

KOMATSU

PW168-11



Hjulgrävmaskin

Motoreffekt
110 kW / 150 hk @ 2000 r/min

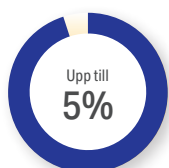
Tjänstevikt
15775 - 18115 kg

Skopvolym
max. 1,13 m³



Kort svängprofil

Lägre svängprofil:
-345 mm jämfört med
standardbakdelsmodell



Spara kostnader

Lägre bränsleförbrukning:
-5 % jämfört med tidigare
modell



Motoreffekt

110 kW / 150 hk @ 2000 r/min

Tjänstevikt

15775 - 18115 kg

Skopvolym

max. 1,13 m³

Hög mångsidighet, låg transporthöjd och säker prestanda i trånga utrymmen

Kraftfull och miljövänlig

- EU steg 5-motor
- Justerbar tomgångsavstängning
- 8000 timmars KDPF rengöringsintervall
- Utmärkt körprestanda
- Hög lyftkapacitet
- HVO redo för dieselbränsle

Oerhört mångsidig

- Idealisk för ett brett spektrum av applikationer
- Extra hydraulkrets
- Komatsu integrerad redskapskontroll (KIAC) (tillval)
- Ett stort utbud av tillval
- Förberedd för tiltrotatoranvändning
- Förberedd för 3D-eftermarknadssystem

Högklassig förarkomfort

- Premium-luftfjädrat förarsäte med integrerade joystick-konsoler (tillval)
- Elektroniskt styrt lastdämpningsystem (ECSS) (tillval)
- Lägre ljudnivå på insidan och utsidan
- Joystickstyrning (tillval)
- Automatisk grävbroms (tillval)

Säkerheten främst

- Kompakt design med kort svängradie
- KomVision surround kamerasystem
- LED-belysningsstandard
- Säker åtkomst till förarhytt och underhåll

Enkelt underhåll

- Serviceåtkomst på marknivå
- Centralsmörjning
- Användarvänlig placering av den elektriska bränslepåfyllningspumpen
- Enkel åtkomst till AdBlue®-tanken
- Komatsu Care ingår

Digital assistans och vägledning

- Komtrax – Trådlöst Komatsu övervakningssystem
- Smart Construction 3D Machine Guidance (tillval)





Högre produktivitet

Utöver den kompakta storleken har PW168-11 ojämförlig lyftprestanda. Kombinationen av kraft, viktfördelning och full kontroll gör den till förstahandsvalet för tunga lyft eller enkla grävarbeten i trånga gånger, intill vägarbeten och för uppgifter vid konstruktionsarbeten i kulvertar.

Komatsu bränslebesparande teknik

Motorstyrningen är förbättrad. Den variabla hastighetsanpassningen för motorn och hydraulpumparna garanterar effektivitet och precision under enkla och kombinerade rörelser. En viskokoppling möjliggör variabel kylfläkthastighet för att ytterligare minska bränsleförbrukningen.

Justerbar tomgångsavstängning

Komatsu automatiska tomgångsavstängning stänger automatiskt av motorn efter att den har gått på tomgång under en viss tidsperiod. Denna funktion kan enkelt programmeras från 5 till 60 minuter, för att minska onödig bränsleförbrukning och avgasutsläpp och för att sänka driftskostnaderna. En Eco-mätare och Eco-väglledningstipsen på förarhyttens instrumentpanel uppmuntrar ytterligare till effektiv drift.

Kraftfull och miljövänlig

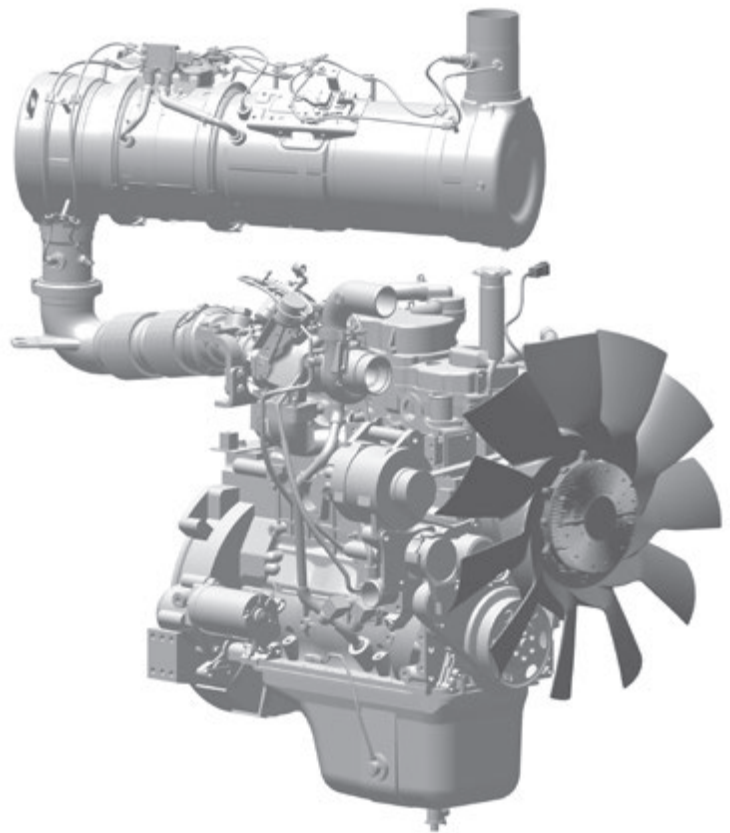
Komatsu EU steg 5

Komatus steg 5-motor är produktiv, pålitlig och effektiv. Med minimala utsläpp har den lägre miljöpåverkan och överlägsen prestanda ger lägre driftskostnader. Föraren kan känna sig helt trygg under arbetet.



Heavy-duty efterbehandling

Avgasefterbehandlingssystemet kombinerar ett Komatsu dieselpartikelfilter (KDPF) och selektiv katalytisk reduktion (SCR). SCR sprutar in rätt mängd AdBlue® i systemet med rätt hastighet för att bryta ner NOx till vatten (H₂O) och oskadlig kvävgas (N₂).



HVO redo för dieselbränsle

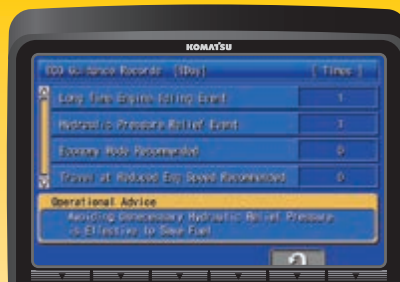


I och med åtagandet att reducera CO₂-utsläpp är Komatsu dieselmotorer kompatibla med paraffiniska bränslen (HVO, GTL, BTL) enligt EN 15940:2016. Alla nya

hjulgående grävmaskiner är initialt påfyllda med HVO-diesel direkt från fabriken.



Eco-mätare, Eco-guidning och bränslemätare



ECO-vägläsningsinformation



Bränsleförbrukningshistorik

Idealisk för ett brett spektrum av applikationer

Kraftfull och exakt, Komatsu PW168-11 är utrustad för att effektivt utföra alla uppgifter som ditt företag kräver. På stora eller små anläggningar, för grävning, dikesgrävning, landskapsarkitektur eller markförberedelse säkerställer Komatsus hydraulsystem alltid maximal produktivitet och kontroll.

Extra hydraulkrets

För att tillåta användning av många tillbehör, såsom skopor, hammare eller gripskopor, är en extra hydraulkrets som kontrolleras av en proportionell rulle i joystick standard på PW168-11. För att ytterligare öka mångsidigheten och flexibiliteten finns även en andra extra krets som tillval och ett hydrauliskt snabbfäste som tillval. I kombination med Komatsu integrerad redskapskontroll (KIAC) blir det en barnlek att byta och använda olika redskap.

Elektroniskt styrt lastdämpningsystem (ECSS)

Ett valfritt elektroniskt styrt lastdämpningsystem (ECSS) för bommen ger en avsevärd ökning av komforten vid färd över gupp.



Oerhört mångsidig





Förbereda tiltrotator

PW168-11 är förberedd för inkoppling av tiltrotator. Med en öppen systemdesign kan maskinen göras ännu mer produktiv och enkelt förses med valfri tiltrotator. Verktyg med höga oljeflödeskrav kan användas samtidigt med en tiltrotator och hydraulisk snabbfästen tack vare den kraftfulla extra kretsen.

Komatsu integrerad redskapskontroll (KIAC) (tillval)

För snabba och säkra verktygsbyten utan att lämna hytten finns inställningarna för oljeflöde och tryck för upp till 15 hydrauliska redskap tillgängliga som förinställningar direkt på instrumentpanelen. Komatsu integrerad redskapskontroll (KIAC) inkluderar justeringar för den första och andra (tillbehör) hydraulkretsen. Genom att välja hammarläge minskar automatiskt allt tryck i returledningen.



Komatsu integrerad redskapskontroll (KIAC)



Justerbart oljeflöde



Oerhört mångsidig



Standard eller breda axlar

Oavsett jobb, med en liten svängradie och utmärkt grepp är axlarna byggda för maximal prestanda. För ännu bättre stabilitet finns en 2750 mm bred axel. Om mer grepp behövs, hjälper en 35% differentialspärr (tillbehör) att ta sig över ojämn terräng. För att hålla maskinen renare finns även robusta skärmar som tillval.

Dragkrok

För ökad mångsidighet kan PW168-11 utrustas med antingen ett kuldrag eller ett lastbilstyp-automatiskt hitchdrag, för släpvagnar upp till 7,5 ton med övervarningsbroms. Alla nödvändiga elektriska och hydrauliska anslutningar tillhandahålls, inklusive två extra undervagnskretsar för tömning eller bakdelsdrift. Dessa lastbilsfunktioner kan manövreras med hyttens joystick.

Automatisk grävbroms

Grävbromsen (tillbehör) aktiverar automatiskt färdbromsen och pendellåset när maskinen stannar, och den släpper dem när maskinen accelererar igen. Föraren kan helt fokusera på jobbet utan att behöva trampa på bromsen.



En säker arbetsmiljö

SpaceCab™ ger en ergonomisk och tyst arbetsmiljö med enastående utsikt över arbetsplatsen. ROPS-certifierad, designades specifikt av Komatsu för hydrauliska grävmaskiner, med ett förstärkt rörstrukturerat ramverk uppsatt på viskösa dämparfästen för låga vibrationsnivåer.

Premium komfortstol (tillval)

Premium komfortstol kommer med fjädrande joystickkonsoler, toppkvalitetsdämpning, automatisk viktjustering, stöd för korsryggen och en automatisk klimatanläggning för perfekt justering av sätestemperaturen.

Låg ljudnivå

Hjulgående grävmaskiner från Komatsu har låga externa ljudnivåer vilket gör dem perfekta för trånga utrymmen och tätorter. Ljudisolering och absorberande material reducerar ljudnivån i förarhytten till nivåer liknande en exklusiv personbils.

Ökad förarkomfort

Med en DAB+-radio med Bluetooth®, USB och handsfreesats, 12 V och 24 V strömförsörjningar erbjuder hytten maximal bekvämlighet. Klimatanläggningen låter föraren enkelt och exakt ställa in hyttens luftmiljö.



Ergonomiskt designade strömbrytare som lyser upp för säker och enkel nattdrift



Den teleskopiska standardratten är bekvämt justerbar i höjd och räckvidd.

Högklassig komfort



Enkel att köra

Driftkonceptet för Komatsu PW168-11 ger föraren full kontroll över maskinen. Olika kameravinklar, undervagnstillbehör och manuell axellåsning kan aktiveras med knappar ovanpå manöverspakarna. Utan att flytta handen från joysticken kan föraren byta funktion, från styrning av bommen till undervagnen, för att slutföra och exakt styra det parallella schaktbladet.

Widescreen monitor

Denna widescreen monitor har 26 språk, enkla omkopplare och flerfunktionsknappar som ger snabb åtkomst till ett stort antal funktioner och driftsinformation.

Utmärkt sikt

Perfekt sikt från förarhytten genom stora fönster, speglar och fyra standardmonterade KomVision-kameror med 270° vy runt om.

Styrning med joystick

Med tillbehöret joystick kan föraren styra maskinen exakt med fingertopparna på vilken arbetsplats som helst. Detta möjliggör enkel kombinerad körning och arbete med redskapet samtidigt.



Säkerheten främst

Säkra lyftarbeten

Den centralt placerade vridkranen och bakre motorn ger optimal viktfordelning vilket säkerställer likvärdiga lyftkapaciteter fram och bak samtidigt som tillåten axellast bibehålls i alla utrustningsvarianter.

Enkel och säker transport till nästa arbetsplats

Med en låg höjd på bara 3,1 meter är PW168-11 lätt att transportera på vanliga låga lastare med en lasthöjd på upp till 4 meter. Den här utformningen sänker även maskinens tyngdpunkt vilket förbättrar lyftprestandan och körstabiliteten.

KomVision

Med en serie nätverksanslutna högdefinitions kameror på maskinen ger KomVision en kristallklar översikt bild i realtid över den närmaste omgivningen på förarhyttens widescreen. Föraren kan snabbt och enkelt kontrollera maskinens närområde före förflyttningar och fokusera på arbetet även under dåliga ljusförhållanden.

Optimal arbetsplatssäkerhet

Flera säkerhetsdetaljer minimerar olycksrisken i och runt maskinen. Tydligt markerade steg och ledstänger säkerställer säker åtkomst medan en neutral positionsgivare för arbetsutrustningsspakar, en varningsindikator för säkerhetsbälte och ett akustiskt köralarm förbättrar säkerheten på arbetsplatsen. Dessutom ger slitstarka halkskyddsplåtar med extra högfriktionsbeläggning långvarig dragkraft.

Säker drift i begränsade områden

Med dess korta bakdel är PW168-11 perfekt lämpad för arbete i trånga utrymmen. Tack vare dess minimala svängradie för bakdel kan den arbeta nära hinder, vilket möjliggör minimalt med barriärer runt arbetsområdet.



Full LED-belysning för förbättrad sikt



Ledstänger och halkskyddsplåtar för bekväm och säker underhållsåtkomst



Digital assistans och vägledning



Vägen till ökad produktivitet

Komtrax omvandlar telematikdata till insikter att vidta åtgärder utifrån för din vagnpark och utrustning samt ger ditt företag möjlighet att fatta välinformerade, datadrivna beslut. Genom ett välintegrerat supportnätverk möjliggör Komtrax förebyggande underhåll för att minimera stopptiden och gör det lättare att få ut topprestanda av maskinen.



Smart Construction 3D Machine Guidance

Smart Construction 3D Machine Guidance-satsen (finns som tillval) ger kunderna ett enkelt och tillgängligt 3D GNSS-system som möjliggör exakt grävförmåga. 3D Machine Guidance använder teknik såsom sensorer, GPS och datorer för att förbättra grävprecisionen. Den jämför skopans fysiska position med en digital 3D-modell och ger i princip förare en virtuell guide som hjälp i arbetet. Dessutom har den ett nyttolastvägtillval och en anpassningsbar säkerhetszonfunktion.



Enkelt underhåll

Enkel och smidig service

Åtkomst i marknivå säkerställer bekväm daglig service. Filtren är centraliserade och långa serviceintervall håller maskinens stopptid på ett minimum.

Lättillgänglig kylare

Tack vare ett kylarrangemang sida vid sida kan efterkylaren och hydrauloljekylaren enkelt rengöras och repareras individuellt vid skador.

Elektrisk bränslepåfyllningspump

Standardutrustning på alla PW168-11 innefattar tankningspump med automatisk avstängning för enkel tankning från ett fat.

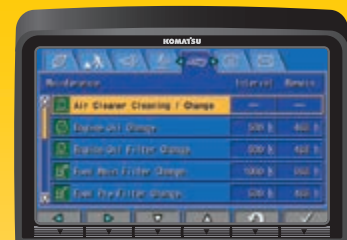


Komatsu Care

Komatsu Care är ett serviceschema som är standard på din nya Komatsumaskin. Det omfattar fabriksplanerad service, utförd med Komatsu originaldelar av Komatsu-utbildade tekniker. Det erbjuder även service av Komatsus partikelfilter (KDPF) och selektiv katalytisk reduktion (SCR). Kontakta importören angående villkor och krav.

Smörjblock

PW168-11 har ett centraliserat system som underlättar regelbunden smörjning av bommen. Tillbehöret central smörjanläggning kan hantera regelbunden och korrekt smörjning av hela maskinen – vilket förlänger livstiden och ökar andrahandsvärdet på grävmaskinen.



Monitorsystemets underhållsskärm indikerar utbytestider för olja och filter



Specifikationer

Motor

Modell	Komatsu SAA4D107E-5
Typ	Common rail direktinsprutning, vattenkyld, miljövänlig turboladdad, laddluftkylare, diesel
Motoreffekt	
vid nominellt motorvarvtal	2000 r/min
ISO 14396	110 kW / 150 hk
ISO 9249 (netto motoreffekt)	106 kW / 144 hk
Antal cylindrar	4
Borning × slag	107 × 124 mm
Slagvoly	4,5 l
Luftfiltertyp	Dubbla element med dammindikator och automatisk reningsfunktion
Kylning	Sugande kylfläkt med utloppsgaller
Bränsle	Dieselbränsle, enligt EN590 klass 2/grad D. Paraffinisk bränslekapacitet (HVO, GTL, BTL), enligt EN 15940:2016

Hydraulsystem

Typ	HydraMind closed-centre system med lastavkänning och tryckkompenseringsventiler
Extrakrets	Beroende på specifikationen kan upp till 2 ytterligare proportionalreglage för tillbehör och snabbfästeskretsar installeras.
Huvudpump	Kolvpump med variabelt deplacement försörjer bom, sticka, skopa, sväng- och körkretsar
Max. pumpflöde	295 l/min
Tryckbegränsningsventil inställningar	
Redskap	380 kg/cm ²
Framdrivning	420 kg/cm ²
Sväng	290 kg/cm ²
Servokrets	36 kg/cm ²

Svängsystem

Typ	Axialkolvmotor som drivs genom dubbla planetväxlar
Svänglås	Elektriskt manövrerad våt flerskivsbroms integrerad i svängmotorn
Svånghastighet	0 - 11,5 r/min
Svängvridmoment	43 kNm

Styrningssystem

Styrningskontroll	Hydrauliskt styrsystem levereras från en separat kugghjuls-pump och styrs via LS orbitrol och prioriteringsventiler
Minsta svängradie	6800 mm

PW168-11E1

Bromssystem

Typ	Tvåkrets hydrauliskt bromssystem som levereras från en separat kugghjuls-pump
Färdbronsar	Pedelmanövrerad våt flerskivsbroms integrerad i axelhusen
Parkeringsbroms	Elektriskt manövrerad våt flerskivsbroms "fjäderaktiverad hydraulisk frigjord" broms integrerad i växellådan

Växellåda

Typ	Helautomatisk transmission med permanent 4-hjulsdrift
Körmotorer	En axiellt variabel kolvmotor
Max. tryck	380 bar
Körlägen	Automatisk + 3 körlägen
Max. körhastigheter	
Hö/Lå/Kryp	35,0 / 10,0 / 2,5 km/h
	Ett max. hastighetsbegränsare på 20 km/h finns som tillval
Max. dragkraft	10900 kg
Axelpendling	8° låsbar i valfri position från förarhytten

Påfyllnadsmängder för service

Bränsletank	267 l
Kylare	22 l
Motorolja	18 l
Svängdrivning	5,5 l
Hydraultank	90 l
Växellåda	3,0 l
Främre differential	9,5 l
Bakre differential	12,4 l
Nav framaxel	2,5 l
Nav bakaxel	2,5 l
Fettmängd i svängfettbad	9,0 l
AdBlue®-tank	57,7 l

Miljö

Motor emissionskrav	Helt i överensstämmelse med avgasreningskraven enligt EU steg 5
Ljudnivåer	
LwA utvändigt	99 dB(A) (2000/14/EC steg 2)
LpA vid förarens öra	69 dB(A) (ISO 6396 dynamiskt test)
Vibrationsnivåer (EN 12096:1997)	
Hand/arm	≤ 2,5 m/s ² (ovisshet K = 0,34 m/s ²)
Kropp	≤ 0,5 m/s ² (ovisshet K = 0,16 m/s ²)
Innehåller fluorerad växthusgas HFC-134a (GWP 1430). Gasmängd 0,9 kg, CO ₂ motsvarande 1,29 t.	

Tjänstevikt (ca.)

Undervagnstillbehörstyp	Monobom	Tvådelad bom
Utan	15775 kg	16030 kg
Bakre blad	16520 kg	16780 kg
Bakre stödben	16815 kg	17075 kg
2 stödben + blad	17560 kg	17820 kg
4 stödben	17855 kg	18115 kg

Tjänstevikt, inklusive angiven arbetsutrustning, 2500 mm sticka, förare, smörjmedel, kylmedel, full bränsletank, skopa (475 kg) och standardutrustning.

Max. skopvolym och vikt

Monobom					
Sticka längd	2100 mm		2500 mm		3000 mm
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	1,13 m ³	770 kg	1,04 m ³	743 kg	0,75 m ³ 600 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	1,04 m ³	743 kg	0,85 m ³	640 kg	0,66 m ³ 535 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	0,85 m ³	640 kg	0,75 m ³	600 kg	0,56 m ³ 520 kg

Tvådelad bom					
Sticka längd	2100 mm		2500 mm		3000 mm
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	1,13 m ³	770 kg	1,04 m ³	743 kg	0,85 m ³ 640 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	1,13 m ³	770 kg	0,94 m ³	680 kg	0,75 m ³ 600 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	0,94 m ³	680 kg	0,75 m ³	600 kg	0,66 m ³ 535 kg

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

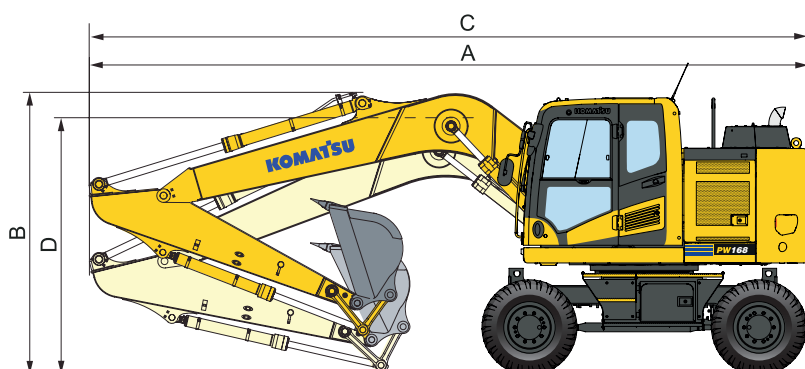
Tag kontakt med leverantören för val av skopa och tillbehör för det aktuella arbetet.

Skopa och armkraft

Sticka längd	2100 mm	2500 mm	3000 mm
Skopans brytkraft	94 kN	94 kN	94 kN
Skopans brytkraft vid PowerMax	102 kN	102 kN	102 kN
Stickans kraft	71 kN	63 kN	56 kN
Stickans kraft vid PowerMax	77 kN	68 kN	61 kN

Dimensioner & arbetsvärden

Monobom



Körposition

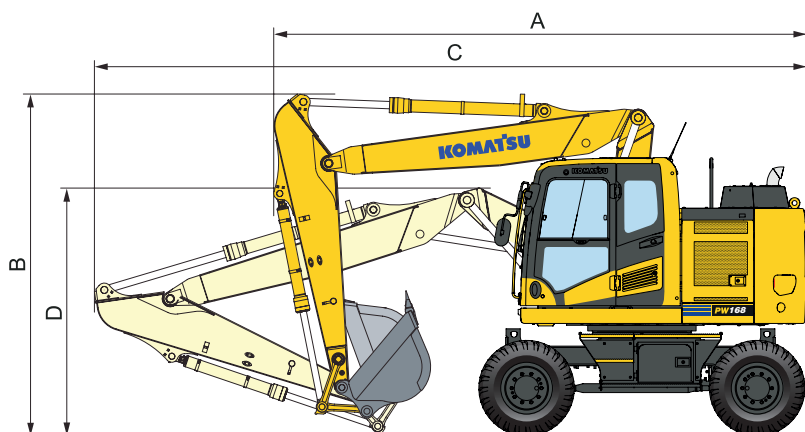
Sticka längd	A	B
2100 mm	7675 mm	3905 mm
2500 mm	7675 mm	3905 mm
3000 mm *	7780 mm	3850 mm

Transportposition

Sticka längd	C	D
2100 mm	8035 mm	3080 mm
2500 mm	8035 mm	3080 mm
3000 mm	8035 mm	3080 mm

* Körposition utan skopa

Tvådelad bom



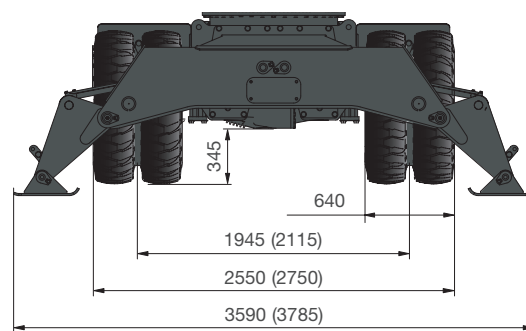
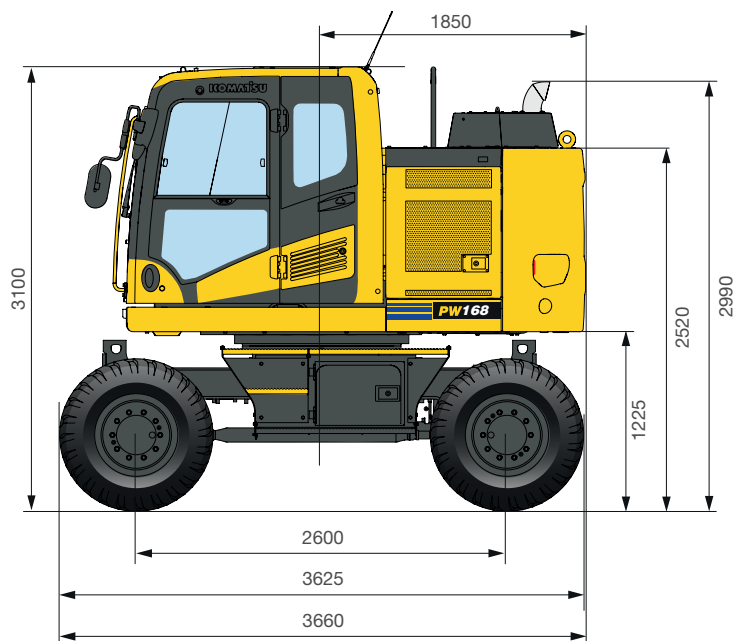
Körposition

Sticka längd	A	B
2100 mm	5890 mm	3950 mm
2500 mm	6030 mm	4000 mm
3000 mm *	6115 mm	3950 mm

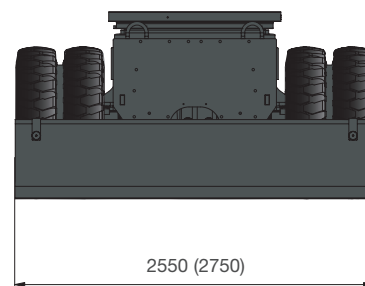
Transportposition

Sticka längd	C	D
2100 mm	7880 mm	2710 mm
2500 mm	7900 mm	2790 mm
3000 mm	7890 mm	3005 mm

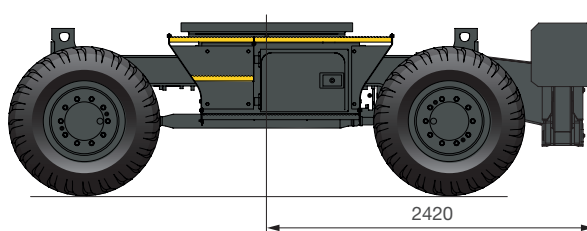
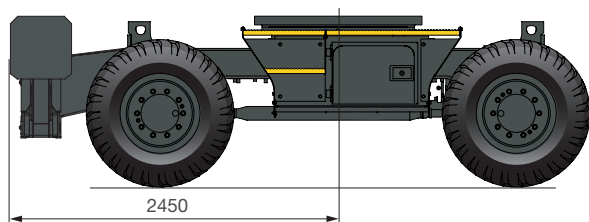
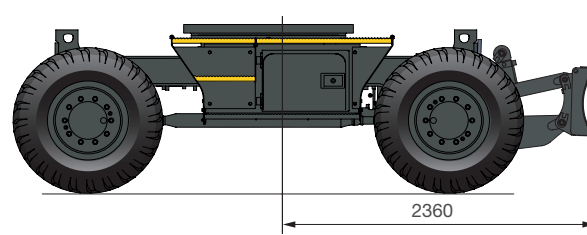
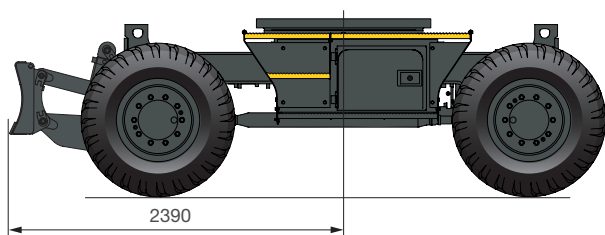
* Körposition utan skopa



Alla dimensioner med däck Bandenmarkt grävmaskin 315/70 R22.5

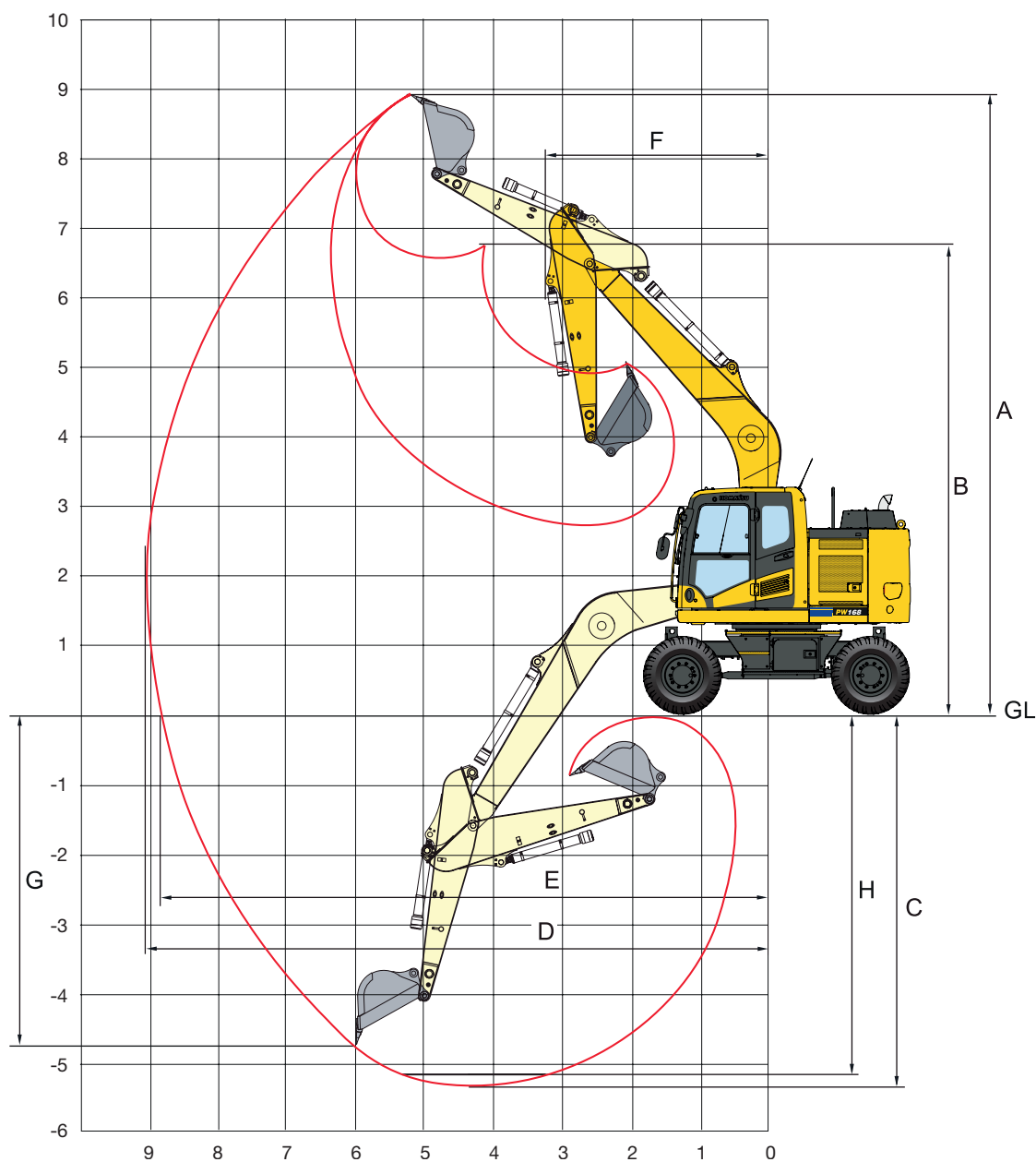


(): Siffror för 2,75 m undervagn



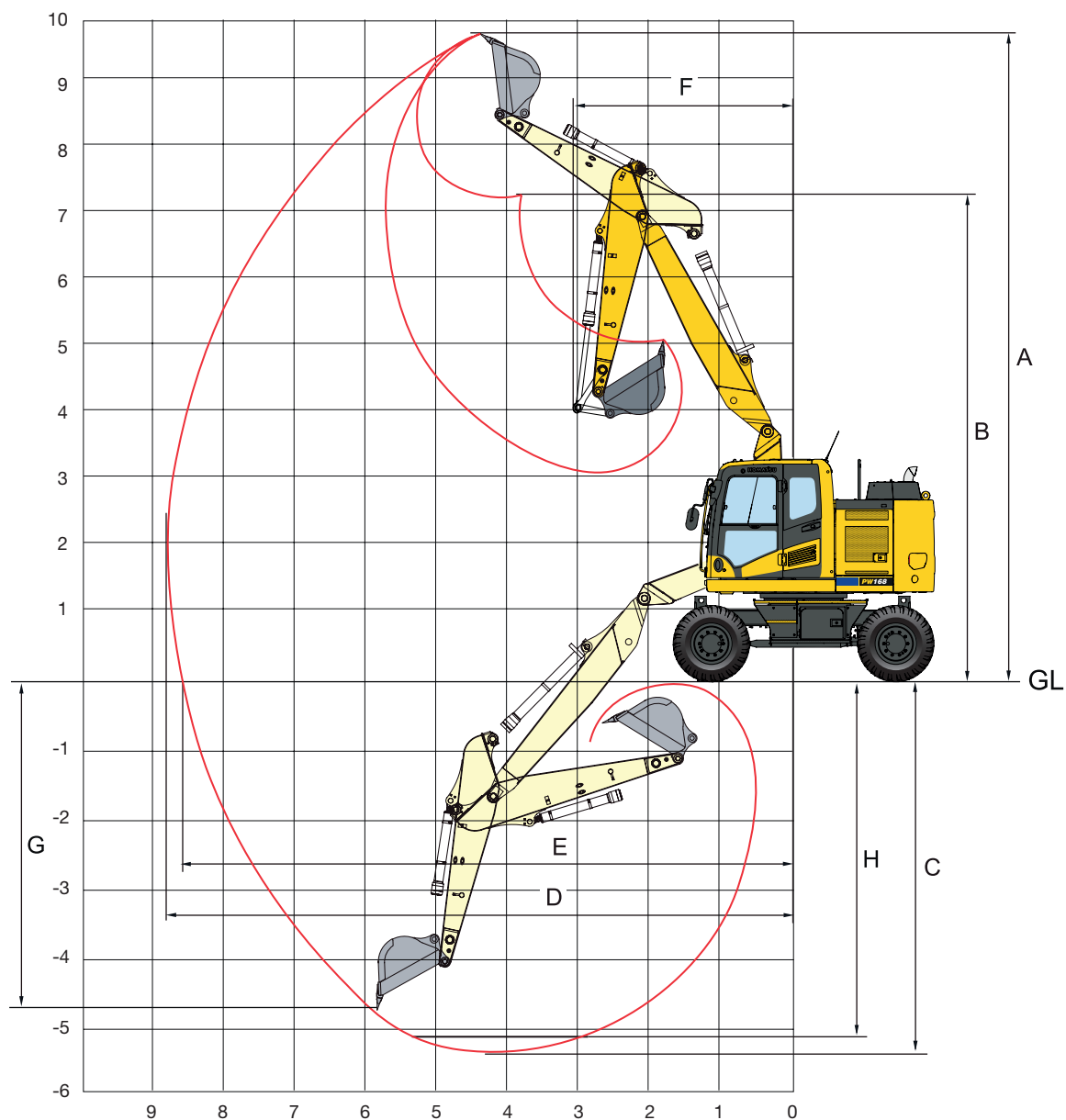
Arbetsområde

Monobom



Sticka längd	2100 mm	2500 mm	3000 mm
A Max. grävhöjd	8765 mm	8970 mm	9320 mm
B Max. tömninghöjd	6440 mm	6655 mm	6970 mm
C Max. grävdjup	4885 mm	5270 mm	5720 mm
D Max. grävräckvidd	8700 mm	9065 mm	9555 mm
E Max. grävräckvidd i marknivå	8515 mm	8895 mm	9385 mm
F Min. svängradie	3095 mm	3060 mm	3110 mm
G Max. grävdjup, vertikal grävning	3560 mm	3930 mm	4490 mm
H Max. grävdjup för 2440 mm plan	4715 mm	5155 mm	5690 mm

Tvådelad bom



Sticka längd

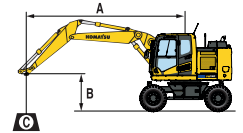
	2100 mm	2500 mm	3000 mm
A Max. grävhöjd	9615	9910	10360
B Max. tömninghöjd	7035	7335	7765
C Max. grävdjup	5060	5455	5965
D Max. grävräckvidd	8595	8970	9475
E Max. grävräckvidd i marknivå	8325	8775	9260
F Min. svängradie	2330	2425	2700
G Max. grävdjup, vertikal grävning	3545	3910	4395
H Max. grävdjup för 2440 mm plan	4935	5345	5860

Lyftkapacitet / monobom / undervagnsbredd 2,55 m

Sticka längd		A			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
Utan stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	2250		3550	2550						
		4,5 m	kg	*2350	1800		3450	2450	5450	3800				
		3,0 m	kg	2350	1650	2400	1650	3350	2350	5100	3550			
		1,5 m	kg	2250	1550	2350	1650	3200	2250	4800	3250			
		0,0 m	kg	2300	1600			3100	2100	4650	3100			
		-1,5 m	kg	2550	1750			3100	2100	4600	3050	*8250	5500	
		-3,0 m	kg	3200	2200					4650	3100	*6800	5600	
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	2050		3600	2550						
		4,5 m	kg	*2000	1650	*2250	1700	3500	2500					
		3,0 m	kg	*2000	1500	2400	1650	3350	2350	5200	3600			
		1,5 m	kg	2100	1450	2350	1600	3200	2250	4850	3300			
		0,0 m	kg	2150	1450	2250	1550	3100	2100	4650	3100	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	2350	1600			3050	2050	4550	3000	*7700	5400	*4600
		-3,0 m	kg	2850	1950			3050	2100	4600	3050	*7800	5500	
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1700	*1700		*3300	2550						
		4,5 m	kg	*1650	1500	2400	1700	3500	2500					
		3,0 m	kg	*1650	1350	2400	1650	3350	2350	5250	3600	*9450	6650	
		1,5 m	kg	*1700	1250	2300	1550	3150	2200	4850	3300			
		0,0 m	kg	1900	1300	2250	1500	3050	2050	4600	3000	*5000	*5000	
		-1,5 m	kg	2050	1350	2200	1500	2950	1950	4450	2900	*7000	5250	*4000
		-3,0 m	kg	2400	1650			2950	1950	4450	2900	8700	5300	*6600
		-4,5 m	kg	*2600	2250					*4000	3000	*5450	*5450	

Främre eller bakre blad	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450		*3750	2950						
		4,5 m	kg	*2350	2150		*5150	2850	*6150	4450				
		3,0 m	kg	*2350	1950	*2950	1950	*5550	2750	*7250	4150			
		1,5 m	kg	*2500	1850	*3800	1950	*5850	2600	*8000	3850			
		0,0 m	kg	*2800	1900			*5800	2550	*8000	3700			
		-1,5 m	kg	*3350	2100			*5200	2500	*7050	3650	*8250	6700	
		-3,0 m	kg	*3450	2600					*5350	3750	*6800	*6800	
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050		*3650	3000						
		4,5 m	kg	*2000	1950	*2250	2000	*4600	2900					
		3,0 m	kg	*2000	1800	*3650	1950	*5350	2750	*6900	4200			
		1,5 m	kg	*2100	1700	*4450	1900	*5750	2600	*7800	3900			
		0,0 m	kg	*2300	1750	*4350	1850	*5850	2550	*8000	3700	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	*2750	1900			*5400	2450	*7350	3600	*7700	6600	*4600
		-3,0 m	kg	*3500	2300			*4100	2500	*5850	3650	*7800	6750	
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1700	*1700		*3300	3000						
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	2000	*3800	2900					
		3,0 m	kg	*1650	1600	*3700	1950	*5000	2750	*6350	4250	*9450	7950	
		1,5 m	kg	*1700	1500	*4450	1850	*5550	2600	*7450	3900			
		0,0 m	kg	*1900	1550	*4450	1800	*5750	2450	*7900	3600	*5000	*5000	
		-1,5 m	kg	*2200	1650	*4050	1800	*5500	2400	*7550	3500	*7000	6450	*4000
		-3,0 m	kg	*2800	1950			*4600	2400	*6350	3500	*8850	6500	*6600
		-4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	3650	*5450	*5450	

Bakre stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450		*3750	3650						
		4,5 m	kg	*2350	*2350		*5150	3600	*6150	5650				
		3,0 m	kg	*2350	*2350	*2950	2500	*5550	3450	*7250	5300			
		1,5 m	kg	*2500	2350	*3800	2450	*5850	3350	*8000	5000			
		0,0 m	kg	*2800	2400			*5800	3250	*8000	4800			
		-1,5 m	kg	*3350	2700			*5200	3200	*7050	4800	*8250	*8250	
		-3,0 m	kg	*3450	3300					*5350	4850	*6800	*6800	
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050		*3650	*3650						
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	*2250	*4600	3600					
		3,0 m	kg	*2000	*2000	*3650	2500	*5350	3500	*6900	5400			
		1,5 m	kg	*2100	*2100	*4450	2400	*5750	3350	*7800	5050			
		0,0 m	kg	*2300	2250	*4350	2400	*5850	3250	*8000	4800	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	*2750	2450			*5400	3150	*7350	4750	*7700	*7700	*4600
		-3,0 m	kg	*3500	2950			*4100	3200	*5850	4800	*7800	*7800	
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1700	*1700		*3300	*3300						
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	2550	*3800	3650					
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	2500	*5000	3500	*6350	5400	*9450	*9450	
		1,5 m	kg	*1700	*1700	*4450	2400	*5550	3300	*7450	5050			
		0,0 m	kg	*1900	*1900	4450	2300	*5750	3150	*7900	4800	*5000	*5000	
		-1,5 m	kg	*2200	2150	*4050	2250	*5500	3100	*7550	4650	*7000	*7000	*4000
		-3,0 m	kg	*2800	2550			*4600	3100	*6350	4650	*8850	*8850	*6600
		-4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450	



A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skopans krokhöjd

C – Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcynder (96 kg)

 – Nom. kapacitet, frontlyft

 – Nom. kapacitet, sidlyft

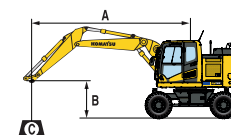
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO 10567.
Nominella belastningar överskrider inte 87% av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75% tiplast.

Sticka längd	A	B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
														

 Stödben + blad	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450			*3750	*3750					
		4,5 m	kg	*2350	*2350			*5150	4500	*6150	*6150			
		3,0 m	kg	*2350	*2350	*2950	*2950	*5550	4350	*7250	6750			
		1,5 m	kg	*2500	*2500	*3800	3050	*5850	4200	*8000	6400			
		0,0 m	kg	*2800	*2800			*5800	4100	*8000	6200			
		- 1,5 m	kg	*3350	3350			*5200	4050	*7050	6150	*8250	*8250	
		- 3,0 m	kg	*3450	*3450					*5350	*5350	*6800	*6800	
		- 4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050			*3650	*3650					
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	*2250	*4600	4500					
		3,0 m	kg	*2000	*2000	*3650	3150	*5350	4350	*6900	6800			
		1,5 m	kg	*2100	*2100	*4450	3050	*5750	4200	*7800	6450			
		0,0 m	kg	*2300	*2300	*4350	3000	*5850	4050	*8000	6200	*4700	*4700	
		- 1,5 m	kg	*2750	*2750			*5400	4050	*7350	6150	*7700	*7700	*4600
		- 3,0 m	kg	*3500	*3500			*4100	4050	*5850	*5850	*7800	*7800	
		- 4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900			*2400	*2400					
		6,0 m	kg	*1700	*1700			*3300	*3300					
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	*2950	*3800	*3800					
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	3100	*5000	4350	*6350	*6350	*9450	*9450	
		1,5 m	kg	*1700	*1700	*4450	3000	*5550	4200	*7450	6450			
		0,0 m	kg	*1900	*1900	*4450	2950	*5750	4050	*7900	6150	*5000	*5000	
		- 1,5 m	kg	*2200	*2200	*4050	2900	*5500	3950	*7550	6000	*7000	*7000	*4000
		- 3,0 m	kg	*2800	*2800			*4600	3950	*6350	6000	*8850	*8850	*6600
		- 4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450	



A - Räckvidd från svängcentrum

B - Skopans krokhöjd

C - Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcyliinder (96 kg)

 - Nom. kapacitet, frontlyft

 - Nom. kapacitet, sidlyft

 - Nom. kapacitet, för max räckvidd

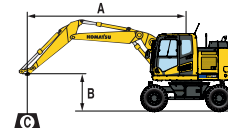
Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO-standard 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % tippplast.

 Stödben fram + bak	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450			*3750	*3750					
		4,5 m	kg	*2350	*2350			*5150	*5150	*6150	*6150			
		3,0 m	kg	*2350	*2350	*2950	*2950	*5550	5350	*7250	*7250			
		1,5 m	kg	*2500	*2500	*3800	3750	*5850	5200	*8000	*8000			
		0,0 m	kg	*2800	*2800			*5800	5100	*8000	7950			
		- 1,5 m	kg	*3350	*3350			*5200	5050	*7050	*7050	*8250	*8250	
		- 3,0 m	kg	*3450	*3450					*5350	*5350	*6800	*6800	
		- 4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050			*3650	*3650					
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	*2250	*4600	*4600					
		3,0 m	kg	*2000	*2000	*3650	*3650	*5350	5350	*6900	*6900			
		1,5 m	kg	*2100	*2100	*4450	3750	*5750	5200	*7800	*7800			
		0,0 m	kg	*2300	*2300	*4350	3700	*5850	5100	*8000	7950	*4700	*4700	
		- 1,5 m	kg	*2750	*2750			*5400	5000	*7350	*7350	*7700	*7700	*4600
		- 3,0 m	kg	*3500	*3500			*4100	*4100	*5850	*5850	*7800	*7800	
		- 4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900			*2400	*2400					
		6,0 m	kg	*1700	*1700			*3300	*3300					
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	*2950	*3800	*3800					
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	*3700	*5000	*5000	*6350	*6350	*9450	*9450	
		1,5 m	kg	*1700	*1700	*4450	3700	*5550	5150	*7450	*7450			
		0,0 m	kg	*1900	*1900	*4450	3600	*5750	5000	*7900	7850	*5000	*5000	
		- 1,5 m	kg	*2200	*2200	*4050	3600	*5500	4950	*7550	*7550	*7000	*7000	*4000
		- 3,0 m	kg	*2800	*2800			*4600	*4600	*6350	*6350	*8850	*8850	*6600
		- 4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450	

Lyftkapacitet / 2-delad bom / undervagnsbredd 2,55 m

Sticka längd		A			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
			B											
 Utan stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150				*4150	3950				
		6,0 m	kg	*2650	2300		3550	2500	*4850	4050				
		4,5 m	kg	*2550	1850		3500	2450	5500	3850	*5700	*5700		
		3,0 m	kg	2400	1650		3350	2350	5200	3550				
		1,5 m	kg	2300	1600	2350	1650	3250	2250	4850	3300			
		0,0 m	kg	2400	1650		3150	2100	4650	3100	*4150	*4150		
		-1,5 m	kg	2650	1800		3100	2100	4650	3050	*8350	5500		
		-3,0 m	kg	3700	2500				4700	3150				
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550				*3950	*3950				
		6,0 m	kg	*2250	2100		3600	2550	*4050	4050				
		4,5 m	kg	*2100	1700		3550	2500	*4650	3900				
		3,0 m	kg	*2150	1500	2400	1650	3400	2400	5250	3600	10200	6500	
		1,5 m	kg	2100	1500	2350	1600	3250	2250	4900	3300			
		0,0 m	kg	2200	1500	2300	1550	3150	2100	4650	3100	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	2400	1650		3050	2100	4600	3000	*7800	5400		
		-3,0 m	kg	2950	2000		3100	2100	4650	3050				
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1850	1800		*3300	2550						
		4,5 m	kg	*1750	1500	2450	1700	3550	2500	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	1350	2400	1650	3400	2400	5300	3650	*9100	6750	
		1,5 m	kg	*1850	1300	2300	1550	3200	2200	4900	3300			
		0,0 m	kg	1950	1300	2250	1500	3050	2100	4650	3050	*4950	*4950	
		-1,5 m	kg	2100	1400	2200	1500	3000	2000	4500	2950	*7050	5250	*3800
		-3,0 m	kg	2500	1650		3000	2000	4500	2950	8750	5300		
		-4,5 m	kg											
		-4,5 m	kg											
 Främre eller bakre blad	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150				*4150	*4150				
		6,0 m	kg	*2650	*2650		*3700	2900	*4850	4650				
		4,5 m	kg	*2550	2200		*5150	2900	*5750	4500	*5700	*5700		
		3,0 m	kg	*2550	1950		*5800	2750	*7400	4200				
		1,5 m	kg	*2650	1900	*3400	1950	*6300	2650	*8600	3900			
		0,0 m	kg	*2950	1950		*6450	2550	*8850	3750	*4150	*4150		
		-1,5 m	kg	*3500	2150		*6050	2500	*8350	3700	*8350	6750		
		-3,0 m	kg	*5400	3000				*6700	3750				
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550				*3950	*3950				
		6,0 m	kg	*2250	*2250		*3700	3000	*4050	*4050				
		4,5 m	kg	*2100	2000		*4450	2900	*4650	4550				
		3,0 m	kg	*2150	1800	*3600	1950	*5600	2800	*7000	4250	*10700	7800	
		1,5 m	kg	*2250	1750	*4350	1900	*6100	2650	*8250	3900			
		0,0 m	kg	*2450	1800	*4100	1850	*6400	2550	*8850	3750	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	*2900	1950		*6200	2450	*8500	3650	*7800	6650		
		-3,0 m	kg	*4050	2400		*5000	2500	*7250	3650				
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1850	*1850		*3300	3000						
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	2000	*3700	2950	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	1600	*3650	1950	*4700	2800	*5700	4300	*9100	8100	
		1,5 m	kg	*1850	1550	*4350	1900	*5850	2600	*7800	3900			
		0,0 m	kg	*2000	1550	4700	1800	*6300	2450	*8600	3650	*4950	*4950	
		-1,5 m	kg	*2300	1700	*3900	1800	*6250	2400	*8600	3550	*7050	6450	*3800
		-3,0 m	kg	*2900	2000		*5500	2400	*7700	3550	*10950	6550		
		-4,5 m	kg											
		-4,5 m	kg											
 Bakre stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150				*4150	*4150				
		6,0 m	kg	*2650	*2650		*3700	3650	*4850	*4850				
		4,5 m	kg	*2550	*2550		*5150	3600	*5750	5650	*5700	*5700		
		3,0 m	kg	*2550	2500		*5800	3450	*7400	5350				
		1,5 m	kg	*2650	2400	*3400	2400	*6300	3350	*8600	5000			
		0,0 m	kg	*2950	2450		*6450	3250	*8850	4800	*4150	*4150		
		-1,5 m	kg	*3500	2700		*6050	3200	*8350	4800	*8350	*8350		
		-3,0 m	kg	*5400	3800				*6700	4850				
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550				*3950	*3950				
		6,0 m	kg	*2250	*2250		*3700	3700	*4050	*4050				
		4,5 m	kg	*2100	*2100		*4450	3600	*4650	*4650				
		3,0 m	kg	*2150	*2150	*3600	2500	*5600	3500	*7000	5400	*10700	10400	
		1,5 m	kg	*2250	2250	*4350	2400	*6100	3350	*8250	5050			
		0,0 m	kg	*2450	2250	*4100	2400	*6400	3250	*8850	4800	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	*2900	2500		*6200	3150	*8500	4750	*7800	*7800		
		-3,0 m	kg	*4050	3050		*5000	3200	*7250	4800				
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1850	*1850		*3300	*3300						
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	2550	*3700	3650	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	2450	*4700	3500	*5700	5450	*9100	*9100	
		1,5 m	kg	*1850	*1850	*4350	2400	*5850	3300	*7800	5050			
		0,0 m	kg	*2000	*2000	4500	2300	*6300	3150	*8600	4800	*4950	*4950	
		-1,5 m	kg	*2300	2200	*3900	2300	*6250	3100	*8600	4650	*7050	*7050	*3800
		-3,0 m	kg	*2900	2550		*5500	3100	*7700	4650	*10950	9000		
		-4,5 m	kg											
		-4,5 m	kg											



A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skopans krokhöjd

C – Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcynder (96 kg)

– Nom. kapacitet, frontlyft

– Nom. kapacitet, sidlyft

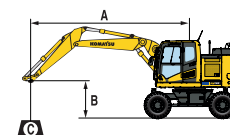
– Nom. kapacitet, för max räckvidd

Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87% av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75% tipplast.

Sticka längd	A	B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
														

 Stödben + blad	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150			
		6,0 m	kg	*2650	*2650			*3700	*3700	*4850	*4850			
		4,5 m	kg	*2550	*2550			*5150	4500	*5750	*5750	*5700	*5700	
		3,0 m	kg	*2550	*2550			*5800	4350	*7400	6750			
		1,5 m	kg	*2650	*2650	*3400	3050	*6300	4200	*8600	6450			
		0,0 m	kg	*2950	*2950			*6450	4100	*8850	6250	*4150	*4150	
		- 1,5 m	kg	*3500	3450			*6050	4050	*8350	6150	*8350	*8350	
		- 3,0 m	kg	*5400	4850					*6700	6250			
		- 4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950			
		6,0 m	kg	*2250	*2250			*3700	*3700	*4050	*4050			
		4,5 m	kg	*2100	*2100			*4450	*4450	*4650	*4650			
		3,0 m	kg	*2150	*2150	*3600	3150	*5600	4350	*7000	6850	*10700	*10700	
		1,5 m	kg	*2250	*2250	*4350	3050	*6100	4200	*8250	6450			
		0,0 m	kg	*2450	*2450	*4100	3000	*6400	4100	*8850	6200	*4700	*4700	
		- 1,5 m	kg	*2900	*2900			*6200	4050	*8500	6050	*7800	*7800	
		- 3,0 m	kg	*4050	3850			*5000	4050	*7250	6150			
		- 4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400					
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	*3300					
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	*2950	*3700	*3700	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	3100	*4700	4350	*5700	*5700	*9100	*9100	
		1,5 m	kg	*1850	*1850	*4350	3000	*5850	4200	*7800	6450			
		0,0 m	kg	*2000	*2000	*4900	2950	*6300	4050	*8600	6150	*4950	*4950	
		- 1,5 m	kg	*2300	*2300	*3900	2900	*6250	3950	*8600	6050	*7050	*7050	*3800
		- 3,0 m	kg	*2900	*2900			*5500	3950	*7700	6050	*10950	*10950	
		- 4,5 m	kg											



A - Räckvidd från svängcentrum

B - Skopans krokhöjd

C - Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcylinder (96 kg)

 - Nom. kapacitet, frontlyft

 - Nom. kapacitet, sidlyft

 - Nom. kapacitet, för max räckvidd

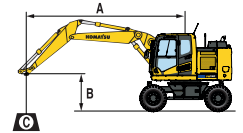
Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO-standard 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % tippplast.

 Stödben fram + bak	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150			
		6,0 m	kg	*2650	*2650			*3700	*3700	*4850	*4850			
		4,5 m	kg	*2550	*2550			*5150	4500	*5750	*5750	*5700	*5700	
		3,0 m	kg	*2550	*2550			*5800	4350	*7400	6750			
		1,5 m	kg	*2650	*2650	*3400	3050	*6300	4200	*8600	6450			
		0,0 m	kg	*2950	*2950			*6450	4100	*8850	6250	*4150	*4150	
		- 1,5 m	kg	*3500	3450			*6050	4050	*8350	6150	*8350	*8350	
		- 3,0 m	kg	*5400	4850					*6700	6250			
		- 4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950			
		6,0 m	kg	*2250	*2250			*3700	*3700	*4050	*4050			
		4,5 m	kg	*2100	*2100			*4450	*4450	*4650	*4650			
		3,0 m	kg	*2150	*2150	*3600	3150	*5600	4350	*7000	6850	*10700	*10700	
		1,5 m	kg	*2250	*2250	*4350	3050	*6100	4200	*8250	6450			
		0,0 m	kg	*2450	*2450	*4100	3000	*6400	4100	*8850	6200	*4700	*4700	
		- 1,5 m	kg	*2900	*2900			*6200	4050	*8500	6050	*7800	*7800	
		- 3,0 m	kg	*4050	3850			*5000	4050	*7250	6150			
		- 4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400					
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	*3300					
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	*2950	*3700	*3700	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	3100	*4700	4350	*5700	*5700	*9100	*9100	
		1,5 m	kg	*1850	*1850	*4350	3000	*5850	4200	*7800	6450			
		0,0 m	kg	*2000	*2000	*4900	2950	*6300	4050	*8600	6150	*4950	*4950	
		- 1,5 m	kg	*2300	*2300	*3900	2900	*6250	3950	*8600	6050	*7050	*7050	*3800
		- 3,0 m	kg	*2900	*2900			*5500	3950	*7700	6050	*10950	*10950	
		- 4,5 m	kg											

Lyftkapacitet / monobom / undervagnsbredd 2,75 m

Sticka längd		A			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
			B											
 Utan stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450		3550	2750						
		4,5 m	kg	*2350	2050		3500	2700	5450	4200				
		3,0 m	kg	2350	1800	2400	1850	3350	2600	5150	3900			
		1,5 m	kg	2250	1750	2350	1800	3250	2450	4800	3600			
		0,0 m	kg	2350	1800			3150	2400	4650	3450			
		-1,5 m	kg	2550	1950			3100	2350	4650	3450	*8250	6250	
		-3,0 m	kg	3200	2400					4650	3450	*6800	6350	
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050		3600	2800						
		4,5 m	kg	*2000	1850	*2250	1900	3500	2700					
		3,0 m	kg	*2000	1650	2400	1850	3400	2600	5200	3950			
		1,5 m	kg	*2100	1600	2350	1800	3250	2450	4850	3650			
		0,0 m	kg	2150	1650	2250	1750	3100	2350	4650	3450	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	2350	1800			3050	2300	4600	3400	*7700	6150	*4600
		-3,0 m	kg	2850	2150			3100	2350	4650	3400	*7800	6300	
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1700	*1700		*3300	2850						
		4,5 m	kg	*1650	1650	2450	1900	3550	2750					
		3,0 m	kg	*1650	1500	2400	1800	3400	2600	5250	4000	*9450	7450	
		1,5 m	kg	*1700	1400	2300	1750	3200	2400	4900	3650			
		0,0 m	kg	1900	1450	2250	1650	3050	2300	4600	3400	*5000	*5000	
		-1,5 m	kg	2100	1550	2200	1650	3000	2250	4500	3300	*7000	6000	*4000
		-3,0 m	kg	2400	1800			3000	2250	4500	3300	8750	6050	*6600
		-4,5 m	kg	*2600	2550					*4000	3400	*5450	*5450	
 Främre eller bakre blad	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450		*3750	3200						
		4,5 m	kg	*2350	*2350		*5150	3150	*6150	4900				
		3,0 m	kg	*2350	2100	*2950	2150	*5550	3050	*7250	4600			
		1,5 m	kg	*2500	2050	*3800	2100	*5850	2900	*8000	4300			
		0,0 m	kg	*2800	2100			*5800	2800	*8000	4150			
		-1,5 m	kg	*3350	2300			*5200	2800	*7050	4100	*8250	7650	
		-3,0 m	kg	*3450	2850					*5350	4150	*6800	*6800	
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050		*3650	3250						
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	2250	*4600	3150					
		3,0 m	kg	*2000	1950	*3650	2200	*5350	3050	*6900	4650			
		1,5 m	kg	*2100	1900	*4450	2100	*5750	2900	*7800	4350			
		0,0 m	kg	*2300	1950	*4350	2050	*5850	2800	*8000	4150	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	*2750	2100			*5400	2750	*7350	4050	*7700	7550	*4600
		-3,0 m	kg	*3500	2550			*4100	2750	*5850	4100	*7800	7700	
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1700	*1700		*3300	3300						
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	2250	*3800	3200					
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	2150	*5000	3050	*6350	4700	*9450	9000	
		1,5 m	kg	*1700	1700	*4450	2100	*5550	2850	*7450	4350			
		0,0 m	kg	*1900	1700	*4450	2000	*5750	2750	*7900	4050	*5000	*5000	
		-1,5 m	kg	*2200	1850	*4050	1950	*5500	2650	*7550	3950	*7000	*7000	*4000
		-3,0 m	kg	*2800	2200			*4600	2650	*6350	3950	*8850	7450	*6600
		-4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450	
 Bakre stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850									
		6,0 m	kg	*2450	*2450		*3750	*3750						
		4,5 m	kg	*2350	*2350		*5150	3950	*6150	*6150				
		3,0 m	kg	*2350	*2350	*2950	2700	*5550	3800	*7250	5850			
		1,5 m	kg	*2500	*2500	*3800	2700	*5850	3700	*8000	5550			
		0,0 m	kg	*2800	2650			*5800	3600	*8000	5400			
		-1,5 m	kg	*3350	2950			*5200	3550	*7050	5350	*8250	*8250	
		-3,0 m	kg	*3450	*3450					*5350	*5350	*6800	*6800	
		-4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300									
		6,0 m	kg	*2050	*2050		*3650	*3650						
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	*2250	*4600	4000					
		3,0 m	kg	*2000	*2000	*3650	2750	*5350	3850	*6900	5950			
		1,5 m	kg	*2100	*2100	*4450	2700	*5750	3700	*7800	5550			
		0,0 m	kg	*2300	*2300	*4350	2600	*5850	3600	*8000	5400	*4700	*4700	
		-1,5 m	kg	*2750	2700			*5400	3500	*7350	5300	*7700	*7700	*4600
		-3,0 m	kg	*3500	3250			*4100	3550	*5850	5300	*7800	*7800	
		-4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900		*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1700	*1700		*3300	*3300						
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	2800	*3800	*3800					
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	2700	*5000	3850	*6350	6000	*9450	*9450	
		1,5 m	kg	*1700	*1700	*4450	2650	*5550	3650	*7450	5600			
		0,0 m	kg	*1900	*1900	*4450	2550	*5750	3500	*7900	5300	*5000	*5000	
		-1,5 m	kg	*2200	*2200	*4050	2550	*5500	3450	*7550	5200	*7000	*7000	*4000
		-3,0 m	kg	*2800	2800			*4600	3450	*6350	5200	*8850	*8850	*6600
		-4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450	



A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skopans krophöjd

C – Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcynder (96 kg)

 – Nom. kapacitet, frontlyft

 – Nom. kapacitet, sidlyft

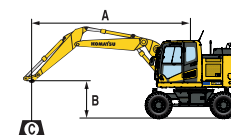
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87% av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75% tiplast.

Sticka längd	A B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
													

 Stödben + blad	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850								
		6,0 m	kg	*2450	*2450			*3750	*3750				
		4,5 m	kg	*2350	*2350			*5150	4900	*6150	*6150		
		3,0 m	kg	*2350	*2350	*2950	*2950	*5550	4800	*7250	*7250		
		1,5 m	kg	*2500	*2500	*3800	3350	*5850	4650	*8000	7100		
		0,0 m	kg	*2800	*2800			*5800	4500	*8000	6900		
		- 1,5 m	kg	*3350	*3350			*5200	4500	*7050	6900	*8250	*8250
		- 3,0 m	kg	*3450	*3450					*5350	*5350	*6800	*6800
		- 4,5 m	kg										
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300								
		6,0 m	kg	*2050	*2050			*3650	*3650				
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	*2250	*4600	*4600				
		3,0 m	kg	*2000	*2000	*3650	3400	*5350	4800	*6900	*6900		
		1,5 m	kg	*2100	*2100	*4450	3350	*5750	4650	*7800	7150		
		0,0 m	kg	*2300	*2300	*4350	3300	*5850	4500	*8000	6900	*4700	*4700
		- 1,5 m	kg	*2750	*2750			*5400	4450	*7350	6850	*7700	*7700
		- 3,0 m	kg	*3500	*3500			*4100	*4100	*5850	*5850	*7800	*7800
		- 4,5 m	kg										
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900			*2400	*2400				
		6,0 m	kg	*1700	*1700			*3300	*3300				
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	*2950	*3800	*3800				
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	3400	*5000	4800	*6350	*6350	*9450	*9450
		1,5 m	kg	*1700	*1700	*4450	3300	*5550	4600	*7450	7150		
		0,0 m	kg	*1900	*1900	*4450	3250	*5750	4450	*7900	6850	*5000	*5000
		- 1,5 m	kg	*2200	*2200	*4050	3200	*5500	4350	*7550	6750	*7000	*7000
		- 3,0 m	kg	*2800	*2800			*4600	4350	*6350	*6350	*8850	*8850
		- 4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450



A - Räckvidd från svängcentrum

B - Skopans krokhöjd

C - Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcyliner (96 kg)

 - Nom. kapacitet, frontlyft

 - Nom. kapacitet, sidlyft

 - Nom. kapacitet, för max räckvidd

Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO-standard 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % tippplast.

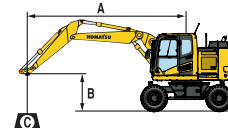
 Stödben fram + bak	2100 mm	7,5 m	kg	*2850	*2850								
		6,0 m	kg	*2450	*2450			*3750	*3750				
		4,5 m	kg	*2350	*2350			*5150	*5150	*6150	*6150		
		3,0 m	kg	*2350	*2350	*2950	*2950	*5550	*5550	*7250	*7250		
		1,5 m	kg	*2500	*2500	*3800	*3800	*5850	5700	*8000	*8000		
		0,0 m	kg	*2800	*2800			*5800	5550	*8000	*8000		
		- 1,5 m	kg	*3350	*3350			*5200	*5200	*7050	*7050	*8250	*8250
		- 3,0 m	kg	*3450	*3450					*5350	*5350	*6800	*6800
		- 4,5 m	kg										
	2500 mm	7,5 m	kg	*2300	*2300								
		6,0 m	kg	*2050	*2050			*3650	*3650				
		4,5 m	kg	*2000	*2000	*2250	*2250	*4600	*4600				
		3,0 m	kg	*2000	*2000	*3650	*3650	*5350	*5350	*6900	*6900		
		1,5 m	kg	*2100	*2100	*4450	4050	*5750	5700	*7800	*7800		
		0,0 m	kg	*2300	*2300	*4350	4050	*5850	5550	*8000	*8000	*4700	*4700
		- 1,5 m	kg	*2750	*2750			*5400	*5400	*7350	*7350	*7700	*7700
		- 3,0 m	kg	*3500	*3500			*4100	*4100	*5850	*5850	*7800	*7800
		- 4,5 m	kg										
	3000 mm	7,5 m	kg	*1900	*1900			*2400	*2400				
		6,0 m	kg	*1700	*1700			*3300	*3300				
		4,5 m	kg	*1650	*1650	*2950	*2950	*3800	*3800				
		3,0 m	kg	*1650	*1650	*3700	*3700	*5000	*5000	*6350	*6350	*9450	*9450
		1,5 m	kg	*1700	*1700	*4450	4050	*5550	*5550	*7450	*7450		
		0,0 m	kg	*1900	*1900	*4450	3950	*5750	5550	*7900	*7900	*5000	*5000
		- 1,5 m	kg	*2200	*2200	*4050	3900	*5500	5400	*7550	*7550	*7000	*7000
		- 3,0 m	kg	*2800	*2800			*4600	*4600	*6350	*6350	*8850	*8850
		- 4,5 m	kg	*2600	*2600					*4000	*4000	*5450	*5450

Lyftkapacitet / 2-delad bom / undervagnsbredd 2,75 m

Sticka längd		A			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m		
 Utan stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150				
		6,0 m	kg	*2650	2550			3550	2750	*4850	4400				
		4,5 m	kg	*2550	2100			3500	2700	5550	4250	*5700	*5700		
		3,0 m	kg	2400	1850			3400	2600	5200	3950				
		1,5 m	kg	2300	1800	2350	1800	3250	2450	4900	3650				
		0,0 m	kg	2400	1800			3150	2400	4700	3450	*4150	*4150		
		-1,5 m	kg	2650	2000			3150	2350	4650	3450	*8350	6300		
		-3,0 m	kg	3700	2800					4700	3500				
		-4,5 m	kg												
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950				
		6,0 m	kg	*2250	*2250			3600	2800	*4050	*4050				
		4,5 m	kg	*2100	1900			3550	2750	*4650	4300				
		3,0 m	kg	*2150	1700	2400	1850	3400	2600	5250	4000	10200	7300		
		1,5 m	kg	2150	1650	2350	1800	3250	2450	4950	3700				
		0,0 m	kg	2200	1650	2300	1750	3150	2350	4700	3450	*4700	*4700		
		-1,5 m	kg	2400	1800			3100	2300	4650	3400	*7800	6150		
		-3,0 m	kg	2950	2250			3150	2350	4650	3450				
		-4,5 m	kg												
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	2850						
		4,5 m	kg	*1750	1650	2450	1900	3600	2750	*3550	*3550				
		3,0 m	kg	*1750	1500	2400	1800	3400	2600	5350	4050	*9100	7650		
		1,5 m	kg	*1850	1450	2300	1750	3250	2450	4950	3700				
		0,0 m	kg	1950	1450	2250	1650	3100	2300	4650	3450	*4950	*4950		
		-1,5 m	kg	2100	1600	2250	1650	3000	2250	4500	3300	*7050	6000	*3800	*3800
		-3,0 m	kg	2500	1850			3000	2250	4500	3300	8850	6100		
		-4,5 m	kg												

 Främre eller bakre blad	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150				
		6,0 m	kg	*2650	*2650			*3700	3200	*4850	*4850				
		4,5 m	kg	*2550	2400			*5150	3150	*5750	4950	*5700	*5700		
		3,0 m	kg	*2550	2200			*5800	3050	*7400	4650				
		1,5 m	kg	*2650	2100	*3400	2100	*6300	2900	*8600	4350				
		0,0 m	kg	*2950	2150			*6450	2850	*8850	4200	*4150	*4150		
		-1,5 m	kg	*3500	2400			*6050	2800	*8350	4100	*8350	7700		
		-3,0 m	kg	*5400	3300					*6700	4200				
		-4,5 m	kg												
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950				
		6,0 m	kg	*2250	*2250			*3700	3300	*4050	*4050				
		4,5 m	kg	*2100	*2100			*4450	3200	*4650	*4650				
		3,0 m	kg	*2150	2000	*3600	2200	*5600	3050	*7000	4700	8850			
		1,5 m	kg	*2250	1950	*4350	2100	*6100	2900	*8250	4350				
		0,0 m	kg	*2450	1950	*4100	2100	*6400	2800	*8850	4150	*4700	*4700		
		-1,5 m	kg	*2900	2150			*6200	2750	*8500	4050	*7800	7650		
		-3,0 m	kg	*4050	2650			*5000	2800	*7250	4100				
		-4,5 m	kg												
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	3300						
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	2250	*3700	3200	*3550	*3550				
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	2150	*4700	3050	*5700	4750	*9100	*9100		
		1,5 m	kg	*1850	1700	*4350	2100	*5850	2900	*7800	4350				
		0,0 m	kg	*2000	1750	4750	2000	*6300	2750	*8600	4100	*4950	*4950		
		-1,5 m	kg	*2300	1900	*3900	1950	*6250	2700	*8600	4000	*7050	*7050	*3800	*3800
		-3,0 m	kg	*2900	2250			*5500	2700	*7700	4000	*10950	7500		
		-4,5 m	kg												

 Bakre stödben	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150				
		6,0 m	kg	*2650	*2650			*3700	*3700	*4850	*4850				
		4,5 m	kg	*2550	*2550			*5150	4000	*5750	*5750	*5700	*5700		
		3,0 m	kg	*2550	*2550			*5800	3850	*7400	5950				
		1,5 m	kg	*2650	2650	*3400	2700	*6300	3700	*8600	5600				
		0,0 m	kg	*2950	2700			*6450	3600	*8850	5400	*4150	*4150		
		-1,5 m	kg	*3500	3000			*6050	3600	*8350	5400	*8350	*8350		
		-3,0 m	kg	*5400	4250					*6700	5450				
		-4,5 m	kg												
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950				
		6,0 m	kg	*2250	*2250			*3700	*3700	*4050	*4050				
		4,5 m	kg	*2100	*2100			*4450	4000	*4650	*4650				
		3,0 m	kg	*2150	*2150	*3600	2750	*5600	3900	*7000	6000	*10700	*10700		
		1,5 m	kg	*2250	*2250	*4350	2700	*6100	3750	*8250	5650				
		0,0 m	kg	*2450	*2450	*4100	2650	*6400	3600	*8850	5400	*4700	*4700		
		-1,5 m	kg	*2900	2750			*6200	3550	*8500	5350	*7800	*7800		
		-3,0 m	kg	*4050	3400			*5000	3600	*7250	5400				
		-4,5 m	kg												
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400						
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	*3300						
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	2800	*3700	*3700	*3550	*3550				
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	2750	*4700	3900	*5700	*5700	*9100	*9100		
		1,5 m	kg	*1850	*1850	*4350	2650	*5850	3700	*7800	5650				
		0,0 m	kg	*2000	*2000	4500	2550	*6300	3550	*8600	5400	*4950	*4950		
		-1,5 m	kg	*2300	*2300	*3900	2550	*6250	3450	*8600	5250	*7050	*7050	*3800	*3800
		-3,0 m	kg	*2900	2850			*5500	3450	*7700	5250	*10950	10350		
		-4,5 m	kg												



A – Räckvidd från svängcentrum

B – Skopans krokhöjd

C – Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcynder (96 kg)

 – Nom. kapacitet, frontlyft

 – Nom. kapacitet, sidlyft

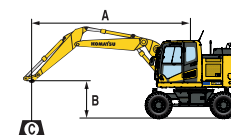
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87% av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75% tiplast.

Sticka längd	A	B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
														

 Stödben + blad	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150			
		6,0 m	kg	*2650	*2650			*3700	*3700	*4850	*4850			
		4,5 m	kg	*2550	*2550			*5150	4950	*5750	*5750	*5700	*5700	
		3,0 m	kg	*2550	*2550			*5800	4800	*7400	*7400			
		1,5 m	kg	*2650	*2650	*3400	3350	*6300	4650	*8600	7200			
		0,0 m	kg	*2950	*2950			*6450	4550	*8850	6950	*4150	*4150	
		- 1,5 m	kg	*3500	*3500			*6050	4500	*8350	6900	*8350	*8350	
		- 3,0 m	kg	*5400	5400					*6700	*6700			
		- 4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950			
		6,0 m	kg	*2250	*2250			*3700	*3700	*4050	*4050			
		4,5 m	kg	*2100	*2100			*4450	*4450	*4650	*4650			
		3,0 m	kg	*2150	*2150	*3600	3450	*5600	4800	*7000	*7000			
		1,5 m	kg	*2250	*2250	*4350	3350	*6100	4650	*8250	7200			
		0,0 m	kg	*2450	*2450	*4100	3300	*6400	4500	*8850	6950	*4700	*4700	
		- 1,5 m	kg	*2900	*2900			*6200	4500	*8500	6900	*7800	*7800	
		- 3,0 m	kg	*4050	*4050			*5000	4500	*7250	6900			
		- 4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400					
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	*3300					
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	*2950	*3700	*3700	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	3450	*4700	*4700	*5700	*5700	*9100	*9100	
		1,5 m	kg	*1850	*1850	*4350	3300	*5850	4650	*7800	7200			
		0,0 m	kg	*2000	*2000	*4900	3250	*6300	4500	*8600	6900	*4950	*4950	
		- 1,5 m	kg	*2300	*2300	*3900	3200	*6250	4400	*8600	6750	*7050	*7050	*3800
		- 3,0 m	kg	*2900	*2900			*5500	4400	*7700	6750	*10950	*10950	
		- 4,5 m	kg											



A - Räckvidd från svängcentrum

B - Skopans krokshöjd

C - Lyftkapaciteter, inklusive skoplänkage (136 kg) och skopcyllinder (96 kg)

 - Nom. kapacitet, frontlyft

 - Nom. kapacitet, sidlyft

 - Nom. kapacitet, för max räckvidd

Vid borttagning av länkage eller cylinder kan lyftkapaciteterna ökas efter deras respektive vikt.

* Belastningen begränsas av hydraulikkapacitet snarare än tippning. Värdena baseras på ISO-standard 10567. Nominella belastningar överskrider inte 87 % av den hydrauliska lyftkapaciteten eller 75 % tippplast.

 Stödben fram + bak	2100 mm	7,5 m	kg	*3150	*3150					*4150	*4150			
		6,0 m	kg	*2650	*2650			*3700	*3700	*4850	*4850			
		4,5 m	kg	*2550	*2550			*5150	*5150	*5750	*5750	*5700	*5700	
		3,0 m	kg	*2550	*2550			*5800	*5800	*7400	*7400			
		1,5 m	kg	*2650	*2650	*3400	*3400	*6300	5750	*8600	*8600			
		0,0 m	kg	*2950	*2950			*6450	5650	*8850	8850	*4150	*4150	
		- 1,5 m	kg	*3500	*3500			*6050	5600	*8350	*8350	*8350	*8350	
		- 3,0 m	kg	*5400	*5400					*6700	*6700			
		- 4,5 m	kg											
	2500 mm	7,5 m	kg	*2550	*2550					*3950	*3950			
		6,0 m	kg	*2250	*2250			*3700	*3700	*4050	*4050			
		4,5 m	kg	*2100	*2100			*4450	*4450	*4650	*4650			
		3,0 m	kg	*2150	*2150	*3600	*3600	*5600	*5600	*7000	*7000	*10700	*10700	
		1,5 m	kg	*2250	*2250	*4350	4100	*6100	5750	*8250	*8250			
		0,0 m	kg	*2450	*2450	*4100	4050	*6400	5600	*8850	8850	*4700	*4700	
		- 1,5 m	kg	*2900	*2900			*6200	5550	*8500	*8500	*7800	*7800	
		- 3,0 m	kg	*4050	*4050			*5000	*5000	*7250	*7250			
		- 4,5 m	kg											
	3000 mm	7,5 m	kg	*2100	*2100			*2400	*2400					
		6,0 m	kg	*1850	*1850			*3300	*3300					
		4,5 m	kg	*1750	*1750	*2950	*2950	*3700	*3700	*3550	*3550			
		3,0 m	kg	*1750	*1750	*3650	*3650	*4700	*4700	*5700	*5700	*9100	*9100	
		1,5 m	kg	*1850	*1850	*4350	4050	*5850	5700	*7800	*7800			
		0,0 m	kg	*2000	*2000	*4900	4000	*6300	5550	*8600	*8600	*4950	*4950	
		- 1,5 m	kg	*2300	*2300	*3900	*3900	*6250	5500	*8600	*8600	*7050	*7050	*3800
		- 3,0 m	kg	*2900	*2900			*5500	5500	*7700	*7700	*10950	*10950	
		- 4,5 m	kg											

Standard- och tillbehörsutrustning

Motor

Komatsu SAA4D107E-5-dieselmotor med turboladdad common rail direktinsprutning	●
Överensstämmer med EU steg 5	●
Sugande kylfläkt	●
Automatiskt förvärmningssystem	●
Överhettningsskydd för motorn	●
Bränslemätare	●
Automatisk motorvarvtalssänkning	●
Justerbar tomgångsavstängning	●
Motorstart kan lösenordsskyddas på begäran	●
Batterier 2 × 12 V / 125 Ah	●
Generator 24 V / 85 A	●
Startmotor 24 V / 4,5 kW	●

Hydraulsystem

Elektroniskt lastavkännande hydraulsystem med stängt centrum (E-CLSS) (HydrauMind)	●
Gemensam styrenhet för pump och motor (PEMC)	●
Väljarsystem för 6 arbetslägen; power, lyft/precision-läge, hammare, ekonomi, redskap Power och redskap Economy	●
PowerMax-funktion	●
Justerbara PPC-manöverspakar för sticka, bom, skopa och sväng, med glidande proportionalreglage för tillbehör samt 5 extra knappar, med F-N-R väljare	●
Extra hydraulkrets (HCU-B)	●
Extra hydraulkrets (HCU-C)	○
Aktivering av gripskopa	○
Komatsu integrerad redskapskontroll (KIAC)	○
Elektroniskt styrt lastdämpningssystem (ECSS)	○
Förberedd för hydrauliskt snabbfäste	○
Dräneringsledning	○

Undervagn

Parallella schaktblad (fram och/eller bak) med cylinderskydd	○
2 eller 4 stödben med cylinderskydd, individuellt justerbara	○
Differential med begränsad slirning (LSD)	○
Däck dubbelmontage 10.00-20 16 PR	○
Däck dubbelmontage (solida däck) 10.00-20	○
Däck dubbelmontage 315/70 R22.5	○
Däck enkelmontage 445/70 R19.5	○
Enkeldäck 710/40 22.5	○
Dragkrokar	○
Skärmar	○

Hytt

SpaceCab™, ROPS, högt trycksatt och visköst monterad förarhytt med tonade rutor av säkerhetsglas, stort takfönster med solskydd, uppdragningsbar vindruta med låsanordning, borttagbar nedre ruta, främre vindrutetorkare med intermittenta egenskaper, solskyddsrollgardin, cigarettändare, askkopp, bagagehylla, golvmatta	●
Uppvärmrt luftfjädrat förarsäte med svankstöd, armstöd och rullbälte	●
Automatisk klimatanläggning	●
12 / 24 V strömförsörjning	●
Flaskhållare och tidningsfack	●
Värme- och kylbox	●
Justerbar rattstång	●
Premium komfortstol	○
DAB+ radio med Bluetooth®, USB, AUX och handsfree-paket	○
Uppvärmd, justerbar, dämpad förarstol	○
Nedre vindrutetorkare	○
Regnavvisare (inte med OPG)	○
Joystickstyrning	○

Säkerhetsutrustning

KomVision surround kamerasystem	●
Signalhorn	●
Överlastvarning	●
Låsbart tanklock och skydd	●
Akustiskt köralarm	●
Stora ledstänger, backspeglar	●
Batterifrånskiljare	●
Säkerhetsventiler bom	●
Säkerhetsventil för stickan	●
Säkerhetsventil för 2-delad bom	●
Nödstopp för motorn	●
Rasskydd frontruta, förarskydd klass II (FOPS)	○
Rasskydd tak, förarskydd klass II (FOPS)	○
Akustiskt köralarm (vitt brus-version)	○

Belysningsystem

Standard halogenarbetslappaket	●
LED-arbetslappaket	○
Avancerat LED-arbetslappaket	○
Roterande varningsljus	○

Service och underhåll

Automatisk bränsleluftning	●
Luftfilter av dubbelelementtyp med dammindikator och automatisk dammfrånskiljning	●
Komtrax – Trådlöst Komatsu övervakningssystem (4G)	●
Flerfunktions videokompatibel färgmonitor med Equipment Management and Monitoring System (EMMS) och effektivitetsvägledning	●
Verktyg	●
Komatsu Care – ett serviceschema för Komatsus kunder	●
Smörjblock	●
Central smörjanläggning	○

Drivning & bromsar

Helautomatisk 3-växlad växellåda som kör genom främre och bakre planetaxlar	●
Pendlande framaxel (8°) med automatisk och manuell cylinderlåsning	●
Farthållare	●
2,55 m brett undervagn	●
2,75 m brett undervagn	○
20, 25 eller 35 km/h hastighetsbegränsning	○
Transmissionsskydd	○
Automatisk grävbroms	○

Arbetsutrustning

Monobom	○
Tvådelad bom	○
Bom, flytande	○
2100 mm; 2500 mm; 3000 mm armar	○
Komatsu hammare	○
Komatsu skopor	○

Övrig utrustning

Standard motvikt	●
Elektrisk tankningspump med automatisk avstängning	●
Verktygslåda för enkelchassi	●
Extra verktygslåda för chassi	○
Gripklo	○
Biologiskt nedbrytbar olja för hydraulsystem	○
Speciallackering	○
Nummerskylthållare	○

Ytterligare utrustning på begäran

- standardutrustning
- tillbehörsutrustning

Detta specifikationsblad kan ange redskap och tillbehörsutrustning som inte finns att tillgå i ditt område. Hör med din lokala Komatsu-importör om delar du behöver. Material och tekniska data kan komma att ändras utan föregående information.

Din Komatsu-partner:



Söderberg & Haak Maskin AB
Box 504, 245 25 Staffanstorps • Tel: 046-25 92 00
info@sodhaak.se • www.sodhaak.se

KOMATSU

komatsu.eu

