

## Техническа характеристики с хидростатична скоростна кутия ROPS and CAB

Модел				B2231	B2261	B2311	
Мощност		kW (к.с.)		12.5 (17.0)	14.6 (19.9)	17.4 (23.7)	
Двигател	Производител			KUBOTA			
	Модел			D1105	D1305	V1505	
	Тип			Indirect injection. Vertical, water-cooled, 4cycle diesel			
	Брой цилиндри			3		4	
	Диаметър и ход		мм	Ф78 x 78.4	Ф78 x 88	Ф78 x 78.4	
	Работен обем		cm <sup>3</sup>	1123	1261	1498	
	Мощност	ECE-R24	ROPS	kW (к.с.)	15.3 (20.8)	17.8 (24.2)	20.9 (28.4)
			CAB	kW (к.с.)	15.1 (20.5)	17.6 (23.9)	
		97/68/EC	ROPS	kW (к.с.)	---		21.5 (29.2)
			CAB	kW (к.с.)	---		
	Мощност по стандарт SAE		kW (к.с.)	16.9 (23.0)	19.1 (26.0)	22.8 (31.0)	
	Номинален брой обороти		rpm	2500			
	Максимален въртящ момент		N·m (kgf· )	71.3 (7.27)	84.0 (8.57)	97.9 (9.98)	
Акумулатор		12 V, RC : 80 min, CCA (SAE) : 430 A, CCA (EN) : 360 A					
Резервоар за гориво		л	27				
Капацитети	Картер на двигателя (с филтър)		л	3.1	4.0		
	Охлаждаща течност на двигателя		л	4.6			
	Скоростна кутия		л	17.0			
	Обща дължина(с ЗР)		мм	2624		2830	
Размери	Обща ширина		мм	1234	1249	1365	
	Обща височина	Rear ROPS	мм	2327	2353	2327	
		CAB	мм	2087	2112	2140	
	Колесна база	ROPS	мм	1500		1666	
		CAB	мм	1560		1666	
	Мин. просвет		мм	265	290	318	
	Следа	Front	мм	832	830	936	
		Rear	мм	986	1006	1050	
	Тегло	Rear ROPS		kg	780	790	850
CAB		kg	1010	1020	1070		
Ходова част	Гуми	Предни	6-12		6.00-12	180/85D12	
		Задни	9.5-16		9.5-18	12.4-16	
	Кормилна система			Хидравлично сервоуправление			
	Трансмисия			Тристепенна хидростатична трансмисия			
	Спирачки			Тип мокър диск			
	Мин. радиус на завиване (със спирачка)		м	2.1			

Модел			B2231	B2261	B2311	
Хидравличен блок	Система за хидравлично управление		Позиционен контрол			
	Капацитет на помпата		L/min	3P: 18.9, Сервоуправление: 14.2		
	3-точков носач		SAE Категория 1			
	Макс. товароподемност	В точките за повдигане	Кг	970		
		600 mm зад точката на повдигане	кг	760		
	Хидравлични изводи		Две двойки			
BOM	Заден BOM		SAE 1-3/8, 6 шлицы			
	BOM/Обороти на двигателя		rpm	540/2400		
Ниво на защита срещу опасни вещества		ROPS				
		CAB		Категория 1		
Ниво на шум при ухото на оператора		ROPS	dB(A)	85.4	85.8	85.0
		CAB/затворена врата	dB(A)	82.7	82.6	83.0
		CAB/отворена врата	dB(A)	82.9	81.3	82.0
Ниво на шум от трактора в движение		ROPS	dB(A)	81	80	80
		CAB	dB(A)	81	79	82
Стойност на нивото на вибрациите	GRAMMER MSG 83/511	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.13		
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.00		
	GRAMMER MSG 93/511	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.21		
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.05		
	SEARS 807	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.24		
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.06		
	SEARS 830	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.14		
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.00		
COBO SC74/M91 *6	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.13			
	Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	0.75			

## Техническа характеристика с механична скоростна кутия за ROPS

Модел			B2201	B2231	B2261	
Мощност		kW (к.с.)	11.9 (16.2)	13.0 (17.7)	15.1 (20.5)	
Engine	Производител		KUBOTA			
	Модел		D1105		D1305	
	Тип		Indirect Injection. Vertical, water-cooled, 4 cycle diesel			
	Брой цилиндри		3			
	Диаметър и ход		мм	Ф78 x 78.4		Ф78 x 88
	Работен обем		cm <sup>3</sup>	1123		1261
	Мощност		kW (к.с.)	14.0 (19.0)	15.3 (20.8)	17.8 (24.2)

SPECIFICATION TABLE FOR ROPS HST TYPE AND CAB HST TYPE

SPECIFICATIONS

	Мощност по стандарт на SAE	kW (к.с.)	14.7 (20.0)	16.9 (23.0)	19.1 (26.0)	
	Номинален брой обороти	rpm	2500			
	Максимален въртящ момент	N· m (kgf· m)	68.1 (6.94)	71.3 (7.27)	84.0 (8.57)	
	Акумулатор		12 V, RC : 80 min, CCA (SAE) : 430 A, CCA (EN) : 360 A			
Capacities	Резервоар за гориво	л	27			
	Картер на двигателя (със филтър)	л	3.1		4.0	
	Охладителна течност на двигателя	л	4.6			
	Скоростна кутия	л	16.5			
Размери	Обща дължина (със ЗР)	мм	2624			
	Обща ширина	мм	1022	1234	1249	
	Обща височина	Rear ROPS	мм	2300	2327	2353
		Centre ROPS	мм	2017	---	2069
	Колесна база	мм	1500			
	Мин. просвет	мм	238	265	290	
	Следа	Отпред	мм	832	832	830
Отзад		мм	830	986	1006	
Тегло	Rear ROPS	кг	730	750	760	
	Centre ROPS	кг	750	---	780	
Съединител			Суша единична плоча			
Ходова част	Гуми	Предни	5-12	6-12	6.00-12	
		Задни	8-16	9.5-16	9.5-18	
	Кормилна система		Хидравлично сервоуправление			
	Трансмисия		Механична			
	Спирачки		Тип мокър диск			
Мин. радиус на завиване (със спирачка)		м	2.1			
Хидравличен блок	Система за хидравлично управление		Механично позициониране на навеса			
	Капацитет на помпата		L/min	ЗР: 18.9, Севоуправление: 14.2		
	3-точков носач		SAE Категория 1			
	Макс. товароподемност	В точка за повдигане	kg	970		
		600 mm зад точката на повдигане	kg	760		
Заден ВОМ		SAE 1-3/8, 6 шлицы				
ВОМ	ВОМ/обороти на двигателя	rpm	540/2400			

Ниво на шума при ухото на оператора		dB(A)	83.5	85.4
Ниво на шума от трактора в движение		dB(A)	77	79
Стойноста на	GRAMMER MSG 83/511 *6	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.13
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.00
	GRAMMER MSG 93/511 *6	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.21
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.05
	SEARS 807	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.24
		Тежко	m/s <sup>2</sup>	1.06

SPECIFICATION TABLE FOR ROPS HST TYPE AND CAB HST TYPE

SPECIFICATIONS

ни ото на виб рац ии		управление		
	SEARS 830	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.14
		Тежко управление	m/s <sup>2</sup>	1.00
	COBO SC74/M91	Леко управление	m/s <sup>2</sup>	1.13
Тежко управление		m/s <sup>2</sup>	0.75	

