

KOMATSU

PC290LC-11 **PC290NLC-11**

Tilfredsstiller EU Steg V

HYDRAULISK GRAVEMASKIN



PC290

MOTOREFFEKT

159 kW / 213 hk @ 2.050 o/min

DRIFTSVEKT

PC290LC-11: 29.950 - 32.280 kg
PC290NLC-11: 29.850 - 32.180 kg

SKUFFEVOLUM

maks. 2,02 m³

Ved første øyekast

PC290LC/NLC-11



MOTOREFFEKT

159 kW / 213 hk @ 2.050 o/min

DRIFTSVEKT

PC290LC-11: 29.950 - 32.280 kg
PC290NLC-11: 29.850 - 32.180 kg

SKUFFEVOLUM

maks. 2,02 m³



EKSEPSJONELT ALLSIDIG OG MILJØVENNLIGE YTELSE

Kraftig og miljøvennlig

- Tilfredsstiller EU Steg V
- Justerbar auto-tomgangsstop
- Komatsu drivstoffbesparende teknologi

Komfort i toppklasse

- Luftdempet førersto med integrerte spaker
- Støysvak konstruksjon
- Skjerm med widescreen format

Maksimalisert effektivitet

- Økt produktivitet
- Innebygd allsidighet og overlegen produktivitet
- Forbedret motorstyring
- Forbedret hydraulisk virkningsgrad

Sikkerhet først

- Komatsu SpaceCab™-førerhytte
- KomVision 270° kamerasystem
- Nøytralposisjonssystem for betjeningsspakene

Kvalitet som du kan stole på

- Komatsu kvalitetskomponenter
- Omfattende forhandlernetverk

KOMTRAX

- Komatsu trådløst maskinkontrollsystem
- 3G mobil kommunikasjon
- Integrert kommunikasjonsantenne
- Flere rapporter og driftsdata tilgjengelig



Et eksklusivt
vedlikeholdsprogram
for Komatsu-kunder

Kraftig og miljøvennlig



Høyere produktivitet

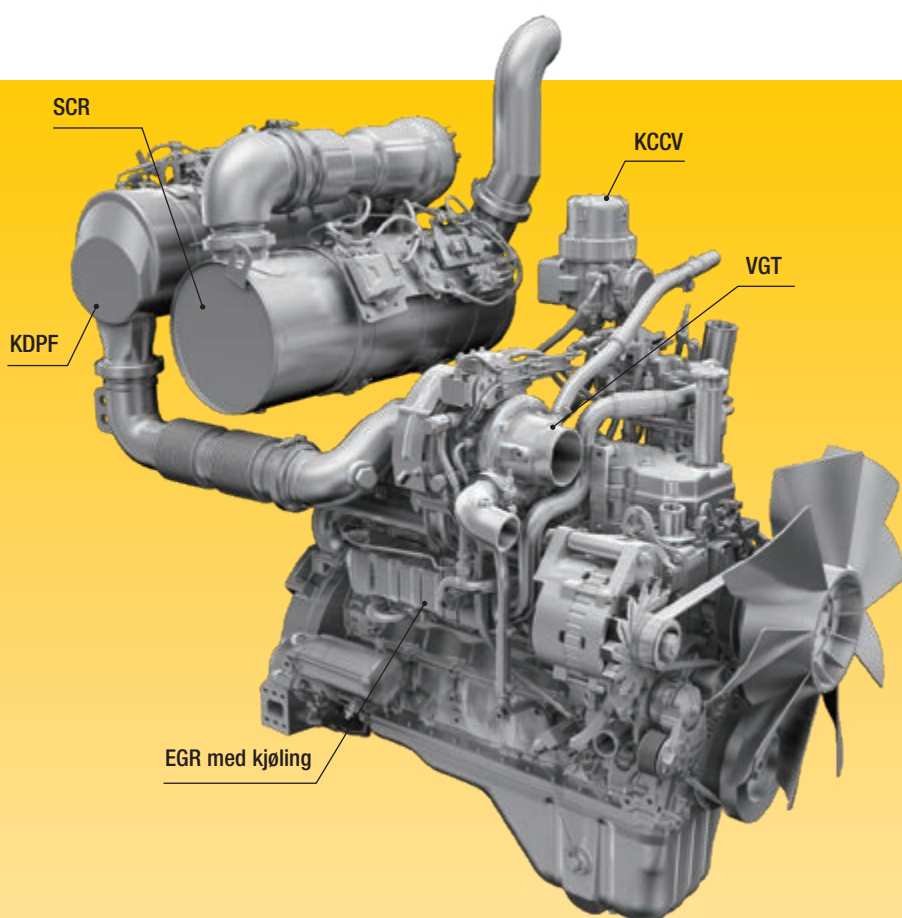
PC290LC/NLC-11 er rask og presis. Den har en kraftig Komatsu EU Steg V dieselmotor, Komatsu lastavkjennende "lukket senter"-hydraulikk-system (CLSS) og førsteklasses Komatsu komfort som gir rask respons og uovertruffen produktivitet i sin klasse.

Komatsu drivstoffbesparende teknologi

Drivstofforbruket hos PC290LC/NLC-11 er redusert med opp til 5%. Motorstyringen er forbedret. Den variable turtallstilpasningen til motoren og hydraulikk-pumpene garanterer effektivitet og presisjon både under enkeltbevegelser og kombinerte bevegelser.

Justerbar auto-tomgangsstop

For å redusere unødvendig drivstofforbruk og eksosutslipp, samt for å redusere driftskostnadene, vil Komatsus auto-tomgangsstop automatisk stoppe motoren etter at den har gått på tomgang i en viss innstilt tidsperiode. Den kan enkelt programmeres fra 5 til 60 minutter. En eco-måler og eco-tips på skjermen i førerhytten bidrar ytterligere til effektiv drift.



Eksos Gass Resirkulering (EGR)

EGR med kjøling er en velkjent teknologi i nåværende Komatsu-motorer. Den økte kapasiteten på EGR kjøleren sikrer svært lavt NOx-utslipp og bedre motorytelse.

Høytrykks Common Rail innsprøyting (HPCR)

For å oppnå fullstendig forbrenning og lavere eksosutslipp, er det kraftige høytrykks 'Common Rail' innsprøytningsystemet elektronisk styrt. Det gir nøyaktig mengde drivstoff under trykk inn i det nykonstruerte forbrenningskammeret med trinnvise innsprøytinger.

Komatsu lukket veivhusventilasjon (KCCV)

Veivhusutlufting (gass fra gjennomslag) ledes gjennom et CCV-filter. Oljedampen som fanges opp i filteret returneres til veivhuset mens den filtrerte luften føres tilbake til luftinntaket.

Turbolader med variabel geometri (VGT)

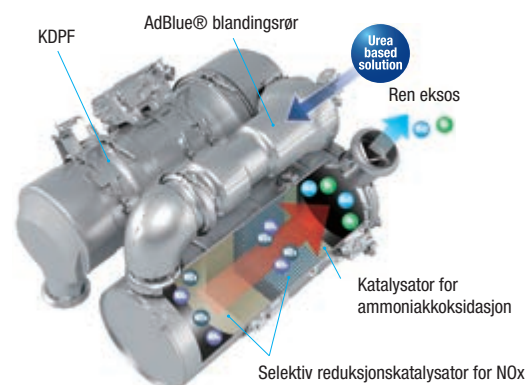
VGT sikrer optimal luftstrøm til motorens forbrenningskammer under alle turtall og belastningssituasjoner. Eksosen er renere, drivstofføkonomien er bedre mens maskinens kraft og ytelse beholdes.

Komatsus motor imøtekommer EU Steg V

Komatsu EU Steg V er en produktiv, pålitelig og effektiv motor. Med ekstremt lave utslipp gir den bedre miljøavtrykk og overlegen ytelse. Slik reduseres driftskostnadene, samtidig som føreren får mindre å tenke på i arbeidet.

Kraftig etterbehandling

Etterbehandlingssystemet kombinerer et Komatsu diesel-partikkelfilter (KDPF) og selektiv katalytisk reduksjon (SCR). SCR-systemet sprøyter inn korrekt mengde AdBlue® med riktig forhold for å bryte ned NOx til vann (H₂O) og ufarlig nitrogengass (N₂). NOx-utslippet reduseres med 80% ift. EU Steg IIIB-motorer.



Eco-måler, eco-tips og dieselforbruksmåler



ECO registrering



Historikk over drivstofforbruk

Maksimalisert effektivitet

Innebygd allsidighet

Kraftig og presis, Komatsu PC290LC/NLC-11 er utrustet for å utføre alle slags oppgaver, på en effektiv måte. På små eller store anlegg, for graving, grøfting, landskapspleie eller tomtearbeider, sikrer Komatsus originale hydraulikksystem alltid maksimal produktivitet og kontroll.



Det kan velges mellom fire stikkellengder
Mono bom / To-delt bom

Stort utvalg av ekstrautstyr

To hydraulikkretser kan leveres og 15 innstillinger for redskapsminner tilpasses enkelt. Kombinert med en standardmontert krets for hydraulisk betjent redskapsfeste, er det enklere enn noensinne å skifte arbeidsmåter. Med et utvalg av stikker og belteunderstell, kan du konfigurere PC290LC/NLC-11 tilpasset spesifikke krav til transport, rekkevidde og arbeidsoppgaver.



To hydraulikkretser for tilkobling av en rekke ulike arbeidsredskaper (ekstrautstyr; en hydraulikkrets er standard)

6 arbeidsfunksjoner

PC290LC/NLC-11 leverer den kraften som kreves med det laveste drivstofforbruket. 6 arbeidsfunksjoner er tilgjengelige: Power, Løft/Finplanering, Hammer, Økonomi, Redskap Power og Redskap Økonomi. Maskinføreren kan ideelt balansere økonomifunksjonen mellom "kraft" og "økonomi" for å matche det aktuelle arbeidet. Oljemengden som leveres til hydrauliske redskaper kan også justeres direkte på klassens beste widescreenskjerm.



Komatsu integrert styring av arbeidsredskaper (KIAC) for opptil 15 forhåndsinnstillinger for oljemengde og arbeidstrykk



Allsidighet på fingertuppene: velg den perfekte innstillingen for hver jobb





Komfort i toppklasse

Økt komfort

I den brede Komatsu SpaceCab™ førerhytten, er luftfjæret sete med høy rygg standard, med varme for økt komfort og med fullt justerbare armlener, det optimale senteret for et behagelig og mindre slitsomt arbeidsmiljø. Ergonomisk- og logisk utformede betjeningsspaker og brytere bidrar videre til å øke førerens produktivitet til det maksimale.

Perfekt førermiljø

I tillegg til standard radio har PC290LC/NLC-11 ekstra inngang for tilkobling av eksterne enheter og spille musikk gjennom høyttalerne i førerhytten. To 12-volts strømuttak finnes også i førerhytten. Proportjonal styring er montert som standard for sikker og presis betjening av redskaper.

Støysvak konstruksjon

Komatsu beltegående gravemaskiner har svært lavt utvendig støynivå og passer spesielt godt for arbeid på trange steder og i tettbefolkede områder. Optimal bruk av støydempende og støyaabsorberende materialer bidrar til å gi et meget lavt innvendig støynivå.



Praktisk, ergonomisk og presis betjening: gravespaker med brytere for proporsjonal styring av arbeidsredskaper



Rikelig med oppbevaringsplass, en kombinert varme- og kjøleboks, en oppbevaringsboks og en koppholder



Armlene med enkel høydejustering

Informasjons- og kommunikasjonsteknologi



Lave driftskostnader

Komatsu IKT bidrar til reduserte driftskostnader med veiledninger som gjør at driften håndteres behagelig og effektivt. Den gjør kunden mer fornøyd og øker konkurransefortrinnet for våre produkter.

Skjerm med widescreen format

Storskjermen kan enkelt tilpasses etter ønske og tilbyr 26 forskjellige språk, enkle brytere og multifunksjonstaster som gir tilgang til en rekke ulike funksjoner og driftsopplysninger med fingerspissene. Ryggekameraet og en nivåmåler for AdBlue®-tanken er nå innlemmet i standardvisningen på skjermen.

Et grensesnitt i utvikling

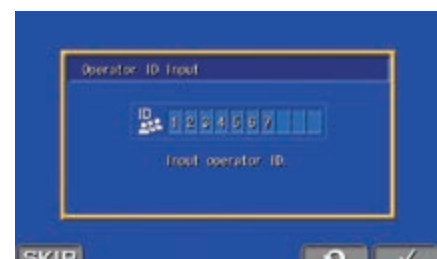
Nyttig informasjon er nå enklere enn noensinne å finne og forstå med det oppgraderte skjermgrensesnittet. En optimal hovedskjerm for det aktuelle arbeidet kan velges ved å trykke F3-tasten.



Rask visning på driftslogger



Med KomVision er ulike kameravisningsmuligheter tilgjengelig mens du har konstant "fugleperspektiv" sett over maskinen



Funksjon for å identifisere sjåfør

Sikkerhet først

PC290LC/NLC-11



Optimal sikkerhet på arbeidsplassen

Sikkerhetsutstyret på Komatsu PC290LC/NLC-11 oppfyller de nyeste bransjestandardene og arbeider i synergi for å minimere risiko for personer i og rundt maskinen. Sikkerhetssperre for kjørespakene og gravespakene øker sikkerheten på arbeidsplassen, sammen med sikkerhetsbelteindikator og kjørealarm. Svært holdbare, sklisikre plater med ekstra høy friksjon opprettholder optimal sikkerhet.



KomVision kamera



Suveren førerbeskyttelse



Rekkverk og sklisikre plater

KomVision

KomVision-maskinens sikt gir maskinføreren kontinuerlig, klar sikt til sikkerhetssonen rundt maskinen. Dette gjør det mulig for føreren å fokusere på arbeidet selv under svake lysforhold.

Komatsu SpaceCab™-førerhytte

Førerhytten er laget av stålrør som er kraftige og slagfaste. Den absorberer svært kraftige støt og vibrasjoner. Setebeltet er designet for å sikre at sjåføren forblir i den sikre sonen i hytta om maskinen velter. Som ekstrautstyr kan den leveres med beskyttelsesgitter (FOPS) med front som kan åpnes.

Sikkert vedlikehold

Varmedeksler ved områder med høy temperatur rundt motoren, beskyttelse av viftereim og reimskiver, en skillevegg mellom pumpe og motor hindrer at hydraulikkolje spruter på motoren, samt usedvanlig solide håndtak, alt i god Komatsu-tradisjon, bidrar til det høyeste sikkerhetsnivået for et raskt og enkelt vedlikehold.

Kvalitet som du kan stole på

Komatsu-kvalitet

Med den nyeste datateknikken og et omfattende testprogram, produserer Komatsu utstyr for å oppfylle de høyeste standarder. Alle hovedkomponenter hos PC290LC/NLC-11 er designet og produsert direkte av Komatsu, og viktige maskinfunksjoner er perfekt tilpasset for en svært pålitelig og produktiv gravemaskin.

Robust design

Maksimum styrke og holdbarhet er hjørnesteinene i Komatsu's filosofi - sammen med sikkerhet og førsteklasses kundeservice. Helplatedesign og støpte detaljer brukes i sentrale områder av maskinens struktur for god vektfordeling. Solide sliteribber på undersiden av stikka beskytter strukturen mot støtskader.

Omfattende støttenettverk

Det omfattende Komatsu-nettverket av leverandører og forhandlere står klar til å hjelpe deg med å holde maskinparken i topp stand. Skreddersydde servicepakker er tilgjengelig, med ekspresslevering av reservedeler, for å forsikre at din Komatsu vil fortsette å yte maksimalt.



Holdbart og pålitelig design av understellet for maksimal beskyttelse



Støpt bomfot og plater i bommen fremstilt i ett stykke

Enkelt vedlikehold



Sentrale servicepunkt

Komatsu utformet PC290LC/NLC-11 med sentrale og praktisk plasserte servicepunkt for å gjøre nødvendige inspeksjoner og vedlikehold raskt og enkelt.

Komatsu CARE™

Komatsu CARE™ er et vedlikeholdsprogram som er standard på din nye Komatsu maskin. Den dekker planlagt periodisk vedlikehold, utført av Komatsu-opplærte mekanikere med Komatsu originaldelar. Med Komatsu CARE™ får du også utvidet garanti på Komatsu dieselpartikkelfilteret (KDPF) eller Komatsu katalysatoren (KDOC), avhengig av maskinmodell. SCR/AdBlue®-enheten er også inkludert i den utvidede garantien. Ta kontakt med din lokale Komatsu forhandler for vilkår og betingelser.



Oljefilter med lang levetid (Long-life)

Komatsu originalt hydraulikkoljefilter benytter høytytelses filtermateriale for lange skifteintervaller, noe som reduserer vedlikeholdskostnadene.

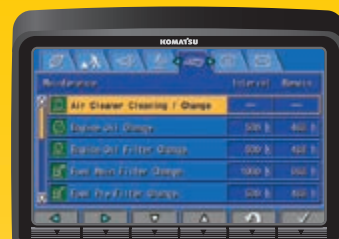


AdBlue® tank

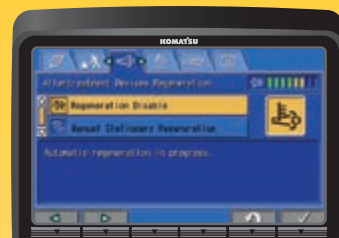
For enkel tilgang, er AdBlue®-tanken montert ved fremre innstigning.

Fleksibel garanti

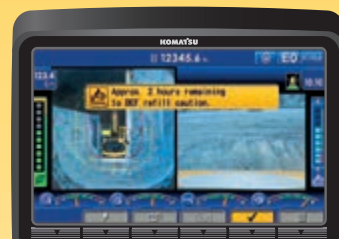
Når du kjøper utstyr fra Komatsu, får du tilgang til et bredt spekter av programmer og tjenester som er laget for å hjelpe deg til å få mest mulig igjen for din investering. For eksempel, Komatsu's fleksible garantiprogram gir mulighet for en rekke utvidede garantimuligheter for maskiner og komponenter. Disse kan velges for å passe til dine individuelle behov. Dette programmet er utviklet for å hjelpe deg til å redusere de totale driftskostnadene.



Skjerm for basis vedlikehold



Skjerm til etterbehandlingsenhet for KDPF



AdBlue®-nivå og påfyllingsanvisning



KOMTRAX

Veien til høyere produktivitet

KOMTRAX er det nyeste innen trådløs teknologi. Kompatibel for PC, smarttelefon og nettbrett. Det leverer innsiktsfull og kostnadsbesparende informasjon om maskinpark og utstyr, og tilbyr deg en mengde informasjon for å få maksimal utnyttelse av maskinene. Ved å skape et godt integrert nett med oppfølging sikrer det aktivt og forebyggende vedlikehold, og hjelper deg til å drive virksomheten effektivt.



Kunnskap

Du får raskt svar på grunnleggende og kritiske spørsmål om din maskin – hva den gjør, når den gjorde det, hvor den befinner seg, hvordan den kan brukes mer effektivt og når den trenger service.

Ytelsesdata overføres via trådløs kommunikasjonsteknologi (satellitt, GPRS eller 3G, avhengig av modell) fra din maskin til din datamaskin og til din lokale Komatsu-forhandler – som er tilgjengelig for ekspertanalyse og tilbakemelding.

Kontroll

Den detaljerte informasjonen som KOMTRAX viser 24 timer i døgnet, 7 dager i uken, gir deg mulighet til å ta daglige og langsiktige strategiske valg – uten ekstra kostnad. Du kan forutse problemer, tilpasse vedlikeholdsopplegget, redusere stopptiden og holde maskinen der den hører til – i arbeid på arbeidsplassen.

Komfort

KOMTRAX gjør det mulig for deg å styre maskinparken på nett, samme hvor du er. Data analyseres og vises enkelt og naturlig i kart, lister, diagrammer og tabeller. Du kan forutse type service og deler din maskin kan trenge, eller feilsøke problemer før Komatsu-mekanikere kommer på plassen.



Tekniske data

MOTOR

Modell	Komatsu SAA6D107E-3
Type	'Common Rail' direkteinnsprøytet, vannavkjølt, turboladet, etterkjølt dieselmotor
Motoreffekt	
ved motorturtall på	2.050 o/min
ISO 14396	159 kW / 213 hk
ISO 9249 (netto motoreffekt)	147 kW / 196 hk
Antall sylindere	6
Boring × slaglengde	107 × 124 mm
Motorvolum	6,69 l
Luftfiltertype	Dobbelelement luftfilter med indikator på dashbord og en automatisk støvfjerner
Kjøling	Kjølevifte som suger gjennom radiator med fluenetting på utsiden
Drivstoff	Diesel, samsvarer med EN 590 Klasse 2/Grad D. Fornybart drivstoff (HVO, GTL, BTL), samsvarer med EN 15940:2016

HYDRAULIKKSYSTEM

Type	HydrauMind. Lukket sentersystem med "load sensing" og trykkompenseringsventiler
Tilleggshydraulikk	Avhengig av spesifikasjoner kan det installeres inntil 2 tilleggskretser med mengderegulering på den første kretsen
Hovedpumpe	2 × variable stempelpumper leverer olje til bom, gravestikke, skuffe, svingbevegelse og fremdrift
Maks. leveringsmengde	2 × 239,5 l/min
Sjokkavlastningsventilenes innstillinger	
Graveutstyr	380 kg/cm ²
Fremdrift	380 kg/cm ²
Svingbevegelse	295 kg/cm ²
Pilotkrets	33 kg/cm ²

PÅFYLLINGSKAPASITETER

Drivstofftank	400 l
Kjølesystem	36,0 l
Motorolje	23,1 l
Svinggir	7,2 l
Hydraulikktank	132 l
Sluttdrev (hver side)	8,0 l
AdBlue® tank	23,1 l

ARBEIDSVEKT (CA.)

MONOBOM					TO-DELT BOM			
PC290LC-11			PC290NLC-11		PC290LC-11		PC290NLC-11	
Trekam belteplater	Driftsvekt	Marktrykk	Driftsvekt	Marktrykk	Driftsvekt	Marktrykk	Driftsvekt	Marktrykk
600 mm	29.950 kg	0,57 kg/cm ²	29.850 kg	0,57 kg/cm ²	31.280 kg	0,59 kg/cm ²	31.180 kg	0,59 kg/cm ²
700 mm	30.350 kg	0,49 kg/cm ²	30.250 kg	0,49 kg/cm ²	31.680 kg	0,51 kg/cm ²	31.580 kg	0,51 kg/cm ²
800 mm	30.750 kg	0,44 kg/cm ²	30.650 kg	0,44 kg/cm ²	32.080 kg	0,46 kg/cm ²	31.980 kg	0,45 kg/cm ²
850 mm	30.950 kg	0,41 kg/cm ²	30.850 kg	0,41 kg/cm ²	32.280 kg	0,43 kg/cm ²	32.180 kg	0,43 kg/cm ²

Arbeidsvekt inkludert 3,2 m stikke, 830 kg skuffe, fører, oljer, kjølevæske, full dieseltank og standard utstyr.

SVINGSYSTEM

Type	Aksial stempelmotor med dobbel planetgirreduksjon
Svinglås	Elektrisk betjent flerplatet skivebrems i oljebad innebygd i svingmotoren
Svinghastighet	0 - 10,5 o/min
Svingmoment	87 kNm

FREMDRIFT OG BREMSER

Styring	2 spaker med pedaler gir full uavhengig styring av hvert belte
Drivsystem	Hydrostatisk
Hastighetsvalg	Automatisk 3-speed valg
Klatreevne	70%, 35°
Kjørehastigheter	
Lo / Mi / Hi	3,0 / 4,1 / 5,5 km/t
Største trekkraft	25.400 kg
Bremsesystem	Hydraulisk betjente skivebrems i hver beltemotor

UNDERVOGN

Konstruksjon	X-ramme senterseksjon med boksformede belterammer
Belter	
Type	Tette beltekjeder
Belteplater (hver side)	48
Stramming	Kombinasjon – hydraulikk og fjærkraft
Ruller	
Underruller (hver side)	8
Overruller (hver side)	2

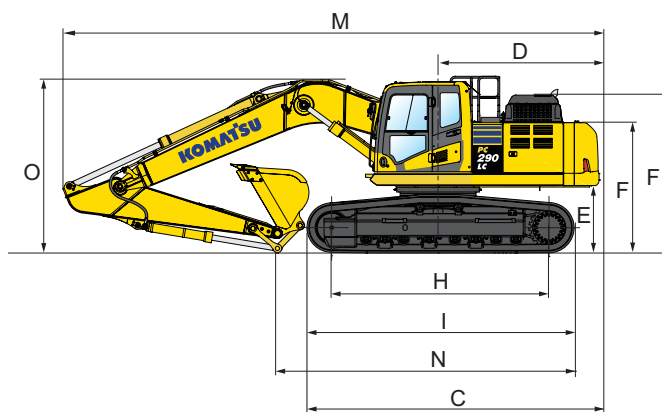
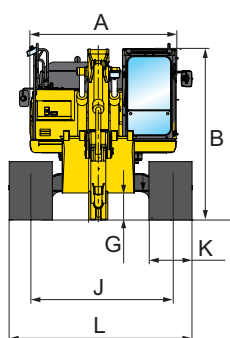
MILJØ

Avgassutslipp fra motor	Tilfredstiller EU Steg V utslippskrav
Støynivåer	
LwA Utvendig støy	104 dB(A) (2000/14/EC Steg II)
LpA Støy ved førerens ører	70 dB(A) (ISO 6396 dynamisk test)
Vibrasjonsnivå (EN 12096:1997)	
Hånd/arm	≤ 2,5 m/s ² (avvik K = 0,37 m/s ²)
Kropp	≤ 0,5 m/s ² (avvik K = 0,17 m/s ²)
Inneholder kjølemediet HFC-134a (GWP 1430).	
Mengde gass 0,9 kg, CO ₂ ekvivalent 1,29 t	

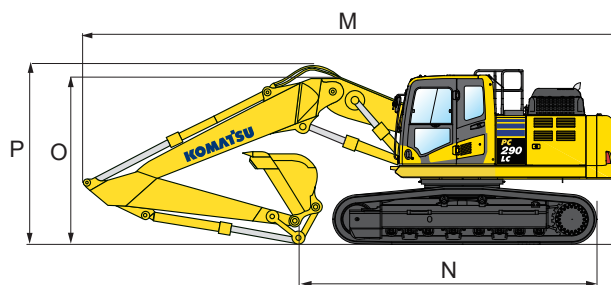
Dimensjoner og ytelser

DIMENSJONER		PC290LC-11	PC290NLC-11
A	Største bredde overvogn	2.850 mm	2.850 mm
B	Høyde topp førerhytte	3.180 mm	3.180 mm
C	Lengde basismaskin	5.460 mm	5.460 mm
D	Bakre lengde	2.985 mm	2.985 mm
	Bakre svingradius	3.020 mm	3.020 mm
E	Bakkekling motvekt	1.215 mm	1.215 mm
F	Høyde motvekt	2.380 mm	2.380 mm
F'	Høyde motordeksel	2.895 mm	2.895 mm
G	Bakkekling	495 mm	495 mm
H	Beltenes lengde mot bakken	4.030 mm	4.030 mm
I	Beltelengde	4.955 mm	4.955 mm
J	Sporvidde	2.590 mm	2.390 mm
J	Sporvidde (transport)	2.590 mm	2.390 mm
K	Bredde belteplater	600, 700, 800, 850 mm	600, 700, 800, 850 mm
L	Total bredde undervogn med 600 mm belteplater	3.190 mm	2.990 mm
	Total bredde undervogn med 700 mm belteplater	3.290 mm	3.090 mm
	Total bredde undervogn med 800 mm belteplater	3.390 mm	3.190 mm
	Total bredde undervogn med 850 mm belteplater	3.440 mm	3.240 mm

MONOBOM



TO-DELT BOM



TRANSPORTDIMENSJONER		MONOBOM				TO-DELT BOM		
	Stikkellengde	2,0 m	2,65 m	3,2 m	3,5 m	2,65 m	3,2 m	3,5 m
M	Transportlengde	10.160 mm	10.320 mm	10.265 mm	10.275 mm	10.140 mm	10.110 mm	10.050 mm
N	Lengde på bakken (transport)	6.615 mm	6.425 mm	5.625 mm	5.350 mm	6.825 mm	6.155 mm	5.765 mm
O	Totalhøyde (til toppen av bom)	3.160 mm	3.425 mm	3.340 mm	3.375 mm	3.180 mm	3.210 mm	3.230 mm
P	Totalhøyde (til toppen av slangene)	–	–	–	–	3.565 mm	3.620 mm	3.730 mm

Dimensjoner og ytelser

PC290LC-11 / MAKS. SKUFFEVOLUM OG VEKT

MONOBOM									
Stikkelengde	2,0 m		2,65 m		3,2 m		3,5 m		
Materialvekt opp til 1,2 t/m ³	2,02 m ³	1.400 kg	2,02 m ³	1.400 kg	2,02 m ³	1.400 kg	2,02 m ³	1.400 kg	
Materialvekt opp til 1,5 t/m ³	2,02 m ³	1.400 kg	1,98 m ³	1.375 kg	1,78 m ³	1.300 kg	1,72 m ³	1.275 kg	
Materialvekt opp til 1,8 t/m ³	1,93 m ³	1.350 kg	1,71 m ³	1.275 kg	1,50 m ³	1.200 kg	1,49 m ³	1.175 kg	

TO-DELT BOM									
Stikkelengde	2,65 m		3,2 m		3,5 m				
Materialvekt opp til 1,2 t/m ³	2,02 m ³	1.400 kg	2,02 m ³	1.400 kg	1,99 m ³	1.400 kg			
Materialvekt opp til 1,5 t/m ³	1,95 m ³	1.375 kg	1,75 m ³	1.275 kg	1,68 m ³	1.250 kg			
Materialvekt opp til 1,8 t/m ³	1,69 m ³	1.250 kg	1,52 m ³	1.175 kg	1,46 m ³	1.150 kg			

PC290NLC-11 / MAKS. SKUFFEVOLUM OG VEKT

MONOBOM									
Stikkelengde	2,0 m		2,65 m		3,2 m		3,5 m		
Materialvekt opp til 1,2 t/m ³	2,02 m ³	1.400 kg	2,02 m ³	1.400 kg	1,88 m ³	1.350 kg	1,82 m ³	1.300 kg	
Materialvekt opp til 1,5 t/m ³	2,02 m ³	1.400 kg	1,77 m ³	1.300 kg	1,59 m ³	1.200 kg	1,54 m ³	1.200 kg	
Materialvekt opp til 1,8 t/m ³	1,73 m ³	1.275 kg	1,53 m ³	1.175 kg	1,30 m ³	1.125 kg	1,33 m ³	1.100 kg	

TO-DELT BOM									
Stikkelengde	2,65 m		3,2 m		3,5 m				
Materialvekt opp til 1,2 t/m ³	2,02 m ³	1.400 kg	1,85 m ³	1.325 kg	1,78 m ³	1.300 kg			
Materialvekt opp til 1,5 t/m ³	1,74 m ³	1.275 kg	1,56 m ³	1.200 kg	1,50 m ³	1.175 kg			
Materialvekt opp til 1,8 t/m ³	1,51 m ³	1.175 kg	1,35 m ³	1.100 kg	1,30 m ³	1.075 kg			

Maks. skuffevolum og vekt oppfyller kravene i ISO 10567:2007.

Kontakt forhandleren for riktig valg av skuffer og utstyr for best tilpasning til de aktuelle arbeidsoppgavene.

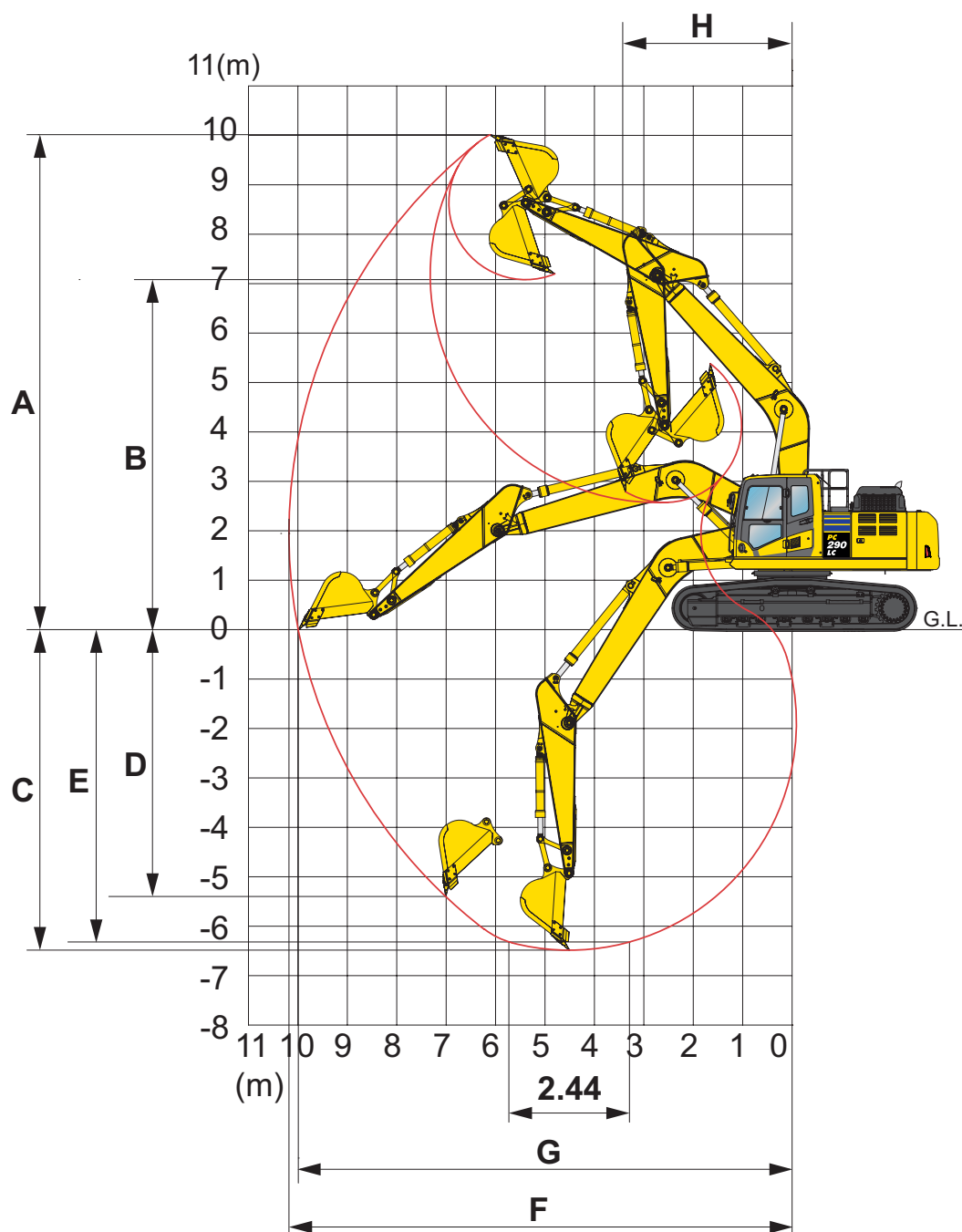
GRAVEKRAFT PÅ SKUFFE OG STIKKE

Stikkelengde	2,0 m	2,65 m	3,2 m	3,5 m
Skuffens brytekraft	21.600 kg	21.600 kg	18.800 kg	18.800 kg
Skuffens brytekraft med power max.	23.100 kg	23.100 kg	20.200 kg	20.200 kg
Stikkens kraft	17.600 kg	15.280 kg	13.420 kg	12.000 kg
Stikkens kraft med power max.	18.800 kg	16.320 kg	14.370 kg	12.800 kg



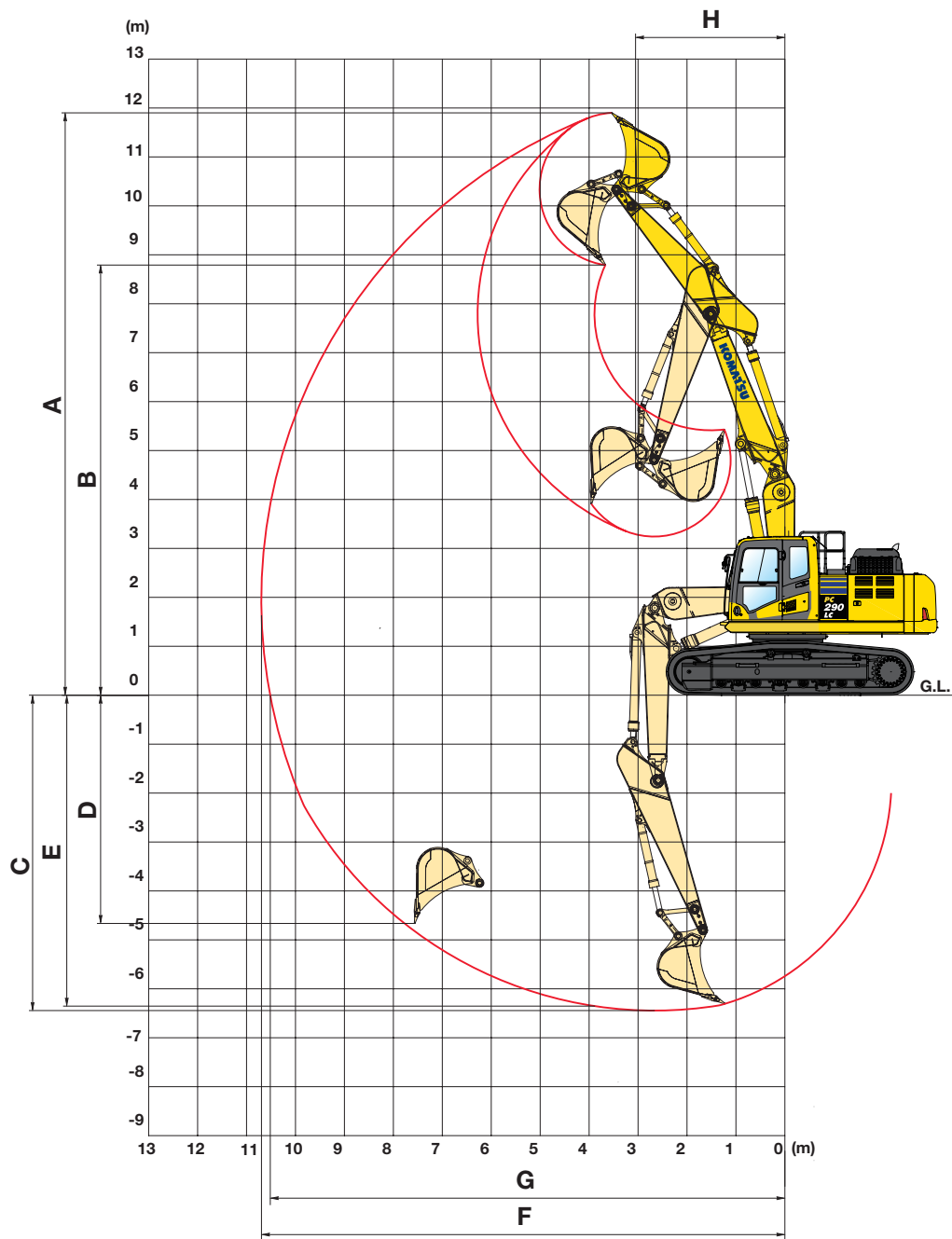
Gravediagram

Monobom



STIKKELENGDE	2,0 m	2,65 m	3,2 m	3,5 m
A Største gravehøyde	9.780 mm	9.985 mm	10.345 mm	10.355 mm
B Største dumpehøyde	6.830 mm	7.040 mm	7.370 mm	7.435 mm
C Største gravedybde	5.720 mm	6.360 mm	6.915 mm	7.220 mm
D Største loddrette gravedybde	3.910 mm	5.365 mm	6.135 mm	5.110 mm
E Største gravedybde, grøft for 2,44 m nivå	5.500 mm	6.175 mm	6.755 mm	7.070 mm
F Største graverekkevidde	9.570 mm	10.095 mm	10.635 mm	10.890 mm
G Største graverekkevidde ved bakken	9.370 mm	9.905 mm	10.455 mm	10.715 mm
H Minste svingradius	3.620 mm	3.740 mm	3.680 mm	3.740 mm

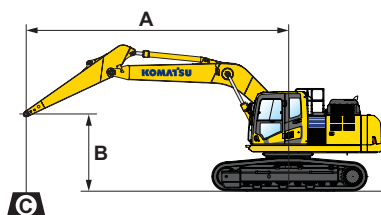
To-delt bom



STIKKELENGDE	2,0 m	2,65 m	3,2 m	3,5 m
A Største gravehøyde	10.960 mm	11.295 mm	11.880 mm	12.065 mm
B Største dumpehøyde	7.870 mm	8.315 mm	8.785 mm	8.985 mm
C Største gravedybde	5.255 mm	5.870 mm	6.430 mm	6.715 mm
D Største loddrette gravedybde	4.110 mm	4.535 mm	5.250 mm	5.440 mm
E Største gravedybde, grøft for 2,44 m nivå	5.150 mm	5.775 mm	6.340 mm	6.630 mm
F Største graverekkevidde	9.545 mm	10.120 mm	10.675 mm	10.945 mm
G Største graverekkevidde ved bakken	9.345 mm	9.935 mm	10.495 mm	10.770 mm
H Minste svingradius	2.680 mm	3.190 mm	3.055 mm	3.110 mm

Løftekapasiteter

PC290LC-11 MONOBOM



A – Avstand fra svingcenter

B – Skuffens frie høyde

C – Løftekapasiteter



– Løftekapasitet foran



– Løftekapasitet over siden



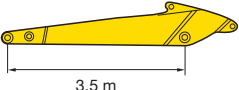
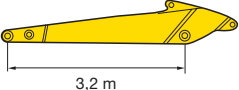
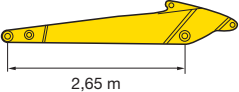
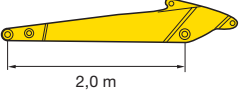
– Løftekapasitet ved maks. rekkevidde

Med 700 mm belteplater

Vekt:

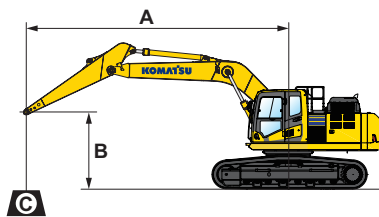
Med 2,0 og 2,65 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 390 kg

Med 3,2 og 3,5 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 363 kg

Stikkelengde	A		B		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
	B		C		C		C		C		C		C	
 3,5 m	6,0 m	kg	*4.180	*4.180	*6.650	6.140								
	4,5 m	kg	*4.190	*4.190	*7.390	6.000	*8.060	*8.060						
	3,0 m	kg	*4.330	4.270	*8.090	5.810	*9.410	7.970	*12.090	*12.090				
	1,5 m	kg	*4.610	4.160	8.480	5.610	*10.730	7.600	*14.580	11.320				
	0,0 m	kg	*5.080	4.220	8.310	5.450	11.510	7.320	*15.940	10.880	*7.970	*7.970		
	– 1,5 m	kg	*5.880	4.480	8.210	5.360	11.350	7.180	*16.180	10.720	*12.210	*12.210	*8.090	*8.090
	– 3,0 m	kg	*7.340	5.050	8.220	5.370	11.330	7.160	*15.440	10.740	*17.810	*17.810	*12.640	*12.640
	– 4,5 m	kg	*8.710	6.340			*10.170	7.300						
 3,2 m	6,0 m	kg	*4.550	*4.550	*6.830	6.080	*7.430	*7.430						
	4,5 m	kg	*4.550	*4.550	*7.660	5.960	*8.420	8.280	*9.920	*9.920				
	3,0 m	kg	*4.700	4.420	*8.310	5.780	*9.740	7.910	*12.680	11.950				
	1,5 m	kg	*5.000	4.310	8.460	5.590	*10.990	7.560	*15.010	11.230				
	0,0 m	kg	*5.530	4.380	8.300	5.450	11.500	7.310	*16.130	10.860				
	– 1,5 m	kg	*6.430	4.680	8.230	5.380	11.360	7.200	*16.140	10.750	*12.270	*12.270		
	– 3,0 m	kg	8.130	5.340	8.270	5.420	11.370	7.210	*15.180	10.810	*18.780	*18.780		
	– 4,5 m	kg	*8.810	6.860			*9.630	7.380						
 2,65 m	6,0 m	kg	*6.710	5.970	*6.760	5.970	*8.130	*8.130						
	4,5 m	kg	*6.740	5.200	*8.160	5.900	*9.070	8.170	*11.010	*11.010				
	3,0 m	kg	*7.020	4.820	8.610	5.740	*10.310	7.820	*13.720	11.700				
	1,5 m	kg	7.020	4.690	8.440	5.580	*11.420	7.500	*15.700	11.090				
	0,0 m	kg	7.210	4.790	8.310	5.460	11.480	7.300	*16.310	10.840				
	– 1,5 m	kg	7.840	5.170	8.280	5.430	11.400	7.230	*15.900	10.810	*12.990	*12.990		
	– 3,0 m	kg	*9.240	6.060			*11.110	7.290	*14.550	10.920	*19.420	*19.420		
	– 4,5 m	kg												
 2,0 m	6,0 m	kg	*7.550	6.720			*8.980	8.330	*10.070	*10.070				
	4,5 m	kg	*7.520	5.740	8.720	5.840	*9.820	8.080	*12.300	12.270				
	3,0 m	kg	*7.810	5.290	8.590	5.730	*10.960	7.770	*14.990	11.470				
	1,5 m	kg	7.720	5.150	8.460	5.600	11.690	7.500						
	0,0 m	kg	7.990	5.300	8.380	5.530	11.530	7.360	*16.290	10.930				
	– 1,5 m	kg	8.850	5.820			11.510	7.350	*15.430	10.980	*12.500	*12.500		
	– 3,0 m	kg	*9.650	7.070			*10.320	7.480						
	– 4,5 m	kg												

* Løftekapasiteten er begrenset av den hydrauliske kapasiteten og ikke av tippelasten. Løftekapasitetene er basert på SAE standard nr. J1097. De angitte verdiene utgjør maks. 87% av den hydrauliske løftekapasitet eller 75% av tippelasten. Løftekapasiteter er oppgitt basert på løfting i enden av stikka. Ved løfting med ekstra redskaper montert i enden av stikka, må vekten på det ekstra redskapet trekkes fra oppgitt verdi.

PC290NLC-11 MONOBOM



A – Avstand fra svingcenter

B – Skuffens frie høyde

C – Løftekapasiteter



– Løftekapasitet foran



– Løftekapasitet over siden



– Løftekapasitet ved maks. rekkevidde

Med 600 mm belteplater

Vekt:

Med 2,0 og 2,65 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 390 kgMed 3,2 og 3,5 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 363 kg

Stikkellengde	A		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
	B											

 3,5 m	6,0 m	kg	*4.180	*4.180	*6.650	5.610						
	4,5 m	kg	*4.190	4.150	*7.390	5.480	*8.060	7.610				
	3,0 m	kg	*4.330	3.880	*8.090	5.290	*9.410	7.240	*12.090	10.880		
	1,5 m	kg	*4.610	3.770	8.350	5.090	*10.730	6.870	*14.580	10.130		
	0,0 m	kg	*5.080	3.820	8.170	4.930	11.320	6.600	*15.940	9.710	*7.970	*7.970
	– 1,5 m	kg	*5.880	4.050	8.070	4.850	11.160	6.460	*16.180	9.550	*12.210	*12.210
	– 3,0 m	kg	*7.340	4.570	8.090	4.860	11.140	6.450	*15.440	9.570	*17.810	*17.810
	– 4,5 m	kg	*8.710	5.730			*10.170	6.570			*12.640	*12.640

 3,2 m	6,0 m	kg	*4.550	*4.550	*6.830	5.550	*7.430	*7.430				
	4,5 m	kg	*4.550	4.310	*7.660	5.430	*8.420	7.540	*9.920	*9.920		
	3,0 m	kg	*4.700	4.020	*8.310	5.260	*9.740	7.180	*12.680	10.740		
	1,5 m	kg	*5.000	3.910	8.320	5.070	*10.990	6.830	*15.010	10.050		
	0,0 m	kg	*5.530	3.970	8.170	4.930	11.310	6.590	*16.130	9.690		
	– 1,5 m	kg	*6.430	4.230	8.090	4.870	11.180	6.480	*16.140	9.580	*12.270	*12.270
	– 3,0 m	kg	8.000	4.830	8.130	4.900	11.190	6.490	*15.180	9.640	*18.780	18.540
	– 4,5 m	kg	*8.810	6.200			*9.630	6.650				

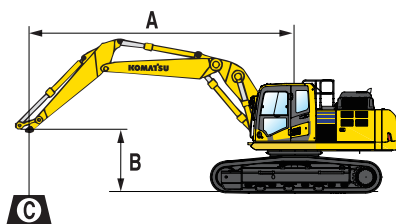
 2,65 m	6,0 m	kg	*6.710	5.440	*6.760	5.450	*8.130	7.700				
	4,5 m	kg	*6.740	4.730	*8.160	5.370	*9.070	7.430	*11.010	*11.010		
	3,0 m	kg	*7.020	4.380	8.480	5.220	*10.310	7.090	*13.720	10.500		
	1,5 m	kg	6.910	4.260	8.300	5.060	*11.420	6.780	*15.700	9.910		
	0,0 m	kg	7.090	4.340	8.180	4.950	11.290	6.580	*16.310	9.670		
	– 1,5 m	kg	7.710	4.680	8.140	4.920	11.210	6.520	*15.900	9.640	*12.990	*12.990
	– 3,0 m	kg	9.150	5.490			*11.110	6.570	*14.550	9.750	*19.420	18.810
	– 4,5 m	kg										

 2,0 m	6,0 m	kg	*7.550	6.130			*8.980	7.590	*10.070	*10.070		
	4,5 m	kg	*7.520	5.230	8.590	5.320	*9.820	7.350	*12.300	11.060		
	3,0 m	kg	7.770	4.810	8.460	5.210	*10.960	7.040	*14.990	10.280		
	1,5 m	kg	7.600	4.680	8.320	5.090	11.510	6.780				
	0,0 m	kg	7.860	4.810	8.240	5.010	11.340	6.640	*16.290	9.760		
	– 1,5 m	kg	8.700	5.270			11.330	6.630	*15.430	9.810	*12.500	*12.500
	– 3,0 m	kg	*9.650	6.400			*10.320	6.750				
	– 4,5 m	kg										

* Løftekapasiteten er begrenset av den hydrauliske kapasiteten og ikke av tippelasten. Løftekapasitetene er basert på SAE standard nr. J1097. De angitte verdiene utgjør maks. 87% av den hydrauliske løftekapasitet eller 75% av tippelasten. Løftekapasiteter er oppgitt basert på løfting i enden av stikka. Ved løfting med ekstra redskaper montert i enden av stikka, må vekten på det ekstra redskapet trekkes fra oppgitt verdi.

Løftekapasiteter

PC290LC-11 TO-DELT BOM



A – Avstand fra svingcenter

B – Skuffens frie høyde

C – Løftekapasiteter

– Løftekapasitet foran

– Løftekapasitet over siden

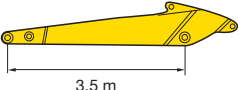
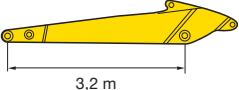
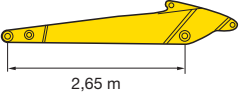
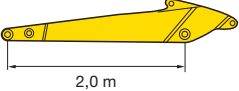
– Løftekapasitet ved maks. rekkevidde

Med 600 mm belteplater

Vekt:

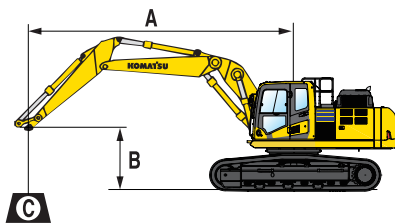
Med 2,0 og 2,65 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 390 kg

Med 3,2 og 3,5 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 363 kg

Stikkelengde	A						7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
	B															
 3,5 m	7,5 m	kg	*4.350	*4.350					*4.650	*4.650	*7.000	*7.000				
	6,0 m	kg	*4.100	*4.100					*6.850	6.050	*7.400	*7.400				
	4,5 m	kg	*4.000	*4.000	*3.300	*4.300	*7.950	5.950	*8.750	8.300	*9.000	*9.000				
	3,0 m	kg	*4.050	*4.050	*4.700	4.400	*8.600	5.750	*10.250	7.900	*13.300	11.250				
	1,5 m	kg	*4.250	4.100	5.000	4.300	8.400	5.550	*11.200	7.550	*14.500	11.150				
	0,0 m	kg	*4.550	4.150	*4.850	4.250	8.150	5.400	11.550	7.250	*15.450	10.800				
	– 1,5 m	kg	*5.100	4.450			7.950	5.350	11.100	7.150	*14.400	9.700				
	– 3,0 m	kg							*10.350	7.200						
 3,2 m	7,5 m	kg	*4.750	*4.750					*7.550	*7.550						
	6,0 m	kg	*4.450	*4.450					*7.100	6.000	*8.100	*8.100	*7.650	*7.650		
	4,5 m	kg	*4.350	*4.350					*8.350	5.900	*9.500	8.250	*10.650	*10.650		
	3,0 m	kg	*4.400	4.300	*3.850	4.350	8.600	5.700	*10.550	7.850	*13.750	11.100				
	1,5 m	kg	*4.550	4.250	*4.450	4.300	8.350	5.550	*11.400	7.500	*14.800	11.050				
	0,0 m	kg	*4.950	4.350			8.150	5.400	11.500	7.250	*15.550	10.800				
	– 1,5 m	kg	*5.550	4.650			7.950	5.350	11.100	7.150	*13.700	9.750				
	– 3,0 m	kg														
 2,65 m	7,5 m	kg	*7.150	*7.150					*9.250	8.450	*9.800	*9.150				
	6,0 m	kg	*6.650	5.850					*7.050	5.900	*9.350	8.400	*10.200	*9.500		
	4,5 m	kg	*6.500	5.100					8.800	5.850	*10.050	8.150	*12.450	*11.600		
	3,0 m	kg	*6.650	4.750					8.600	5.700	*11.000	7.550	*14.600	11.600		
	1,5 m	kg	*6.950	4.650					8.500	5.550	11.700	7.450				
	0,0 m	kg	7.250	4.750					8.450	5.450	11.550	7.300	*15.450	10.850		
	– 1,5 m	kg							8.650	5.450	*11.100	7.250	*13.700	9.800		
	– 3,0 m	kg														
 2,0 m	7,5 m	kg	*8.200	*8.200							*11.100	*10.300				
	6,0 m	kg	*7.450	6.650							*10.050	8.250	*11.750	*10.950		
	4,5 m	kg	*7.200	5.650					*8.550	5.750	*10.650	8.000	*13.500	11.400		
	3,0 m	kg	*7.300	5.250					8.600	5.650	*11.500	7.700				
	1,5 m	kg	*7.650	5.100					8.450	5.550	11.650	7.450				
	0,0 m	kg	8.050	5.300					8.400	5.500	11.600	7.350	*15.050	10.900		
	– 1,5 m	kg									*10.600	7.350				
	– 3,0 m	kg														

* Løftekapasiteten er begrenset av den hydrauliske kapasiteten og ikke av tippelasten. Løftekapasitetene er basert på SAE standard nr. J1097. De angitte verdiene utgjør maks. 87% av den hydrauliske løftekapasitet eller 75% av tippelasten. Løftekapasiteter er oppgitt basert på løfting i enden av stikka. Ved løfting med ekstra redskaper montert i enden av stikka, må vekten på det ekstra redskapet trekkes fra oppgitt verdi.

PC290NLC-11 TO-DELT BOM



A – Avstand fra svingcenter

B – Skuffens frie høyde

C – Løftekapasiteter



– Løftekapasitet foran



– Løftekapasitet over siden



– Løftekapasitet ved maks. rekkevidde

Med 700 mm belteplater

Vekt:

Med 2,0 og 2,65 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 390 kgMed 3,2 og 3,5 m stikke:
skuffelenke og skuffe-
sylinder: 363 kg

Stikkellengde	A			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
	B												

	7,5 m	kg	*4.350	*4.350		*4.650	*4.650	*7.000	*7.000				
	6,0 m	kg	*4.100	*4.100		*6.850	5.600	*7.400	*7.400				
	4,5 m	kg	*4.000	*4.000	*3.300	4.100	*7.950	5.500	*8.750	7.650	*9.000	*9.000	
	3,0 m	kg	*4.050	3.850	*4.700	4.050	*8.600	5.300	*10.250	7.300	*13.300	10.250	
	1,5 m	kg	*4.250	3.750	5.000	3.950	8.400	5.100	*11.200	6.900	*14.500	10.100	
	0,0 m	kg	*4.550	3.800	*4.850	3.900	8.150	4.950	11.550	6.650	*15.450	9.800	
	– 1,5 m	kg	*5.100	4.100			7.950	4.900	11.100	6.500	*14.400	8.750	
	– 3,0 m	kg							*10.350	6.550			

	7,5 m	kg	*4.750	*4.750				*7.550	*7.550				
	6,0 m	kg	*4.450	*4.450			*7.100	5.550	*8.100	7.850	*7.650	*7.650	
	4,5 m	kg	*4.350	4.250			*8.350	5.450	*9.500	7.600	*10.650	*10.650	
	3,0 m	kg	*4.400	4.000	*3.850	4.000	8.600	5.250	*10.550	7.200	*13.750	10.100	
	1,5 m	kg	*4.550	3.900	*4.450	3.950	8.350	5.100	*11.400	6.850	*14.800	10.050	
	0,0 m	kg	*4.950	4.000			8.150	4.950	11.500	6.650	*15.550	9.800	
	– 1,5 m	kg	*5.550	4.250			7.950	4.900	11.100	6.550	*13.700	8.800	
	– 3,0 m	kg											

	7,5 m	kg	*7.150	6.800				*9.250	7.800	*9.800	*9.800		
	6,0 m	kg	*6.650	5.400			*7.050	5.450	*9.350	7.750	*10.200	*9.500	
	4,5 m	kg	*6.500	4.700			8.800	5.400	*10.050	7.500	*12.450	10.700	
	3,0 m	kg	*6.650	4.350			8.600	5.200	*11.000	7.150	*14.600	10.500	
	1,5 m	kg	*6.950	4.250			8.500	5.100	11.700	6.850			
	0,0 m	kg	7.250	4.400			8.450	5.000	11.550	6.650	*15.450	9.800	
	– 1,5 m	kg					8.650	5.000	*11.100	6.650	*13.700	8.900	
	– 3,0 m	kg											

	7,5 m	kg	*8.200	8.150						*11.100	*10.300		
	6,0 m	kg	*7.450	6.100					*10.050	7.600	*11.750	*10.950	
	4,5 m	kg	*7.200	5.200			*8.550	5.300	*10.650	7.350	*13.500	10.400	
	3,0 m	kg	*7.300	4.800			8.600	5.200	*11.500	7.050			
	1,5 m	kg	*7.650	4.700			8.450	5.100	11.650	6.800			
	0,0 m	kg	8.050	4.850			8.400	5.050	11.600	6.700	*15.050	9.900	
	– 1,5 m	kg							*10.600	6.750			
	– 3,0 m	kg											

* Løftekapasiteten er begrenset av den hydrauliske kapasiteten og ikke av tippelasten. Løftekapasitetene er basert på SAE standard nr. J1097. De angitte verdiene utgjør maks. 87% av den hydrauliske løftekapasitet eller 75% av tippelasten. Løftekapasiteter er oppgitt basert på løfting i enden av stikka. Ved løfting med ekstra redskaper montert i enden av stikka, må vekten på det ekstra redskapet trekkes fra oppgitt verdi.

Standard- og ekstrautstyr

MOTOR

Komatsu SAA6D107E-3 turboladet 'common rail' direkteinnsprøytet dieselmotor	●
Tilfredsstiller EU Steg V	●
Kjølevifte som suger gjennom radiator med fluenetting på utsiden	●
Rask oppvarming av dieselmotor	●
Automatisk overopphetingsvakt på motor	●
Dieselmåler	●
Automatisk turtallsreduksjon	●
Justerbar auto-tomgangsstopp	●
Start og stopp på nøkkel	●
Motor kan utstyres med startspærre kode	●
Dynamo 24 V / 90 A	●
Starter 24 V / 5,5 kW	●
Batterier 2 x 12 V / 180 Ah	●

HYDRAULIKKSYSTEM

Elektronisk lukket senter lastavkjennende hydraulikk (E-CLSS) HydrauMind	●
Samkjørt kontroll av motor og hydraulikk (PEMC)	●
6 arbeidsprogram: Power, Løft/Finplanering, Hammer, Økonomi, Redskap Power og Redskap Økonomi	●
PowerMax program	●
Hydrauliske spaker for bom, stikke, skuffe og sving med proporsjonalstyring av tilleggsutstyr og 3 ekstra trykknapper	●
Forberedt for hydraulisk hurtigkobling	●
Ekstra hydraulikkfunksjoner	○
Komatsu integrert styring av arbeidsredskaper (KIAC)	○

FREMDRIFT OG BREMSER

Hydrostatisk fremdrift med planetgir med tre hastigheter og hydraulisk brems	●
Pedaler og spaker for belting	●

UNDERSTELL

Beltestyringer	●
Deksel under sentersvivel	●
600, 700, 800, 850 mm belteplater	○
Hele beltestyringer	○

FØRERHUS

Forsterket SpaceCab™ sikkerhetshytte, med høyt overtrykk og tette pakninger, montert på viskosedempere og med fargede sikkerhetsglass, stort takvindu med solskjerm, frontrute som kan løftes opp og låses, demonterbar nedre frontrute, vinduspussere foran med intervallpusser, rullegardin, sigarettenner, askebeger, oppbevaringshylle, gulvmatte	●
Luftdempet sete med høy rygg, korsryggstøtte, varme i setet, konsollmonterte armlener med høydejustering og rullebelte	●
Automatisk klimakontrollsystem	●
12/24 V strømuttak	●
Flaske- og dokumentholder	●
Varm/kald oppbevaringsboks	●
Radio	●
AUX-inngang (Mp3-inngang)	●
Nedre vinduspusser	●
Regnskjerm (ikke for bruk sammen med OPG)	●

SERVICE OG VEDLIKEHOLD

Automatisk lufting av drivstoffsystem	●
Dobbelt luftfilter med indikator og automatisk støvfjerning	●
KOMTRAX – Komatsu trådløst maskinkontrollsystem (3G)	●
Komatsu CARE™ – Et eksklusivt vedlikeholdsprogram for Komatsu-kunder	●
Multifunksjons, videokompatibel fargeskjerm med overvåkingssystem (EMMS) og veiledning om effektivitet	●
Verktøy	●
Servicepunkter	●
Automatisk sentralsmøresystem	●

ARBEIDSUTSTYR

Monobom	○
To-delt bom	○
Skuffelenke med løftebrom	○
2,0 m; 2,65 m; 3,2 m; 3,5 m stikker	○
Skuffe	○
Komatsu hydrauliske hammere	○

SIKKERHETSUTSTYR

KomVision 270° kamerasystem	●
Elektrisk horn	●
Overlastvarsel	●
Beltealarm	●
Slangebruddsventiler på bomsylindre	●
Speil og håndtak	●
Hovedbryter for batterier	●
ROPS som imøtekommer ISO 12117-2:2008	●
Nødstoppbryter for motor	●
Varselindikator for sikkerhetsbelte	●
Nøytralposisjonssystem for betjeningsspakene	●
Slangebruddsventil på stikkesylinder	●
OPG Level II frontrute beskyttelsesgitter (FOPS), hengslet type	○
OPG Level II førerhus beskyttelsesgitter (FOPS)	○

LYSUTSTYR

Arbeidslys: 2 på overramme, 1 på bom (v.side)	●
Ekstra arbeidslys: 4 foran på hytte, 1 bak på hytte, 1 på bom (h.side), 1 på motvekt og roterende varsellys	●
LED arbeidslys: 2 på overvogn (halogen), 2 på bom (LED, v. side. og h. side), 2 i bomrot (LED), 4 på hyttetak (LED, foran), 1 på hyttetak (halogen, bak), 2 på motvekt (halogen, bak), 1 på høyre side av maskinen (halogen), roterende varsellys	○

ANNET UTSTYR

Standard motvekt	●
Samlet smørepunkter for graveutstyr og svingkrans	●
Elektrisk bunkringspumpe med automatisk stopp	●
Biolje	○
Spesiallakkering	○

Annet ekstrautstyr på forespørsel

- standardutstyr
- ekstrautstyr

Din Komatsuforhandler:



KOMATSU

**Komatsu Europe
International N.V.**

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

UNOSS17407 04/2019

KOMATSU is a trademark of Komatsu Ltd. Japan.

Spesifikasjonene er ikke bindende og kan endres uten forvarsel. Diagrammer og bilder kan avvike fra standardutstyr.
Standardutstyr og ekstrautstyr kan variere i de ulike land. Forbehold om skrivefeil.
AdBlue® er et registrert varemerke av Verband der Automobilindustrie e.V.

PG290LG/NLG-11