

## СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФРОНТАЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ SDLG

Технические характеристики	LG918	LG933L	LG936L	LG952H	LG953	LG956L	LG968
Емкость ковша, м <sup>3</sup>	1,0	1,8	1,8	2,8	3,0	3,0	3,5
Грузоподъемность, кг	1800	3000	3000	5000	5000	5000	6000
Ширина режущей кромки, мм	2140	2460	2460	3024	3024	3024	3210
Управление рабочим оборудованием	Джойстик	Рычаги	Джойстик	Рычаги	Джойстик	Джойстик	Джойстик
Мах. Высота выгрузки (по креплению погрузочного ковша к стреле погрузчика), мм	3199	3789	3789	4035	4064	4128	4293
Высота выгрузка (при раскрытии ковша под углом 45°, по нижнюю кромку ковша), мм	2510	2950	2950	3070	3050	3120	3250
Дальность разгрузки (при опрокинутом ковше в 45°), мм	920	1050	1050	1190	1148	1130	1033
Скорость передвижения, км/час	27	38	38	38	38	38	36
Рабочее давление гидросистемы, МПа	17,5	16,0	16,0	17,0	18,0	18,0	18,0
Отрывное усилие, кг	5800	9600	9600	16000	16000	18000	19800
Продолжительность рабочего цикла, с	9,1	9,2	9,2	10,2	10,2	11,0	12,0
Максимально преодолимый подъем, град.	30°	30°	30°	28°	29°	30°	30°
Размерность шин	16/70 - 20	17,5 - 25	17,5 - 25	23,5 - 25	23,5 - 25	23,5 - 25	23,5 - 25
Эксплуатационная масса, т	6200	10700	10700	16400	16600	16900	18400
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	5798 × 2140 × 2920	6970 × 2460 × 3087	7100 × 2460 × 3170	7663 × 3024 × 3349	7677 × 3024 × 3423	8079 × 3050 × 3382	8362 × 3210 × 3380

<b>Двигатель</b>							
Тип	Дизель, турбированный, с водяным охлаждением, прямой впрыск						
Модель	YC4D80 – T10	WP6G125E22	WP6G125E22	WD10G220E13	WD10G220E11	WD10G220E13	WD10G240E11
Производство	Yuchai (КНР)	Weichai (КНР) по лицензии «Deutz» (Германия)	Weichai (КНР) по лицензии «Deutz» (Германия)	Weichai&Steyr (КНР)	Weichai&Steyr (КНР)	Weichai&Steyr (КНР)	Weichai&Steyr (КНР)
Мощность, кВт(л.с.)	58 (80)	92 (125)	92 (125)	162 (220)	162 (220)	162 (220)	175 (240)
Удельный расход топлива, г/кВт*ч	235	215	215	215	215	215	215
<b>Заправочные емкости</b>							
Топливный бак, л	120	140	140	300	270	295	295
Гидравлика, л	100	130	128	270	270	210	200
Мост, л	2 x 16	2 x 14	2 x 13	2 x 32	2 x 27	2 x 32	2 x 32
Двигатель, л	13	13	13	20	20	20	20
Трансмиссия, л	20	38	45	45	45	45	35
Тормозная система, л	4	4	4	4	4	4	4