

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, задних, mm	21x8-9, 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
		С номинальным грузом	m ₁ - в самой низкой точке, mm	102(95)	102(95)
	Просвет	m ₂ - в центре базы, mm	108(95)	102(95)	108
Тормоза	Рабочий (ножной), стояночный (ручной)	раб./стоян.	раб./стоян.	раб./стоян.	
	Гидравлический, механический	гидр./мех.	гидр./мех.	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	D2500K	D2500K	D2500K
		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.	мех.	мех.	
Передаточный механизм	Вид	1/1	1/1	1/1	
		гидродин.	гидродин.	гидродин.	

