



## Технические характеристики автопогрузчиков из серии DV / GV

Характеристики	1	Производитель		Сокращенное наименование		DV 20/25	DV 30	DV 35	DV 40
	2	Тип		Обозначение производителя		1786.33	1788.33	1792.33	1794.33
	3	Полезный груз	Q	Грузоподъемность	t	2.0/2.5	3.0	3.5	4.0
	4	Центр тяж. груза	c	Расстояние	mm	500			
	5	Вид тяги		Аккумуляторная батарея; дизель; газ		Дизель, газ			
	6	Положение водителя		Идущий; стоячий; сидящий		Сидящий			
	7	Шины		передние/задние (V-массивные; L-пневматические)		L/L			
	8	Колеса (х-ведущие)		Количество передние/задние	шт.	2х/2			4х/2
Размеры	9	Ход при двухмачтовом Подъемном устройством	h3	Максимальный подъем	mm	3300			
	10		h2	Нормальный свободный подъем	mm	150			
	11		h5	Рабочий свободный подъем	mm				
	12	Подвилочная плита		По DIN 15173 А/В/нет		2А	3А		
	13	Размеры клыков вилок		s / e / l	mm	40/100/950	50/140/950		60/140/950
	14	Наклон		α-вперед / β-назад	deg	5 / 12			
	15	Габаритные размеры	L2	Длина, вкл. спинку вилок	mm	2490	2650	2726	2856
	16		B	Ширина	mm	1189	1214		1705
	17		h1	Высота, при опущенном ПУ	mm	2230	2240		
	18		h4	Высота, при макс. подъеме	mm	3840	3850	4040	
	19		h6	Высота до защитной крышки	mm	2175			
	20		h7	Высота до сиденья	mm	1120			
	21		Радиус поворота	Wa		mm	2240	2400	2440
22	Расстояние до груза	x	от оси Переднего моста	mm	465	490		500	
23	Ширина рабочего проезда	Ast	с поддонами 1000/1200	mm	3980	4150		4800	
Эксплуатационные характеристики	24	Скорость		движения с грузом / без груза	km/h	24	22		
	25			спуска с грузом / без груза	m/s	0.6 / 0.6	0.5 / 0.5	0.4 / 0.4	
	26			подъема с грузом / без груза	m/s	0.5 max / 0.3 min			
	27	Тяговое усилие		с грузом / без груза	N	min 16000			
	29	Преодолеваемый наклон		с грузом / без груза	%	17 min			
32	Собственная масса		вкл. аккумуляторную батарею	kg	3550 / 3760	4520	4800	5450	

						DV 20/25	DV 30	DV 35	DV 40	
Шасси	35		Количество передних/задних	шт.		2 / 2		4 / 2		
	36	Шины	Размеры	передних	"(mm)	7 x 12	8.15 - 15			
	37			задних	"(mm)	6 x 9	6.50 - 10			
	38	База	у		mm	1630	1800	1920		
	39	Колея		передняя / задняя	mm	964 / 961	991 / 961		1240/961	
	40	Просвет	m1	С грузом	в нижней точке	mm	120	135		
	41		m2		в центре базы	mm	125	145		
	42	Рабочие тормоза		мех. / гидравл. / электр. / пневм.			гидравлические			
	43	Стояночный тормоз		ножной/ручной			ручной			
Привод	49		Производитель, модель			ВАМО, Д 3900 К / ВАМО, Г 3900 Газ				
	50	Двигатель внутренним сгоранием	Мощность по DIN		kW	57				
	51		Обороты		1/min	2500				
	52		Цилиндры / Рабочий объем			4 / 3860				
	53	Передача	Тип, передачи вперед / назад			Гидродинамическая, 1/1 ХДП 6860.6				
	54	Передаточный механизм	Вид			Гидротрансформатор				
57	Рабочее давление		В навесном оборудовании		bar	160				

### Обозначение производителя

Автопогрузчики обозначение	Двигатель
ДВ □□□□. □□. □□	- ВАМО Д 3900 К
ГВ □□□□. □□. □□	- ВАМО Г 3900 Газ

Модель	Грузоподъемность		Подъемное устройство		
	□□□□		.□□		.□□
<b>ДВ 20</b>	1784	2,0 t	.33	h3 = 3300	.21 Симплекс - Классический тип, с центрально расположенным гидравлическим цилиндром и нормальным свободным ходом ( $h_2 = 150 \text{ mm}$ )
<b>ДВ 25</b>	1786	2,5 t	.40	h3 = 4000	
<b>ДВ 30</b>	1788	3,0 t	.45	h3 = 4500	
<b>ДВ 35</b>	1792	3,5 t			
<b>ДВ 40</b>	1794	4,0 t			
<b>ДВ 20</b>	1784	2,0 t	.33	h3 = 3300	.22 Симплекс - Повышенной видимостью, с двумя гидравлическими цилиндрами по двум сторонам мачт, без свободного рабочего хода ( $h_2 = 0 \text{ mm}$ )
<b>ДВ 25</b>	1786	2,5 t	.40	h3 = 4000	
<b>ДВ 30</b>	1788	3,0 t	.45	h3 = 4500	
<b>ДВ 35</b>	1792	3,5 t			
<b>ДВ 40</b>	1794	4,0 t			
<b>ДВ 20</b>	1784	2,0 t	.40	h3 = 4000	.33 Триплекс
<b>ДВ 25</b>	1786	2,5 t	.45	h3 = 4500	
<b>ДВ 30</b>	1788	3,0 t			
<b>ДВ 35</b>	1792	3,5 t			
<b>ДВ 40</b>	1794	4,0 t			