3.800	6.900	3.800	9.150	5.000	12.200*	7.000				
	-1,5 m	kg	7.300*	4.150			9.050*	4.950	11.750*	6.900	15.350*	10.750		
	-3,0 m	kg												
 2,2 m  1.014 kg 1,38 m³	7,5 m	kg	8.650*	7.200				8.900*	8.900*	10.200*	10.200*			
	6,0 m	kg	8.150*	5.500			8.150*	5.900	9.250*	8.750	11.550*	11.550*	15.700*	15.700*
	4,5 m	kg	7.950*	4.650			8.450*	5.700	10.250*	8.200	13.400*	13.000		
	3,0 m	kg	7.500	4.200			9.000*	5.400	11.350*	7.650				
	1,5 m	kg	7.350	4.050	6.950	3.850	9.300	5.150	12.050*	7.200				
	0,0 m	kg	7.500	4.150			9.100	5.000	12.100*	6.950				
	-1,5 m	kg	7.850*	4.550			8.800*	4.950	11.450*	6.900	14.600*	10.750		
	-3,0 m	kg												




A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skophöjd

C – Lyftkapacitet, inklusive skopa, kopplingar och skopcylander

 – Nom. kapacitet, frontlyft

 – Nom. kapacitet, sidlyft

 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Lyftkapaciteten ökar med respektive vikter vid borttagning av skopa, länksystem eller cylinder.

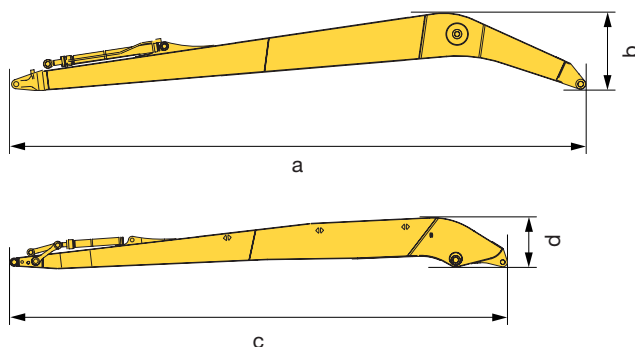
Med 600 mm bandbredd

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på SAE standard nr J1097. Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tipplasten.

Super Long Front specifikation

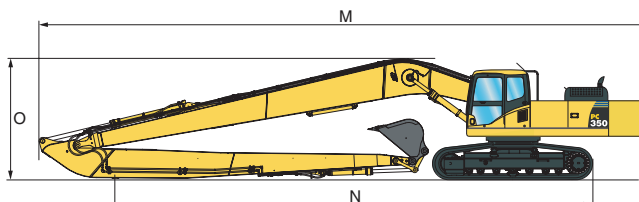
ARBETSUTRUSTNING

Bom	
Längd (a)	12.430 mm
Höjd (b)	1.745 mm
Vikt	4.650 kg
Sticka	
Längd (c)	10.700 mm
Höjd (d)	1.080 mm
Vikt	2.550 kg



TRANSPORTMÅTT

M	Transport längd	17.220 mm
N	Längd på marken (transport)	14.475 mm
O	Total höjd (till bomtopp)	3.405 mm



MAX. SKOPKAPACITET OCH VIKT

	Universalskopa	
Max. skopvidd	955 mm	
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	0,63 m ³	600 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	0,54 m ³	600 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	0,47 m ³	575 kg
	Dikesrengöringsskopa	
Max. skopvidd	2.100 mm	
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	* 1.300 kg	
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	* 1.300 kg	
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	-	

* Maximal last vid slutet av stickan (skopa + last)

Max. kapacitet och vikt har beräknats enligt ISO 10567:2007.

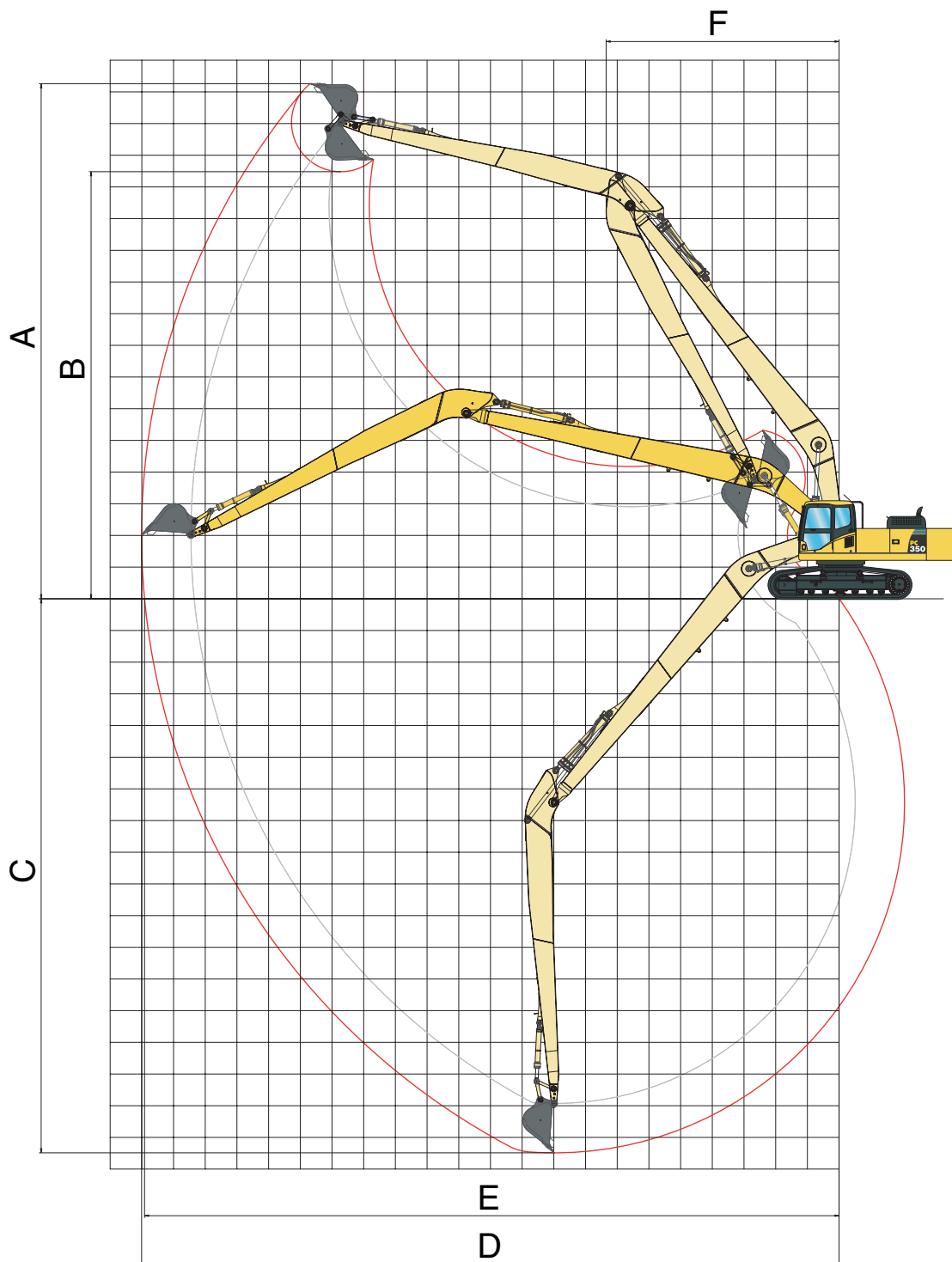
Tag kontakt med leverantören för val av skopa och tillbehör för det aktuella arbetet.

ARBETSVIKT (CA)

PC350LC-8		
Bandbredd	Arbetsvikt	Marktryck
700 mm	41.210 kg	0,59 kg/cm ²
800 mm	41.590 kg	0,59 kg/cm ²
850 mm	41.780 kg	0,59 kg/cm ²

Arbetsvikt inklusive Super Long Front arbetsutrustning, skop, förare, smörjmedel, kylmedel och full bränsletank samt med standardutrustning.

Arbetsområden PC350LC-8 Super Long Front



SUPER LONG FRONT

A	Max. grävhöjd	16.260 mm
B	Max. lasthöjd	13.480 mm
C	Max. grävdjup	17.485 mm
D	Max. räckvidd	22.010 mm
E	Max. räckvidd på marken	21.915 mm
F	Min. svängradie	7.350 mm


Super Long Front specifikation

Lyftkapacitet PC350LC-8 Super Long Front

A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skophöjd

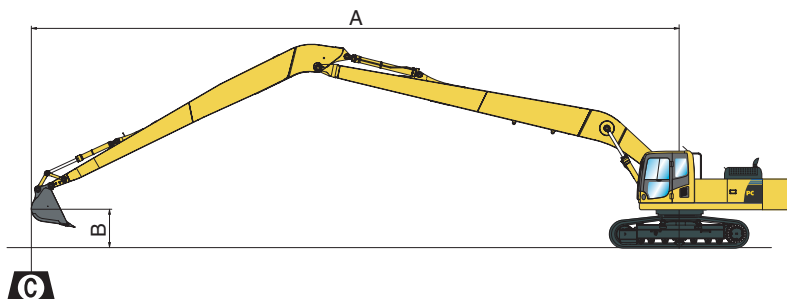
C – Lyftkapacitet, inklusive skopa (450 kg)

 – Nom. kapacitet, frontlyft














 – Nom. kapacitet, sidlyft

 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Lyftkapaciteten ökar med respektive vikter vid borttagning av skopa, länksystem eller cylinder.



Med 800 mm bandbredd

A			20,0 m		16,0 m		12,0 m		8,0 m		4,0 m	
												
12,0 m kg	800 *	800 *										
8,0 m kg	800 *	800 *			1.750 *	1.750 *						
4,0 m kg	900 *	900 *			2.050 *	2.050 *	2.700 *	2.700 *				
0,0 m kg	1.050 *	1.050	1.750 *	1.200	2.300 *	2.050	3.350 *	3.350 *	5.650 *	5.650 *	3.000 *	3.000 *
-4,0 m kg	1.400 *	1.100			2.500 *	1.750	3.750 *	2.900	6.350 *	5.200	4.050 *	4.050 *
-8,0 m kg	1.850 *	1.300			2.450 *	1.650	3.750 *	2.700	6.150 *	5.000	5.150 *	5.150 *
-12,0 m kg	1.950 *	1.900							5.050 *	5.050 *	8.950 *	8.950 *

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på SAE standard nr J1097.

Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tipplasten.

Lyftkapacitetstabellen är bara till som vägledning, maskinen är inte avsedd att användas som kran.



Hydraulisk grävmaskin

PC350LC/NLC-8

Standard och extra utrustning

MOTOR

Komatsu SAA6D114E-3, common rail direktinsprutad turbodiesel, intercooler, lågemissionsmotor enligt EU stadiet IIIA/EPA Tier III	●
Sugande kylfläkt med utloppsgaller	●
Diesel motorvärmare	●
Överhettningsskydd för motorn	●
Bränslemätare	●
Automatisk motorvarvtalsänkning	●
Motorn stoppas med nyckel	●
Lösenordsskydd för start av motorn	●
Generator 24 V/60 A	●
Startmotor 24 V/11 kW	●
Batterier 2 x 12 V/140 Ah	●
Dieselpartikelfilter	○

HYDRAULSYSTEM

Elektronisk belastningsavkänning, stängt centrum (E-CLSS) hydraulsystem	●
Gemensamt styrsystem (PEMC) för pump och motor	●
Väljarsystem för 5 arbetslägen: Powerläge, ekonomiläge, brytläge, redskapsläge och lyftläge	●
"PowerMax" funktion	●
Justerbara PPC manöverspakar med 3 kontrollknappar och proppstyrning för extrautrustning	●
Förberedd för hydraulisk snabbkoppling (ej med Super Long Front)	●
Extra hydraulikrets (standard med Super Long Front)	○
Extra hydraulfunktioner (ej med Super Long Front)	○

UNDERREDE

Skydd för bandrullar	●
Skyddsplåtar bandvagn	●
LC, NLC undervagn	○
Bandbredd, trekams bandplattor 600, 700, 800, 850 mm	○
Långa skydd för bandrullar	○

FÖRARHYTT

Förstärkt förarhytt SpaceCab™ med hög säkerhet; Högt trycksatt och tätt förseglad visköst monterad förarhytt med tonade rutor av säkerhetsglas, stort takfönster med solskydd, uppdragningsbar vindruta med låsanordning, borttagbar nedre ruta, främre vindrutetorkare med intermittenta egenskaper, solskydd, cigarettändare, askkopp, bagagehylla, golvmatta	●
Luftfjädrad, uppvärmd förarstol med stöd för korsryggen, armstöd justerbara i höjdlid och rullbälte	●
Automatisk klimatanläggning	●
12 V strömförsörjning	●
Flaskhållare och tidningsfack	●
Värme- och kylbox	●
Radio	●
Nedre vindrutetorkare	○
Regnavvisare (ej för användning med ras-skydd)	○

SERVICE OCH UNDERHÅLL

Automatisk avluftning på bränsleledningen	●
Luftfilter av dubbelelementtyp med dammindikator och automatisk rensning	●
KOMTRAX™ - Komatsu satellit övervakningssystem	●
Multifunktions videokompatibel färgskärm med funktionskontroll (EMMS) och effektivitetsvisning	●
Verktyg och reservdelar för första servicen	●
Centralsmörjningssystemet	○
Servicepunkter	○

ARBETSUTRUSTNING

Monobom	○
Tvådelad bom	○
Super Long Front bom och sticka (22 m)	○
Sticka 2,2 m; 2,6 m; 3,2 m; 4,0 m	○
Skoplänkage med lyftöga	○
Komatsu skopor	○
Komatsu hydraulisk hammare	○

SÄKERHETSUTRUSTNING

Kamerasystem för sikt bakåt	●
Starktönshorn	●
Överlastvarning	●
Låsbart tanklock med skydd	●
Akustiskt köralarm	●
Slangbrottsventiler för bommen	●
Stora handtag och backspeglar	●
Huvudströmbrytare	●
Slangbrottsventil för stickan (ej för Super Long Front)	○
Rasskydd frontruta, förarskydd klass II	○
Rasskydd tak, förarskydd klass II	○

DRIVNING & BROMSAR

Hydrostatiskt 3-hastighets drivsystem med automatisk växling och parkeringsbromsar	●
PPC-spakar och pedaler för styrning och körning	●

BELYSNINGSSYSTEM

Arbetsbelysning: 2 roterande ram, 1 bom (vänster)	●
Extra arbetsbelysning: 4 hyttak (fram), 1 hyttak (bak), 1 bom (höger), 1 motvikt (bak), rotella	○

ANNAN UTRUSTNING

Standard motvikt	●
Extra motvikt (med Super Long Front)	●
Centralsmörjning för svängkrans och leder	●
Automatiskt avstängande bränslepåfyllningspump	●
Standardfärg och dekaler	●
Användarhandbok med reservdelskatalog	●
Bioolja i arbetshydrauliken	○
Speciallackering	○

Ytterligare utrustning på begäran

- standardutrustning
- extra utrustning

Din Komatsu partner:



KOMATSU

Komatsu Europe International NV
 Mechelsesteenweg 586
 B-1800 VILVOORDE (BELGIUM)
 Tel. +32-2-255 24 11
 Fax +32-2-252 19 81
www.komatsu.eu

UBSS12405 09/2010

Materials and specifications are subject to change without notice.
KOMATSU is a trademark of Komatsu Ltd. Japan.