

KOMATSU

PC138US-11
PC210LC-11
PC240LC/NLC-11

Especificación Super Long Front

PC360LC-11

Especificación Long Reach

Especificación Super Long Front

EXCAVADORA HIDRÁULICA



SUPER LONG FRONT/LONG REACH

POTENCIA DEL MOTOR

72,6 kW / 97,3 HP - 202 kW / 271 HP

PESO OPERATIVO

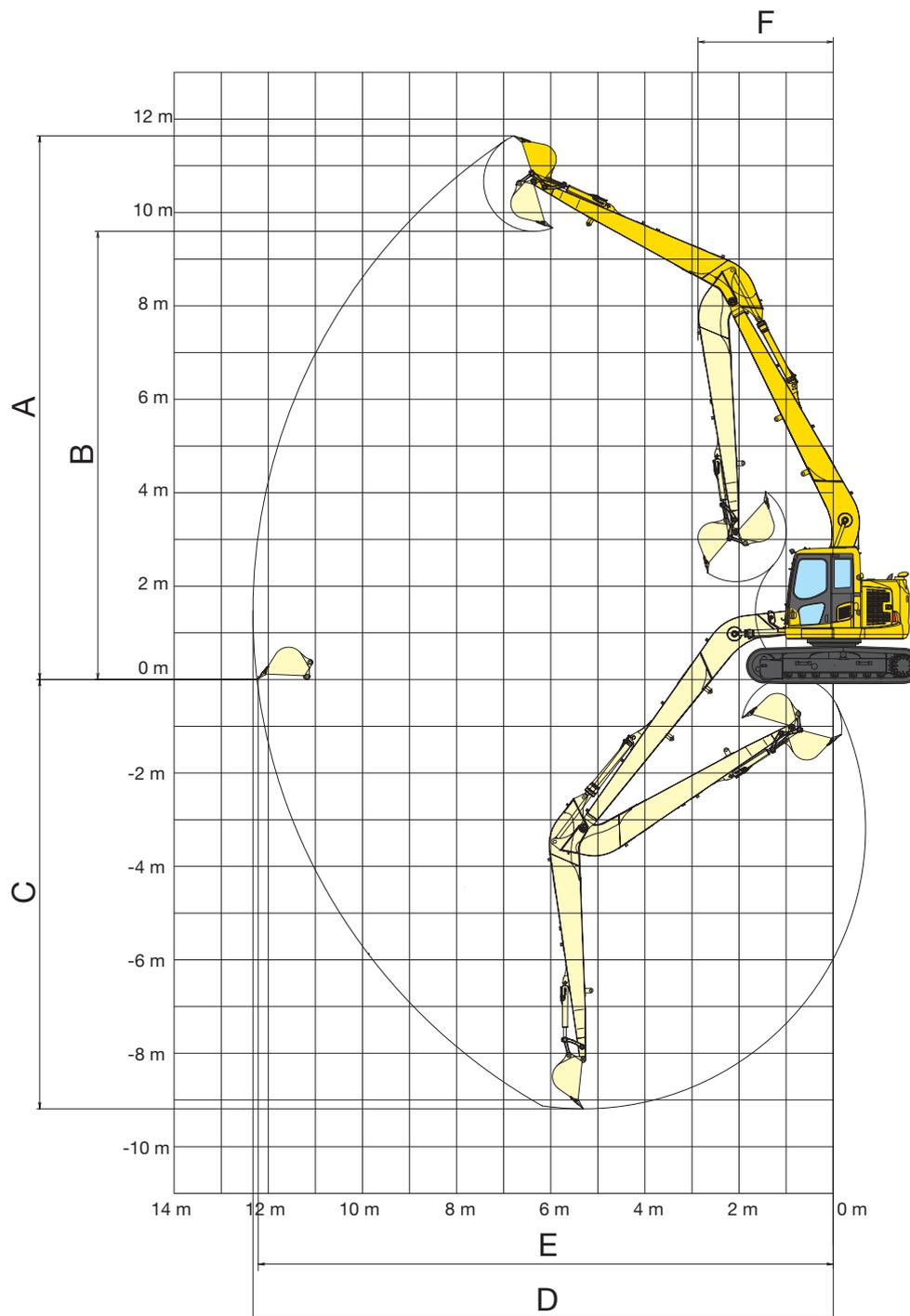
15.100 kg - 43.150 kg

**ALCANCE DEL EQUIPO
DE TRABAJO**

12,3 m - 22,0 m

Alcance del equipo de trabajo PC138US-11

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT



SUPER LONG FRONT

PC138US-11

A	Altura máxima de excavación	11.610 mm
B	Altura máxima de descarga	9.560 mm
C	Profundidad máxima de excavación	9.190 mm
D	Alcance máximo de excavación	12.320 mm
E	Alcance máximo al nivel del suelo	12.200 mm
F	Radio mínimo de giro	2.870 mm

Datos técnicos PC138US-11

MOTOR

Modelo	Komatsu SAA4D95LE-7
Tipo	Inyección directa common rail, refrigerado por agua, turbocompresor y postenfriado por aire, con control de emisiones de escape
Potencia del motor	
Revoluciones nominales	2.050 rpm
ISO 14396	72,6 kW / 97,3 HP
ISO 9249 (potencia neta del motor)	72,5 kW / 97,2 HP
N° de cilindros	4
Diámetro cilindro x carrera	95 x 115 mm
Cilindrada	3,26 l
Filtro de aire	De tipo elemento doble con indicador de estado en el panel de control y evacuador de polvo automático
Refrigeración	Ventilador tipo succión con rejilla para insectos en el radiador
Combustible	Diesel de acuerdo a la norma EN 590 clase 2/Grado D. Capacidad del combustible parafínico (HVO, GTL, BTL) conforme a la norma EN 15940:2016

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	HydrauMind. Sistema de centro cerrado con sensor de carga y válvulas compensadoras de presión
Circuito adicional	Circuitos adicionales de alto y bajo caudal
Bomba principal	1 bomba de pistones de caudal variable para alimentar los circuitos de pluma, brazo, cazo, giro y desplazamiento
Máximo caudal de la bomba	242 l/min
Tara de las válvulas de descarga	
Implemento	355 kg/cm ²
Desplazamiento	355 kg/cm ²
Giro	265 kg/cm ²
Circuito piloto	33 kg/cm ²

CAPACIDADES DE LLENADO

Depósito de combustible	200 l
Radiador	16,1 l
Aceite motor	11,5 l
Transmisión de giro	2,5 l
Depósito hidráulico	69 l
Mando final (a cada lado)	2,1 l
Depósito AdBlue®	21,1 l

PESO OPERATIVO (VALORES APROXIMADOS)

Tejas de triple garra	Peso operativo	Presión sobre suelo
500 mm	14.900 kg	0,49 kg/cm ²
600 mm	15.100 kg	0,43 kg/cm ²
700 mm	15.300 kg	0,38 kg/cm ²
Orugas Roadliner de 500 mm	15.100 kg	0,49 kg/cm ²

Peso operacional incluyendo equipo de trabajo Super Long Front, cazo de 210 kg, el operador, lubricante, refrigerante, el depósito de combustible lleno y el equipamiento de serie.

SISTEMA DE GIRO

Tipo	Motor de pistones axiales con transmisión a través de caja de cambios de doble reducción planetaria
Bloqueo del giro	Freno multidisco en baño de aceite, accionado eléctricamente, integrado en el motor de giro
Velocidad de giro	0 - 11 rpm
Par de giro	33 kNm

TRANSMISIÓN Y FRENOS

Control de dirección	2 mandos con pedales que dan un control total e independiente de cada oruga
Sistema de transmisión	Hidroestática
Pendiente máxima superable	70%, 35°
Velocidades de desplazamiento	
Lo / Hi	2,9 / 5,1 km/h
Fuerza de tracción máxima	12.500 kg
Sistema de frenado	Discos accionados hidráulicamente en cada motor de desplazamiento

TREN DE RODAJE

Construcción	Bastidor central en X con bastidores laterales de cadenas
Conjunto de orugas	
Tipo	Totalmente sellado
Tejas (cada lado)	43
Tensión	Combinación de unidad hidráulica y resorte
Rodillos	
Rodillos inferiores (cada lado)	7
Rodillos superiores (cada lado)	1

MEDIO AMBIENTE

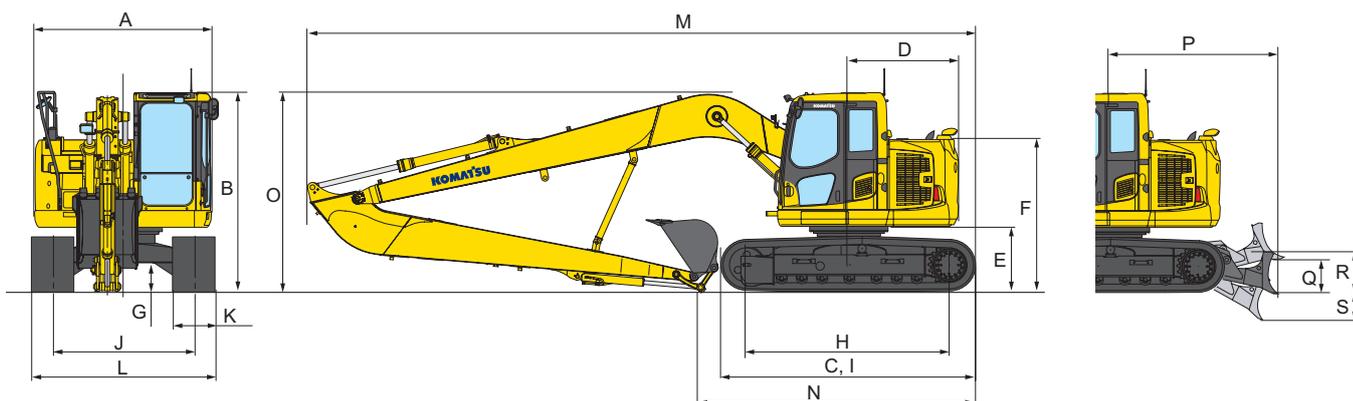
Emisiones del motor	Cumple totalmente las normas sobre emisión EU Stage IV
Niveles de ruido	
LwA ruido externo	99 dB(A) (2000/14/EC Stage II)
LpA ruido interior	72 dB(A) (ISO 6396 nivel de ruido dinámico)
Niveles de vibración (EN 12096:1997)	
Mano/brazo	≤ 2,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,63 m/s ²)
Cuerpo	≤ 0,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,25 m/s ²)
Contiene gases fluorados de efecto invernadero HFC-134a (índice GWP 1430). Cantidad de gas 0,8 kg, equivalente CO ₂ 1,14 t	

Dimensiones PC138US-11

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

PC138US-11

A	Anchura total de la estructura superior	2.490 mm
B	Altura total hasta el techo de la cabina	2.815 mm
C	Longitud total de la máquina base	3.610 mm
D	Longitud cuerpo posterior	1.540 mm
	Radio giro trasero	1.540 mm
E	Altura libre bajo el contrapeso	900 mm
F	Altura del capó de la máquina	2.140 mm
G	Altura libre mínima	395 mm
H	Distancia central entre ejes	2.880 mm
I	Longitud del tren de rodaje	3.610 mm
J	Ancho de vía	1.990 mm
K	Anchura de las tejas	500, 600, 700 mm
L	Anchura total con tejas de 500 mm	2.490 mm
	Anchura total con tejas de 600 mm	2.590 mm
	Anchura total con tejas de 700 mm	2.690 mm
P	Distancia, centro giro a hoja	2.500 mm
Q	Hoja, máx. altura de elevación	470 mm
R	Altura de la hoja	590 mm
S	Hoja, máx. profundidad de excavación	525 mm
	Anchura de la hoja (con tejas de 500 mm)	2.490 mm
	Anchura de la hoja (con tejas de 600 mm)	2.590 mm



DIMENSIONES DE TRANSPORTE

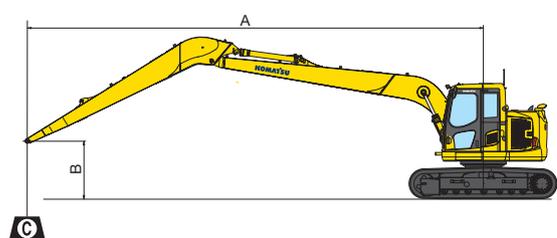
	Longitud del brazo	4.930 mm
	Longitud de la pluma	6.490 mm
M	Longitud de transporte	9.580 mm
N	Longitud sobre suelo (transporte)	4.500 mm
O	Altura total (hasta la punta de la pluma)	2.780 mm

Capacidad de elevación PC138US-11

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT

Con tejas de 500 mm

B	A		10,5 m		9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m		3,0 m	
														
7,5 m	kg	690	660			1.210	1.190	1.510	1.490					
6,0 m	kg	670	250			*1.590	1.410	*1.690	1.610					
4,5 m	kg	590	580	1.060	1.040	1.810	1.610	*1.990	1.810	2.040	1.960			
3,0 m	kg	590	580	1.210	1.180	1.760	1.410	*2.140	1.610	*2.640	2.310	*3.340	3.240	
1,5 m	kg	570	570	1.160	1.140	1.810	1.260	2.060	1.560	2.260	2.190	*3.840	3.110	*3.240
0,0 m	kg	630	620	1.160	1.140	1.690	1.160	2.030	1.310	2.210	2.010	*3.190	2.790	*3.090
-1,5 m	kg	*740	*740	1.160	1.110	1.670	1.160	2.000	1.260	2.190	2.010	*2.640	2.510	*2.940
-3,0 m	kg	*840	*840			1.630	1.090	1.990	1.210	2.230	1.880	*2.540	2.410	*2.940
-4,5 m	kg	*990	*990			1.610	1.080	1.990	1.210	2.240	1.690	*2.840	2.410	*2.940



A – Alcance desde el centro de giro

B – Altura al cazo

C – Capacidad de elevación

Peso:

Fijación y cilindro del cazo: 100 kg



– Capacidad nominal frontal



– Capacidad nominal lateral



– Capacidad nominal en alcance máximo

* Capacidad de carga limitada por la capacidad hidráulica, no por riesgo de vuelco.

Capacidad nominal según normas ISO 10567:2007.

En la capacidad nominal no se rebasa el 87% de la capacidad hidráulica, ni el 75% de la carga de vuelco.

La capacidad de elevación indicada se basa en elevación con brazo desnudo. Cuando la elevación tiene lugar con equipo adicional instalado en el brazo, reste el peso de todo ese equipo adicional de los valores indicados. La tabla de capacidades de elevación está publicada solo como guía, la máquina no está diseñada para su utilización como grúa.

CAPACIDAD DEL CAZO

PC138US-11

Cazo uso general

Anchura del cazo máx.	750 mm
Capacidad máx. del cazo	
Material con densidad máxima de 1,2 t/m ³	0,33 m ³ 230 kg
Material con densidad máxima de 1,5 t/m ³	0,28 m ³ 210 kg

Cazo de limpieza

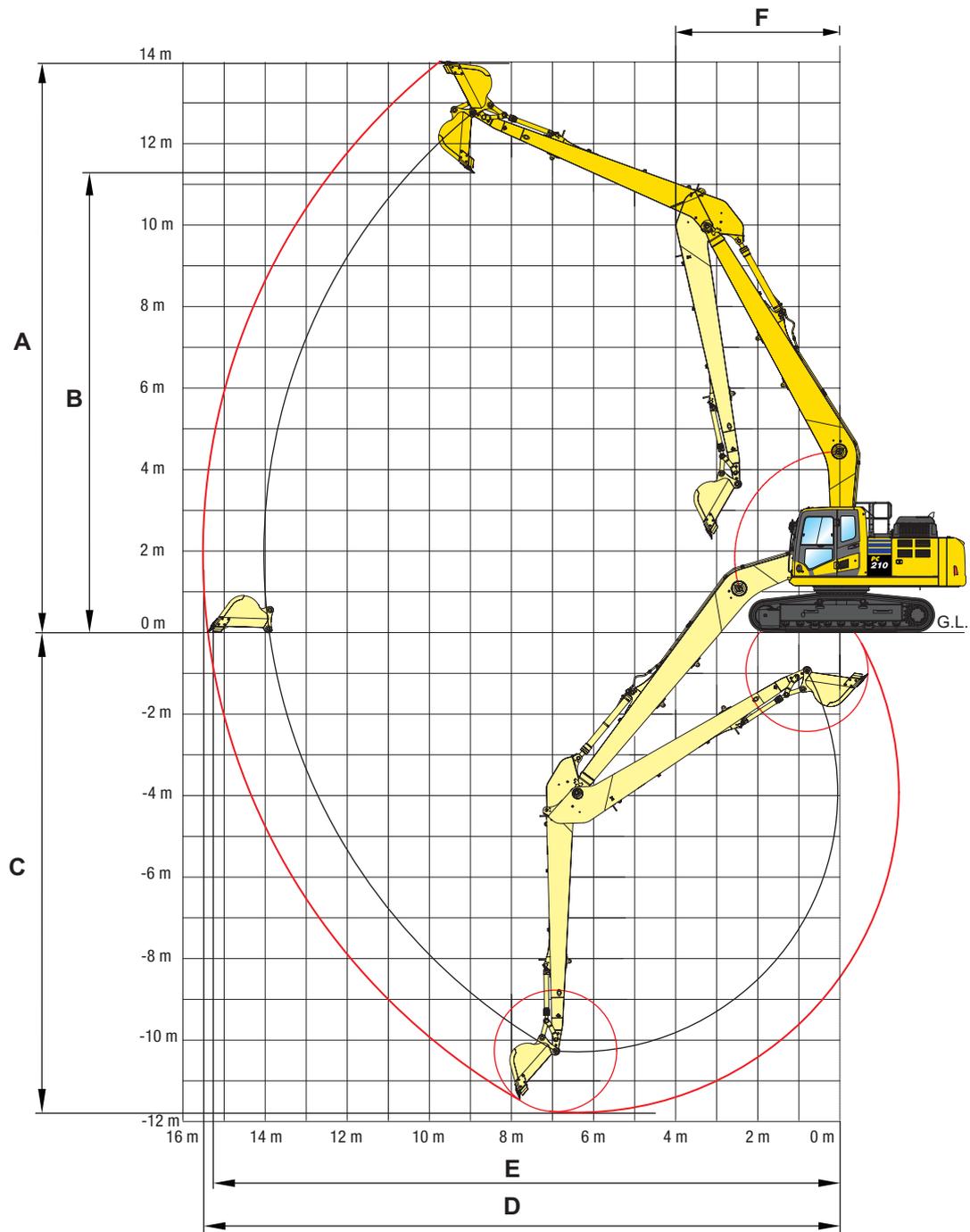
Anchura del cazo máx.	750 mm
Carga máx. al bulón*	620 kg

* Carga máx. al bulón (cazo + carga nominal). Capacidad máx. y peso de conformidad con ISO 10567:2007.

Por favor, consulten a su distribuidor para la correcta selección de cazos y accesorios según la aplicación.

Alcance del equipo de trabajo PC210LC-11

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT



SUPER LONG FRONT

PC210LC-11

A	Altura máxima de excavación	13.980 mm
B	Altura máxima de descarga	11.240 mm
C	Profundidad máxima de excavación	11.790 mm
D	Alcance máximo de excavación	15.435 mm
E	Alcance máximo al nivel del suelo	15.340 mm
F	Radio mínimo de giro	4.000 mm

Datos técnicos PC210LC-11

MOTOR

Modelo	Komatsu SAA6D107E-3
Tipo	Inyección directa common rail, refrigerado por agua, turbocompresor y postenfriado por aire, con control de emisiones de escape
Potencia del motor	
Revoluciones nominales	2.000 rpm
ISO 14396	123 kW / 165 HP
ISO 9249 (potencia neta del motor)	123 kW / 165 HP
Nº de cilindros	6
Diámetro cilindro x carrera	107 x 124 mm
Cilindrada	6,69 l
Filtro de aire	De tipo elemento doble con indicador de estado en el panel de control y evacuador de polvo automático
Refrigeración	Ventilador tipo succión con rejilla para insectos en el radiador
Combustible	Diesel de acuerdo a la norma EN 590 clase 2/Grado D. Capacidad del combustible parafínico (HVO, GTL, BTL) conforme a la norma EN 15940:2016

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	HydrauMind. Sistema de centro cerrado con sensor de carga y válvulas compensadoras de presión
Circuitos adicionales	Circuito adicional estándar para power tilt
Bomba principal	2 bombas de pistones de caudal variable para alimentar los circuitos de pluma, brazo, cazo, giro y desplazamiento
Máximo caudal de la bomba	475 l/min
Tara de las válvulas de descarga	
Implemento	380 kg/cm ²
Desplazamiento	380 kg/cm ²
Giro	295 kg/cm ²
Circuito piloto	33 kg/cm ²

CAPACIDADES DE LLENADO

Depósito de combustible	400 l
Radiador	30,7 l
Aceite motor	23,1 l
Transmisión de giro	6,5 l
Depósito hidráulico	132 l
Mando final (a cada lado)	5,0 l
Depósito AdBlue®	23,1 l

PESO OPERATIVO (VALORES APROXIMADOS)

Tejas de triple garra	Peso operativo	Presión sobre suelo
600 mm	23.470 kg	0,49 kg/cm ²
700 mm	23.740 kg	0,42 kg/cm ²
800 mm	24.060 kg	0,38 kg/cm ²
900 mm	24.330 kg	0,34 kg/cm ²

Peso operacional incluyendo equipo de trabajo Super Long Front, cazo de 370 kg, el operador, lubricante, refrigerante, el depósito de combustible lleno y el equipamiento de serie.

SISTEMA DE GIRO

Tipo	Motor de pistones axiales con transmisión a través de caja de cambios de doble reducción planetaria
Bloqueo del giro	Freno multidisco en baño de aceite, accionado eléctricamente, integrado en el motor de giro
Velocidad de giro	0 - 4,9 rpm
Par de giro	65 kNm

TRANSMISIÓN Y FRENOS

Control de dirección	2 mandos con pedales que dan un control total e independiente de cada oruga
Sistema de transmisión	Hidrostática
Operación de desplazamiento	Selección automática de 3 velocidades
Pendiente máxima superable	70%, 35°
Velocidades de desplazamiento	
Lo / Mi / Hi	3,0 / 4,1 / 5,5 km/h
Fuerza de tracción máxima	20.600 kg
Sistema de frenado	Discos accionados hidráulicamente en cada motor de desplazamiento

TREN DE RODAJE

Construcción	Bastidor central en X con bastidores laterales de cadenas
Conjunto de orugas	
Tipo	Totalmente sellado
Tejas (cada lado)	49
Tensión	Combinación de unidad hidráulica y resorte
Rodillos	
Rodillos inferiores (cada lado)	9
Rodillos superiores (cada lado)	2

MEDIO AMBIENTE

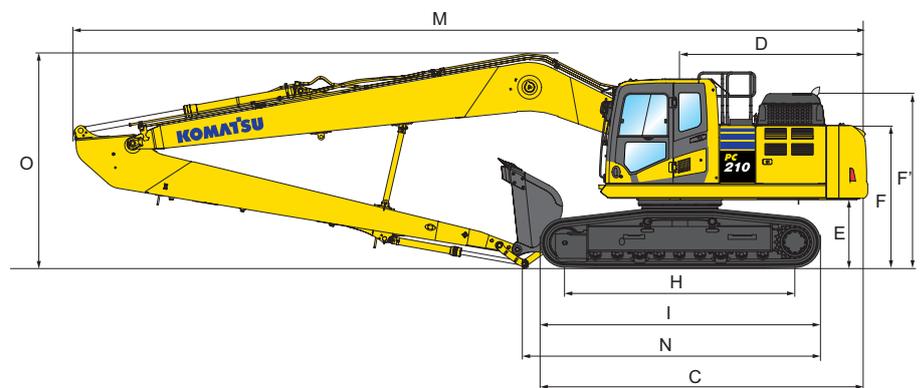
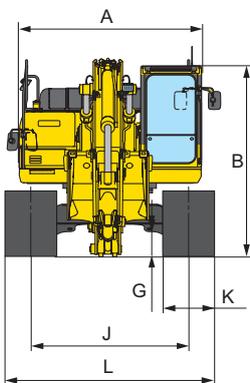
Emisiones del motor	Cumple totalmente las normas sobre emisión EU Stage V
Niveles de ruido	
LwA ruido externo	100 dB(A) (2000/14/EC Stage II)
LpA ruido interior	67 dB(A) (ISO 6396 nivel de ruido dinámico)
Niveles de vibración (EN 12096:1997)	
Mano/brazo	≤ 2,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,49 m/s ²)
Cuerpo	≤ 0,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,24 m/s ²)
Contiene gases fluorados de efecto invernadero HFC-134a (índice GWP 1430). Cantidad de gas 0,9 kg, equivalente CO ₂ 1,29 t	

Dimensiones PC210LC-11

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

PC210LC-11

A	Anchura total de la estructura superior	2.705 mm
B	Altura total hasta el techo de la cabina	3.045 mm
C	Longitud total de la máquina base	5.215 mm
D	Longitud cuerpo posterior	2.990 mm
	Radio giro trasero	3.020 mm
E	Altura libre bajo el contrapeso	1.085 mm
F	Altura del capó de la máquina	2.250 mm
F'	Altura del capó de la máquina (a la cubierta de motor)	2.765 mm
G	Altura libre mínima	440 mm
H	Distancia central entre ejes	3.655 mm
I	Longitud del tren de rodaje	4.450 mm
J	Ancho de vía	2.380 mm
K	Anchura de las tejas	600, 700, 800, 900 mm
L	Anchura total con tejas de 600 mm	2.980 mm
	Anchura total con tejas de 700 mm	3.080 mm
	Anchura total con tejas de 800 mm	3.180 mm
	Anchura total con tejas de 900 mm	3.280 mm



DIMENSIONES DE TRANSPORTE

PC210LC-11

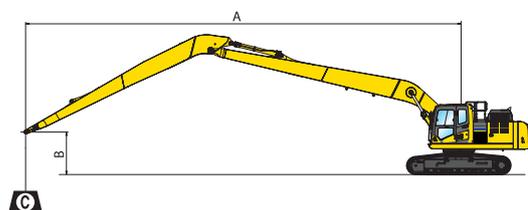
	Longitud del balancín	7.395 mm
	Longitud de la pluma	8.795 mm
M	Longitud de transporte	12.590 mm
N	Longitud sobre suelo (transporte)	4.705 mm
O	Altura total (hasta la punta de la pluma)	3.560 mm

Capacidad de elevación PC210LC-11

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT

Con tejas de 700 mm

B	A		13,0 m		12,0 m		11,0 m		10,0 m		9,0 m		8,0 m		7,0 m		6,0 m		
	Frontal	Lateral																	
10,0 m	kg	*1.300	*1.300					*1.750	*1.750	*2.050	*2.050								
9,0 m	kg	*1.250	*1.250					*2.150	2.150	*2.100	*2.100								
6,0 m	kg	*1.250	*1.250	*1.800	1.650	*2.350	1.950	*2.350	2.300	*2.400	*2.400	*2.400	*2.400						
3,0 m	kg	*1.350	1.300	2.500	1.550	*2.700	1.800	*2.800	2.100	*2.950	2.450	*3.150	2.900	*3.450	*3.450	*3.800	*3.800	*4.350	*4.350
0,0 m	kg	*1.550	1.250	2.350	1.400	2.700	1.600	3.050	1.850	3.500	2.150	*3.950	2.500	*4.500	2.980	*5.200	3.550	*6.200	4.350
-3,0 m	kg	*1.950	1.350	2.300	1.370	2.600	1.500	2.900	1.700	3.300	1.950	3.850	2.300	4.500	2.700	5.450	3.200	6.850	3.950
-6,0 m	kg	*2.750	1.600					2.950	1.750	3.300	1.950	3.850	2.250	4.500	2.650	5.450	3.200	6.850	3.950
-9,0 m	kg	*3.900	2.550											*4.450	2.900	*5.200	3.500	*6.050	4.300



A – Alcance desde el centro de giro

B – Altura al cazo

C – Capacidad de elevación

Peso:

Fijación y cilindro del cazo: 195 kg



– Capacidad nominal frontal



– Capacidad nominal lateral



– Capacidad nominal en alcance máximo

* Capacidad de carga limitada por la capacidad hidráulica, no por riesgo de vuelco.

Capacidad nominal según normas ISO 10567:2007.

En la capacidad nominal no se rebasa el 87% de la capacidad hidráulica, ni el 75% de la carga de vuelco.

La capacidad de elevación indicada se basa en elevación con brazo desnudo. Cuando la elevación tiene lugar con equipo adicional instalado en el brazo, reste el peso de todo ese equipo adicional de los valores indicados. La tabla de capacidades de elevación está publicada solo como guía, la máquina no está diseñada para su utilización como grúa.

CAPACIDAD DEL CAZO

PC210LC-11

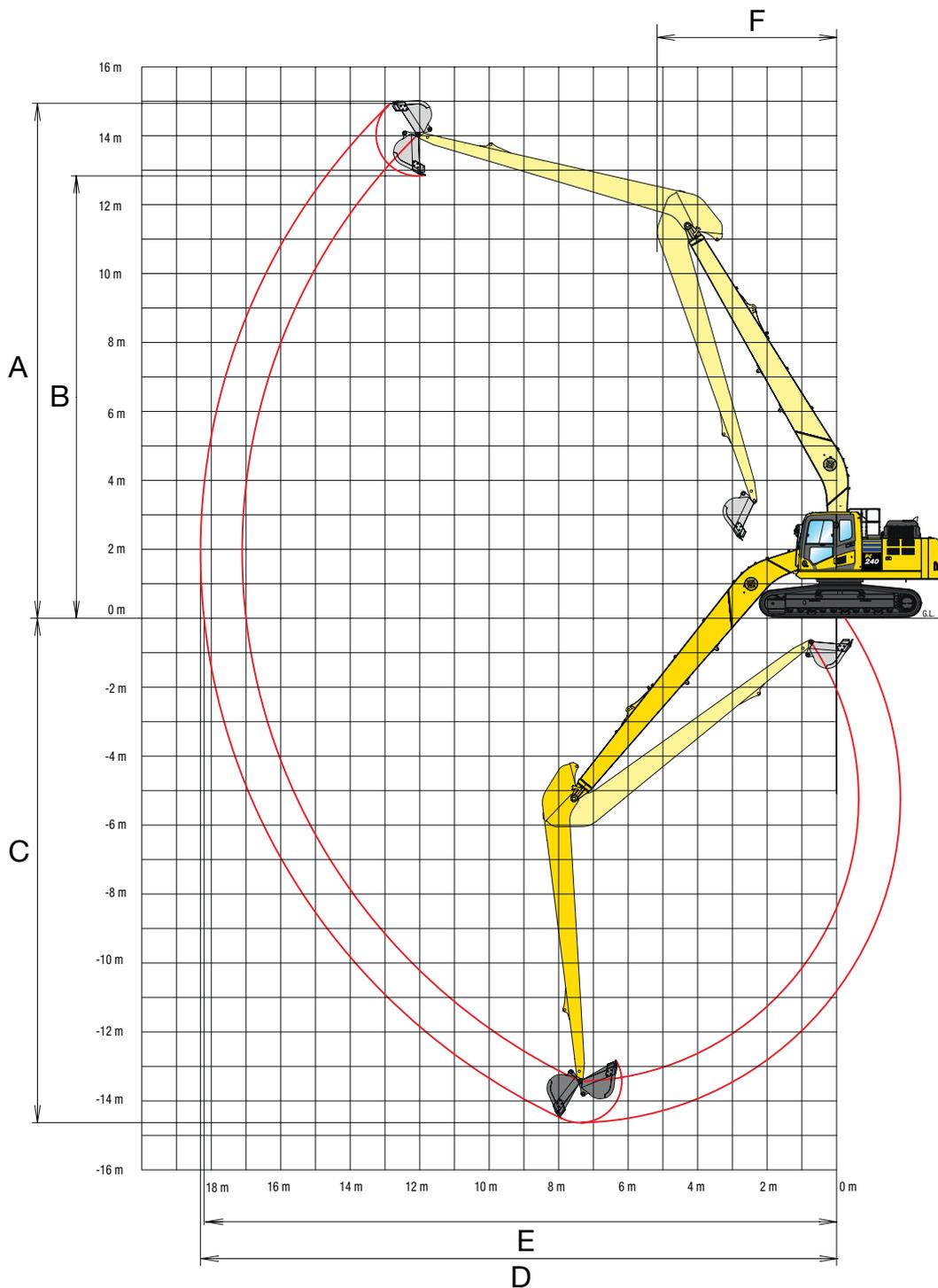
Cazo uso general	
Anchura del cazo máx.	955 mm
Capacidad máx. del cazo	
Material con densidad máxima de 1,2 t/m ³	0,66 m ³ 525 kg
Material con densidad máxima de 1,5 t/m ³	0,56 m ³ 475 kg
Material con densidad máxima de 1,8 t/m ³	0,49 m ³ 425 kg
Cazo de limpieza	
Anchura del cazo máx.	2.100 mm
Carga máx. al bulón*	1.300 kg

* Carga máx. al bulón (cazo + carga nominal). Capacidad máx. y peso de conformidad con ISO 10567:2007.

Por favor, consulten a su distribuidor para la correcta selección de cazos y accesorios según la aplicación.

Alcance del equipo de trabajo PC240LC/NLC-11

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT



SUPER LONG FRONT

PC240LC/NLC-11

A	Altura máxima de excavación	14.970 mm
B	Altura máxima de descarga	12.860 mm
C	Profundidad máxima de excavación	14.635 mm
D	Alcance máximo de excavación	18.290 mm
E	Alcance máximo al nivel del suelo	18.190 mm
F	Radio mínimo de giro	5.195 mm

Datos técnicos PC240LC/NLC-11

MOTOR

Modelo	Komatsu SAA6D107E-3
Tipo	Inyección directa common rail, refrigerado por agua, turbocompresor y postenfriado por aire, con control de emisiones de escape
Potencia del motor	
Revoluciones nominales	2.000 rpm
ISO 14396	141 kW / 189 HP
ISO 9249 (potencia neta del motor)	132 kW / 177 HP
N° de cilindros	6
Diámetro cilindro x carrera	107 x 124 mm
Cilindrada	6,69 l
Filtro de aire	De tipo elemento doble con indicador de estado en el panel de control y evacuador de polvo automático
Refrigeración	Ventilador tipo succión con rejilla para insectos en el radiador
Combustible	Diesel de acuerdo a la norma EN 590 clase 2/Grado D. Capacidad del combustible parafínico (HVO, GTL, BTL) conforme a la norma EN 15940:2016

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	HydrauMind. Sistema de centro cerrado con sensor de carga y válvulas compensadoras de presión
Circuitos adicionales	Circuito adicional estándar para power tilt
Bomba principal	2 bombas de pistones de caudal variable para alimentar los circuitos de pluma, brazo, cazo, giro y desplazamiento
Máximo caudal de la bomba	2 x 237,5 l/min
Tara de las válvulas de descarga	
Implemento	380 kg/cm ²
Desplazamiento	380 kg/cm ²
Giro	295 kg/cm ²
Circuito piloto	33 kg/cm ²

CAPACIDADES DE LLENADO

Depósito de combustible	400 l
Radiador	36,0 l
Aceite motor	23,1 l
Transmisión de giro	7,2 l
Depósito hidráulico	132 l
Mando final (a cada lado)	5,0 l
Depósito AdBlue®	23,1 l

PESO OPERATIVO (VALORES APROXIMADOS)

	PC240LC-11		PC240NLC-11	
	Peso operativo	Presión sobre suelo	Peso operativo	Presión sobre suelo
Tejas de triple garra				
600 mm	28.000 kg	0,56 kg/cm ²	27.400 kg	0,57 kg/cm ²
700 mm	28.300 kg	0,48 kg/cm ²	27.700 kg	0,50 kg/cm ²
800 mm	28.600 kg	0,43 kg/cm ²	28.000 kg	0,44 kg/cm ²
900 mm	28.900 kg	0,38 kg/cm ²	-	-

Peso operacional incluyendo equipo de trabajo Super Long Front, cazo de 410 kg, el operador, lubricante, refrigerante, el depósito de combustible lleno y el equipamiento de serie.

SISTEMA DE GIRO

Tipo	Motor de pistones axiales con transmisión a través de caja de cambios de doble reducción planetaria
Bloqueo del giro	Freno multidisco en baño de aceite, accionado eléctricamente, integrado en el motor de giro
Velocidad de giro	0 - 4,3 rpm
Par de giro	75 kNm

TRANSMISIÓN Y FRENOS

Control de dirección	2 mandos con pedales que dan un control total e independiente de cada oruga
Sistema de transmisión	Hidrostática
Operación de desplazamiento	Selección automática de 3 velocidades
Pendiente máxima superable	70%, 35°
Velocidades de desplazamiento	
Lo / Mi / Hi	3,0 / 4,1 / 5,5 km/h
Fuerza de tracción máxima	20.570 kg
Sistema de frenado	Discos accionados hidráulicamente en cada motor de desplazamiento

TREN DE RODAJE

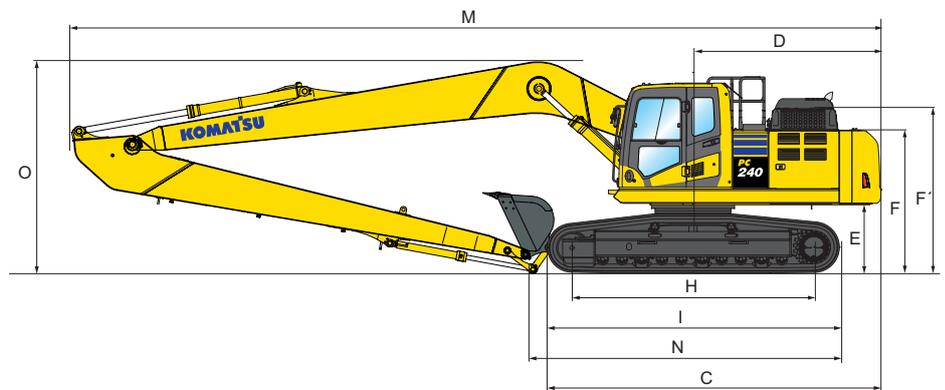
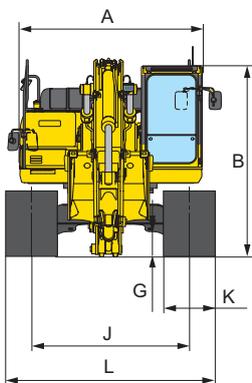
Construcción	Bastidor central en X con bastidores laterales de cadenas
Conjunto de orugas	
Tipo	Totalmente sellado
Tejas (cada lado)	51 (PC240LC), 49 (PC240NLC)
Tensión	Combinación de unidad hidráulica y resorte
Rodillos	
Rodillos inferiores (cada lado)	10 (PC240LC), 9 (PC240NLC)
Rodillos superiores (cada lado)	2

MEDIO AMBIENTE

Emisiones del motor	Cumple totalmente las normas sobre emisión EU Stage V
Niveles de ruido	
LwA ruido externo	103 dB(A) (2000/14/EC Stage II)
LpA ruido interior	70 dB(A) (ISO 6396 nivel de ruido dinámico)
Niveles de vibración (EN 12096:1997)	
Mano/brazo	≤ 2,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,53 m/s ²)
Cuerpo	≤ 0,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,28 m/s ²)
Contiene gases fluorados de efecto invernadero HFC-134a (índice GWP 1430). Cantidad de gas 0,9 kg, equivalente CO ₂ 1,29 t	

Dimensiones PC240LC/NLC-11

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA	PC240LC-11	PC240NLC-11
A Anchura total de la estructura superior	2.705 mm	2.705 mm
B Altura total hasta el techo de la cabina	3.055 mm	3.055 mm
C Longitud total de la máquina base	5.305 mm	5.210 mm
D Longitud cuerpo posterior	2.985 mm	2.985 mm
Radio giro trasero	3.020 mm	3.020 mm
E Altura libre bajo el contrapeso	1.100 mm	1.100 mm
F Altura del capó de la máquina	2.265 mm	2.265 mm
F' Altura del capó de la máquina (a la cubierta de motor)	2.780 mm	2.780 mm
G Altura libre mínima	440 mm	440 mm
H Distancia central entre ejes	3.845 mm	3.655 mm
I Longitud del tren de rodaje	4.640 mm	4.450 mm
J Ancho de vía	2.580 mm	2.380 mm
K Anchura de las tejas	600, 700, 800, 900 mm	600, 700, 800 mm
L Anchura total con tejas de 600 mm	3.180 mm	2.980 mm
Anchura total con tejas de 700 mm	3.280 mm	3.080 mm
Anchura total con tejas de 800 mm	3.380 mm	3.180 mm
Anchura total con tejas de 900 mm	3.480 mm	-



DIMENSIONES DE TRANSPORTE	PC240LC/NLC-11
Longitud del balancín	9.325 mm
Longitud de la pluma	10.530 mm
M Longitud de transporte	14.480 mm
N Longitud sobre suelo (transporte) LC/NLC	4.520 / 4.425 mm
O Altura total (hasta la punta de la pluma)	3.330 mm

Capacidad de elevación PC240LC/NLC-11

PC240LC-11 ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT

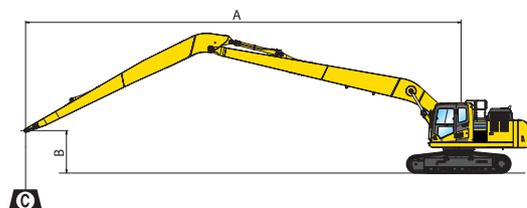
Con tejas de 700 mm

A	⊗		17,0 m		15,0 m		13,0 m		11,0 m		9,0 m		8,0 m		7,0 m		6,0 m	
	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	
14,0 m	kg	*1.200	*1.200															
10,0 m	kg	*1.100	*1.100															
6,0 m	kg	*1.100	1.000			*1.950	1.700	*2.000	*2.000	*2.050	*2.050							
3,0 m	kg	*1.200	800	*1.650	1.100	*2.200	1.500	*2.400	2.050	*2.700	*2.700	*3.150	*3.150	*3.450	*3.450	*3.900	*3.900	*4.550
0,0 m	kg	*1.350	750	1.800	1.000	2.250	1.350	*2.850	1.750	*3.350	2.350	*4.200	3.250	*4.800	3.850	*5.700	4.600	*6.950
-3,0 m	kg	1.500	750			2.100	1.200	2.650	1.550	3.400	2.050	4.550	2.750	5.400	3.250	6.550	3.900	*7.750
-6,0 m	kg	1.650	850			2.050	1.150	2.550	1.450	3.250	1.900	4.350	2.550	5.200	3.050	6.300	3.700	8.050
-9,0 m	kg	2.100	1.100					2.600	1.500	3.300	1.900	4.400	2.600	5.250	3.100	6.450	3.800	*8.050
-13,0 m	kg	*3.750	2.500											*4.450	3.600	*5.150	4.400	*5.950

PC240NLC-11 ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT

Con tejas de 700 mm

A	⊗		17,0 m		15,0 m		13,0 m		11,0 m		9,0 m		8,0 m		7,0 m		6,0 m	
	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	
14,0 m	kg	*1.200	*1.200															
10,0 m	kg	*1.100	*1.100			*1.400	*1.400	*1.700	*1.700									
6,0 m	kg	*1.100	1.000			*1.950	1.450	*2.000	*2.000	*2.050	*2.050							
3,0 m	kg	*1.200	800	1.650	900	2.150	1.300	*2.400	*1.750	*2.700	2.450	*3.150	*3.150	*3.450	*3.450	*3.900	*3.900	*4.550
0,0 m	kg	*1.350	750	1.550	800	2.000	1.100	2.550	1.500	3.350	2.000	*4.200	2.800	*4.800	3.300	*5.700	4.000	*6.950
-3,0 m	kg	1.500	750			1.850	950	2.300	1.250	3.000	1.700	*4.000	2.300	4.750	2.750	5.750	3.250	7.200
-6,0 m	kg	1.650	850			1.750	900	2.200	1.150	2.850	1.550	3.800	2.100	4.550	2.500	5.550	3.100	7.000
-9,0 m	kg	2.100	1.100					2.250	1.200	2.850	1.550	3.850	2.150	4.600	2.600	5.650	3.200	7.200
-13,0 m	kg	*3.750	2.500											*4.450	3.100	*5.150	3.750	*5.950



A – Alcance desde el centro de giro

B – Altura al cazo

C – Capacidad de elevación

Peso:
Fijación y cilindro del cazo: 195 kg

⊗ – Capacidad nominal frontal

⊗ – Capacidad nominal lateral

⊗ – Capacidad nominal en alcance máximo

* Capacidad de carga limitada por la capacidad hidráulica, no por riesgo de vuelco.

Capacidad nominal según normas ISO 10567:2007.

En la capacidad nominal no se rebasa el 87% de la capacidad hidráulica, ni el 75% de la carga de vuelco.

La capacidad de elevación indicada se basa en elevación con brazo desnudo. Cuando la elevación tiene lugar con equipo adicional instalado en el brazo, reste el peso de todo ese equipo adicional de los valores indicados. La tabla de capacidades de elevación está publicada solo como guía, la máquina no está diseñada para su utilización como grúa.

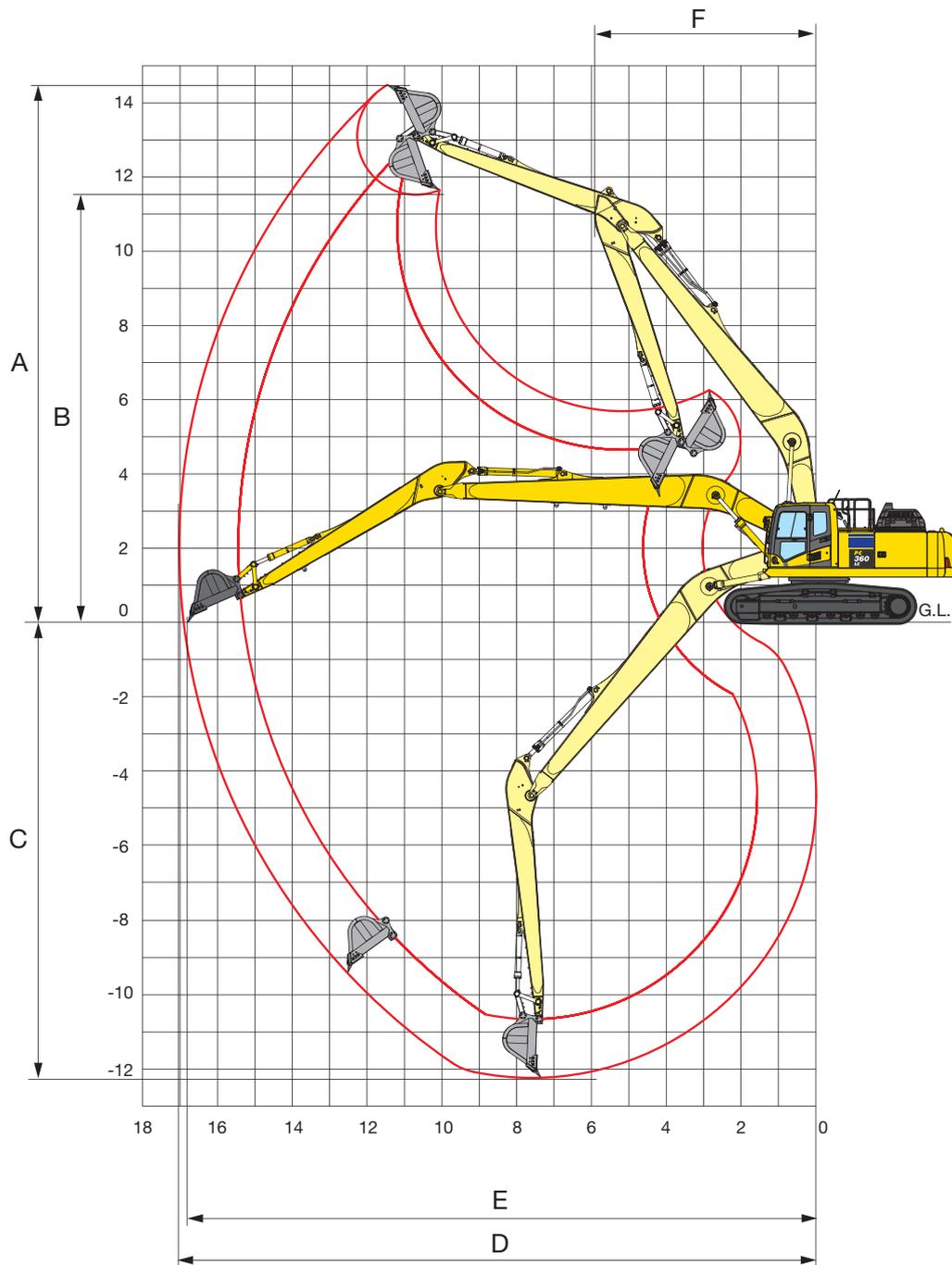
CAPACIDAD DEL CAZO	PC240LC-11		PC240NLC-11	
Cazo uso general				
Anchura del cazo máx.	955 mm		955 mm	
Capacidad máx. del cazo				
Material con densidad máxima de 1,2 t/m ³	0,51 m ³	450 kg	0,38 m ³	390 kg
Material con densidad máxima de 1,5 t/m ³	0,44 m ³	415 kg	0,31 m ³	355 kg
Material con densidad máxima de 1,8 t/m ³	0,38 m ³	390 kg	0,27 m ³	340 kg
Cazo de limpieza				
Anchura del cazo máx.	2.100 mm		2.100 mm	
Carga máx. al bulón*	1.300 kg		1.000 kg	

* Carga máx. al bulón (cazo + carga nominal). Capacidad máx. y peso de conformidad con ISO 10567:2007.

Por favor, consulten a su distribuidor para la correcta selección de cazos y accesorios según la aplicación.

Alcance del equipo de trabajo PC360LC-11

ESPECIFICACIÓN LONG REACH DE 17 M



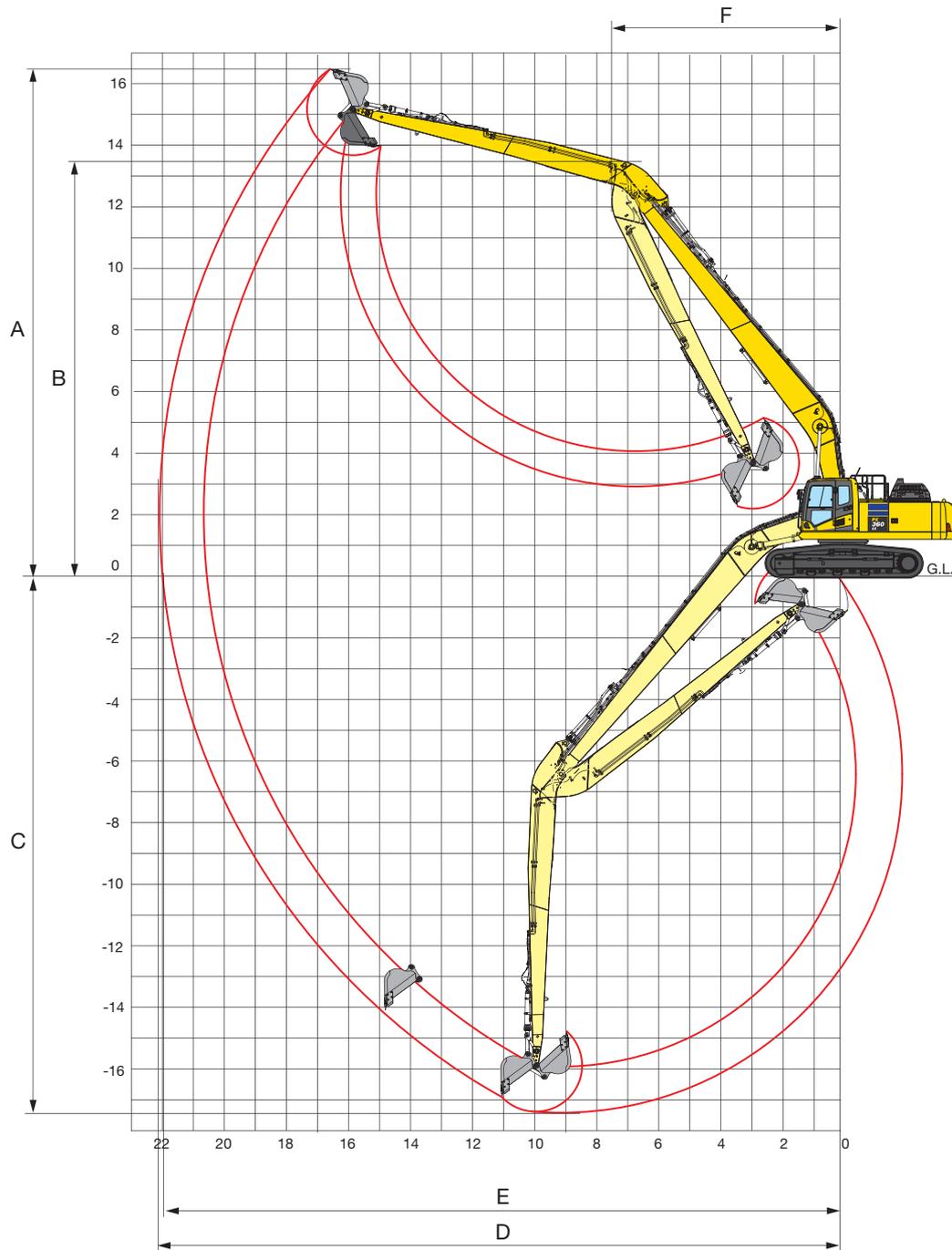
ESPECIFICACIÓN LONG REACH DE 17 M

PC360LC-11

A	Altura máxima de excavación	14.595 mm
B	Altura máxima de descarga	11.480 mm
C	Profundidad máxima de excavación	12.300 mm
D	Alcance máximo de excavación	17.000 mm
E	Alcance máximo al nivel del suelo	16.880 mm
F	Radio mínimo de giro	5.970 mm

Alcance del equipo de trabajo PC360LC-11

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT DE 22 M



ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT DE 22 M

PC360LC-11

A	Altura máxima de excavación	16.260 mm
B	Altura máxima de descarga	13.480 mm
C	Profundidad máxima de excavación	17.485 mm
D	Alcance máximo de excavación	22.010 mm
E	Alcance máximo al nivel del suelo	21.915 mm
F	Radio mínimo de giro	7.350 mm

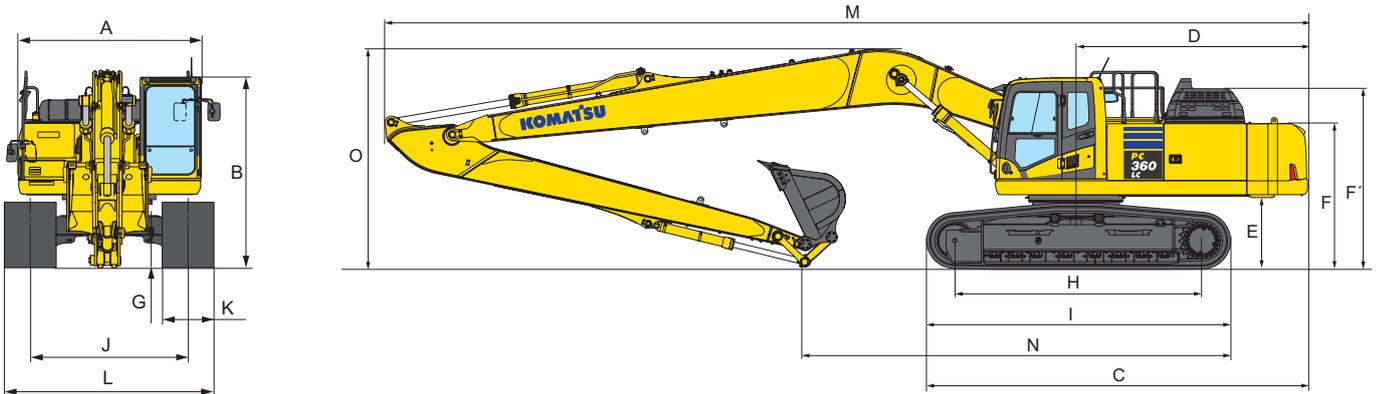
Dimensiones PC360LC-11

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

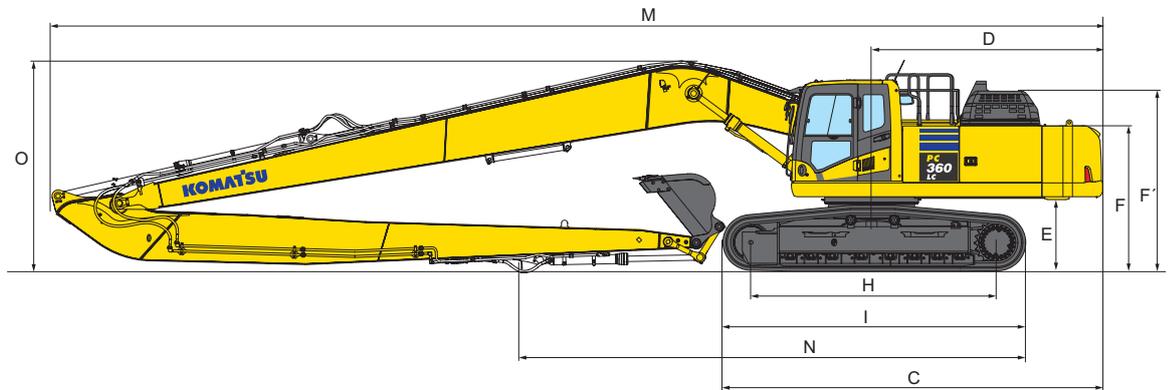
PC360LC-11

A	Anchura total de la estructura superior	2.995 mm
B	Altura total hasta el techo de la cabina	3.160 mm
C	Longitud total de la máquina base	6.200 mm
D	Longitud cuerpo posterior	3.770 mm
	Radio giro trasero	3.820 mm
E	Altura libre bajo el contrapeso	1.185 mm
F	Altura del capó de la máquina	2.350 mm
F'	Altura del capó de la máquina (a la cubierta de motor)	2.920 mm
G	Altura libre mínima	500 mm
H	Distancia central entre ejes	4.030 mm
I	Longitud del tren de rodaje	4.955 mm
J	Ancho de vía	2.590 mm
K	Anchura de las tejas	600, 700, 800, 850 mm
L	Anchura total con tejas de 600 mm	3.190 mm
	Anchura total con tejas de 700 mm	3.290 mm
	Anchura total con tejas de 800 mm	3.390 mm
	Anchura total con tejas de 850 mm	3.440 mm

ESPECIFICACIÓN LONG REACH DE 17 M



ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT DE 22 M



DIMENSIONES DE TRANSPORTE

ESPECIFICACIÓN LONG REACH DE 17 M

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT DE 22 M

	Longitud del balancín	7.230 mm	10.700 mm
	Longitud de la pluma	10.210 mm	12.400 mm
M	Longitud de transporte	15.050 mm	17.210 mm
N	Longitud sobre suelo (transporte)	6.920 mm	11.800 mm
O	Altura total (hasta la punta de la pluma)	3.710 mm	3.470 mm

Datos técnicos PC360LC-11

MOTOR

Modelo	Komatsu SAA6D114E-6
Tipo	Inyección directa common rail, refrigerado por agua, turbocompresor y postenfriado por aire, con control de emisiones de escape
Potencia del motor	
Revoluciones nominales	1.950 rpm
ISO 14396	202 kW / 271 HP
ISO 9249 (potencia neta del motor)	192 kW / 257 HP
N° de cilindros	6
Diámetro cilindro × carrera	114 × 144,5 mm
Cilindrada	8,85 l
Filtro de aire	De tipo elemento doble con indicador de estado en el panel de control y evacuador de polvo automático
Refrigeración	Ventilador tipo succión con rejilla para insectos en el radiador
Combustible	Diesel de acuerdo a la norma EN 590 clase 2/Grado D. Capacidad del combustible parafínico (HVO, GTL, BTL) conforme a la norma EN 15940:2016

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	HydrauMind. Sistema de centro cerrado con sensor de carga y válvulas compensadoras de presión
Circuitos adicionales	Circuito adicional estándar para power tilt
Bomba principal	2 bombas de pistones de caudal variable para alimentar los circuitos de pluma, brazo, cazo, giro y desplazamiento
Máximo caudal de la bomba	2 × 267,5 l/min
Tara de las válvulas de descarga	
Implemento	380 kg/cm ²
Desplazamiento	380 kg/cm ²
Giro	285 kg/cm ²
Circuito piloto	33 kg/cm ²

CAPACIDADES DE LLENADO

Depósito de combustible	605 l
Radiador	37,0 l
Aceite motor	38,5 l
Transmisión de giro	14,0 l
Depósito hidráulico	188 l
Mando final (a cada lado)	9,0 l
Depósito AdBlue®	39,0 l

PESO OPERATIVO (VALORES APROXIMADOS)

	ESPECIFICACIÓN LONG REACH		ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT	
	Peso operativo	Presión sobre suelo	Peso operativo	Presión sobre suelo
Tejas de triple garra				
600 mm	42.200 kg	0,80 kg/cm ²	41.370 kg	0,78 kg/cm ²
700 mm	42.580 kg	0,69 kg/cm ²	41.750 kg	0,68 kg/cm ²
800 mm	42.960 kg	0,61 kg/cm ²	42.130 kg	0,60 kg/cm ²
850 mm	43.150 kg	0,57 kg/cm ²	42.320 kg	0,56 kg/cm ²

Especificación Long Reach de 17 m: Peso incluyendo equipo de trabajo especificado, cazo de 871 kg, el operador, lubricante, refrigerante, el depósito de combustible lleno y el equipamiento de serie.

Especificación Super Long Front de 22 m: Peso incluyendo equipo de trabajo especificado, cazo de 475 kg, el operador, lubricante, refrigerante, el depósito de combustible lleno y el equipamiento de serie.

SISTEMA DE GIRO

Tipo	Motor de pistones axiales con transmisión a través de caja de cambios de doble reducción planetaria
Bloqueo del giro	Freno multidisco en baño de aceite, accionado eléctricamente, integrado en el motor de giro
Velocidad de giro	0 - 8,0 rpm
Par de giro	103 kNm

TRANSMISIÓN Y FRENOS

Control de dirección	2 mandos con pedales que dan un control total e independiente de cada oruga
Sistema de transmisión	Hidrostática
Operación de desplazamiento	Selección automática de 3 velocidades
Pendiente máxima superable	70%, 35°
Velocidades de desplazamiento	
Lo / Mi / Hi	3,2 / 4,5 / 5,5 km/h
Fuerza de tracción máxima	29.570 kg
Sistema de frenado	Discos accionados hidráulicamente en cada motor de desplazamiento

TREN DE RODAJE

Construcción	Bastidor central en X con bastidores laterales de cadenas
Conjunto de orugas	
Tipo	Totalmente sellado
Tejas (cada lado)	48
Tensión	Combinación de unidad hidráulica y resorte
Rodillos	
Rodillos inferiores (cada lado)	8
Rodillos superiores (cada lado)	2

MEDIO AMBIENTE

Emisiones del motor	Cumple totalmente las normas sobre emisión EU Stage V
Niveles de ruido	
LwA ruido externo	104 dB(A) (2000/14/EC Stage II)
LpA ruido interior	71 dB(A) (ISO 6396 nivel de ruido dinámico)
Niveles de vibración (EN 12096:1997)	
Mano/brazo	≤ 2,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,37 m/s ²)
Cuerpo	≤ 0,5 m/s ² (incertidumbre K = 0,17 m/s ²)
Contiene gases fluorados de efecto invernadero HFC-134a (índice GWP 1430). Cantidad de gas 0,8 kg, equivalente CO ₂ 1,14 t	

Capacidad de elevación PC360LC-11

ESPECIFICACIÓN LONG REACH DE 17 M

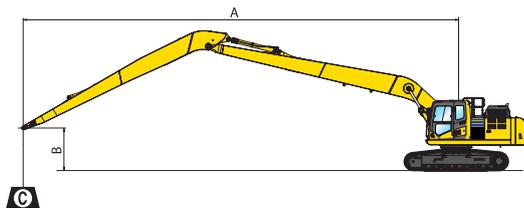
Con tejas de 700 mm

A	⊗		15,0 m		13,5 m		12,0 m		10,5 m		9,0 m		7,5 m		6,0 m		4,5 m	
	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
B	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
12,0 m kg	*2.850	*2.850																
9,0 m kg	*2.700	*2.700			*3.400	*3.400	*4.100	*4.100										
6,0 m kg	*2.700	*2.700			*4.050	*4.050	*4.320	*4.350	*4.750	*4.800	*5.300	*5.100						
3,0 m kg	*2.850	*2.850	*3.900	3.550	*4.250	4.200	*4.700	*4.700	*5.350	*5.350	*6.300	*6.000	*7.500	*7.450	*9.700	*9.700		
0,0 m kg	*3.200	3.150	*3.900	3.350	*4.400	3.950	*5.000	4.650	*5.750	5.550	*6.750	6.600	*8.650	*8.600	*10.250	*10.200	*4.250	*4.250
-3,0 m kg	*3.750	*3.300			*4.250	3.650	*4.950	4.300	*5.800	5.100	*6.850	6.200	*8.750	8.250	*10.950	*10.900	*7.600	*7.600
-6,0 m kg	*3.750	*3.750					*4.450	4.300	*5.300	5.050	*6.300	6.200	*7.850	*7.850	*9.550	*9.550	*11.800	*11.750
-9,0 m kg	*3.400	*3.400							3.600	*3.600	*4.600	*4.600	*5.800	*5.800	*6.850	*6.850	*8.050	*8.000
-10,5 m kg	*2.800	*2.800											*3.900	*3.900				

ESPECIFICACIÓN SUPER LONG FRONT DE 22 M

Con tejas de 700 mm

A	⊗		20,0 m		18,0 m		16,0 m		14,0 m		12,0 m		10,0 m		8,0 m		6,0 m	
	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
B	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
13,5 m kg	*1.300	*1.300																
10,5 m kg	*1.250	*1.250			*1.900	*1.900	*2.000	*2.000										
9,0 m kg	*1.250	*1.250			*1.950	*1.950	*2.050	*2.050										
6,0 m kg	*1.250	*1.250	*1.800	*1.800	*2.000	*2.000	*2.200	*2.200	*2.450	*2.450								
3,0 m kg	*1.300	*1.300	*1.950	1.800	*2.150	*2.150	*2.400	*2.400	*2.700	*2.700	*3.200	*3.200	*3.850	*3.850	*4.950	*4.950		
0,0 m kg	*1.450	*1.450	*2.000	1.650	*2.250	2.050	*2.550	*2.550	*3.000	*3.000	*3.550	*3.550	*4.450	*4.450	*5.850	*5.850	*7.050	*7.050
-3,0 m kg	*1.650	1.550	*1.950	1.600	*2.300	1.900	*2.700	2.350	*3.150	2.900	*3.850	3.650	*4.800	4.650	*6.350	6.150	*6.250	*6.250
-6,0 m kg	*1.950	1.650			*2.250	1.850	*2.700	2.200	*3.200	2.700	*3.900	3.350	*4.900	4.300	*6.350	5.850	*7.550	*7.550
-9,0 m kg	*2.000	1.950					*2.450	2.200	*3.050	2.650	*3.700	3.300	*4.600	4.250	*5.850	5.850	*7.750	*7.750
-10,5 m kg	*1.950	*1.950					*2.200	*2.200	*2.800	2.700	*3.450	3.350	*4.300	4.300	*5.450	*5.450	*7.100	*7.100
-13,5 m kg	*1.800	*1.800									*2.500	*2.500	*3.200	*3.200	*4.000	*4.550	*5.050	*5.050
-15,0 m kg	*1.500	*1.500											*2.250	*2.250	*2.900	*3.400	*3.550	*3.550



- A – Alcance desde el centro de giro
- B – Altura al cazo
- C – Capacidad de elevación

- ⊗ – Capacidad nominal frontal
- ⊗ – Capacidad nominal lateral
- ⊗ – Capacidad nominal en alcance máximo

Peso:
Fijación y cilindro del cazo: 370 kg

* Capacidad de carga limitada por la capacidad hidráulica, no por riesgo de vuelco.

Capacidad nominal según normas ISO 10567:2007.

En la capacidad nominal no se rebasa el 87% de la capacidad hidráulica, ni el 75% de la carga de vuelco.

La capacidad de elevación indicada se basa en elevación con brazo desnudo. Cuando la elevación tiene lugar con equipo adicional instalado en el brazo, reste el peso de todo ese equipo adicional de los valores indicados. La tabla de capacidades de elevación está publicada solo como guía, la máquina no está diseñada para su utilización como grúa.

SUPER LONG FRONT/LONG REACH

Capacidad del cazo PC360LC-11

CAPACIDAD DEL CAZO		PC360LC-11			
Equipo	Long Reach de 17 m		Super Long Front de 22 m		
Cazo uso general					
Anchura del cazo máx.	1.200 mm		955 mm		
Capacidad máx. del cazo					
Material con densidad máxima de 1,2 t/m ³	1,11 m ³	890 kg	0,63 m ³	650 kg	
Material con densidad máxima de 1,5 t/m ³	1,01 m ³	830 kg	0,53 m ³	610 kg	
Material con densidad máxima de 1,8 t/m ³	0,93 m ³	780 kg	0,47 m ³	575 kg	
Cazo de limpieza					
Anchura del cazo máx.	2.100 mm		2.100 mm		
Carga máx. al bulón*	2.455 kg		1.300 kg		

* Carga máx. al bulón (cazo + carga nominal). Capacidad máx. y peso de conformidad con ISO 10567:2007. Por favor, consulten a su distribuidor para la correcta selección de cazos y accesorios según la aplicación.

Equipamiento estándar y opcional

MOTOR

Motor diesel Komatsu de inyección directa "common rail", turboalimentado	●
Cumple con las normas EU Stage IV (PC138US-11)	●
Cumple con las normas EU Stage V (PC210LC-11, PC240LC/NLC-11, PC360LC-11)	●
Ventilador tipo succión con rejilla para insectos en el radiador	●
Sistema de calentamiento del motor automático	●
Sistema de prevención de sobrecalentamiento del motor	●
Dial acelerador	●
Función autodecelador	●
Apagado automático a ralentí	●
Llave de parada del motor	●
Contraseña de seguridad para arranque del motor (bajo pedido)	●

SISTEMA HIDRÁULICO

Sistema Load Sensing de centro cerrado tipo electrónico (E-CLSS) HydraMind	●
Sistema de control de motor y bombas (PEMC)	●
Selección entre 6 modos de trabajo: Modos Potencia, Económico, Martillo, Potencia implemento y Económico implemento, y Elevación (precisión)	●
Mandos PPC para brazo, pluma, cazo y giro con control proporcional deslizante para implementos y 3 botones auxiliares	●
1 circuito hidráulico adicional, adecuado para uso de un cazo inclinable	●
Circuitos adicionales de alto y bajo caudal (sólo PC138US)	●
Preparación para enganche rápido hidráulico	●

CHASIS

Protección rodillos del tren de rodaje	●
Protección de la parte inferior del tren de rodaje	●
Tejas de triple garra de 500, 600, 700 mm (PC138US-11)	○
Tejas de triple garra de 600, 700, 800, 900 mm (PC210LC-11, PC240LC/NLC-11)	○
Tejas de triple garra de 700, 800, 850 mm (PC360LC-11)	○
Protección completa rodillos del tren de rodaje	○

TRANSMISIÓN Y FRENOS

Transmisión hidrostática de 3 velocidades y automática, mandos finales tipo planetario y frenos de servicio y de estacionamiento hidráulicos	●
Mandos y pedales PPC para dirección y desplazamiento	●

CABINA

SpaceCab™ de seguridad reforzada; Cabina de gran presurización y sellada herméticamente con sistema de montaje hiperviscoso y con ventanas de cristal de seguridad tintado, gran techo solar con parasol, ventana delantera abatible con dispositivo de cierre, ventana inferior extraíble, limpiaparabrisas de ventana delantera con función intermitente, parasol enrollable, encendedor, cenicero, estante para equipaje, esterilla de suelo	●
Asiento calefactado con respaldo alto y suspensión neumática con soporte lumbar, reposabrazos con altura ajustable montado en consola y cinturón de seguridad retractable	●
Climatizador automático	●
Alimentación de 12/24 voltios	●
Portabebidas y portarevistas	●
Caja para frío/calor	●
Radio	●
Entrada auxiliar (clavija MP3)	●
Limpiaparabrisas inferior	○
Visera antilluvia (no con OPG)	○
DAB+ radio digital con entrada auxiliar para MP3	○

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Purgador automático de la línea de combustible	●
Filtro de aire con elemento doble con indicador de suciedad y autoevacuador de polvo	●
KOMTRAX – Sistema de gestión remota exclusivo de Komatsu (3G)	●
Komatsu CARE™ – Programa de mantenimiento para los clientes de Komatsu	●
Monitor multifunción a color compatible con video, sistema de monitorización electrónica de la máquina (EMMS) y guía de eficacia	●
Caja de herramientas	●
Sistema de engrase automático (sólo PC360 LR)	●
Puntos de servicio	○

SISTEMA DE ILUMINACIÓN

Luces de trabajo: 2 en la superestructura giratoria, 1 en la pluma (izquierda)	●
Luces de trabajo adicionales: 4 en el techo de la cabina (delantera), 1 en el techo de la cabina (trasera), 1 en la pluma (derecha), 1 en el contrapeso (trasera), luz rotativa	○
Luces de trabajo LED: 2 halógenos en la estructura giratoria, 2 LED en la pluma (derecha e izquierda), 2 LED en los cilindros de la pluma, 4 LED en el techo de la cabina (delantera), 1 halógeno en la cabina (trasera), 1 halógeno en la pluma (derecha), rotativo	○

EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD

KomVision, pack de cámaras con vista de pájaro	●
Claxon	●
Avisador de sobrecarga	●
Aviso sonoro de desplazamiento	●
Válvulas de seguridad en la pluma	●
Barandillas, espejos retrovisores	●
Desconector de batería	●
ROPS según ISO 12117-2:2008	●
Interruptor de parada de emergencia del motor	●
Cinturón con testigo en monitor	●
Detección de posición neutra de los mandos	●
Protección OPG de nivel 2 delantera (FOPS), de tipo articulado	○
Protección OPG de nivel 2 superior (FOPS)	○

OTROS EQUIPOS

Mayor contrapeso	●
Engrase remoto de los bulones y la corona de giro	●
Bomba eléctrica de repostaje con desconexión automática	●
Llenado de aceite Bio para equipo hidráulico	○
Lacado especial	○

EQUIPO DE TRABAJO

Pluma y balancín Super Long Front	●
Pluma y balancín Long Reach (sólo PC360LC)	●
Bulones de la bieleta del cazo sellados (sólo PC360LC)	○
Cazos Komatsu	○

Otros equipos bajo pedido

- equipamiento estándar
- equipamiento opcional

Su distribuidor de Komatsu:



Avda de Madrid Nº 23
28802 Alcalá de Henares (Madrid)
Tel: +34 91 887 26 00 - Fax: +34 91 883 63 05
<http://www.kesa.es>



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

UESS17905 02/2020

KOMATSU is a trademark of Komatsu Ltd. Japan.