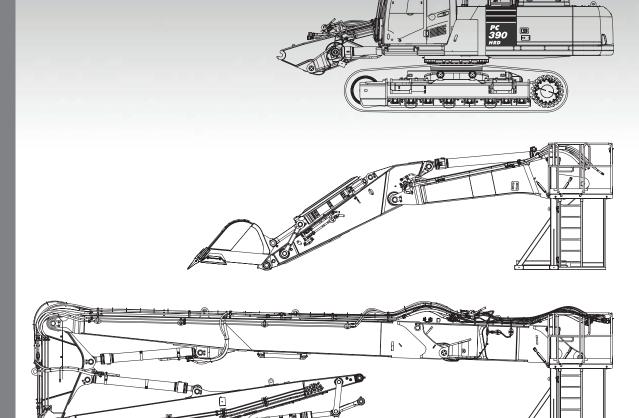


PC390HRD-11

Motor gemäß EU Stufe IV

"HIGH REACH"-ABBRUCHSPEZIFIKATION



MOTORLEISTUNG

202 kW / 275 PS @ 1.950 U/min

BETRIEBSGEWICHT

45.760 - 61.800 kg

MAX. ANBAUGERÄTEGEWICHT

"Medium Reach"-Abbruchspezifikation: 4.000 kg

"High Reach"-Abbruchspezifikation: 3.350 kg

"Extended High Reach"-Abbruchspezifikation: 2.500 kg

Technische Daten

MOTOR

MOTOR	
Modell	Komatsu SAA6D114E-6
Тур	wassergekühlter 4-Takt-
	Niederemissionsmotor mit Common-
	Rail-Direkteinspritzung und
	Turbolader mit Ladeluftkühlung
Motorleistung	
bei Nenndrehzahl	1.950 U/min
ISO 14396	202 kW / 275 PS
ISO 9249 (netto)	192 kW / 261 PS
Zylinderzahl	6
Bohrung × Hub	114 × 144,5 mm
Hubraum	8,85 I
Luftfiltertyp	Zweifach-Trockenluftfilter mit
	automatischer Staubaustragung und Verschmutzungsanzeige
	auf der Bedienkonsole
Kühlung	Kühlerlüfter in Saugausführung
	mit Kühlerschutzgitter

HYDRAULIKSYSTEM

111010102010101	
Тур	HydrauMind (elektronisches Load-Sensing-System mit Druckausgleichsventilen im geschlossenen Kreislauf)
Zusätzliche Steuerkreise	2 zusätzliche Steuerkreise mit Proportionalsteuerung sind installiert
Hauptpumpe	2 regelbare Schrägscheiben- Kolbenpumpen für Ausleger, Stiel, Löffel, Schwenk- und Fahrantrieb
Max. Fördermenge	2 × 267,5 l/min
Einstellungen Überdruckve	entile
Standard	380 kg/cm ²
Fahrantrieb	380 kg/cm ²
Schwenken	285 kg/cm ²
Vorsteuerkreis	33 kg/cm ²

FÜLLMENGEN

Kraftstofftank	605 I
Kühlsystem	37,0
Motoröl	38,5
Schwenkantrieb	14,0 I
Hydrauliköltank	188
Endantrieb (je Seite)	11,0
AdBlue®-Tank	39,0

SCHWENKWERK

Тур	Axialkolbenmotor mit doppeltem	
	Planetenuntersetzungsgetriebe	
Schwenkarretierung	Elektrisch betätigte	
	Lamellenbremse im Ölbad,	
	integriert in Schwenkantrieb	
Schwenkgeschwindigkeit	0 - 9,5 U/min	
Schwenkmoment	103 kNm	

FAHRANTRIEB UND BREMSEN

Steuerung	2 Bedienhebel/Pedale ermöglichen die getrennte Ansteuerung beider Ketten
Antriebssystem	hydrostatisch
Fahrantrieb	3 Automatik-Fahrstufen
Steigvermögen	70%, 35°
Max. Fahrgeschwindigk	eiten
Lo / Mi / Hi	2,8 / 3,7 / 4,5 km/h
Max. Zugkraft	34.000 kg
Bremssystem	hydraulisch wirkende, wartungsfreie Lamellenbremsen in jedem Fahrmotor

LAUFWERK

L/101 WEIGH	
Bauweise	X-Rahmen mit Laufwerksrahmen in Kastenbauweise
Laufwerke	
Тур	vollständig abgedichtet
Bodenplatten (je Seite)	49
Kettenspannung	Feder-/Hydraulikspanner
Rollen	
Laufrollen (je Seite)	8
Stützrollen (je Seite)	2

UMWELT

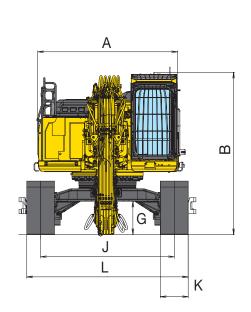
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Motoremissionen	gemäß europäischer	
	Abgasnorm EU Stufe IV	
Geräuschpegel		
LwA Umgebung	104 dB(A) (2000/14/EC Stufe II)	
LpA Fahrerohr	71 dB(A) (ISO 6396 dynamischer Test)	
Vibrationspegel (EN 12096	:1997)	
Hand-Arm-Vibrationen	\leq 2,5 m/s ² (Unsicherheit K = 0,37 m/s ²)	
Ganzkörper-Vibrationen	\leq 0,5 m/s ² (Unsicherheit K = 0,17 m/s ²)	
Enthält fluoriertes Treibhausgas HFC-134a (GWP 1430).		
Gasmenge 0,8 kg, CO ₂ -Äq	uivalent 1,14 t	

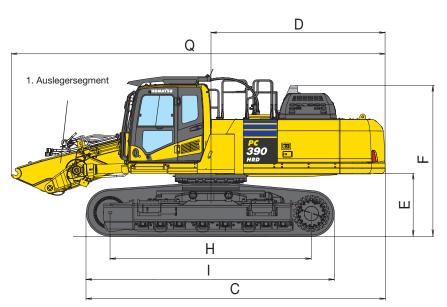
BETRIEBSGEWICHT (CA.)

	"Extended High Reach"- Abbruchspezifikation		"High Reach"- Abbruchspezifikation		"Medium Reach"- Abbruchspezifikation		Erdbauausleger	
Dreisteg- bodenplatten	Betriebsgewicht	Bodendruck	Betriebsgewicht	Bodendruck	Betriebsgewicht	Bodendruck	Betriebsgewicht	Bodendruck
600 mm	57.300 kg	0,99 kg/cm ²	55.300 kg	0,96 kg/cm ²	56.200 kg	0,97 kg/cm ²	45.760 kg	0,82 kg/cm ²
700 mm	57.800 kg	0,86 kg/cm ²	55.800 kg	0,83 kg/cm ²	56.700 kg	0,84 kg/cm ²	46.260 kg	0,71 kg/cm ²
700 mm HWG	61.800 kg	0,92 kg/cm ²	59.880 kg	0,89 kg/cm ²	60.700 kg	0,90 kg/cm ²	50.260 kg	0,77 kg/cm ²
Anbaugeräte- gewicht	2.500) kg	3.350) kg	4.000) kg	1.700	O kg

Betriebsgewicht inklusive angegebener Arbeitsausrüstung, Fahrer, Schmier- und Kühlmittel, vollem Kraftstofftank und Standardausrüstung.

Abmessungen Basismaschine





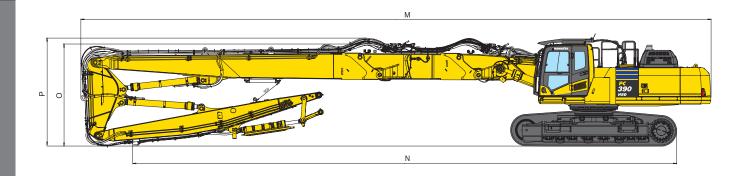
TRANSPORTABMESSUNGEN

	Laufwerk	LC	HWG
Α	Gesamtbreite des Oberwagens 1)	2.995 mm	2.995 mm
В	Gesamthöhe bis Oberkante Kabine (inkl. FOPS)	3.495 mm	3.395 mm
	Gesamthöhe bis Oberkante Kabine (exkl. FOPS)	3.300 mm	3.200 mm
С	Gesamtlänge der Basismaschine	6.465 mm	6.465 mm
D	Hecklänge	3.770 mm	3.770 mm
Е	Bodenfreiheit unter Gegengewicht	1.330 mm	1.230 mm
F	Höhe über Motorhaube	3.225 mm	3.125 mm
G	Bodenfreiheit	685 mm	385 mm
Н	Abstand (Mitte Leitrad - Mitte Turas)	4.350 mm	4.350 mm
I	Laufwerkslänge	5.385 mm	5.385 mm
J	Spurweite 2)	2.390 - 2.890 mm	2.280 - 3.290 mm
K	Bodenplattenbreite	600 mm, 700 mm	700 mm
L	Gesamtbreite des Unterwagens mit 600 mm Bodenplatten 2)	2.990 - 3.490 mm	-
	Gesamtbreite des Unterwagens mit 700 mm Bodenplatten 2)	3.090 - 3.590 mm	2.980 - 3.980 mm
Q	Transportlänge	8.090 mm	8.090 mm
	Transportgewicht (600 mm Bodenplatten) 3)	39.500 kg	-
	Transportgewicht (700 mm Bodenplatten) 3)	40.000 kg	44.000 kg

¹⁾ Gesamtbreite des Oberwagens ohne Oberwagenseitenschutz, Spiegel und Handläufe. Der Seitenschutz kann für eine Transportbreite unter 3 m demontiert werden. 2) Laufwerk eingefahren – ausgefahren 3) Transportgewichte ohne Zusatzgegengewicht

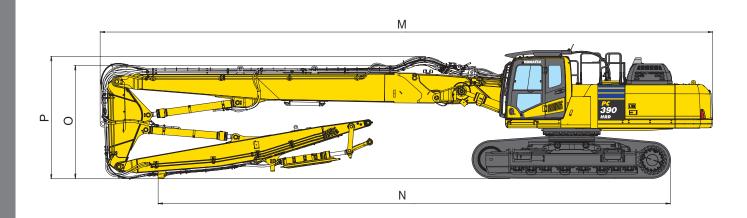
Transportabmessungen

"EXTENDED HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



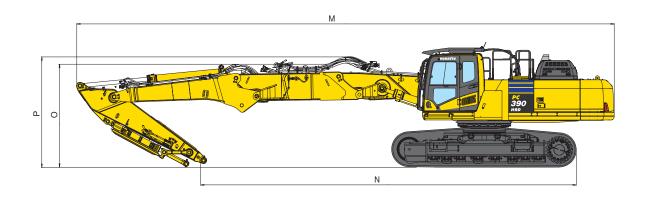
М	Transportlänge über alles	19.530 mm
N	Transportlänge am Boden	16.845 mm
0	Transporthöhe (bis Oberkante Ausleger)	3.090 mm
Р	Transporthöhe (bis Oberkante Schlauch)	3.370 mm
	Transportgewicht (LC-Unterwagen, 600 mm Bodenplatten, inkl. Zusatzgegengewicht)	54.800 kg

"HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



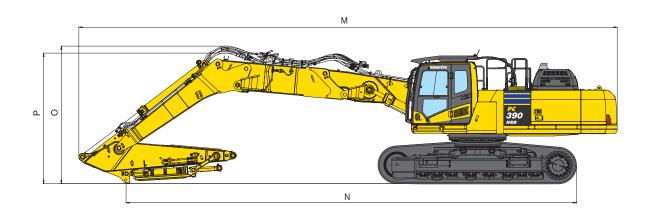
М	Transportlänge über alles	16.530 mm
N	Transportlänge am Boden	13.870 mm
0	Transporthöhe (bis Oberkante Ausleger)	3.090 mm
Р	Transporthöhe (bis Oberkante Schlauch)	3.370 mm
	Transportgewicht (LC-Unterwagen, 600 mm Bodenplatten, inkl. Zusatzgegengewicht)	51.950 kg

"MEDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER in gestreckter Position



М	Transportlänge über alles	15.705 mm
N	Transportlänge am Boden	10.985 mm
0	Transporthöhe (bis Oberkante Ausleger)	2.985 mm
Р	Transporthöhe (bis Oberkante Schlauch)	3.185 mm
	Transportgewicht (LC-Unterwagen, 600 mm Bodenplatten, inkl. Zusatzgegengewicht)	52.200 kg

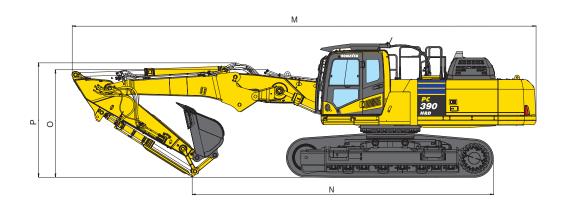
"MEDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER in geknickter Position



М	Transportlänge über alles	14.860 mm
N	Transportlänge am Boden	12.445 mm
0	Transporthöhe (bis Oberkante Ausleger)	3.590 mm
Р	Transporthöhe (bis Oberkante Schlauch)	3.770 mm
	Transportgewicht (LC-Unterwagen, 600 mm Bodenplatten, inkl. Zusatzgegengewicht)	52.200 kg

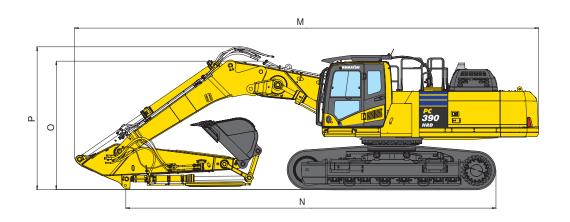
Transportabmessungen

ERDBAUAUSLEGER in gestreckter Position



М	Transportlänge über alles	12.680 mm
Ν	Transportlänge am Boden	8.155 mm
0	Transporthöhe (bis Oberkante Ausleger)	3.160 mm
Р	Transporthöhe (bis Oberkante Schlauch)	3.260 mm
	Transportgewicht (LC-Unterwagen, 600 mm Bodenplatten, inkl. 1.700 kg Löffel)	45.760 kg

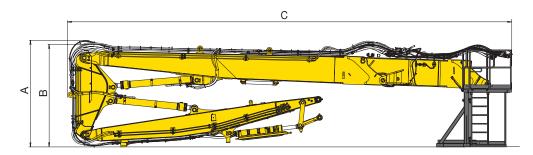
ERDBAUAUSLEGER in geknickter Position



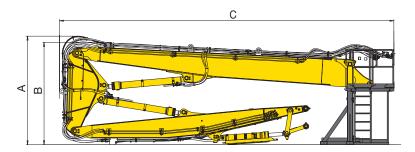
М	Transportlänge über alles	11.930 mm
N	Transportlänge am Boden	9.540 mm
0	Transporthöhe (bis Oberkante Ausleger)	3.310 mm
Р	Transporthöhe (bis Oberkante Schlauch)	3.670 mm
	Transportgewicht (LC-Unterwagen, 600 mm Bodenplatten, inkl. 1.700 kg Löffel)	45.760 kg

Abmessungen

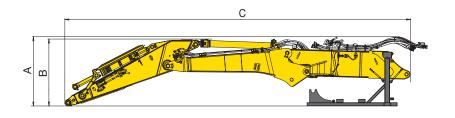
"EXTENDED HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



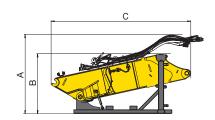
"HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



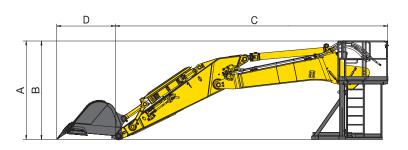
"MEDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



AUSLEGERERWEITERUNG



ERDBAUAUSLEGER

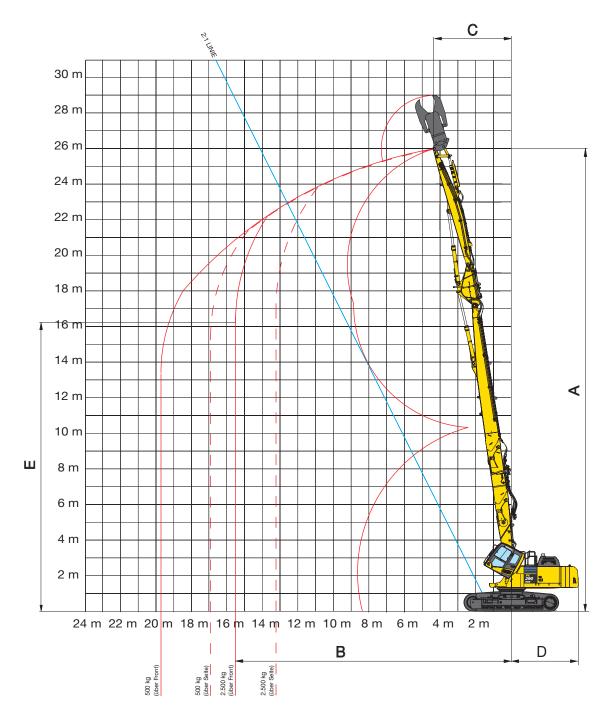


	"Extended High Reach"- Abbruchausleger	"High Reach"- Abbruchausleger	"Medium Reach"- Abbruchausleger	Erdbauausleger	Auslegererweiterung
A	3.065 mm	3.190 mm	2.040 mm	2.805 mm	1.865 mm
В	2.910 mm	3.080 mm	1.955 mm	2.805 mm	1.615 mm
С	12.800 mm	9.830 mm	10.355 mm	7.730 mm	3.845 mm
D	-	_	-	1.700 mm	_
Transportgewicht*	10.050 kg	7.970 kg	7.465 kg	5.775 kg	2.460 kg

 $^{^{\}star}$ Transportgewicht inkl. Ablage-/Transportstützen, exkl. Anbaugerät

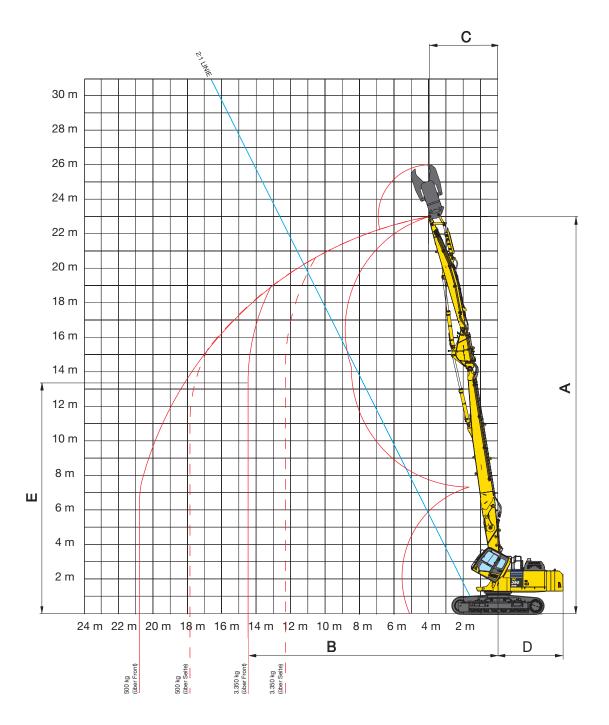
Arbeitsbereich

"EXTENDED HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



"Е	XTENDED HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER	ÜBER FRONT	ÜBER SEITE
Α	Max. Reichhöhe (Arbeitsgerätebolzen)	26.015 mm	26.015 mm
В	Max. Reichweite (mit max. Arbeitsgerätegewicht)	15.500 mm	13.250 mm
С	Min. Schwenkkreis (Arbeitsgerätebolzen) bei max. Höhe	4.315 mm	4.315 mm
D	Heckschwenkradius	3.800 mm	3.800 mm
Е	Höhe bei max. Reichweite	16.230 mm	17.030 mm
	Max. Höhe (2:1 Linie)	22.940 mm	22.940 mm
	Max. Reichweite bei max. Höhe (2:1 Linie)	12.590 mm	12.590 mm

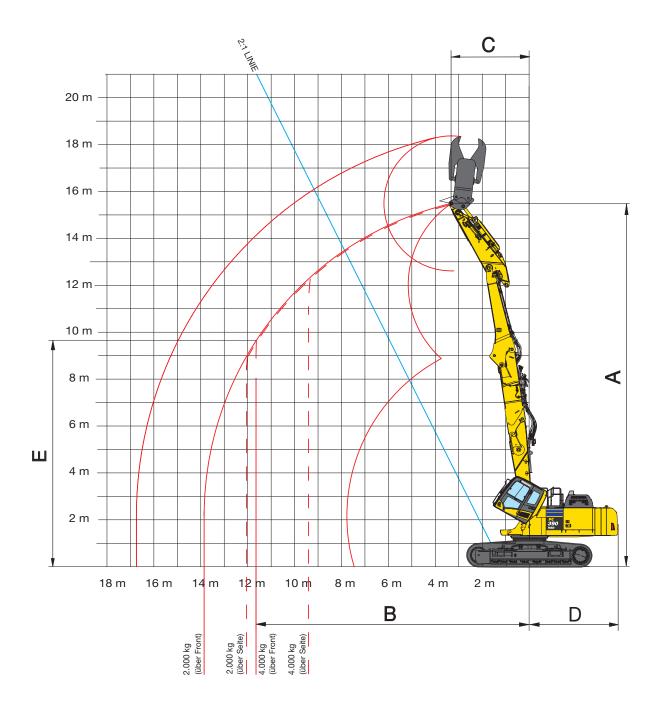
"HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER



"HIGH REACH"-ABBRUCHAUSLEGER	ÜBER FRONT	ÜBER SEITE
A Max. Reichhöhe (Arbeitsgerätebolzen)	23.035 mm	23.035 mm
B Max. Reichweite (mit max. Arbeitsgerätegewicht)	14.500 mm	12.250 mm
C Min. Schwenkkreis (Arbeitsgerätebolzen) bei max. Höhe	3.960 mm	3.960 mm
D Heckschwenkradius	3.800 mm	3.800 mm
E Höhe bei max. Reichweite	13.380 mm	14.190 mm
Max. Höhe (2:1 Linie)	20.250 mm	20.250 mm
Max. Reichweite bei max. Höhe (2:1 Linie)	11.250 mm	11.250 mm

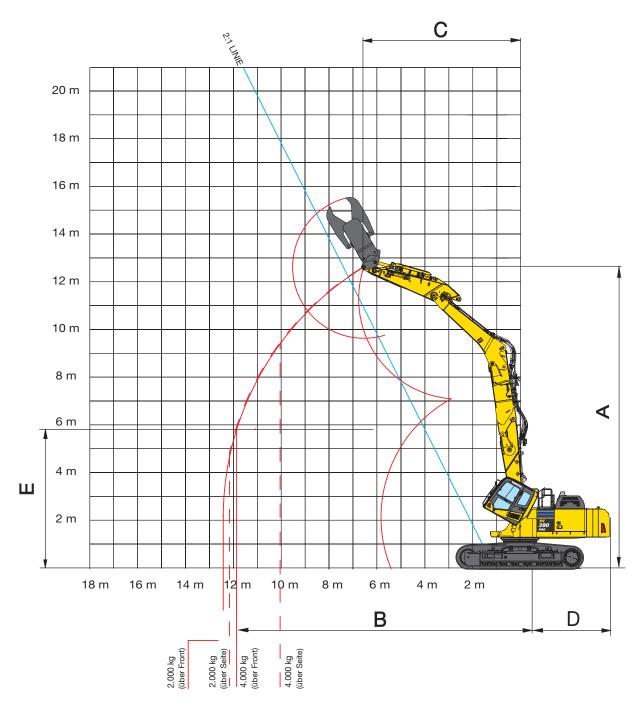
Arbeitsbereich

"MEDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER IN GESTRECKTER POSITION



"M	EDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER IN GESTRECKTER POSITION	ÜBER FRONT	ÜBER SEITE
Α	Max. Reichhöhe (Arbeitsgerätebolzen)	15.490 mm	15.490 mm
В	Max. Reichweite (mit max. Arbeitsgerätegewicht)	11.915 mm	9.450 mm
С	Min. Schwenkkreis (Arbeitsgerätebolzen) bei max. Höhe	3.310 mm	3.310 mm
D	Heckschwenkradius	3.800 mm	3.800 mm
Е	Höhe bei max. Reichweite	9.185 mm	12.225 mm
	Max. Höhe (2:1 Linie)	13.485 mm	13.485 mm
	Max. Reichweite bei max. Höhe (2:1 Linie)	7.865 mm	7.865 mm

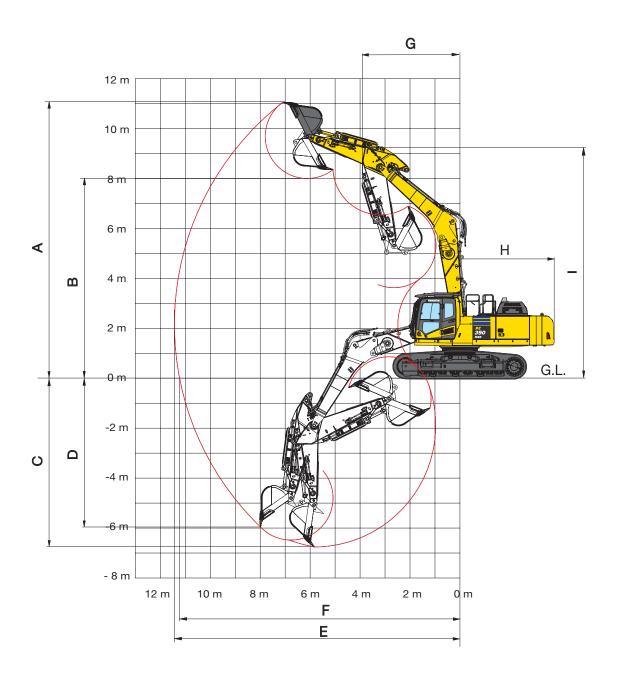
"MEDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER IN GEKNICKTER POSITION



"Λ	MEDIUM REACH"-ABBRUCHAUSLEGER IN GEKNICKTER POSITION	ÜBER FRONT	ÜBER SEITE
Α	Max. Reichhöhe (Arbeitsgerätebolzen)	12.655 mm	12.655 mm
В	Max. Reichweite (mit max. Arbeitsgerätegewicht)	11.885 mm	10.025 mm
С	Min. Schwenkkreis (Arbeitsgerätebolzen) bei max. Höhe	6.550 mm	6.550 mm
D	Heckschwenkradius	3.800 mm	3.800 mm
Е	Höhe bei max. Reichweite	5.830 mm	9.485 mm
	Max. Höhe (2:1 Linie)	12.210 mm	12.210 mm
	Max. Reichweite bei max. Höhe (2:1 Linie)	7.230 mm	7.230 mm

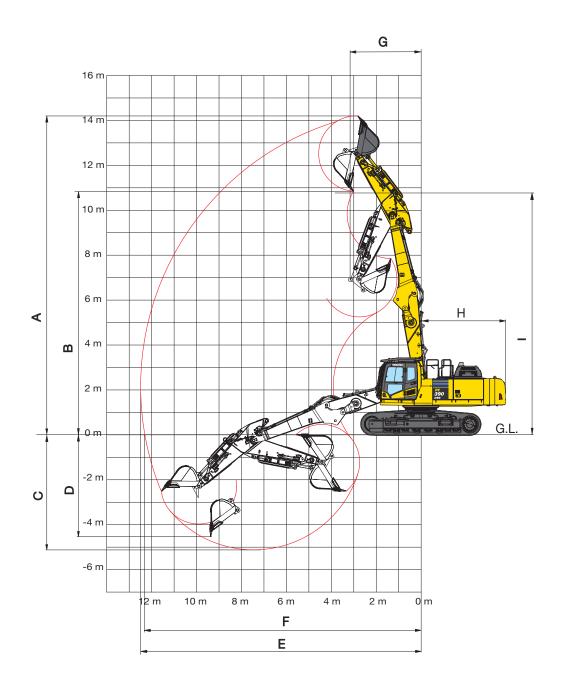
Arbeitsbereich

ERDBAUAUSLEGER IN GEKNICKTER POSITION



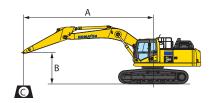
ST	TELLÄNGE	3,2 m
Α	Max. Einstichhöhe	11.060 mm
В	Max. Ausschütthöhe	8.000 mm
С	Max. Grabtiefe	6.770 mm
D	Max. senkrechte Grabtiefe	5.945 mm
Е	Max. Reichweite	11.435 mm
F	Max. Reichweite in der Standebene	11.225 mm
G	Min. Schwenkradius (Löffel beladen)	3.905 mm
Н	Heckschwenkradius	3.800 mm
ı	Max. Höhe bei min. Schwenkkreis	9.485 mm

ERDBAUAUSLEGER IN GESTRECKTER POSITION



ST	IELLÄNGE	3,2 m
Α	Max. Einstichhöhe	14.205 mm
В	Max. Ausschütthöhe	10.840 mm
С	Max. Grabtiefe	5.135 mm
D	Max. senkrechte Grabtiefe	4.535 mm
Е	Max. Reichweite	12.490 mm
F	Max. Reichweite in der Standebene	12.300 mm
G	Min. Schwenkradius (Löffel beladen)	3.245 mm
Н	Heckschwenkradius	3.800 mm
I	Max. Höhe bei min. Schwenkkreis	10.895 mm

Hubkrafttabelle



- A Ausladung
- B Lasthakenhöhe
- C Hubkraftangaben
- Hubkraftangabe parallel zur Fahrwerklängsrichtung
- – Hubkraftangabe über Seite bzw. bei 360° Drehung
 - Zulässige Last bei größter Ausladung

Mit 600 mm Bodenplatten

Gewichte:

Koppel und Schwinge, Löffelzylinder, inkl. Zylinderschutz: 588 kg

ERDBAUAUSLEGER IN GEKNICKTER POSITION

	A •		9	9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m		
Stiellänge	В		Å	C≱≕	Å		Å	C⊫	Å	C } ≈	Å	C } ≈	Å	□>=
	9,0 m	kg	*9.050	*9.050										
	7,5 m	kg	*8.450	*8.450			*9.350	*9.350						
	6,0 m	kg	*8.300	8.050			*12.850	10.100	*14.100	*14.100				
	4,5 m	kg	*8.450	7.100	*10.700	7.450	*13.600	9.800	*15.750	13.700	*19.700	*19.700		
	3,0 m	kg	*8.850	6.550	11.200	7.250	*14.600	9.400	*17.750	12.900	*24.050	19.450		
	1,5 m	kg	*9.500	6.250	10.950	7.050	14.300	9.000	*19.400	12.150	*18.600	17.900		
3,2 m	0,0 m	kg	9.750	6.250	10.750	6.850	13.900	8.700	19.350	11.650	*18.100	17.250		
	-1,5 m	kg	10.150	6.450	10.600	6.700	13.650	8.450	19.050	11.350	*23.400	17.050		
	-3,0 m	kg	11.150	7.050			13.600	8.400	*18.850	11.250	*23.800	17.100	*19.550	*19.550
	-4,5 m	kg	*12.350	8.250			*12.750	8.500	*16.400	11.350	*20.300	17.300		

ERDBAUAUSLEGER IN GESTRECKTER POSITION

		Α	(•	10,	5 m	9,0	m	7,5	m	6,0	m	4,5	5 m
Stiellänge	В		Å	□ >=	Å	□ >==	å	□	å	□⇒□	å	C≫	å	C⇒□
		_	+0.550	0.050					+11.050	0.700	+10.550	+10.550	+10.050	+10.050
	9,0 m	kg	*9.550	9.050					*11.650	9.700	*13.550	*13.550	*12.950	*12.950
	7,5 m	kg	*8.800	7.200			*9.100	7.200	*13.650	9.750	*13.400	*13.400	*12.200	*12.200
	6,0 m	kg	*8.450	6.200			11.200	7.250	*14.850	9.550	*15.250	13.400	*14.900	*14.900
	4,5 m	kg	*8.300	5.650			11.000	7.100	14.500	9.250	*18.850	12.700		
S S T	3,0 m	kg	8.300	5.350	8.650	5.550	10.800	6.900	14.100	8.850	19.750	11.950		
	1,5 m	kg	8.150	5.200	8.550	5.450	10.600	6.700	13.700	8.500				
3,2 m	0,0 m	kg	8.200	5.250	8.500	5.400	10.450	6.550	13.450	8.250	18.700	11.050		
	-1,5 m	kg	*8.550	5.450			10.350	6.500	13.350	8.150	*17.050	10.950		
	-3,0 m	kg					*9.550	6.550	*12.050	8.200	*14.100	11.050		

Die Angaben sind gemäß SAE Standard Nr. J1097.

Die Hubkraftangaben beinhalten höchstens 87% der hydraulischen Hubkraft und 75% der Kipplast.

Hubkraftangaben in kg bis Stielende, Maschine auf festem, ebenen Untergrund.

^{*} Die hydraulische Hubkraft wird durch die hydraulische Einrichtung begrenzt.

Notizen

Standard- und Sonderausrüstung

MOTOR	
Komatsu SAA6D114E-6 Niederemissions-Dieselmotor mit Common-Rail-Direkteinspritzung, Turbolader mit Ladeluftkühlung	•
Gemäß Abgasnorm EU Stufe IV	•
Kühlerlüfter in Saugausführung mit Kühlerschutzgitter	•
Automatische Motoraufwärmung	•
Motorüberhitzungsschutz	•
Drehzahlregler	•
Automatische Drehzahlrückstellung	•
Einstellbare Leerlaufabschaltung	•
Motorstart/-stopp per Schlüssel	•
Passwortgeschützter Motorstart auf Anfrage	•
Lichtmaschine 24 V / 90 A	•
Anlasser 24 V / 11 kW	•
Batterien 2 × 12 V / 180 Ah	•

HYDRAULIKSYSTEM

Sensing-System im geschlossenen Kreislauf E-CLSS)	•
Kombinierte elektronische Pumpen- und Motorregelung (PEMC)	•
6 Betriebsarten zur Auswahl (Power-Modus, Economy- Modus, Hammer-Modus, Anbaugeräte-Power-Modus und Anbaugeräte-Economy-Modus sowie Hub-Modus)	•
PowerMax-Funktion	•
Zwei Ausleger-Betriebsarten	•
In-Line-Hochdruckfilter	•
Zwei zusätzliche 2-Wege-Ventile (full flow)	•
Zusätzliches 2-Wege-Ventil (1/2 flow)	•
Leckölleitung für hydraulischen Drehantrieb der Anbaugeräte	•
Vorbereitung für hydraulischen Schnellwechsler	•
Einstellbarer PPC-Joystick für Steuerung von Stiel, Ausleger, Löffel und Schwenkwerk mit Bedienelement für Proportionalsteuerung der Anbaugeräte und 3 zusätzlichen Tastern	•
PPC-Pedal für "High Reach"-Traverse	•
Tool Control-System	0

HydrauMind-Hydrauliksystem (Elektronisches Load-

BELEUCHTUNG

Lenkung

Zusatzscheinwerfer: 2 am Drehwerksrahmen, 2 am Ausleger (LED), 4 auf Kabinendach (vorne) (LED), 1 auf Kabinendach (hinten), 1 auf Gegengewicht (hinten), 2 am "High Reach"-Stiel (LED)

FAHRANTRIEB UND BREMSEN

PPC-Pedal für "High Reach"-Traverse

Hydrostatischer Fahrantrieb mit 3 automatischen Fahrstufen, 3-fach planetenuntersetztem Endantrieb, hydraulischer Fahr- und Feststellbremse PPC-Bedienhebel und -pedale für Fahrantrieb und

FAHRERHAUS

Safe SpaceCab™-Abbruchkabine mit Front- und Dachschutz gem. FOPS ISO 10262 Stufe 2 mit Scheibenwischer für Dachfenster und einteiliger Frontscheibe. Front- und Dachfenster aus Sicherheitsglas gem. EN356 Klasse P5A und EN474 Teil 1: Anhang G	•
Kippkabine, Bedienung über Taster, mit sanfter Start-/Stopp-Funktion, inkl. Hydraulikleitungen und Hubzylinder	•
Beheizter, luftgefederter Fahrersitz mit Lordosenstütze, hoher Rückenlehne, höhenverstellbaren Armstützen und Automatik-Sicherheitsgurt	•
Klimaautomatik	•
12 / 24 V Stromversorgung	•
Getränkehalter und Dokumentenablage	•
Warmhalte- und Kühlbox	•
Radio	•
Audioanschluss (MP3-Anschluss)	•

ARBEITSAUSRÜSTUNG

1. Auslegersegment: Beinhaltet Auslegersegment, Hydraulikleitungen mit Schnellkupplungen, Verrohrung für den Betrieb von hydraulischen Abbruchscheren mit Drehantrieb "High Reach"-Abbruchausleger: Beinhaltet 2. Auslegersegment, Traverse und Abbruchstiel für Anbau an 1. Auslegersegment. Inkl. Ablage-/Transportstützen gem. EN474 Teil 1: Anhang G Heavy-Duty-Auslegererweiterung: Beinhaltet Verlängerungssegment für Anbau an 1. Auslegersegment, Hydraulikleitungen mit 0 Schnellkupplungen und Schlauchbruchventilen, Verrohrung für hydraulischen Schnellwechsler und Ablage-/Transportstützen. Erdbauausleger: Beinhaltet Erdbauausleger (2 Positionen) für Anbau an

hydraulischen Schnellwechsler, Sicherheitsventil an Stiel. Inkl. Ablage-/Transportstützen gem. EN474 Teil 1:

1. Auslegersegment, 3.200 mm Stiel, Verrohrung für

Anhang G Komatsu-Löffel

LAUFWERK

Laufrollenschutz	•
Tunnelabdeckung Laufwerk	•
Hydraulisch verstellbarer Unterwagen (HWG)	0
600, 700 mm Dreistegbodenplatten (HWG: nur 700 mm)	0
Laufrollenschutz über die gesamte Laufwerkslänge (nicht für HWG)	0
	Tunnelabdeckung Laufwerk Hydraulisch verstellbarer Unterwagen (HWG) 600, 700 mm Dreistegbodenplatten (HWG: nur 700 mm) Laufrollenschutz über die gesamte Laufwerkslänge

SICHERHEITSAUSRÜSTUNG

	Warneinrichtung Reichweite mit Farbdisplay und Warnton, kompatibel mit optionaler "High Reach"- Kamera, 15 Anbaugeräte speicherbar	•
	Rückfahrkamera	•
	Zusätzliche Kamera (rechte Seite)	•
Ī	Motor-Not-Aus	•
	Elektrisches Warnhorn	•
	Tankdeckel und Maschinenabdeckungen abschließbar	•
	Akustischer Fahralarm	•
	Sicherheitsventile an Ausleger, Stiel und Traverse, gem. EN474 Teil 1: Anhang G	•
_	Große Handläufe, Rückspiegel	•
	Batteriehauptschalter	•
	Schalter für Notfallabsenkung der Kabine (intern und extern)	•
_	Kamera am Ende des "High Reach"-Stiels	0

WARTUNG

Automatische Entlüftung der Kraftstoffleitung	
Zweifach-Trockenluftfilter mit automatischer Staubaustragung und Verschmutzungsanzeige auf der Bedienkonsole	•
KOMTRAX™ – Komatsu Wireless Monitoring System	•
Komatsu CARE™ – Das Wartungsprogramm für Komatsu-Kunden	•
Multifunktionsfarbmonitor, videokompatibel, mit elektronischem Kontrollsystem (EMMS) und Eco-Anzeige	•
Werkzeugsatz	•
Servicepunkte (Minimessanschlüsse mit Schnellkupplung)	0

SONSTIGE AUSRÜSTUNG

Heavy-Duty Drehwerksrahmen mit Panzerblechen seitlich/unten	•
Gegengewicht, vorbereitet für Abbruch-Gegengewicht	•
Fernschmierung für Schwenkwerk und Bolzen	•
Elektrische Betankungspumpe mit automatischer Abschaltung	•
Standardlackierung und Typenbezeichnung	•
Ersatzteilbuch und Betriebsanleitung	•
Zusatzgegengewicht. Passend für Abbruchgegengewicht, für Einsatz mit "High Reach"- Ausrüstung. Abnehmbar für den Grabeinsatz	0
Bio-Ölbefüllung für Hydraulikanlage	0
Sonderlackierung	0
Staubschutz-Kit inkl. Motorluftvorfilter (Zyklon), Schutzgitter für Luftansaugung	0

Weitere Ausrüstungen auf Anfrage

 Standardausrüstung Sonderausrüstung



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

Ihr Komatsu-Partner:

KOMATSU is a trademark of Komatsu Ltd. Japan.

UDESS18600 05/2017