

Универсальные дизельные автопогрузчики марки «РЕКОРД –1» грузоподъемностью 1.6 тонны

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ДВ 1661.28	ДВ 1661.33	ДВ 1661.45		
характеристика	Полезный груз	Q Грузоподъемность, kg	1600	1600	1600/700	
	При центре тяжести груза	c Расстояние до спинки вил, mm	500	500	500	
	Вид тяги	Электр. (батарея); дизель; газовый двигатель	дизель	дизель	дизель	
	Вид управления	Автом. типа, рычажное, рукояточное, (стоящий, сидящий вод.)	рулевое, сид. вод.			
	Шины	V-массивные, L-пневматические, SE-суперэласт.	L/(SE)	L/(SE)	L	
размеры	Колеса (х-ведущие)	Количество передних/задних	2x/2	2x/2	2x/2	
	Характеристика подъема	h ₃ Максимальный подъем, mm	2800	3300	4500	
		h ₂ Нормальный свободный подъем, mm	-	180	-	
		h ₅ Специальный свободный подъем, mm	1350		1350	
	Размеры клыков виЛ	s/b/l, mm	40/100/950	40/100/950	40/100/950	
	Наклон	Подъемного устройства вперед α /назад β, °	6°/10°	6°/10°	4°/5°	
	Габаритные размеры	1-2 Длина, вкл. спинку виЛ, mm	2031(2061)	2025(2055)	2230	
		B Ширина, mm	992	992	1040	
		h ₁ Высота при опущенном подъемном устройстве, mm	1920(2000)	2250(2200)	2125	
		h ₄ Высота при макс. подъеме подъемного устройства, mm	3335	3875	5195	
Радиус поворота	W _a Внешний, mm	1800	1800	2000		
Расстояние до груза	x, mm	390	385	410		
Ширина рабочего коридора	Ast ₄ при поддонах 800x1200/1000x1200, mm	3510/3580	3510/3560	3415/3615		
вес эксп. характ.	Стабильтeт	По ДИН 15138 в исп. от I до IV или по АФНОР ПНЕ 52216 по ФЕМ	стабильный	стабильный	стабильный	
	Скорость	Движения с грузом/без груза, km/h	23/23	23/23	23/23	
		Подъема с грузом/без груза, m/s	0,45/0,45	0,60/0,60	0,60/0,60	
		Спуска с грузом/без груза, m/s	0,50/0,40	0,50/0,40	0,50/0,30	
	Тяговое усилие - макс.	На буксирном устройстве с грузом/без груза, kN	9,9	9,9	9,9	
Преодоление уклона - макс.	С грузом/без груза, %	22	22	18		
вес	Собственная масса	Включая батарею, kg	2780	2800	3200	
	Нагрузка на оси	С максимальным грузом передняя/задняя, kg	4000/450	4000/450	4900/485	
шасси	Шины	Количество передних/задних	2/2	2/2	2/2	
		размеры	передних, 21x8-9 задних, 5,00x8	21x8-9 5,00x8	21x8-9 5,00x8	
	База	Y, mm	1255	1255	1435	
	Колея	Между плоскостями симметрии протекторов, передних/задних, mm	792/829	792/829	832/829	
	Просвет	С номинальным грузом	m ₁ - в самой низкой точке, mm m ₂ - в центре базы, mm	102(95) 108(95)	102(95) 102(95)	102 108
		Тормоза	Рабочий (ножной), стояночный (ручной) Гидравлический, механический	раб./стоян. гидр./мех.	раб./стоян. гидр./мех.	раб./стоян. гидр./мех.
привод	Батарея	Вид	стартерная	стартерная	стартерная	
		Напряжение/емкость при 5-часовом разряде, V/Ah	12/115	12/115	12/115	
	Двигатель внутреннего сгорания	Изготовитель - тип	Д2500К	Д2500К	Д2500К	
		Мощность, kW/h.p.	33/45	33/45	33/45	
		Скорость вращения, r/min	2250	2250	2250	
	Сцепление	Число тактов/цилиндров/рабочий объем, cm ³	4/3/2500	4/3/2500	4/3/2500	
	Включение	Вид	гидротранс.	гидротранс.	гидротранс.	
Число скоростей или ступеней включения передач, передн./задн.		мех. 1/1	мех. 1/1	мех. 1/1		
Передаточный механизм	Вид	гидродин.	гидродин.	гидродин.		

