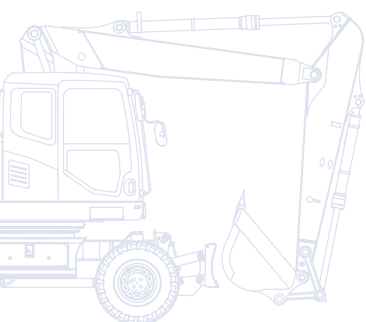


KOMATSU



Hydraulisk hjulgående grävmaskin

PW180-10



MOTORSTYRKA
123 kW / 167 Hk @ 2.000 v/minut

TJÄNSTEVIKT
16.680 - 18.930 kg

SKOPVOLYM
max. 1,13 m³

En översikt

Komatsu PW180-10 grävmaskin på hjul är konstruerad och tillverkad för att klara de mest krävande arbetsmiljöerna i Europa. EU steg IIIB motorn och den avancerade hydrauliken ger både styrka och precision för ett brett spektrum av arbetsuppgifter och gör den till en miljövänlig maskin med högre effekt och lägre bränsleförbrukning som minskar med upp till 15% vid banddrivning. Den nya hytten är bekväm och tyst. Ergonomin och sikten har förbättrats ytterligare. PW180-10 ökar produktiviteten, förbättrar stabiliteten samt ger högre lyftkapacitet och enklare underhåll.

Kraftfull och miljövänlig

- Motor EU steg IIIB med låg förbrukning
- Mer bränslebesparande teknik
- Utmärkta köregenskaper
- Komatsus integrerade hydraulsystem
- Hög lyftkapacitet

Överlägsen flexibilitet

- Idealisk för en lång rad tillämpningar
- Extra hydraulkets
- Brett sortiment av tillval



PW180-10

MOTORSTYRKA
123 kW / 167 Hk @ 2.000 v/minut

TJÄNSTEVIKT
16.680 - 18.930 kg

SKOPVOLYM
max. 1,13 m³

Komfort i toppklass

- Nykonstruerad SpaceCab™-hytt
- Luftfjädrad och uppvärmd stol
- Ökad bekvämlighet för föraren
- Övervakningspanel med stor TFT-skärm



Avancerade kontroller

- Proportionerliga kontroller och reglage för redskap
- Enkel drift
- 6 arbetslägen
- Flexibel och mångsidig

Enkelt underhåll

- Enkel och smidig service
- Enkel radiatoråtkomst
- Centralsmörjning
- Elektrisk tankpump



Ett underhållsprogram
för Komatsu kunder



Trådlöst Komatsu
övervakningssystem

Överlägsen flexibilitet

Idealisk för en lång rad tillämpningar

Komatsu PW180-10 är kraftfull och noggrann och utrustad för att effektivt utföra alla uppgifter som er verksamhet kräver. På små eller stora arbetsplatser, för utgrävning, dikning, landskapsarbete eller tomtförberedelse, är Komatsus hydraulsystem en garanti för maximal produktivitet och kontroll.

Extra hydraulkrets

För att man ska kunna använda många redskap, t.ex. skopor, hammare och gripskopor, är en extra hydraulkrets som styrs av en glidande joystickknapp standard på PW180-10. För att öka mångsidigheten och flexibiliteten ytterligare finns också en andra hjälplina och ett tillval med hydraulisk snabbkopplingsutlösning.

Brett sortiment av tillval

Med många olika typer av bom-, arm- och undervagnstillbehör kan du konfigurera PW180-10 så att den överensstämmer med dina specifika krav på transport, arbetsyta eller drift. Grävmaskinen kan t.ex. förses med ett parallellgående schaktblad som stabiliserar maskinen utan att skada gatubeläggningen. Extrahydraulik är tillgänglig för olika typer av Boom och arm konfigurationer, detta för att PW180-10 skall passa din verksamhet.





Komfort i toppklass

Nykonstruerad SpaceCab™-hytt

Den helt nya hytten gör arbetsmiljön tyst och bekväm, med suverän sikt över arbetsplatsen. Den är ROPS-certifierad och har tagits fram särskilt av Komatsu för hydrauliska grävmaskiner. Dess förstärkta rörkonstruktion är monterad på effektiva dämparfästen som ger låga vibrationsnivåer. Denna nykonstruerade hytt har gott om förvaringsutrymmen och bättre ergonomi. Bland de nya unika egenskaperna finns upplysta reglage som gör arbete kvällstid säkrare och mer bekvämt och en vinklingsbar ratt med teleskopfunktion som du enkelt kan justera efter din längd och arbetsposition.

Luftfjädrad och uppvärmd stol

Tack vare den mycket bekväma luftfjädrade stolen, med inbyggd uppvärmning, svankstöd och många inställningsmöjligheter, sitter operatören bekvämt hela arbetsdagen. Sätet och sidokonsolerna kan ställas in oberoende av varandra för att passa den individuella operatörens önskemål.



Nykonstruerad SpaceCab™-hytt

Ökad bekvämlighet för föraren

Det ökade förvaringsutrymmet i hytten, en extra ingång (mp3-uttag) samt strömförsörjning på 12 och 24 V ger hytten maximal bekvämlighet. Tack vare den automatiska luftkonditioneringen kan föraren ställa in miljön i hytten enkelt och exakt.



Aux-ingång (mp3-uttag)

Övervakningspanel med stor TFT-skärm

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





Avancerade kontroller

Proportionerliga kontroller och reglage

De ergonomiska joystickarna med sina proportionerliga reglage har fått en ny ändamålsenlig design och har utvecklats särskilt för arbete med en grävmaskin på hjul. De har horisontella glidkontakter för den första redskapskretsen – och för den andra, valfria kretsen – och ger dig säker och exakt användning av redskap som dikesrengöringskoppor, sorteringsgrip, gripskoppor, tiltrotatorer och många andra hydrauliska redskap som kräver exakt styrning.

Enkel drift

Komatsu PW180-10 har ett nytt användarkoncept som ger operatören full kontroll över maskinen med enkla handgrepp. En backkamera, undervagnstillbehör och den manuella axelspärren kan alla aktiveras med hjälp av knappar på spakarna. Operatören kan, utan att ta bort handen från höger joystick, växla mellan bomstyrning och underredesstyrning – för fullständig och exakt kontroll över det parallella schaktbladet.

6 arbetslägen

Powerläge, lyftläge, brytläge, ekonomiläge, redskapspowerläge och redskapsekonomiläge gör att PW180-10 ger den effekt du behöver samtidigt som bränsleförbrukningen hålls nere. Ekonomiläget kan justeras för att ge den idealiska balans mellan styrka och ekonomi som passar ert arbete. Oljetillförseln till hydrauliska tillbehör kan justeras direkt på den högkvalitativa stora bildskärmen.

Flexibel och mångsidig

PW180-10 lämnar fabriken redo för alla tiltrotatorer av standardmodell. Tillsammans med tillvalet för hydraulisk snabbkopplingsutlösning ger detta maximal mångsidighet oavsett användning.





Kraftfull och miljövänlig

Ny Komatsu-motorteknik

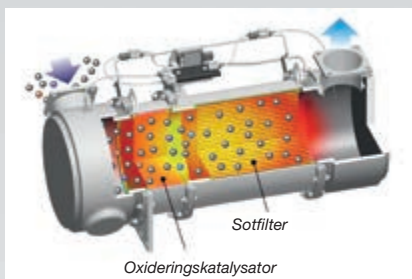
Den kraftfulla och bränsleeffektiva Komatsu SAA6D107E-2-motorn i PW180-10 ger 123 kW/167 Hk och är EU steg IIIB certifierad. För maximal effekt, bränsleeffektivitet och efterlevnad av avgasbestämmelser är den turboladdad med direkt bränsleinsprutning, efterkylning luft-till-luft och kyld EGR.

Justerbar eco-mätare och tomgångsvarning

Den nya eco-mätaren kan ställas in på ett givet bränsleförbrukningsvärde, vilket hjälper föraren att arbeta så effektivt som möjligt. Och för att ytterligare undvika bränsleåtgång medan maskinen inte är i arbete, visas som standard en tomgångsvarning om maskinen går på tomgång under 5 minuter eller mer.

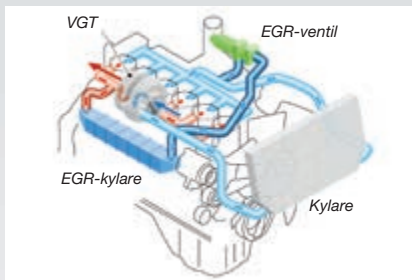
Komatsus partikelfilter (KDPF)

Komatsus högeffektiva partikelfilter fångar upp över 90% av avgasernas partiklar. Det inkluderar en särskild oxideringskatalysator med bränsleinjektionssystem som kan bränna upp uppfångade partiklar genom aktiv eller passiv regeneration utan att behöva avbryta maskindriften.



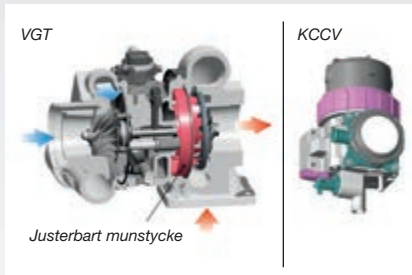
Aavgasåterföringssystem (EGR)

Nedkyld EGR är en väl beprövad teknik i dagens Komatsu-motorer. Nu kan den ökade kapaciteten hos EGR-kylaren säkerställa mycket låga NOx-utsläpp och bättre motorprestanda.



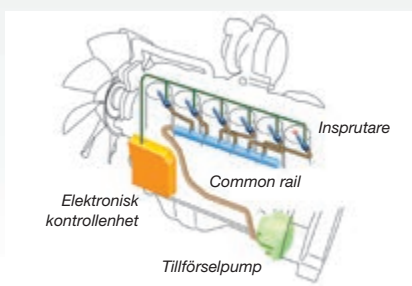
Turbo med varierbar geometri (VGT)

VGT ger ett optimalt luftflöde till motorns förbränningskammare under alla hastigheter och belastningar. Avgaserna blir renare och bränsleekonomin förbättras utan att maskinens effekt eller prestanda försämras.



Komatsu slutna vevhusventilation (KCCV)

Vevhusavgaserna (övertrycksgaser) passerar igenom ett CCV-filtrer. Oljedimman som fångas upp i filtret återförs till vevhuset, medan den filtrerade gasen återförs till luftintaget.



Högtrycks-Common Rail (HPCR)

För att uppnå fullständig bränsleförbränning och lägre utsläpp datorstyrs det robusta bränsleinsprutningssystemet med högtrycks-Common Rail så att en exakt mängd högtrycksbränsle sprutas in i den omdesigade motorns förbränningskammare med flera sprutningar.



Hög lyftkapacitet

Tillsammans med klassens mest kompakta storlek har PW180-10 oöverträffad lyftpresentation. Kombinationen av effekt, praktiska mått och fullständig kontroll gör PW180-10 till förstahandsvalet vid tyngre lyftarbeten eller enklare grävarbeten i smala gränder samt vid vägbyggen och avloppskonstruktion.



Utmärkta köregenskaper

Grävmaskiner på hjul behöver snabbt kunna ta sig fram på och mellan arbetsplatser. För att öka rörligheten har PW180-10 en helt omarbetad drivlina för snabbare förflyttning och högre hastigheter i uppförsbackar. För extra komfort ingår farthållare och en funktion för drivlinestart också i standardutrustningen.

Komatsus integrerade hydraulsystem

PW180-10 är en mycket lättstyrd och produktiv maskin, vars viktigaste hydrauliska delar är designade och tillverkade av Komatsu.

Hydraulsystemet för elektronisk belastningsavkänning (CLSS) ger fullständig kontroll under individuella eller kombinerade rörelser – utan att ge avkall på prestanda eller produktivitet.

Enkelt underhåll



Elektrisk tankpump

I standardutrustningen på alla PW180-10 ingår en tankpump med automatisk avstängning som möjliggör enkel tankning från en tunna.

Enkel radiatoråtkomst

Tack vare kylarens side-by-side-placering kan efterkylaren och hydrauloljekylaren enkelt rengöras och repareras var för sig vid eventuella skador.

Enkel och smidig service

De stora dörrarna och den väl tilltagna motorhuven gör det enkelt att komma åt alla serviceställen som kräver daglig tillsyn. Filtren sitter centralt och serviceintervallen är längre för att hålla maskinens ställtid så kort som möjligt.



Centralsmörjning

PW180-10 har ett centraliserat system som underlättar regelbunden smörjning av hela den roterande ramen, bomsystemet och centrumfogen. Som tillval finns ett helautomatiskt smörjsystem som ombesörjer regelbunden och grundlig smörjning av hela maskinen – detta ökar både livslängden och grävmaskinens andrahandsvärde.



Komatsu CARE™ är ett underhållsprogram som levereras som standard med din nya Komatsu maskin. Det omfattar fabriksplanerat underhåll, som utförs med Komatsu originaldelar och Komatsu-utbildade tekniker. Beroende på maskinens motor, erbjuder även täckning av Komatsu dieselpartikelfilter (KDPF) eller Komatsu dieseloxydationskatalysator (KDOC), och Selective Catalytic Reduction (SCR). Kontakta din lokala Komatsu återförsäljare för villkor.





Trådlöst Komatsu övervakningssystem

Den enkla vägen till hög produktivitet

KOMTRAX™ är det senaste inom trådlös övervakning. Systemet levererar heltäckande och kostnadsbesparande information om vagnparken och utrustningen och erbjuder mängder av information som underlättar högsta maskinprestanda. Tack vare ett nära integrerat supportnät kan du effektivisera verksamheten genom förebyggande åtgärder.

Kunskap

Du får snabba svar på grundläggande och viktiga frågor om maskinerna – vad de gör, när de gjorde det, var de finns, hur de kan användas mer effektivt och när de behöver service. Prestandadata vidarebefordras med satellit från maskinen till datorn och din lokala Komatsu-återförsäljare – som står redo för expertanalys och feedback.

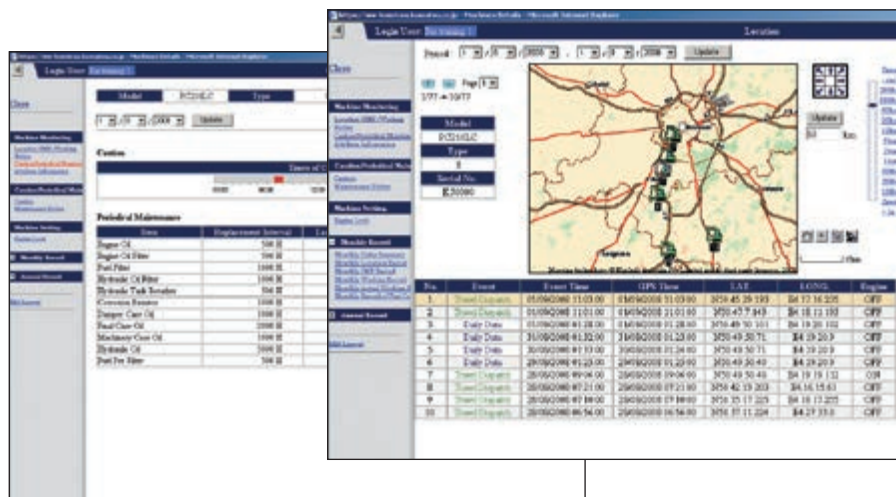
Bekvämlighet

KOMTRAX™ hjälper till att hantera vagnparken bekvämt på webben, var du än är. Data analyseras och paketeras särskilt för enkel och intuitiv visning i kartor, listor, grafer och diagram. Du kan förutse vilken typ av service och vilka reservdelar som maskinerna kommer att behöva, eller felsöka problem innan Komatsus tekniker kommer.

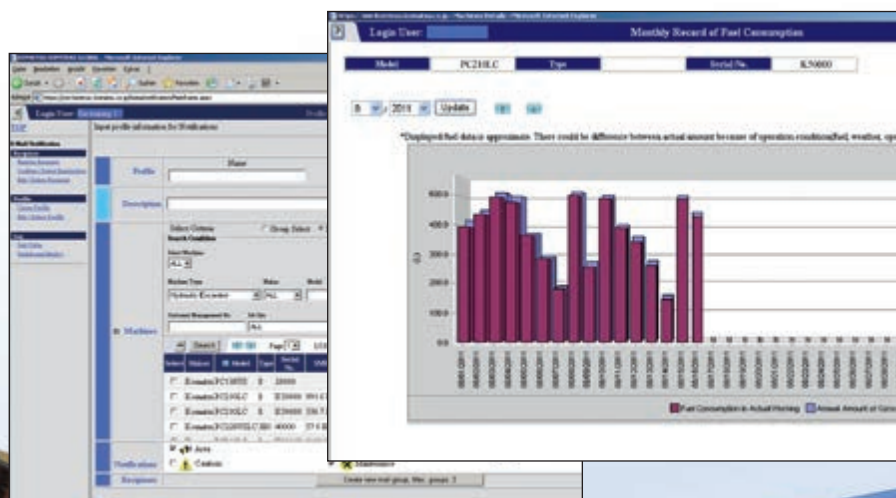


Beslutsunderlag

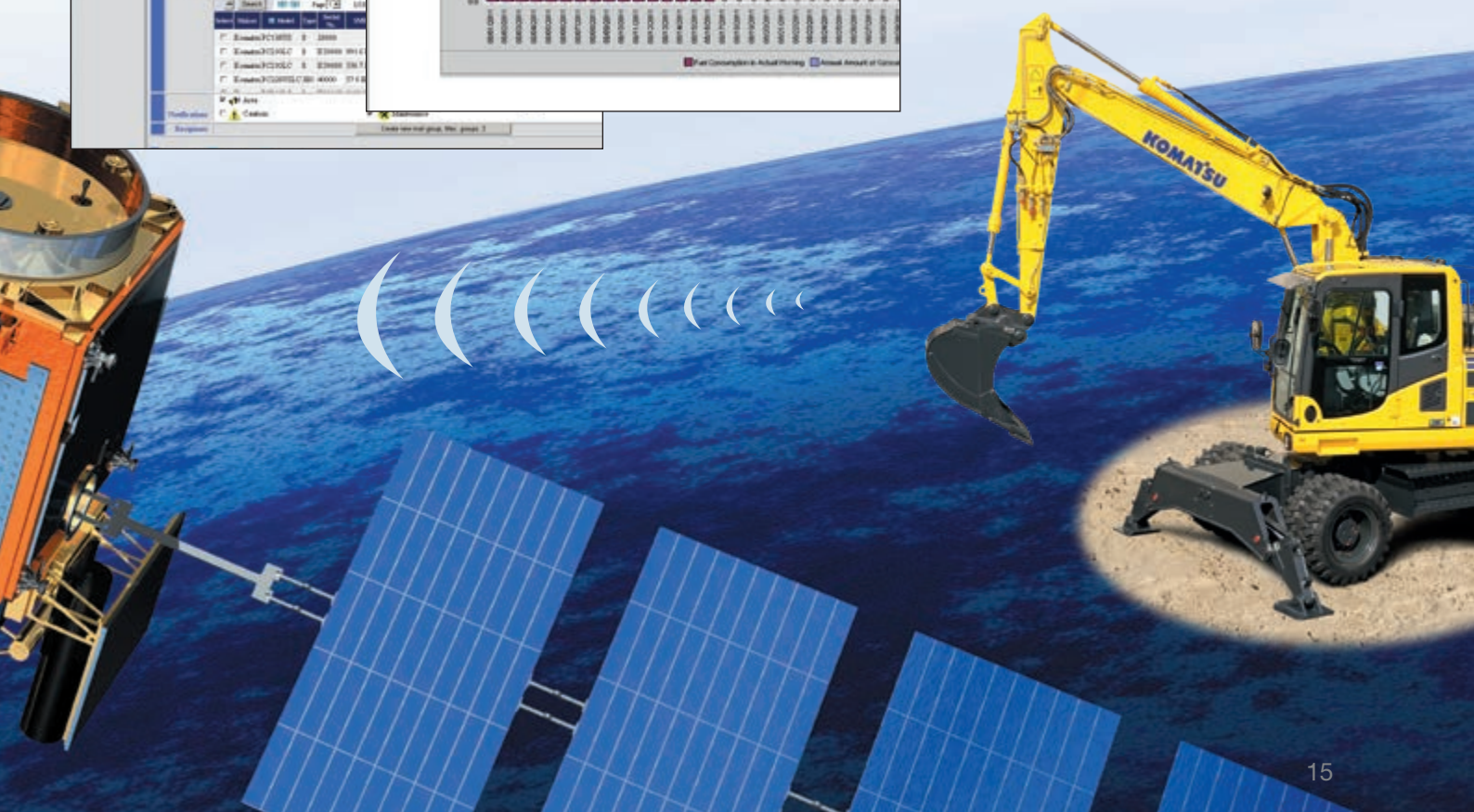
Den detaljinformation som KOMTRAX™ gör tillgänglig dygnet runt, alla dagar, ger dig underlag för bättre beslut varje dag och på lång sikt. Du kan förutse problem, anpassa underhållsplaner, minimera stopptider och behålla maskinerna där de ska vara – igång på arbetsplatsen.



En mängd olika sökparametrar i webbapplikationen ger snabb tillgång till information om enskilda maskiner utifrån faktorer som användning, ålder, olika meddelanden med mera.



Ett enkelt diagram visar maskinens bränsleförbrukning och hjälper dig att beräkna den totala kostnaden för en arbetsplats och praktiska bränsletillförselscheman.



Högsta säkerhetsnivå

Optimal arbetsplatssäkerhet

Säkerhetsfunktionerna på Komatsu PW180-10 följer senaste branschstandard och syftar till att minimera riskerna för personal i och omkring maskinen. Ett akustiskt körlarm ökar ytterligare säkerheten på arbetsplatsen. Mycket hållbara halkskyddsplåtar – med extra högfriktionsbeläggning – ger långsiktig greppprestanda.

Kamera för bakåtsikt

En kamera tillhör standardutrustningen och ger en exceptionellt tydlig överblick över det bakre arbetsområdet på den stora bildskärmen i kontrollpanelen. Lågprofilkameran går att justera och integrera i motviktens form. Som tillval finns extra kamera, som är monterad på maskinens högra sida.

Säkra SpaceCab™

Streck 10 hytten är konstruerad med en stålrörsram som har utvecklats särskilt för Komatsus grävmaskiner. Konstruktionen ger hög tålighet och motståndskraft mot stötar, med mycket hög stötabsorberingsförmåga. Säkerhetsbältet håller föraren inom hyttens säkerhetszon vid eventuell vältning. På begäran kan Komatsu PW180-10 också utrustas med Falling Object Protective System (FOPS) enligt ISO 10262 nivå 2.

Tryggt och enkelt underhåll

Värmeskydd är placerade runt heta delar av motorn. Fläktrem och remskivor är väl skyddade, och i händelse av skada minskas risken för brand av en avskiljare mellan pumpen och motorn som hindrar hydraulolja att spruta ut över motorn. Motorhuven är fäst med gångjärn på maskinens baksida, med halkskyddsplåtar runt motorrummet för säker och enkel åtkomst från alla sidor. Exceptionellt stadiga handtag ökar säkerhetsnivån ytterligare.







Tekniska data

MOTOR

Modell.....	Komatsu SAA6D107E-2
Typ.....	Common rail direktinsprutad turbodiesel, vattenkyld, 4-takt, turbomatad, med luftkyld intercooler
Motorstyrka	
Vid motorvarvtal.....	2.000 v/minut
ISO 14396.....	123 kW/167 Hk
ISO 9249 (nettoeffekt).....	118 kW/160 Hk
Antal cylindrar.....	6
Borring x slag.....	107 x 124 mm
Slagvolym.....	6,69 l
Batterier.....	2 x 12 V/155 Ah
Generator.....	24 V/60 A
Startmotor.....	24 V/5,5 kW
Luftfiltertyp.....	Dubbla element med dammindikator och automatisk reningsfunktion
Kylning.....	Sugande kylfläkt med utloppsgaller
Bränsle.....	Diesel som uppfyller EN590 Class 2 / Grade D. Paraffinic (HVO, GTL, BTL), enligt EN 15940:2016

HYDRAULSYSTEM

Typ.....	HydrauMind. Closed centre system med lastavkännande och tryckreglerande ventiler
Tilläggs-kretsar.....	Beroende på specifikation kan man installera upp till 2 extra propstyrningar och snabbfästes hydraulik
Huvudpump.....	Kolvpump med variabel volym för bom, sticka, skopa och svängning/körning
Max pumpflöde.....	288,4 l/min
Hydraulventilernas inställningar	
Redskap.....	380 bar
Banddrivning.....	420 bar
Sväng.....	290 bar
Servo.....	36 bar

BROMSSYSTEM

Typ.....	Två-krets hydrauliskt bromssystem matat från en separat kugg-hjulspump
Färd-bromsar.....	Pedalstyrda skivbromsar integrerade i axelnaven
Parkeringsbroms.....	Elektriskt styrd skivbroms. Fjäddermanövrering hydraulisk frigörelse integrerad i transmissionen

MILJÖ

Motor.....	Motorn uppfyller avgasreningskrav enligt föreslagen EU steg IIIB
Ljudnivåer	
LwA Utvändigt.....	102 dB(A) (2000/14/EC Stage II)
LpA Förarens öra.....	69 dB(A) (ISO 6396 dynamisk test)
Vibrations nivå (EN 12096:1997)	
Hand/arm.....	≤ 2,5 m/s ² (osäkerhetsfaktor K = 0,495 m/s ²)
Kropp.....	≤ 0,5 m/s ² (osäkerhetsfaktor K = 0,16 m/s ²)
Innehåller fluorerade växthusgaser HFC-134a (GWP 1430).	
Gasmängd 0,9 kg, CO ₂ -ekvivalent 1,29 t.	

SVÄNG

Typ.....	Axialkolvmotor och dubbla planetväxlar
Svängbroms.....	Elektriska flerskivbromsar i oljebad integrerat med svängmotorn.
Svänghastighet.....	0 - 11,5 v/minut
Svängmoment.....	43 kNm

KRAFTÖVERFÖRING

Typ.....	Helautomatisk transmission med permanent 4-hjulsdrift
Körmotorer.....	En axiell kolvmotor med variabel volym
Max. tryck.....	380 bar
Körlägen.....	Automatiskt + 3 körlägen
Hastigheter	
Hi / Lo / Kryp.....	35,0 / 9,2 / 2,5 km/h
Hastighetsbegränsare för max 20 km/h finns som extra utrustning.	
Max dragkraft.....	10.900 kg
Axelpendling.....	10° Låsbar i valfri position från förarhytten.

STYRSYSTEM

Styrkontroll.....	Hydrauliskt styrsystem matat från separat kugg-hjulspump, kontrollerat genom LS-ventiler
Minsta vändradie.....	6.800 mm (till centrum yttre hjul)

PÅFYLLNINGSVOLYMER

Bränsletank.....	328 l
Kylare.....	12,62 l
Motorolja.....	23,1 l
Svängdrivning.....	5,5 l
Hydraultank.....	167 l
Transmission.....	4,85 l
Främre differential.....	11,5 l
Bakre differential.....	9,5 l
Nav framaxel.....	2,85 l
Nav bakaxel.....	2,0 l
Fettmängd svängpinjong.....	10,5 l

ARBETSVIKT (CA)

Redskap på undervagn	Monobom	Tvådelad bom
Utan stabilisator	17.700 kg	17.895 kg
Bakre blad	18.530 kg	18.725 kg
Bakre stödben	18.730 kg	18.925 kg
2 stödben + blad	19.560 kg	19.755 kg
4 stödben	19.760 kg	19.950 kg

Arbetsvikt inklusive specificerad arbetsutrustning, 2,6 m sticka, 750 kg skop, 270 kg snabbkoppling, 2,55 m undervagn, förare, smörjmedel, kylmedel och full bränsletank samt med standardutrustning.

MAX. SKOPKAPACITET OCH VIKT

Monobom					
Sticklängd	2,25 m		2,6 m		2,9 m
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	1,13 m ³	675 kg	1,04 m ³	645 kg	0,94 m ³ 615 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	0,94 m ³	615 kg	0,85 m ³	585 kg	0,75 m ³ 525 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	0,85 m ³	585 kg	0,75 m ³	525 kg	0,66 m ³ 495 kg
Tvådelad bom					
Sticklängd	2,25 m		2,6 m		2,9 m
Materialvikt upp till 1,2 t/m ³	1,13 m ³	675 kg	1,04 m ³	645 kg	0,94 m ³ 615 kg
Materialvikt upp till 1,5 t/m ³	0,94 m ³	615 kg	0,85 m ³	585 kg	0,75 m ³ 525 kg
Materialvikt upp till 1,8 t/m ³	0,85 m ³	585 kg	0,75 m ³	525 kg	0,66 m ³ 495 kg

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

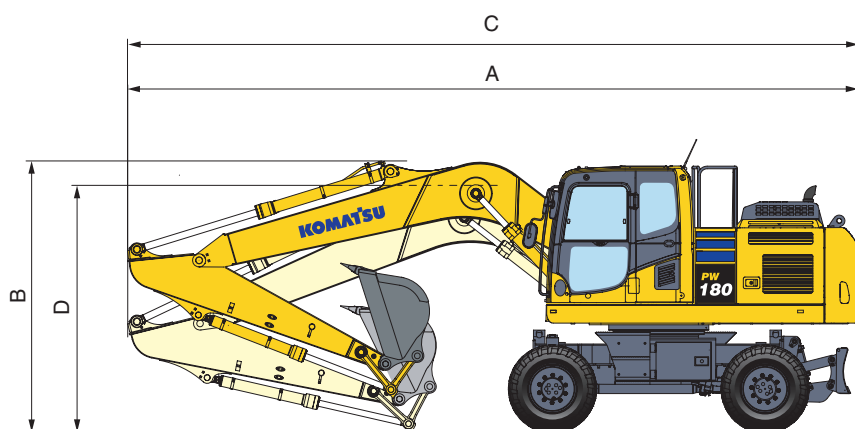
Tag kontakt med leverantören för val av skopa och tillbehör för det aktuella arbetet.

SKOP- OCH STICKKRAFT

Sticklängd	2,25 m	2,6 m	2,9 m
Brytkraft	10.200 kg (115 kN)	10.200 kg (115 kN)	10.200 kg (115 kN)
Brytkraft vid max effekt	12.500 kg (123 kN)	12.500 kg (123 kN)	12.500 kg (123 kN)
Stickkraft	9.100 kg (89 kN)	8.200 kg (80 kN)	7.600 kg (74 kN)
Stickkraft vid max effekt	9.700 kg (95 kN)	9.000 kg (88 kN)	8.100 kg (79 kN)

Dimensioner

MONOBOM



Körposition

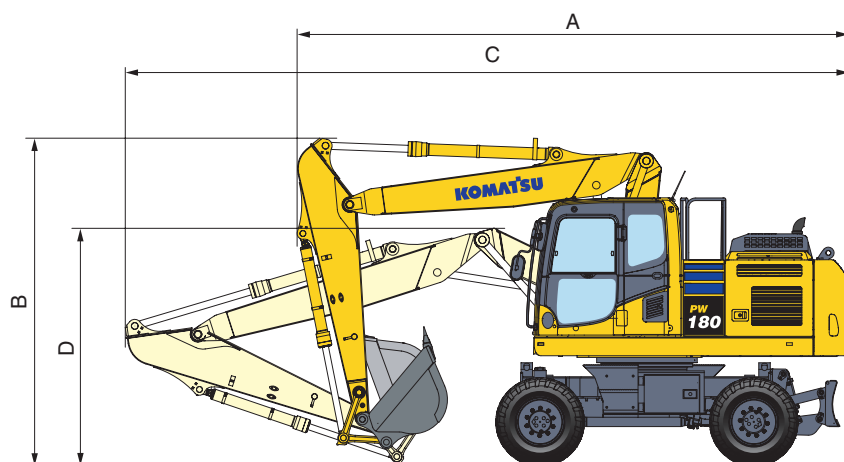
Sticklängd	A	B
2,25 m	8.935 mm	3.450 mm
2,6 m	8.935 mm	3.450 mm
2,9 m *	8.935 mm	3.450 mm

Transportposition

Sticklängd	C	D
2,25 m	8.970 mm	3.025 mm
2,6 m	8.970 mm	3.040 mm
2,9 m	8.985 mm	3.130 mm

* Körposition utan skopa

TVÅDELAD BOM



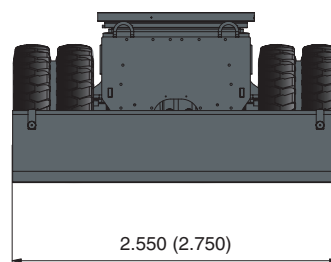
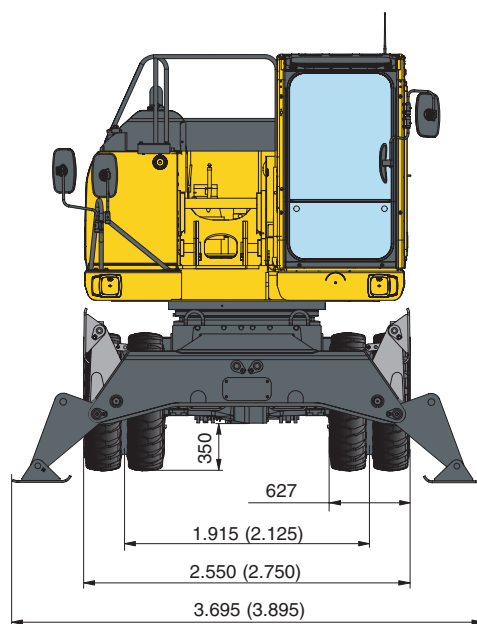
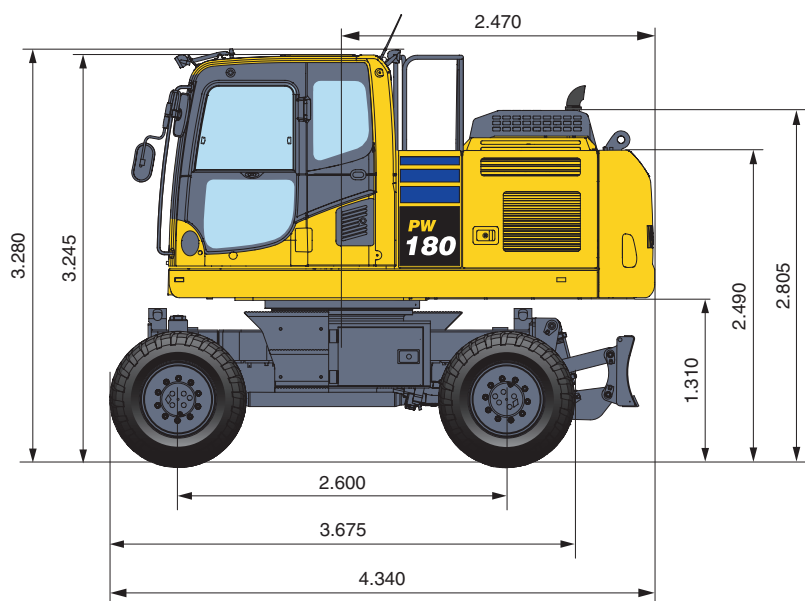
Körposition

Sticklängd	A	B
2,25 m	6.750 mm	3.925 mm
2,6 m	6.675 mm	3.925 mm
2,9 m *	6.720 mm	3.925 mm

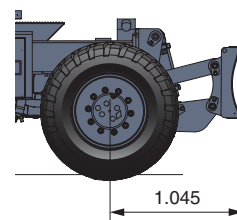
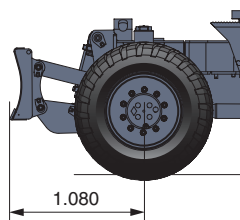
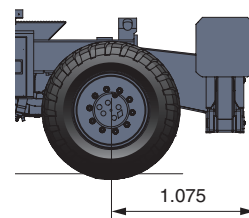
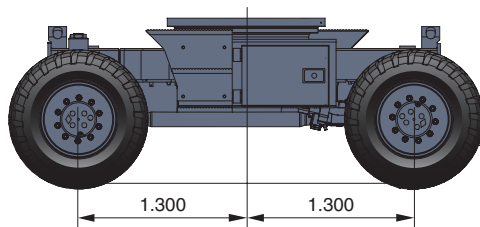
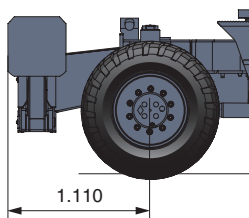
Transportposition

Sticklängd	C	D
2,25 m	8.910 mm	2.775 mm
2,6 m	8.905 mm	2.855 mm
2,9 m	8.880 mm	3.030 mm

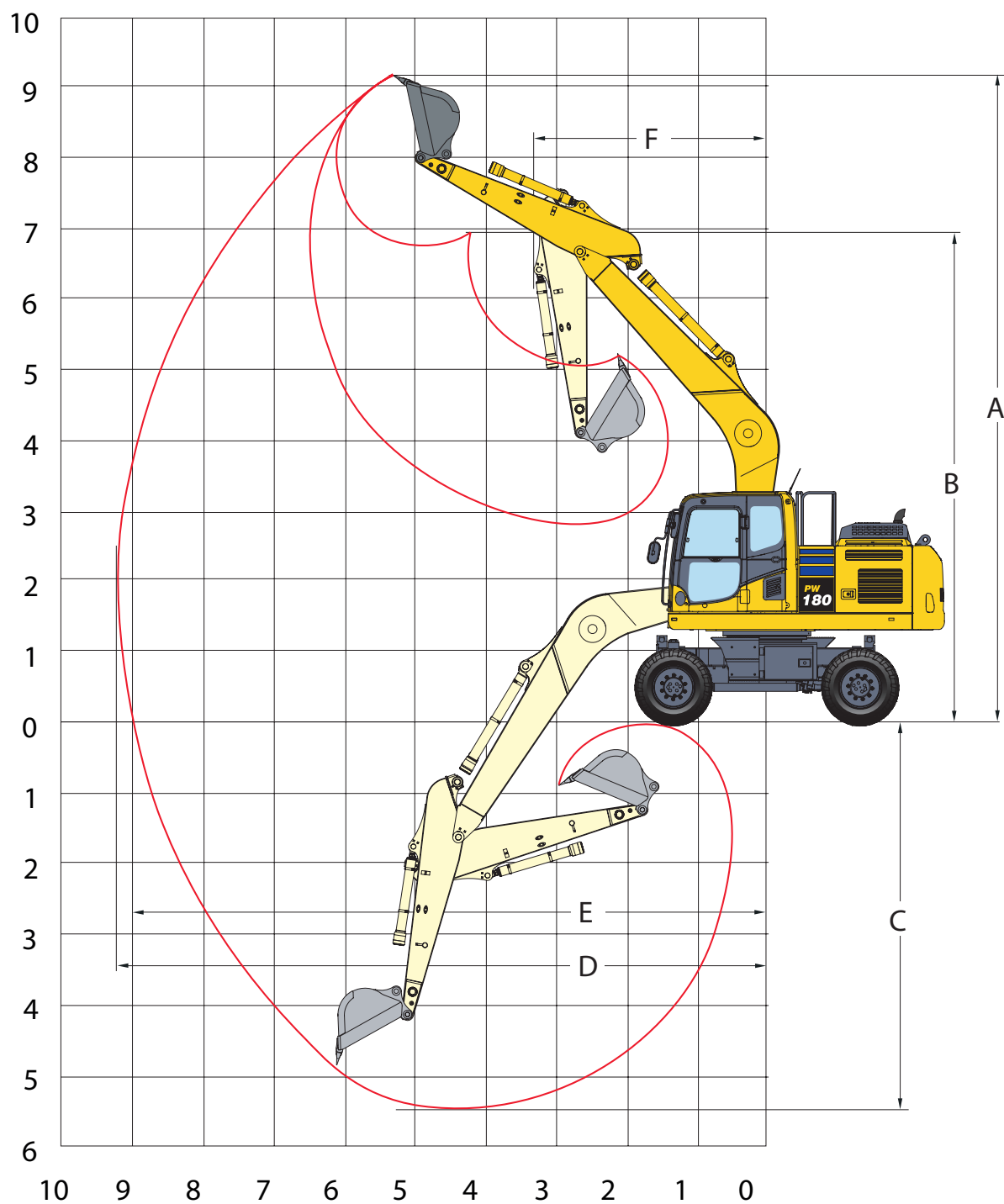
* Körposition utan skopa



(): avser 2,75 m undervagn

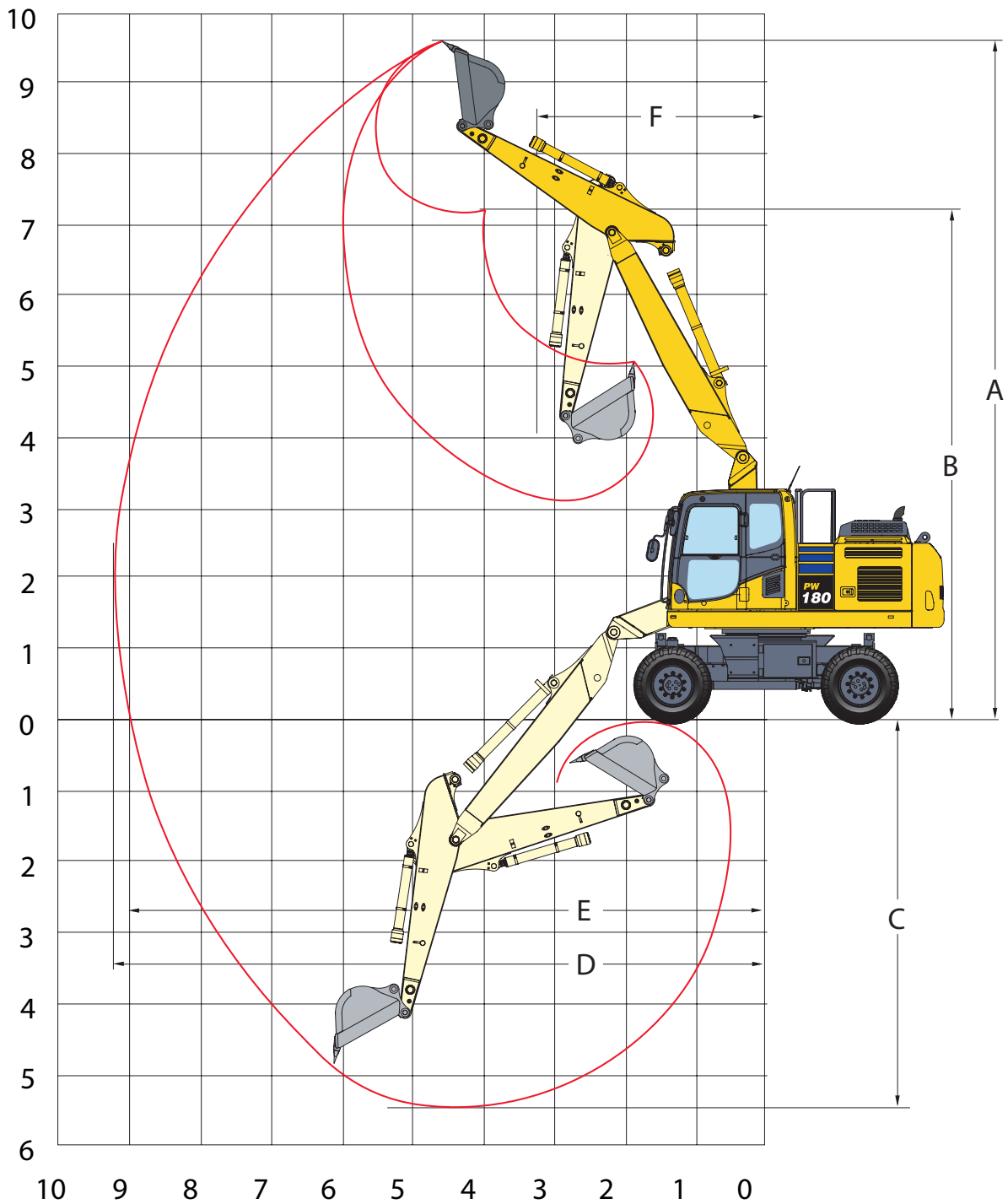


MONOBOM



Sticklängd	2,25 m	2,6 m	2,9 m
A Max. grävhöjd	9.458 mm	9.562 mm	9.756 mm
B Max. lasthöjd	6.915 mm	7.064 mm	7.236 mm
C Max. grävdjup	5.321 mm	5.676 mm	5.966 mm
D Max. räckvidd	9.061 mm	9.345 mm	9.929 mm
E Max. räckvidd på marken	8.876 mm	9.170 mm	9.759 mm
F Min. svängradie	3.543 mm	3.829 mm	4.057 mm

TVÅDELAD BOM



Sticklängd	2,25 m	2,6 m	2,9 m
A Max. grävhöjd	9.942 mm	10.129 mm	10.350 mm
B Max. lasthöjd	7.283 mm	7.489 mm	7.709 mm
C Max. grävdjup	5.400 mm	5.742 mm	6.044 mm
D Max. räckvidd	9.080 mm	9.401 mm	9.683 mm
E Max. räckvidd på marken	8.907 mm	9.227 mm	9.509 mm
F Min. svängradie	3.065 mm	3.311 mm	3.511 mm

Monobom / bredd undervagn: 2,55 m

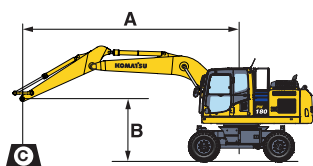
Sticklängd		A B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
 Utan stabilisator	2,25 m	7,5 m kg	*3.350	*3.350					*5.150	4.800				
		6,0 m kg	*3.000	2.450			4.150	3.000	*5.600	4.800				
		4,5 m kg	2.850	2.000	2.850	2.000	4.050	2.900	6.350	4.500	*8.150	*8.150		
		3,0 m kg	2.550	1.800	2.750	1.950	3.900	2.750	5.950	4.150				
		1,5 m kg	2.400	1.700	2.700	1.900	3.700	2.550	5.550	3.800				
		0,0 m kg	2.450	1.750	2.600	1.800	3.550	2.450	5.300	3.600				
		- 1,5 m kg	2.750	1.900			3.500	2.400	5.250	3.550	*9.100	6.400		
		- 3,0 m kg	3.350	2.350			3.550	2.450	5.300	3.600	*8.500	6.550		
		- 4,5 m kg												
	2,6 m	7,5 m kg	*2.750	*2.750										
		6,0 m kg	*2.550	2.250			4.200	3.050						
		4,5 m kg	*2.450	1.850	2.850	2.000	4.050	2.950	*6.050	4.600				
		3,0 m kg	2.400	1.650	2.750	1.950	3.900	2.750	6.000	4.200				
		1,5 m kg	2.250	1.600	2.650	1.850	3.650	2.550	5.550	3.800				
		0,0 m kg	2.250	1.600	2.550	1.800	3.500	2.400	5.250	3.550	*5.600	*5.600		
		- 1,5 m kg	2.400	1.750	2.550	1.750	3.450	2.400	5.200	3.450	*8.950	6.300		
		- 3,0 m kg	3.000	2.100			3.450	2.400	5.250	3.500	*9.450	6.400		
		- 4,5 m kg												
	2,9 m	7,5 m kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000						
		6,0 m kg	*2.150	2.050			*4.100	3.000						
		4,5 m kg	*2.100	1.700	2.800	1.950	4.050	2.900	*5.050	4.600				
		3,0 m kg	*2.150	1.500	2.700	1.900	3.850	2.700	6.000	4.200	11.750	7.700		
		1,5 m kg	2.100	1.450	2.600	1.800	3.650	2.550	5.550	3.800				
		0,0 m kg	2.150	1.500	2.500	1.700	3.450	2.400	5.250	3.550	*5.750	*5.750		
		- 1,5 m kg	2.350	1.600	2.400	1.650	3.400	2.300	5.150	3.450	*8.500	6.200	*5.100	*5.100
		- 3,0 m kg	2.700	1.900			3.400	2.300	5.150	3.450	10.100	6.300		
		- 4,5 m kg	*4.150	3.000					*4.800	3.600				
 Blad fämre och bakre	2,25 m	7,5 m kg	*3.350	*3.350					*5.150	*5.200				
		6,0 m kg	*3.000	2.850			*5.000	3.450	*5.600	5.450				
		4,5 m kg	*2.900	2.350	*2.900	2.350	*6.050	3.350	*7.250	5.200	*8.150	*8.150		
		3,0 m kg	*2.950	2.100	*5.000	2.250	*6.550	3.150	*8.600	4.800				
		1,5 m kg	*3.100	2.000	5.450	2.200	*6.950	3.000	*9.550	4.400				
		0,0 m kg	*3.450	2.050	*5.300	2.150	*7.000	2.850	*9.450	4.200				
		- 1,5 m kg	*4.150	2.250			*6.400	2.850	*8.600	4.200	*9.100	7.650		
		- 3,0 m kg	*4.150	2.700			*4.700	2.850	*6.700	4.200	*8.500	7.800		
		- 4,5 m kg												
	2,6 m	7,5 m kg	*2.750	*2.750			*4.500	3.450						
		6,0 m kg	*2.550	*2.550			*5.550	3.350	*6.050	5.250				
		4,5 m kg	*2.450	2.150	*3.600	2.350	*5.550	3.350	*6.050	5.250				
		3,0 m kg	*2.550	1.950	*4.950	2.250	*6.350	3.150	*8.250	4.800				
		1,5 m kg	*2.700	1.850	5.400	2.150	*6.800	3.000	*9.300	4.400				
		0,0 m kg	*3.050	1.900	*5.350	2.100	*6.950	2.850	*9.550	4.200	*5.600	*5.600		
		- 1,5 m kg	*3.600	2.050	*4.150	2.100	*6.500	2.800	*8.750	4.100	*8.950	7.500		
		- 3,0 m kg	*4.250	2.450			*5.200	2.800	*7.150	4.150	*9.450	7.650		
		- 4,5 m kg												
	2,9 m	7,5 m kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000						
		6,0 m kg	*2.150	*2.200			*4.100	3.450						
		4,5 m kg	*2.100	2.000	*3.700	2.300	*4.900	3.300	*5.050	*5.050				
		3,0 m kg	*2.150	1.800	*4.700	2.250	*6.100	3.150	*7.800	4.850	*12.050	9.000		
		1,5 m kg	*2.300	1.700	*5.350	2.100	*6.650	2.950	*9.100	4.450				
		0,0 m kg	*2.600	1.750	5.250	2.050	*6.850	2.800	*9.450	4.150	*5.750	*5.750		
		- 1,5 m kg	*3.050	1.900	*4.850	2.000	*6.550	2.700	*8.950	4.050	*8.500	7.400	*5.100	*5.100
		- 3,0 m kg	*4.050	2.250			*5.500	2.700	*7.550	4.050	*10.250	7.550		
		- 4,5 m kg	*4.150	3.550					*4.800	4.200				
 Bakre stödben	2,25 m	7,5 m kg	*3.350	*3.350					*5.150	*5.150				
		6,0 m kg	*3.000	*3.000			*5.000	4.150	*5.600	*5.600				
		4,5 m kg	*2.900	2.850	*2.900	2.850	*6.050	4.050	*7.250	6.300	*8.150	*8.150		
		3,0 m kg	*2.950	2.550	*5.000	2.800	*6.550	3.900	*8.600	5.850				
		1,5 m kg	*3.100	2.450	5.100	2.700	6.900	3.700	*9.550	5.450				
		0,0 m kg	*3.450	2.500	5.050	2.650	*7.000	3.550	*9.450	5.250				
		- 1,5 m kg	*4.150	2.750			*6.400	3.500	*8.600	5.200	*9.100	*9.100		
		- 3,0 m kg	*4.150	3.350			*4.700	3.550	*6.700	5.250	*8.500	*8.500		
		- 4,5 m kg												
	2,6 m	7,5 m kg	*2.750	*2.750			*4.500	4.200						
		6,0 m kg	*2.550	*2.550			*5.550	4.050	*6.050	*6.000				
		4,5 m kg	*2.450	*2.500	*3.600	2.850	*5.550	4.050	*6.050	*6.000				
		3,0 m kg	*2.550	2.400	*4.950	2.750	*6.350	3.900	*8.250	5.900				
		1,5 m kg	*2.700	2.300	5.100	2.700	*6.800	3.650	*9.300	5.500				
		0,0 m kg	*3.050	2.350	4.950	2.600	*6.950	3.500	*9.550	5.250	*5.600	*5.600		
		- 1,5 m kg	*3.600	2.550	*4.150	2.550	*6.500	3.450	*8.750	5.100	*8.950	*8.950		
		- 3,0 m kg	*4.250	3.000			*5.200	3.450	*7.150	5.150	*9.450	*9.450		
		- 4,5 m kg												
	2,9 m	7,5 m kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000						
		6,0 m kg	*2.150	*2.150			*4.100	*4.100						
		4,5 m kg	*2.100	*2.100	*3.700	2.800	*4.900	4.050	*5.050	*5.050				
		3,0 m kg	*2.150	*2.150	*4.700	2.700	*6.100	3.850	*7.800	5.950	*12.050	11.300		
		1,5 m kg	*2.300	2.150	5.000	2.600	*6.650	3.600	*9.100	5.500				
		0,0 m kg	*2.600	2.150	4.950	2.550	6.850	3.450	*9.450	5.200	*5.750	*5.750		
		- 1,5 m kg	*3.050	2.350	4.850	2.500	*6.550	3.400	*8.950	5.100	*8.500	*8.500	*5.100	*5.100
		- 3,0 m kg	*4.050	2.750			*5.500	3.400	*7.550	5.100	*10.250	9.750		
		- 4,5 m kg	*4.150	*4.150					*4.800	*4.800				



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

 Stödben + blad	2,25 m	7,5 m	kg	*3.350	*3.350				*5.150	*5.150			
		6,0 m	kg	*3.000	*3.000			*5.000	*5.000	*5.600	*5.600		
		4,5 m	kg	*2.900	*2.900	*2.900	*2.900	*6.050	5.050	*7.250	*7.250	*8.150	*8.150
		3,0 m	kg	*2.950	*2.950	*5.000	3.450	*6.550	4.850	*8.600	7.500		
		1,5 m	kg	*3.100	3.100	*5.500	3.400	*6.950	4.650	*9.550	7.050		
		0,0 m	kg	*3.450	3.150	*5.300	3.300	*7.000	4.500	*9.450	6.850		
		- 1,5 m	kg	*4.150	3.450			*6.400	4.500	*8.600	6.800	*9.100	*9.100
		- 3,0 m	kg	*4.150	*4.150			*4.700	4.500	*6.700	*6.700	*8.500	*8.500
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*2.750	*2.750								
		6,0 m	kg	*2.550	*2.550			*4.500	*4.500				
		4,5 m	kg	*2.450	*2.450	*3.600	3.550	*5.550	5.050	*6.050	*6.050		
		3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.950	3.450	*6.350	4.850	*8.250	7.550		
		1,5 m	kg	*2.700	*2.700	*5.450	3.350	*6.800	4.650	*9.300	7.100		
		0,0 m	kg	*3.050	3.000	*5.350	3.300	*6.950	4.500	*9.550	6.800	*5.600	*5.600
		- 1,5 m	kg	*3.600	3.250	*4.150	3.300	*6.500	4.400	*8.750	6.750	*8.950	*8.950
		- 3,0 m	kg	*4.250	3.900			*5.200	4.450	*7.150	6.750	*9.450	*9.450
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000				
		6,0 m	kg	*2.150	*2.150			*4.100	*4.100				
		4,5 m	kg	*2.100	*2.100	*3.700	3.500	*4.900	*4.900	*5.050	*5.050		
		3,0 m	kg	*2.150	*2.150	*4.700	3.450	*6.100	4.850	*7.800	7.650	*12.050	*12.050
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*5.350	3.300	*6.650	4.650	*9.100	7.100		
		0,0 m	kg	*2.600	*2.600	*5.350	3.250	*6.850	4.450	*9.450	6.800	*5.750	*5.750
		- 1,5 m	kg	*3.050	3.000	*4.850	3.200	*6.550	4.350	*8.950	6.650	*8.500	*8.500
		- 3,0 m	kg	*4.050	3.550			*5.500	4.350	*7.550	6.700	*10.250	*10.250
		- 4,5 m	kg	*4.150	*4.150					*4.800	*4.800		

 Stödben främre + bakre	2,25 m	7,5 m	kg	*3.350	*3.350				*5.150	*5.150			
		6,0 m	kg	*3.000	*3.000			*5.000	*5.000	*5.600	*5.600		
		4,5 m	kg	*2.900	*2.900	*2.900	*2.900	*6.050	*6.050	*7.250	*7.250	*8.150	*8.150
		3,0 m	kg	*2.950	*2.950	*5.000	3.950	*6.550	6.000	*8.600	*8.600		
		1,5 m	kg	*3.100	*3.100	*5.500	4.150	*6.950	5.750	*9.550	9.000		
		0,0 m	kg	*3.450	*3.450	*5.300	3.800	*7.000	5.600	*9.450	8.750		
		- 1,5 m	kg	*4.150	*4.150			*6.400	5.550	*8.600	*8.600	*9.100	*9.100
		- 3,0 m	kg	*4.150	*4.150			*4.700	*4.700	*6.700	*6.700	*8.500	*8.500
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*2.750	*2.750								
		6,0 m	kg	*2.550	*2.550			*4.500	*4.500				
		4,5 m	kg	*2.450	*2.450	*3.600	*3.600	*5.550	*5.550	*6.050	*6.050		
		3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.950	4.200	*6.350	6.000	*8.250	*8.250		
		1,5 m	kg	*2.700	*2.700	*5.450	3.850	*6.800	5.750	*9.300	9.000		
		0,0 m	kg	*3.050	*3.050	*5.350	4.050	*6.950	5.550	*9.550	8.700	*5.600	*5.600
		- 1,5 m	kg	*3.600	*3.600	*4.150	4.050	*6.500	5.500	*8.750	8.600	*8.950	*8.950
		- 3,0 m	kg	*4.250	*4.250			*5.200	*5.200	*7.150	*7.150	*9.450	*9.450
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000				
		6,0 m	kg	*2.150	*2.150			*4.100	*4.100				
		4,5 m	kg	*2.100	*2.100	*3.700	*3.700	*4.900	*4.900	*5.050	*5.050		
		3,0 m	kg	*2.150	*2.150	*4.700	4.200	*6.100	5.950	*7.800	*7.800	*12.050	*12.050
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*5.350	4.050	*6.650	5.700	*9.100	9.050		
		0,0 m	kg	*2.600	*2.600	*5.350	4.000	*6.850	5.550	*9.450	8.700	*5.750	*5.750
		- 1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.850	3.950	*6.550	5.450	*8.950	8.550	*8.500	*8.500
		- 3,0 m	kg	*4.050	*4.050			*5.500	5.450	*7.550	*7.550	*10.250	*10.250
		- 4,5 m	kg	*4.150	*4.150					*4.800	*4.800		



- A – Räckvidd från svängcentrum
- B – Skophöjd
- C – Lyftkapacitet, inklusive kopplingar (120 kg) och skoppcylinder (109 kg)

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

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på ISO standard nr 10567. Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tipplasten.

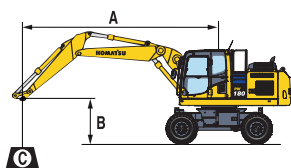
- Nom. kapacitet, frontlyft
- Nom. kapacitet, sidlyft
- Nom. kapacitet, för max räckvidd

Tvådelad bom / bredd undervagn: 2,55 m

Sticklängd	A B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
 Utan stabilisator	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	3.400			*5.450	4.800				
		6,0 m	kg	*3.150	2.400		4.150	3.000	*5.400	4.800			
		4,5 m	kg	2.800	2.000	2.850	2.050	4.050	2.950	6.350	4.550	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	2.550	1.800	2.800	1.950	3.900	2.800	6.000	4.200		
		1,5 m	kg	2.400	1.750	2.700	1.950	3.650	2.600	5.600	3.800		
		0,0 m	kg	2.550	1.800	2.700	1.850	3.600	2.550	5.400	3.650		
		- 1,5 m	kg	2.750	1.950			3.600	2.450	5.400	3.600	*8.250	6.600
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	2.200		4.200	3.000					
		4,5 m	kg	*2.550	1.850	2.850	2.050	4.050	2.950	*5.400	4.600		
		3,0 m	kg	2.400	1.650	2.750	1.950	3.900	2.800	6.000	4.200		
		1,5 m	kg	2.300	1.600	2.700	1.900	3.750	2.550	5.600	3.850		
		0,0 m	kg	2.350	1.650	2.650	1.800	3.600	2.450	5.400	3.600		
		- 1,5 m	kg	2.550	1.800	2.600	1.800	3.350	2.400	5.300	3.550	*8.150	6.450
		- 3,0 m	kg	3.250	2.250			3.550	2.450	5.350	3.600		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	3.000					
		6,0 m	kg	*2.300	2.000		4.150	3.000					
		4,5 m	kg	*2.200	1.650	2.800	1.950	4.050	2.900	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	2.200	1.500	2.700	1.950	3.900	2.750	6.000	4.200		
		1,5 m	kg	2.100	1.450	2.650	1.800	3.700	2.550	5.600	3.850		
		0,0 m	kg	2.150	1.500	2.550	1.750	3.550	2.400	5.350	3.600	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	2.350	1.650	2.500	1.750	3.450	2.350	5.250	3.500	*7.700	6.350
		- 3,0 m	kg	2.850	1.950			3.450	2.350	5.250	3.550		
		- 4,5 m	kg										
 Blad fämre och bakre	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	*3.650			*5.450	5.450				
		6,0 m	kg	*3.150	2.800		*5.200	3.450	*5.400	*5.350			
		4,5 m	kg	*3.000	2.300	*3.350	2.350	*5.600	3.350	*6.500	5.200	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	*3.000	2.100	*4.750	2.300	*5.950	3.200	*8.250	4.800		
		1,5 m	kg	*3.050	2.000	*4.950	2.250	*6.400	3.050	*9.550	4.500		
		0,0 m	kg	*3.350	2.100	*5.200	2.200	*7.000	2.950	*9.550	4.300		
		- 1,5 m	kg	*3.850	2.250			*6.400	2.900	*8.700	4.250	*8.250	7.850
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	2.550		*4.650	3.450					
		4,5 m	kg	*2.550	2.150	*3.950	2.350	*5.400	3.350	*5.400	5.250		
		3,0 m	kg	*2.550	1.950	*4.600	2.250	*5.700	3.200	*7.800	4.850		
		1,5 m	kg	*2.650	1.900	*4.800	2.200	*6.200	3.000	*9.300	4.500		
		0,0 m	kg	*2.900	1.950	*5.050	2.150	*6.750	2.900	*9.550	4.250		
		- 1,5 m	kg	*3.350	2.100	*4.600	2.100	*6.600	2.850	*8.950	4.200	*8.150	7.700
		- 3,0 m	kg	*4.700	2.700			*5.250	2.850	*7.300	4.200		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	3.450					
		6,0 m	kg	*2.300	*2.300		*4.150	3.450					
		4,5 m	kg	*2.200	1.950	*3.900	2.300	*4.700	3.300	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	*2.200	1.800	*4.400	2.250	*5.550	3.150	*7.550	4.850		
		1,5 m	kg	*2.300	1.750	*4.650	2.150	*6.050	3.000	*8.850	4.500		
		0,0 m	kg	*2.450	1.750	*4.900	2.100	*6.600	2.850	*9.550	4.200	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	*2.850	1.900	*4.900	2.050	*6.650	2.800	*9.050	4.150	*7.700	7.650
		- 3,0 m	kg	*4.150	2.300			*5.550	2.800	*7.650	4.150		
		- 4,5 m	kg										
 Bakre stödben	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	*3.600			*5.450	*5.450				
		6,0 m	kg	*3.150	*3.150		*5.200	4.150	*5.400	*5.350			
		4,5 m	kg	*3.000	2.850	*3.350	2.850	*5.600	4.050	*6.500	6.300	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	*3.000	2.550	*4.750	2.800	*5.950	3.900	*8.250	5.900		
		1,5 m	kg	*3.050	2.500	*4.950	2.700	*6.400	3.750	*9.550	5.550		
		0,0 m	kg	*3.350	2.550	5.100	2.700	*7.000	3.600	*9.550	5.350		
		- 1,5 m	kg	*3.850	2.800			*6.400	3.600	*8.700	5.300	*8.250	*8.250
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	*2.650		*4.650	4.150					
		4,5 m	kg	*2.550	*2.550	*3.950	2.850	*5.400	4.050	*5.400	*5.400		
		3,0 m	kg	*2.550	2.400	*4.600	2.800	*5.700	3.900	*7.800	5.950		
		1,5 m	kg	*2.650	2.300	*4.800	2.700	*6.200	3.700	*9.300	5.550		
		0,0 m	kg	*2.900	2.400	*5.050	2.650	*6.750	3.600	*9.550	5.300		
		- 1,5 m	kg	*3.350	2.550	*4.600	2.650	*6.600	3.500	*8.950	5.250	*8.150	*8.150
		- 3,0 m	kg	*4.700	3.300			*5.250	3.550	*7.300	5.300		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	*3.450					
		6,0 m	kg	*2.300	*2.300		*4.150	4.150					
		4,5 m	kg	*2.200	*2.200	*3.900	2.850	*4.700	4.050	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	*2.200	*2.200	*4.400	2.750	*5.550	3.850	*7.550	5.950		
		1,5 m	kg	*2.300	2.150	*4.650	2.650	*6.050	3.650	*8.850	5.550		
		0,0 m	kg	*2.450	2.200	*4.900	2.550	*6.600	3.550	*9.550	5.250	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	*2.850	2.400	*4.900	2.550	*6.650	3.450	*9.050	5.200	*7.700	*7.700
		- 3,0 m	kg	*4.150	2.850			*5.550	3.450	*7.650	5.250		
		- 4,5 m	kg										



Sticklängd	A B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
 Stödben + blad	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	*3.650			*5.450	*5.450				
		6,0 m	kg	*3.150	*3.150		*5.200	5.150	*5.400	*5.400			
		4,5 m	kg	*3.000	*3.000	*3.350	*3.350	*5.600	5.050	*6.500	*6.500	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	*3.000	*3.000	*4.750	3.500	*5.950	4.900	*8.250	7.550		
		1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.950	3.450	*6.400	4.700	*9.550	7.150		
		0,0 m	kg	*3.350	3.200	*5.200	3.400	*7.000	4.600	*9.550	6.950		
		- 1,5 m	kg	*3.850	3.550			*6.400	4.550	*8.700	6.900	*8.250	*8.250
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
		7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	*2.700		*4.650	*4.650					
		4,5 m	kg	*2.550	*2.550	*3.950	3.600	*5.400	5.100	*5.400	*5.400		
	2,6 m	3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.600	3.500	*5.700	4.900	*7.800	7.650		
		1,5 m	kg	*2.650	*2.650	*4.800	3.400	*6.200	4.700	*9.300	7.200		
		0,0 m	kg	*2.900	*2.900	*5.050	3.350	*6.750	4.550	*9.550	6.900		
		- 1,5 m	kg	*3.350	3.300	*4.600	3.300	*6.600	4.500	*8.950	6.850	*8.150	*8.150
		- 3,0 m	kg	*4.700	4.200			*5.250	4.550	*7.300	6.900		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	*3.450					
		6,0 m	kg	*2.300	*2.300		*4.150	*4.150					
		4,5 m	kg	*2.200	*2.200	*3.900	3.550	*4.700	*4.700	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	*2.200	*2.200	*4.400	3.450	*5.550	4.850	*7.550	*7.550		
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*4.650	3.350	*6.050	4.650	*8.850	7.200		
		0,0 m	kg	*2.450	*2.450	*4.900	3.300	*6.600	4.500	*9.550	6.900	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	*2.850	*2.850	*4.900	3.250	*6.650	4.450	*9.050	6.750	*7.700	*7.700
		- 3,0 m	kg	*4.150	3.650			*5.550	4.450	*7.650	6.800		
		- 4,5 m	kg										
 Stödben främre + bakre	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	*3.650			*5.450	*5.450				
		6,0 m	kg	*3.150	*3.150		*5.200	*5.200	*5.400	*5.400			
		4,5 m	kg	*3.000	*3.000	*3.350	*3.350	*5.600	*5.600	*6.500	*6.500	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	*3.000	*3.000	*4.750	4.300	*5.950	*5.950	*8.250	*8.250		
		1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.950	4.200	*6.400	5.850	*9.550	9.050		
		0,0 m	kg	*3.350	*3.350	*5.200	4.150	*7.000	5.700	*9.550	8.900		
		- 1,5 m	kg	*3.850	*3.850			*6.400	5.650	*8.700	*8.700	*8.250	*8.250
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	*2.700		*4.650	*4.650					
		4,5 m	kg	*2.550	*2.550	*3.950	*3.950	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400		
		3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.600	4.250	*5.700	*5.700	*7.800	*7.800		
		1,5 m	kg	*2.650	*2.650	*4.800	4.200	*6.200	5.800	*9.300	9.150		
		0,0 m	kg	*2.900	*2.900	*5.050	3.850	*6.750	5.650	*9.550	8.850		
		- 1,5 m	kg	*3.350	*3.350	*4.600	4.100	*6.600	5.600	*8.950	8.750	*8.150	*8.150
		- 3,0 m	kg	*4.700	*4.700			*5.250	*5.250	*7.300	*7.300		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	*3.450					
		6,0 m	kg	*2.300	*2.300		*4.150	*4.150					
		4,5 m	kg	*2.200	*2.200	*3.900	*3.900	*4.700	*4.700	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	*2.200	*2.200	*4.400	4.200	*5.550	*5.550	*7.550	*7.550		
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*4.650	4.100	*6.050	5.750	*8.850	*8.850		
		0,0 m	kg	*2.450	*2.450	*4.900	4.050	*6.600	5.600	*9.550	8.850	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	*2.850	*2.850	*4.900	3.750	*6.650	5.550	*9.050	8.700	*7.700	*7.700
		- 3,0 m	kg	*4.150	*4.150			*5.550	*5.550	*7.650	*7.650		
		- 4,5 m	kg										



- A – Räckvidd från svängcentrum
 B – Skophöjd
 C – Lyftkapacitet, inklusive kopplingar (120 kg) och skoppcylinder (109 kg)

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

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på ISO standard nr 10567. Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tipplasten.

- Nom. kapacitet, frontlyft
 – Nom. kapacitet, sidlyft
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Monobom / bredd undervagn: 2,75 m

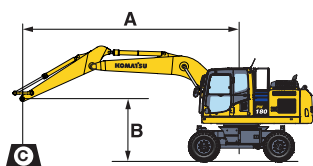
Sticklängd		A B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
 Utan stabilisator	2,25 m	7,5 m kg	*3.350	*3.350					*5.150	*5.150				
		6,0 m kg	*3.000	2.700			4.150	3.300	*5.600	5.300				
		4,5 m kg	2.850	2.250	2.850	2.250	4.050	3.250	6.350	5.050	*8.150	*8.150		
		3,0 m kg	2.550	2.000	2.750	2.200	3.900	3.100	5.950	4.650				
		1,5 m kg	2.400	1.950	2.700	2.100	3.700	2.850	5.550	4.300				
		0,0 m kg	2.450	1.950	2.600	2.050	3.550	2.800	5.300	4.050				
		- 1,5 m kg	2.750	2.150			3.500	2.700	5.250	4.050	*9.100	7.450		
		- 3,0 m kg	3.350	2.600			3.550	2.800	5.300	4.100	*8.500	7.650		
		- 4,5 m kg												
	2,6 m	7,5 m kg	*2.750	*2.750										
		6,0 m kg	*2.550	2.550			4.200	3.350						
		4,5 m kg	*2.450	2.100	2.850	2.250	4.050	3.300	*6.050	5.100				
		3,0 m kg	2.400	1.900	2.750	2.200	3.900	3.100	6.000	4.700				
		1,5 m kg	2.250	1.800	2.650	2.100	3.650	2.850	5.550	4.300				
		0,0 m kg	2.250	1.800	2.550	2.000	3.500	2.750	5.250	4.050	*5.600	*5.600		
		- 1,5 m kg	2.400	1.950	2.550	2.000	3.450	2.650	5.200	3.950	*8.950	7.300		
		- 3,0 m kg	3.000	2.400			3.450	2.700	5.250	4.000	*9.450	7.400		
		- 4,5 m kg												
	2,9 m	7,5 m kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000						
		6,0 m kg	*2.150	*2.150			*4.100	3.300						
		4,5 m kg	*2.100	1.950	2.800	2.250	4.050	3.250	*5.050	*5.050				
		3,0 m kg	*2.150	1.750	2.700	2.100	3.850	3.050	6.000	4.700	11.750	8.750		
		1,5 m kg	2.100	1.650	2.600	2.050	3.650	2.850	5.550	4.300				
		0,0 m kg	2.150	1.650	2.500	1.950	3.450	2.700	5.250	4.050	*5.750	*5.750		
		- 1,5 m kg	2.350	1.800	2.400	1.950	3.400	2.600	5.150	3.900	*8.500	7.200	*5.100	*5.100
		- 3,0 m kg	2.700	2.100			3.400	2.600	5.150	3.900	10.100	7.350		
		- 4,5 m kg	*4.150	3.450					*4.800	4.050				
 Blad fämre och bakre	2,25 m	7,5 m kg	*3.350	*3.350					*5.150	*5.150				
		6,0 m kg	*3.000	*3.000			*5.000	3.800	*5.600	*5.600				
		4,5 m kg	*2.900	2.550	*2.900	2.550	*6.050	3.700	*7.250	5.750	*8.150	*8.150		
		3,0 m kg	*2.950	2.300	*5.000	2.550	*6.550	3.500	*8.600	5.350				
		1,5 m kg	*3.100	2.250	5.450	2.450	*6.950	3.350	*9.550	4.950				
		0,0 m kg	*3.450	2.250	*5.300	2.400	*7.000	3.200	*9.450	4.750				
		- 1,5 m kg	*4.150	2.500			*6.400	3.150	*8.600	4.700	*9.100	8.750		
		- 3,0 m kg	*4.150	3.000			*4.700	3.200	*6.700	4.750	*8.500	*8.500		
		- 4,5 m kg												
	2,6 m	7,5 m kg	*2.750	*2.750			*4.500	3.800						
		6,0 m kg	*2.550	*2.550			*5.550	3.700	*6.050	5.800				
		4,5 m kg	*2.450	2.400	*3.600	2.550	*5.550	3.700	*6.050	5.800				
		3,0 m kg	*2.550	2.200	*4.950	2.500	*6.350	3.500	*8.250	5.400				
		1,5 m kg	*2.700	2.100	5.350	2.400	*6.800	3.300	*9.300	4.950				
		0,0 m kg	*3.050	2.100	*5.350	2.350	*6.950	3.150	*9.550	4.700	*5.600	*5.600		
		- 1,5 m kg	*3.600	2.300	*4.150	2.300	*6.500	3.100	*8.750	4.650	*8.950	8.600		
		- 3,0 m kg	*4.250	2.750			*5.200	3.150	*7.150	4.650	*9.450	8.750		
		- 4,5 m kg												
	2,9 m	7,5 m kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000						
		6,0 m kg	*2.150	*2.150			*4.100	3.800						
		4,5 m kg	*2.100	*2.100	*3.700	2.550	*4.900	3.700	*5.050	*5.050				
		3,0 m kg	*2.150	2.000	*4.700	2.450	*6.100	3.500	*7.800	5.400	*12.050	10.200		
		1,5 m kg	*2.300	1.950	*5.350	2.400	*6.650	3.300	*9.100	4.950				
		0,0 m kg	*2.600	1.950	5.250	2.250	*6.850	3.150	*9.450	4.650	*5.750	*5.750		
		- 1,5 m kg	*3.050	2.100	*4.850	2.250	*6.550	3.050	*8.950	4.550	*8.500	*8.500	*5.100	*5.100
		- 3,0 m kg	*4.050	2.500			*5.500	3.050	*7.550	4.600	*10.250	8.700		
		- 4,5 m kg	*4.150	4.000					*4.800	4.700				
 Bakre stödben	2,25 m	7,5 m kg	*3.350	*3.350					*5.150	*5.150				
		6,0 m kg	*3.000	*3.000			*5.000	4.650	*5.600	*5.600				
		4,5 m kg	*2.900	*2.900	*2.900	*2.900	*6.050	4.500	*7.250	7.100	*8.150	*8.150		
		3,0 m kg	*2.950	2.850	*5.000	3.150	*6.550	4.350	*8.600	6.650				
		1,5 m kg	*3.100	2.800	5.100	3.050	*6.950	4.200	*9.550	6.250				
		0,0 m kg	*3.450	2.850	4.800	3.000	*7.000	4.050	*9.450	6.000				
		- 1,5 m kg	*4.150	3.100			*6.400	4.000	*8.600	6.000	*9.100	*9.100		
		- 3,0 m kg	*4.150	3.750			*4.700	4.050	*6.700	6.050	*8.500	*8.500		
		- 4,5 m kg												
	2,6 m	7,5 m kg	*2.750	*2.750			*4.500	*4.550						
		6,0 m kg	*2.550	*2.550			*5.550	4.550	*6.050	*6.000				
		4,5 m kg	*2.450	*2.450	*3.600	3.150	*5.550	4.550	*6.050	*6.000				
		3,0 m kg	*2.550	*2.550	*4.950	3.100	*6.350	4.350	*8.250	6.700				
		1,5 m kg	*2.700	2.600	5.100	3.000	*6.800	4.150	*9.300	6.250				
		0,0 m kg	*3.050	2.650	4.950	2.950	*6.950	4.000	*9.550	6.000	*5.600	*5.600		
		- 1,5 m kg	*3.600	2.850	*4.150	2.900	*6.500	3.900	*8.750	5.900	*8.950	*8.950		
		- 3,0 m kg	*4.250	3.450			*5.200	3.950	*7.150	5.950	*9.450	*9.450		
		- 4,5 m kg												
	2,9 m	7,5 m kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000						
		6,0 m kg	*2.150	*2.150			*4.100	*4.100						
		4,5 m kg	*2.100	*2.100	*3.700	3.150	*4.900	4.500	*5.050	*5.050				
		3,0 m kg	*2.150	*2.150	*4.700	3.050	*6.100	4.350	*7.800	6.750	*12.050	*12.050		
		1,5 m kg	*2.300	*2.300	5.050	3.000	*6.650	4.100	*9.100	6.300				
		0,0 m kg	*2.600	2.450	4.950	2.850	*6.850	3.950	*9.450	6.000	*5.750	*5.750		
		- 1,5 m kg	*3.050	2.700	*4.850	2.850	*6.550	3.900	*8.950	5.850	*8.500	*8.500	*5.100	*5.100
		- 3,0 m kg	*4.050	3.150			*5.500	3.900	*7.550	5.850	*10.250	*10.250		
		- 4,5 m kg	*4.150	*4.150					*4.800	*4.800				



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

 Stödben + blad	2,25 m	7,5 m	kg	*3.350	*3.350				*5.150	*5.150			
		6,0 m	kg	*3.000	*3.000			*5.000	*5.000	*5.600	*5.600		
		4,5 m	kg	*2.900	*2.900	*2.900	*2.900	*6.050	5.600	*7.250	*7.250	*8.150	*8.150
		3,0 m	kg	*2.950	*2.950	*5.000	3.900	*6.550	5.400	*8.600	8.450		
		1,5 m	kg	*3.100	*3.100	*5.500	3.800	*6.950	5.250	*9.550	8.100		
		0,0 m	kg	*3.450	*3.450	5.250	3.750	*7.000	5.100	*9.450	7.850		
		- 1,5 m	kg	*4.150	3.900			*6.400	5.050	*8.600	7.800	*9.100	*9.100
		- 3,0 m	kg	*4.150	*4.150			*4.700	*4.700	*6.700	*6.700	*8.500	*8.500
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*2.750	*2.750								
		6,0 m	kg	*2.550	*2.550			*4.500	*4.500				
		4,5 m	kg	*2.450	*2.450	*3.600	*3.600	*5.550	*5.550	*6.050	*6.050		
		3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.950	3.900	*6.350	5.400	*8.250	*8.250		
		1,5 m	kg	*2.700	*2.700	*5.450	3.750	*6.800	5.250	*9.300	8.100		
		0,0 m	kg	*3.050	*3.050	5.250	3.700	*6.950	5.050	*9.550	7.800	*5.600	*5.600
		- 1,5 m	kg	*3.600	*3.600	*4.150	3.650	*6.500	4.950	*8.750	7.700	*8.950	*8.950
		- 3,0 m	kg	*4.250	*4.200			*5.200	5.000	*7.150	*7.150	*9.450	*9.450
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000				
		6,0 m	kg	*2.150	*2.150			*4.100	*4.100				
		4,5 m	kg	*2.100	*2.100	*3.700	*3.700	*4.900	*4.900	*5.050	*5.050		
		3,0 m	kg	*2.150	*2.150	*4.700	3.800	*6.100	5.400	*7.800	*7.800	*12.050	*12.050
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*5.350	3.750	*6.650	5.200	*9.100	8.100		
		0,0 m	kg	*2.600	*2.600	5.250	3.600	*6.850	5.000	*9.450	7.800	*5.750	*5.750
		- 1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.850	3.600	*6.550	4.950	*8.950	7.650	*8.500	*8.500
		- 3,0 m	kg	*4.050	3.950			*5.500	4.950	*7.550	*7.550	*10.250	*10.250
		- 4,5 m	kg	*4.150	*4.150					*4.800	*4.800		

 Stödben främre + bakre	2,25 m	7,5 m	kg	*3.350	*3.350				*5.150	*5.150			
		6,0 m	kg	*3.000	*3.000			*5.000	*5.000	*5.600	*5.600		
		4,5 m	kg	*2.900	*2.900	*2.900	*2.900	*6.050	*6.050	*7.250	*7.250	*8.150	*8.150
		3,0 m	kg	*2.950	*2.950	*5.000	4.800	*6.550	*6.550	*8.600	*8.600		
		1,5 m	kg	*3.100	*3.100	*5.500	4.700	*6.950	6.600	*9.550	*9.550		
		0,0 m	kg	*3.450	*3.450	*5.300	4.650	*7.000	6.450	*9.450	*9.450		
		- 1,5 m	kg	*4.150	*4.150			*6.400	*6.400	*8.600	*8.600	*9.100	*9.100
		- 3,0 m	kg	*4.150	*4.150			*4.700	*4.700	*6.700	*6.700	*8.500	*8.500
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*2.750	*2.750								
		6,0 m	kg	*2.550	*2.550			*4.500	*4.500				
		4,5 m	kg	*2.450	*2.450	*3.600	*3.600	*5.550	*5.550	*6.050	*6.050		
		3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.950	4.800	*6.350	*6.350	*8.250	*8.250		
		1,5 m	kg	*2.700	*2.700	*5.450	4.700	*6.800	6.600	*9.300	*9.300		
		0,0 m	kg	*3.050	*3.050	*5.350	4.600	*6.950	6.400	*9.550	*9.550	*5.600	*5.600
		- 1,5 m	kg	*3.600	*3.600	*4.150	*4.150	*6.500	6.300	*8.750	*8.750	*8.950	*8.950
		- 3,0 m	kg	*4.250	*4.250			*5.200	*5.200	*7.150	*7.150	*9.450	*9.450
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.350	*2.350			*3.000	*3.000				
		6,0 m	kg	*2.150	*2.150			*4.100	*4.100				
		4,5 m	kg	*2.100	*2.100	*3.700	*3.700	*4.900	*4.900	*5.050	*5.050		
		3,0 m	kg	*2.150	*2.150	*4.700	*4.700	*6.100	*6.100	*7.800	*7.800	*12.050	*12.050
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*5.350	4.650	*6.650	6.550	*9.100	*9.100		
		0,0 m	kg	*2.600	*2.600	*5.350	4.550	*6.850	6.350	*9.450	*9.450	*5.750	*5.750
		- 1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.850	4.500	*6.550	6.300	*8.950	*8.950	*8.500	*8.500
		- 3,0 m	kg	*4.050	*4.050			*5.500	*5.500	*7.550	*7.550	*10.250	*10.250
		- 4,5 m	kg	*4.150	*4.150					*4.800	*4.800		



- A – Räckvidd från svängcentrum
- B – Skophöjd
- C – Lyftkapacitet, inklusive kopplingar (120 kg) och skoppcylinder (109 kg)

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

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på ISO standard nr 10567. Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tipplasten.

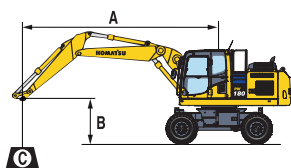
- Nom. kapacitet, frontlyft
- Nom. kapacitet, sidlyft
- Nom. kapacitet, för max räckvidd

Tvådelad bom / bredd undervagn: 2,75 m

Sticklängd	A B		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
 Utan stabilisator	2,25 m	7,5 m kg	*3.650	*3.650			*5.450	5.350				
		6,0 m kg	*3.150	2.700		4.150	3.350	*5.400	5.300			
		4,5 m kg	2.800	2.250	2.850	2.250	4.050	3.300	6.350	5.050	*6.350	*6.350
		3,0 m kg	2.550	2.050	2.800	2.250	3.900	3.100	6.000	4.650		
		1,5 m kg	2.400	1.950	2.700	2.150	3.650	2.900	5.600	4.350		
		0,0 m kg	2.550	1.950	2.700	2.100	3.600	2.850	5.400	4.200		
		- 1,5 m kg	2.750	2.200			3.600	2.800	5.400	4.100	*8.250	7.650
		- 3,0 m kg										
		- 4,5 m kg										
	2,6 m	7,5 m kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m kg	*2.700	2.450		4.200	3.350					
		4,5 m kg	*2.550	2.100	2.850	2.250	4.050	3.300	*5.400	5.100		
		3,0 m kg	2.400	1.850	2.750	2.200	3.900	3.100	6.000	4.700		
		1,5 m kg	2.300	1.800	2.700	2.100	3.750	2.900	5.600	4.350		
		0,0 m kg	2.350	1.850	2.650	2.050	3.600	2.800	5.400	4.100		
		- 1,5 m kg	2.550	2.000	2.600	2.050	3.350	2.750	5.300	4.050	*8.150	7.450
		- 3,0 m kg	3.250	2.550			3.550	2.800	5.350	4.100		
		- 4,5 m kg										
	2,9 m	7,5 m kg	*2.550	*2.550		*3.450	3.300					
		6,0 m kg	*2.300	2.250		4.150	3.350					
		4,5 m kg	*2.200	1.900	2.800		4.050	3.250	*4.550	*4.550		
		3,0 m kg	2.200		2.700	2.150	3.900	3.050	6.000	4.750		
		1,5 m kg	2.100	1.650	2.650	2.100	3.700		5.600			
		0,0 m kg	2.150	1.650	2.550		3.550	2.750	5.350	4.100	*4.900	*4.900
		- 1,5 m kg	2.350	1.800	2.500	1.950	3.450		5.250		*7.700	7.400
		- 3,0 m kg	2.850				3.450		5.250			
		- 4,5 m kg										
 Blad fämre och bakre	2,25 m	7,5 m kg	*3.650	*3.650			*5.450	*5.450				
		6,0 m kg	*3.150	3.050		*5.200	3.800	*5.400	*5.350			
		4,5 m kg	*3.000	2.550	*3.350	2.600	*5.600	3.700	*6.500	5.750	*6.350	*6.350
		3,0 m kg	*3.000	2.350	*4.750	2.550	*5.950	3.550	*8.250	5.350		
		1,5 m kg	*3.050	2.250	*4.950	2.500	*6.400	3.400	*9.550	5.000		
		0,0 m kg	*3.350	2.300	*5.200	2.400	*7.000	3.300	*9.550	4.800		
		- 1,5 m kg	*3.850	2.550			*6.400	3.250	*8.700	4.800	*8.250	*8.250
		- 3,0 m kg										
		- 4,5 m kg										
	2,6 m	7,5 m kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m kg	*2.700	*2.650		*4.650	3.800					
		4,5 m kg	*2.550	2.400	*3.950	2.600	*5.400	3.750	*5.400	*5.400		
		3,0 m kg	*2.550	2.150	*4.600	2.550	*5.700	3.550	*7.800	5.400		
		1,5 m kg	*2.650	2.100	*4.800	2.450	*6.200	3.350	*9.300	5.000		
		0,0 m kg	*2.900	2.150	*5.050	2.400	*6.750	3.250	*9.550	4.800		
		- 1,5 m kg	*3.350	2.350	*4.600	2.400	*6.600	3.150	*8.950	4.700	*8.150	*8.150
		- 3,0 m kg	*4.700	3.000			*5.250	3.200	*7.300	4.800		
		- 4,5 m kg										
	2,9 m	7,5 m kg	*2.550	*2.550		*3.450	*3.450					
		6,0 m kg	*2.300	*2.300		*4.150	3.800					
		4,5 m kg	*2.200	2.200	*3.900	2.550	*4.700	3.700	*4.550	*4.550		
		3,0 m kg	*2.200	2.000	*4.400	2.500	*5.550	3.500	*7.550	5.400		
		1,5 m kg	*2.300	1.950	*4.650	2.400	*6.050	3.300	*8.850	5.000		
		0,0 m kg	*2.450	1.950	*4.900	2.350	*6.600	3.150	*9.550	4.750	*4.900	*4.900
		- 1,5 m kg	*2.850	2.150	*4.900	2.300	*6.650	3.150	*9.050	4.650	*7.700	*7.700
		- 3,0 m kg	*4.150	2.550			*5.550	3.150	*7.650	4.700		
		- 4,5 m kg										
 Bakre stödben	2,25 m	7,5 m kg	*3.650	3.500			*5.450	4.950				
		6,0 m kg	*3.150	2.400		*5.200	3.000	*5.400	4.750			
		4,5 m kg	*3.000	2.150	*3.350	2.050	*5.600	3.100	*6.500	4.450	*6.350	*6.350
		3,0 m kg	*3.000	1.950	*4.750	2.100	*5.950	2.900	*8.250	4.050		
		1,5 m kg	*3.050	1.850	*4.950	2.050	*6.400	2.700	*9.550	3.850		
		0,0 m kg	*3.350	1.900	4.950	1.950	*7.000	2.650	*9.550	3.850		
		- 1,5 m kg	*3.850	1.950			*6.400	2.650	*8.700	3.600	*8.250	6.350
		- 3,0 m kg										
		- 4,5 m kg										
	2,6 m	7,5 m kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m kg	*2.700	2.250		*4.650	3.150					
		4,5 m kg	*2.550	1.900	*3.950	2.050	*5.400	3.000	*5.400	4.500		
		3,0 m kg	*2.550	1.650	*4.600	2.100	*5.700	2.750	*7.800	4.050		
		1,5 m kg	*2.650	1.700	*4.800	2.050	*6.200	2.650	*9.300	3.900		
		0,0 m kg	*2.900	1.650	*5.050	1.800	*6.750	2.550	*9.550	3.750		
		- 1,5 m kg	*3.350	1.850	*4.600	1.950	*6.600	2.450	*8.950	3.700	*8.150	6.450
		- 3,0 m kg	*4.700	2.250			*5.250	2.500	*7.300	3.600		
		- 4,5 m kg										
	2,9 m	7,5 m kg	*2.550	*2.550		*3.450	3.100					
		6,0 m kg	*2.300	2.100		*4.150	3.000					
		4,5 m kg	*2.200	1.850	*3.900	2.100	*4.700	2.850	*4.550	*4.550		
		3,0 m kg	*2.200	1.550	*4.400	2.050	*5.550	2.750	*7.550	4.200		
		1,5 m kg	*2.300	1.600	*4.650	1.950	*6.050	2.550	*8.850	3.800		
		0,0 m kg	*2.450	1.650	*4.900	1.900	*6.600	2.550	*9.550	3.550	*4.900	*4.900
		- 1,5 m kg	*2.850	1.700	4.900	1.850	*6.650	2.450	*9.050	3.400	*7.700	6.300
		- 3,0 m kg	*4.150	2.100			*5.550	2.550	*7.650	3.500		
		- 4,5 m kg										



Sticklängd	A B			7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		1,5 m	
 Stödben + blad	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	*3.650			*5.450	*5.450				
		6,0 m	kg	*3.150	*3.150		*5.200	*5.200	*5.400	*5.400			
		4,5 m	kg	*3.000	*3.000	*3.350	*3.350	*5.600	*5.600	*6.500	*6.500	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	*3.000	*3.000	*4.750	3.900	*5.950	5.450	*8.250	*8.250		
		1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.950	3.850	*6.400	5.300	*9.550	8.150		
		0,0 m	kg	*3.350	*3.350	*5.200	3.800	*7.000	5.150	*9.550	7.950		
		- 1,5 m	kg	*3.850	*3.850			*6.400	5.100	*8.700	7.950	*8.250	*8.250
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
		7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	*2.700		*4.650	*4.650					
		4,5 m	kg	*2.550	*2.550	*3.950	*3.950	*5.400	*5.350	*5.400	*5.400		
	2,6 m	3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.600	3.900	*5.700	5.450	*7.800	*7.800		
		1,5 m	kg	*2.650	*2.650	*4.800	3.800	*6.200	5.250	*9.300	8.150		
		0,0 m	kg	*2.900	*2.900	*5.050	3.750	*6.750	5.100	*9.550	7.950		
		- 1,5 m	kg	*3.350	*3.350	*4.600	3.750	*6.600	5.100	*8.950	7.800	*8.150	*8.150
		- 3,0 m	kg	*4.700	*4.650			*5.250	5.100	*7.300	*7.200		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	*3.450					
		6,0 m	kg	*2.300	*2.300		*4.150	*4.150					
		4,5 m	kg	*2.200	*2.200	*3.900	*3.900	*4.700	*4.700	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	*2.200	*2.200	*4.400	3.850	*5.550	5.450	*7.550	*7.550		
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*4.650	3.750	*6.050	5.250	*8.850	8.150		
		0,0 m	kg	*2.450	*2.450	*4.900	3.700	*6.600	5.100	*9.550	7.850	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	*2.850	*2.850	*4.900	3.650	*6.650	5.000	*9.050	7.800	*7.700	*7.700
		- 3,0 m	kg	*4.150	4.100			*5.550	5.050	*7.650	*7.650		
		- 4,5 m	kg										
 Stödben främre + bakre	2,25 m	7,5 m	kg	*3.650	*3.650			*5.450	*5.450				
		6,0 m	kg	*3.150	*3.150		*5.200	*5.200	*5.400	*5.400			
		4,5 m	kg	*3.000	*3.000	*3.350	*3.350	*5.600	*5.600	*6.500	*6.500	*6.350	*6.350
		3,0 m	kg	*3.000	*3.000	*4.750	*4.750	*5.950	*5.950	*8.250	*8.250		
		1,5 m	kg	*3.050	*3.050	*4.950	4.800	*6.400	*6.400	*9.550	*9.550		
		0,0 m	kg	*3.350	*3.350	*5.200	4.700	*7.000	6.550	*9.550	*9.550		
		- 1,5 m	kg	*3.850	*3.850			*6.400	*6.400	*8.700	*8.700	*8.250	*8.250
		- 3,0 m	kg										
		- 4,5 m	kg										
	2,6 m	7,5 m	kg	*3.000	*3.000								
		6,0 m	kg	*2.700	*2.700		*4.650	*4.650					
		4,5 m	kg	*2.550	*2.550	*3.950	*3.950	*5.400	*5.400	*5.400	*5.400		
		3,0 m	kg	*2.550	*2.550	*4.600	*4.600	*5.700	*5.700	*7.800	*7.800		
		1,5 m	kg	*2.650	*2.650	*4.800	4.750	*6.200	*6.200	*9.300	*9.300		
		0,0 m	kg	*2.900	*2.900	*5.050	4.650	*6.750	6.500	*9.550	*9.550		
		- 1,5 m	kg	*3.350	*3.350	*4.600	*4.600	*6.600	6.450	*8.950	*8.950	*8.150	*8.150
		- 3,0 m	kg	*4.700	*4.700			*5.250	*5.250	*7.300	*7.300		
		- 4,5 m	kg										
	2,9 m	7,5 m	kg	*2.550	*2.550		*3.450	*3.450					
		6,0 m	kg	*2.300	*2.300		*4.150	*4.150					
		4,5 m	kg	*2.200	*2.200	*3.900	*3.900	*4.700	*4.700	*4.550	*4.550		
		3,0 m	kg	*2.200	*2.200	*4.400	*4.400	*5.550	*5.550	*7.550	*7.550		
		1,5 m	kg	*2.300	*2.300	*4.650	*4.650	*6.050	*6.050	*8.850	*8.850		
		0,0 m	kg	*2.450	*2.450	*4.900	4.600	*6.600	6.450	*9.550	*9.550	*4.900	*4.900
		- 1,5 m	kg	*2.850	*2.850	*4.900	4.600	*6.650	6.350	*9.050	*9.050	*7.700	*7.700
		- 3,0 m	kg	*4.150	*4.150			*5.550	*5.550	*7.650	*7.650		
		- 4,5 m	kg										



- A – Räckvidd från svängcentrum
 B – Skophöjd
 C – Lyftkapacitet, inklusive kopplingar (120 kg) och skoppcylinder (109 kg)

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

* Lyftkapaciteten är begränsad av hydrauliken och inte av stabiliteten. Värdena är baserade på ISO standard nr 10567. Den angivna lyftkapaciteten kommer ej upp till 87% av hydraulikkapaciteten eller 75% av tippplasten.

- Nom. kapacitet, frontlyft
 – Nom. kapacitet, sidlyft
 – Nom. kapacitet, för max räckvidd

Hydraulisk hjulgående grävmaskin

PW180-10

Standard och extra utrustning

MOTOR

Komatsu SAA6D107E-2 common rail direktinsprutad turbodiesel, intercooler, lågemissionsmotor	●
Lågemissionsmotor enligt EU steg IIIB	●
Sugande kylfläkt	●
Diesel förvärmare	●
Överhettningsskydd för motorn	●
Bränslemätare	●
Automatisk motorvarvtalsänkning	●
Lösenordsskydd för start av motorn	●
Batterier 2 x 12 V/155 Ah	●

SÄKERHETSUTRUSTNING

Kamerasystem för sikt bakåt	●
Starktonshorn	●
Överlastvarning	●
Låsbar tanklock med skydd	●
Akustiskt köralarm	●
Stora handtag, backspeglar	●
Huvudströmbrytare	●
Slangbrottsventiler för bommen	●
Slangbrottsventil för stickan	●
Slangbrottsventil för 2-delad bom	●
Rasskydd frontruta, förarskydd klass II	○
Rasskydd tak, förarskydd klass II	○
Akustiskt köralarm ("white noise" version)	○
Sidokamerasystem	○
Supersignalhorn (ej godkänt för vägkörning)	○

SERVICE OCH UNDERHÅLL

Automatisk avluftning på bränsleledningen	●
Luftfilter av dubbelelementtyp med dammindikator och automatisk rensning	●
KOMTRAX™ – Trådlöst Komatsu övervakningssystem	●
Multifunktions videokompatibel färgskärm med funktionskontroll (EMMS) och effektivitetsvisning	●
Verktyg	●
Komatsu CARE	●
Centralsmörjningssystemet	●
Automatisk centralsmörjningssystemet	○

FÖRARHYTT

SpaceCab™ förarhytt: Högt trycksatt och tätt förseglad visköst monterad förarhytt med tonade rutor av säkerhetsglas, stort takfönster med solskydd, uppdragningsbar vindruta med låsanordning, borttagbar nedre ruta, främre vindrutetorkare med intermittenta egenskaper, solskydd, cigarettändare, askkopp, bagagehylla, golvmatta	●
Luftfjädrad, uppvärmd förarstol med stöd för korsryggen, armstöd justerbara i höjdläget och rullbälte	●
Automatisk klimatanläggning	●
12/24 volts strömförsörjning	●
Flaskhållare och tidningsfack	●
Värme- och kylbox	●
Aux-ingång (mp3-uttag)	●
CD radio	○
Justerbar, fjädrande stol	○
Nedre vindrutetorkare	○
Regnavisare (ej för användning med ras-skydd)	○

HYDRAULSYSTEM

Elektronisk belastningsavkänning, stängt centrum (E-CLSS) hydraulsystem	●
Gemensamt styrsystem (PEMC) för pump och motor	●
Väljarsystem för 6 arbetslägen: Powerläge, ekonomiläge, brytläge, redskapspowerläge, redskapsekonamiläge och lyftläge	●
"PowerMax" funktion	●
Progressiva servospakar (PPC) för sticka, bom, skopa och svängning med proppstyrning för extrautrustning och 5 extra knappar, med FNR knapp	●
Extra hydraulkrets (HCU-B)	●
Extra hydraulkrets (HCU-D)	○
Snabbkoppling-förberedelse	○

ANNAN UTRUSTNING

Elektrisk tankpump med automatisk avstängning	●
Verktyglåda på chassits ena sida (245 l)	●
Extra verktyglåda (245 l)	○
Bioolja i arbetshydrauliken	○
Speciallackering	○

UNDERREDE

Parallellblad (främre och/eller bakre) med cylinderskydd	○
2 eller 4 stödben med cylinderskydd, individuellt justerbara	○
Tvillingmonterade däck 10.00-20 16 PR	○
Tvillingmonterade däck Bandenmarkt Excavator 315/70 R22.5	○
Tvillingmonterade däck Nokian 10-20 (L5)	○
Enkelmonterade däck Michelin 18.00-19.5	○
Däck Bandenmarkt Grader 315/70 R22.5	○
Stötfångare	○

DRIVNING & BROMSAR

Helautomatisk 3-hastighets kraftöverföring genom T/M, främre och bakre planetaxlar	●
Pendlande framaxel (10°) med automatisk och manuell cylinderlåsning	●
Farthållare	●
2,55 m undervagn	●
2,75 m undervagn	○
20 eller 25 km/h version	○
Transmissionsskydd	○

BELYSNINGSSYSTEM

Arbetsbelysning: 2 roterande ram, 1 motvikt (bak)	●
Extra arbetsbelysning på bommen höger och vänster	○
LED arbetslampor	○
Roterande varningsljus + arbetslampor på hytten riktat bakåt	○
1 eller 2 extra rotellor på motvikt	○
4 st extra arbetslampor på hytten	○

ARBETSUTRUSTNING

Monobom	○
Tvådelad bom	○
Sticka 2,25 m; 2,6 m; 2,9 m	○
Tvådelad gripstång	○

Ytterligare utrustning på begäran

- standardutrustning
- extra utrustning

Din Komatsu partner:



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

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

VSVSS04709 04/2019

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