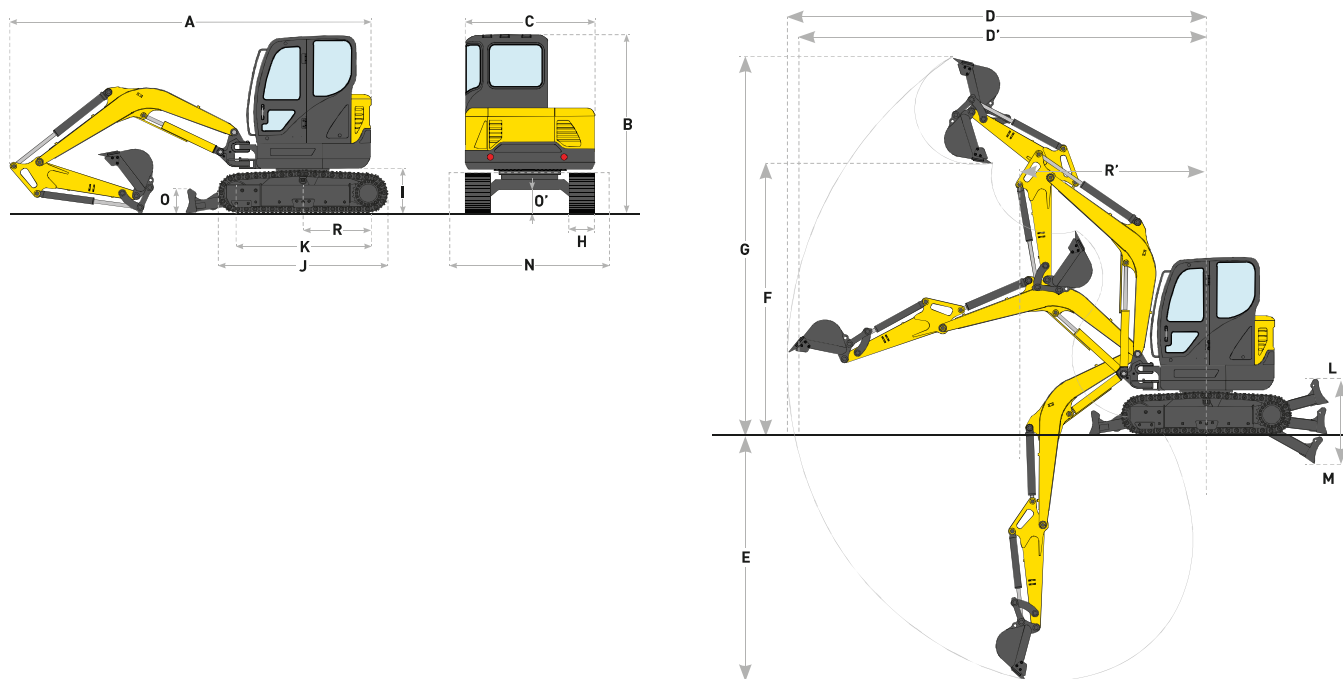


Modelos		E17C	E18C	E26C	E33C	E37C	E57C	E60C
<b>Motores</b>		Kubota	Mitsubishi	Kubota	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
<b>Tipo</b>		D902	L3E	D1305	3TNV88F	3TNV88F	4TNV98C	4TNV98C
N.º de cilindros		3	3	3	3	3	4	4
Cilindrada	(cm³)	898	952	1261	1642	1642	3319	3319
Conforme com os regulamentos de emissões do motor Tier/Fase		4B / 3A	3 / 3A	4B / 3A	4B / 3A	4B / 3A	4B / 3B	4B / 3B
Potência nominal bruta	(kW/CV)	12,5/16,8	12,5/16,8	18,5/24,8	18,2/24,4	18,2/24,4	49,9/66,9	48,3/64,7
Velocidade nominal	(rpm)	2300	2300	2400	2200	2200	2400	2200
Binário máx.	(Nm)	54	53	81	94	89	235	235
Velocidade nominal	(rpm)	1900	1600	1600	1200	1200	1550	1560
Capacidade do depósito de gasóleo	(Litros)	20	20	30	30	40	120	82
<b>Sistema hidráulico</b>								
Bombas do pistão axial de cilindrada variável		●	●	●	●	●	●	●
Caudal máximo	(l/min)	2 x 18,8	2 x 17	2 x 27,6	2 x 37,4	2 x 37,4	2 x 57,8	2 x 55
Pressão máxima	(bar)	210	210	220	230	230	220	220
Caudal de descarga da bomba de engrenagens	(l/min)	11,3	10,4	19,6	23,1	23,1	38,4	36,6
Pressão de descarga da bomba de engrenagens	(bar)	170	170	175	205	205	220	220
Caudal unidirecional do circuito do martelo	(l/min)	-	-	-	-	-	57,8	55
Pressão unidirecional do circuito do martelo	(bar)	-	-	-	-	-	220	220
Caudal do 1º circuito bidirecional auxiliar	(l/min)	30,1	27,4	47,2	60,5	60,5	57,8	55
Pressão do 1º circuito bidirecional auxiliar	(bar)	170	170	175	205	205	220	220
Caudal do 2º circuito bidirecional auxiliar	(l/min)	-	-	47,2	60,5	60,5	30	30
Pressão do 2º circuito bidirecional auxiliar	(bar)	-	-	175	205	205	160	160
<b>Transmissão</b>								
Tipo		duas velocidades	duas velocidades	duas velocidades	duas velocidades	duas velocidades	duas velocidades	duas velocidades
Velocidades de deslocação - Baixa [1ª]	(km/h)	2,1	2,1	2,4	2,4	2,3	2,1	2,0
Velocidades de deslocação - Alta [2ª]	(km/h)	4,3	4,1	4,5	4,2	4,4	4,1	3,9
<b>Sistema de rotação</b>								
Velocidade de rotação	(rpm)	9,5	9,3	9,1	9,0	9,5	9,1	8,8
Ângulo de rotação da lança - esquerda/direita	(graus)	70/54	60/60	75/50	75/50	75/50	80/50	70/50
<b>Característica de transporte*</b>								
Peso - Versão Cabina	(kg)	-	1800	2560	-	3660	5410	5850
Peso - Versão Tejadilho	(kg)	1680	1630	2410	3050	3520	-	-
<b>A</b> - Comprimento máx. - braço curto / longo	(mm)	3480/3510	3840/3870	4030/4100	4640/4665	4790/4815	5900/5990	5600/5720
<b>B</b> - Altura máx.	(mm)	2320	2300	2500	2500	2500	2550	2550
<b>C</b> - Largura máx.	(mm)	990 - 1300	980 - 1250	1500	1550	1740	1920	1980
<b>Peso operativo**</b>								
Versão Cabina	(kg)	-	1890	2650	-	3760	5580	5980
Versão Tejadilho	(kg)	1770	1720	2500	3150	3620	-	-

\* Peso com depósito de combustível cheio, sem operador, sem balde

\*\* Inclui operador, depósito de combustível cheio e um balde

Modelos		E17C	E18C	E26C	E33C	E37C	E57C	E60C
<b>Dimensões</b>								
<b>R</b> - Raio de giro da traseira	(mm)	645	1065	775	775	870	1650	1080
<b>R'</b> - Raio de rotação dianteiro mín.	(mm)	1570	1615	1970	2290	2330	2350	2420
<b>H</b> - Rastos de bitola	(mm)	230	230	250	300	300	380	380
<b>I</b> - Distância ao solo da parte traseira	(mm)	440	415	510	540	540	690	660
<b>J</b> - Comprimento total dos rastos	(mm)	1590	1590	1910	2130	2130	2530	2530
<b>K</b> - Distância central de cilindros	(mm)	1230	1230	1490	1700	1700	1990	1990
<b>L</b> - Elevação máx. da lâmina	(mm)	285	170	330	400	375	390	200
<b>M</b> - Descida máx. da lâmina	(mm)	225	240	380	435	390	590	700
<b>N</b> - Largura da lâmina	(mm)	990/1300	980/1250	1500	1550	1740	1920	1980
<b>O</b> - Altura da lâmina	(mm)	250	250	300	330	370	350	350
<b>O'</b> - Distância ao solo do chassis	(mm)	170	150	290	290	290	380	380



Modelos		E17C	E18C	E26C	E33C	E37C	E57C	E60C							
<b>Desempenhos de escavação</b>															
<b>Braço</b>		<b>Curto</b>	<b>Longo</b>	<b>Curto</b>	<b>Longo</b>	<b>Curto</b>	<b>Longo</b>	<b>Curto</b>	<b>Longo</b>	<b>Curto</b>	<b>Longo</b>	<b>Curto</b>	<b>Longo</b>	<b>Curto</b>	<b>Longo</b>
Braço escavador	(mm)	960	1120	960	1120	1120	1350	1300	1600	1300	1600	1600	1900	1480	1900
Braço escavador Força de rompimento (ISO)	(kN)	8,5	7,6	9,4	8,5	14,6	12,8	19,5	16,9	19,5	16,9	31,9	28,7	26,5	22,4
Força de rompimento do balde (ISO)	(kN)	15,5	15,5	15,1	15,1	21,1	21,1	30,7	30,9	30,7	30,9	42,4	42,4	40,9	40,9
Alcance máx.	(mm)	3900	4030	3970	4120	4480	4680	5180	5470	5315	5605	6150	6400	6150	6480
Alcance máx. ao nível do solo	(mm)	3800	3940	3880	4030	4340	4540	5060	5355	5200	5495	6010	6270	6010	6350
<b>E</b> - Profundidade máx. de escavação	(mm)	2200	2350	2250	2400	2420	2645	3035	3335	3135	3440	3820	4060	3570	3990
<b>F</b> - Altura máx. de descarga	(mm)	2570	2670	2550	2660	2930	3030	3275	3455	3425	3615	4050	4180	3930	4100
<b>G</b> - Altura máx. de escavação	(mm)	3580	3680	3670	3780	4150	4235	4650	4840	4810	5010	5780	5920	5680	5850

Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E17C TEJADILHO - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	-	-	430	430	230	230
		Lâmina para baixo	-	-	620*	460	400*	250
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	600*	600*	390	390	210	220
		Lâmina para baixo	600*	600*	820	420	450*	230
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	630	630	390	390	-	-
		Lâmina para baixo	1060	680	720*	420	-	-







Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E18C TEJADILHO - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	-	-	500	470	270	260
		Lâmina para baixo	-	-	660*	500	420*	270
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	640*	640*	470	430	260	240
		Lâmina para baixo	600*	640*	900*	460	490*	260
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	750	680	470	430	-	-
		Lâmina para baixo	1210*	730	800*	460	580*	330

Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E18C CABINA - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	-	-	560	520	310	290
		Lâmina para baixo	-	-	660*	550	420*	300
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	640*	640*	530	480	290	280
		Lâmina para baixo	640*	640*	900*	520	490*	290
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	850	760	530	480	-	-
		Lâmina para baixo	1210*	820	800*	520	-	-

Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E26C TEJADILHO - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	-	-	760	620	400	340
		Lâmina para baixo	-	-	1690*	670	900*	360
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	840*	840*	710	570	380	310
		Lâmina para baixo	840*	840*	1700*	620	1100*	340
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	1240	950	710	570	370	310
		Lâmina para baixo	1920*	1040	1910*	620	1030*	330

Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E26C CABINA - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	-	-	880	720	460	380
		Lâmina para baixo	-	-	1470*	770	850*	410
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	-	-	810	650	430	360
		Lâmina para baixo	-	-	1580*	700	1070*	390
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	1400	1070	800	650	430	350
		Lâmina para baixo	1660*	1170	2000*	700	1070*	380

Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E33C TEJADILHO - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	400	290	1320	910	660	480
		Lâmina para baixo	*730	290	2090*	920	*1000	480
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	380	270	1210	810	610	430
		Lâmina para baixo	*830	270	*1800	820	*1260	430
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	370	260	1200	810	590	410
		Lâmina para baixo	*820	260	*2420	810	*1290	410

Raio de carga		1,5 (m)		2,0 (m)		3,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E37C TEJADILHO - braço longo, sem balde, contrapeso std, rastos de borracha</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	–	–	810	690	520	450
		Lâmina para baixo	–	–	970*	750	690*	490
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	1320*	1190	760	640	500	430
		Lâmina para baixo	1320*	1320	1160*	700	700*	470
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	1470	1200	750	630	490	420
		Lâmina para baixo	2060*	1330	1140*	690	750*	460

Raio de carga		2,0 (m)		3,0 (m)		4,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E57C CABINA - braço longo, sem balde, contrapeso std, rasto de aço (380 mm)</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	–	–	1630	1310	1060	870
		Lâmina para baixo	–	–	2450*	1450	1700*	960
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	1500*	1500*	1550	1240	1020	830
		Lâmina para baixo	1500*	1500*	2830*	1380	1900*	920
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	2740*	2310	1520	1220	1000	810
		Lâmina para baixo	2740*	2630	2840*	1350	1940*	900
<b>E60C CABINA - braço longo, sem balde, contrapeso extra (335 kg), rasto de aço (380 mm)</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	–	–	1720	1390	1120	930
		Lâmina para baixo	–	–	2450*	1540	1700*	1020
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	1500*	1500*	1640	1320	1080	880
		Lâmina para baixo	1500*	1500*	2830*	1460	1900*	970
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	2740*	2480	1610	1290	1060	870
		Lâmina para baixo	2740*	2740*	2840*	1440	1940*	950

Raio de carga		2,0 (m)		3,0 (m)		4,0 (m)		
Altura do ponto de carga								
<b>E60C CABINA - braço longo, sem balde, contrapeso std, rasto de aço (380 mm)</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	–	–	1380	1200	890	780
		Lâmina para baixo	–	–	2640*	1330	1770*	870
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	1360*	1360*	1300	1120	840	740
		Lâmina para baixo	1360*	1360*	3050*	1250*	1990*	820
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	2470*	2160	1280	1100	820	720
		Lâmina para baixo	2470*	2470*	3020*	1230	2010*	800
<b>E60C CABINA - braço longo, sem balde, contrapeso extra (670 kg), rasto de aço (380 mm)</b>								
1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	–	–	1530	1330	990	880
		Lâmina para baixo	–	–	2640*	1470	1770*	960
Nível do solo	(kg)	Lâmina para cima	1360*	1360*	1450	1250	940	830
		Lâmina para baixo	1360*	1360*	3050*	1390	1990*	920
-1,0 (m)	(kg)	Lâmina para cima	2470*	2410	1430	1230	930	810
		Lâmina para baixo	2470*	2470*	3020*	1370	2010*	900

ISO 10567: A capacidade de elevação não ultrapassa 75% da carga de basculante ou 87% da capacidade hidráulica total

\* Indica carga limitada pela capacidade hidráulica