

Техническа характеристика

Model			B1121D	B1161D	B1181D	B1181DT	
Мощност на BOM		kW (к.с.)	6.7 (9.1)	9.1 (12.4)	10.3 (14.0)		
Двигател	Производител		KUBOTA				
	Модел		Z482-E4-D34	D722-E4-D34	D782-E4-D34		
	Тип		Indirect injection. Vertical, water-cooled, 4 cycle diesel				
	Брой цилиндри		2	3			
	Диаметър и ход		мм	67 x 68		67 x 73.6	
	Работен обем		см ³	479	719	778	
	Обща мощност на двигателя		kW (к.с.)	8.8 (12.0)	11.8 (16.0)	13.2 (18.0)	
	Номинален брой обороти		rpm	3000	2900	3000	
	Максимален въртящ момент		N·m (kgf·m)	27.3 (2.7)	40.4 (4.1)	45.1 (4.6)	
	Акумулатор		55B24L(S)-MF				
	Капацитети	Резервоар за гориво		л	14		
Картер на двигателя (със филтър)		л	1.6	2.4			
Охлаждаща течност на двигателя		л	3.4				
Скоростна кутия		л	10.5				
Размери	Обща дължина (със ЗР)		мм	2360			
	Обща ширина		мм	938 to 1247			
	Обща височина		мм	2217 to 2293			
	Колесна база		мм	1270			
	Мин. просвет		мм	240 to 316			
	Следа	Преден	мм	767 to 867			
Отзад		мм	760 to 1006				
Тегло		кг	600 до 627	639 до 674	635 до 670		
Съединител		Суха единична плоча					
Ходова част	Гуми	Предни	селскостопански				
		Задни	селскостопански				
	Кормилна система		Механично		Интегрирано сервоуправление		
	Трансмисия		Механична скоростна кутия с шест предни и две задни предавки				
	Спирачки		Тип мокър диск				
Мин. Радиус на завиване (със спирачка)		м	1.8				
Хидравличен блок	Система за хидравлично управление		Двойно действащ хидравличен клапан				
	Капацитет на помпата		L/min	ЗР: 7.9	ЗР: 14.1	ЗР: 14.1, Сервоуправление: 8.6	
	3-точков носач		SAE Категория 1				
	Макс. товароподемност	В точка за повдигане	кг	430	540		
600 mm зад точката на повдигане		кг	330	410			

Model				B1121D	B1161D	B1181D	B1181DT
BOM	Заден BOM			SAE 1-3/8, 6 шлицы			
		BOM/Обороти на двигателя	rpm	540/3080	540/2870		540/2870 1000/2934
	Среден BOM						
		BOM/Обороти на двигателя	rpm	---		2500/2750	
Ниво на защита срещу опасни вещества				Категория 1			
Ниво на шум при ухото на оператора		с ROPS	dB (A)	82.6	82.8	84.9	
Ниво на шум от трактора в движение		с ROPS	dB (A)	76.0		79.0	76.0
Стойност на нивото на вибрации	COBO SC74/M91	Леко управление	м/с ²	1.13			
		Тежко управление	м/с ²	0.75			
	SEARS 607	Леко управление	м/с ²	1.24			
		Тежко управление	м/с ²	1.06			

Модел			B1241D
Мощност на BOM		kW (к.с.)	14,3 (19,4)
Двигател	Производител		KUBOTA
	Модел		D1105-E4-D34
	Тип		Indirect injection. Vertical, water-cooled, 4 cycle diesel
	Брой цилиндри		3
	Диаметър и ход		мм 78 x 78,4
	Работен обем		см ³ 1123
	Обща мощност на двигателя *1		kW (к.с.) 17,9 (24,0)
	Номинален брой обороти		rpm 2600
	Максимален въртящ момент		N·m 70,2
	Акумулатор		55B24L(S)-MF
Капацитети	Резервоар за гориво		л 26
	Картер на двигателя (без филтър)		л 3,1
	Охлаждащата течност на двигателя		л 3,9
	Скоростна кутия		л 14
Размери	Обща дължина (без ЗР)		мм 2410
	Обща ширина		мм 990 до 1247
	Обща височина (горна част на ROPS конструкцията)		мм 2013 до 2350
	Колесна база		мм 1563
	Мин. просвет		мм 267 до 313
	Следа	Преден	мм 797 до 815
Отзад		мм 760 до 1006	
Тегло		кг 732 до 787	
Съединител			Суха единична плоча
Гуми	Преден		Селскостопански
	Отзад		Селскостопански

Ходова част	Кормилна система		Интегрирано сервоуправление	
	Трансмисия		Превключване на скоростите, 9 предни и 3 задни	
	Спирачка		Тип мокър диск	
	Мин. радиус на завиване (със спирачка)	m	2,1	
Хидравличен блок	Система за хидравлично управление		Клапан за четвърт-инчов ход	
	Капацитет на помпата	L/min	3P: 16,6 Сервоуправление: 9,8	
	3-точков носач		SAE Категория 1	
	Макс. товароподемност	В точките за повдигане	кг	615

Модел				B1241D	
Хидравличен блок	Макс. товароподемност	61 cm зад точката на повдигане	kg	480	
BOM	Заден BOM		SAE 1-3/8, 6 шлицы		
	BOM/Обороти на двигателя		rpm	540 / 2600	
Ниво на защита срещу опасни вещества			Категория 1		
Ниво на шум при ухото на оператора			dB(A)	84,9	
Ниво на шум от трактора в движение			dB(A)	76,0	
Стойност на нивото на вибрациите *5	COBO SC74/M91	Леко управление	m/s ²	1,13	
		Тежко управление	m/s ²	0,75	
	SEARS 607	Леко управление	m/s ²	1,24	
		Тежко управление	m/s ²	1,06	