

E 10 и E12 (series I)

Характеристика (Characteristics)		ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (TECHNICAL CHARACTERISTICS)		E 10 /series I /					E 12 /series I /							
				1	1000				1000 800	1250				1250 1000		
Характеристика (Characteristics)	1	Полезный груз (Load capacity)	Q грузоподъемность (Q - rated load)	kg	1	1000				1000 800	1250				1250 1000	
	2	При центре тяжести груза (Load center)	c расстояние до спинки вил (c - load center)	mm	2	500										
	3	Вид тяги (Power unit)	электр.(батарея), Electrical (storage battery)		3	электр.(батарея) (battery)										
	4	Вид управления (Steering system)	рулевое, рычажн.упр., с рукоят. упр., сид., стоящ. вод (pedestrian, seated, stand-on)		4	рулевое										
	5	Шины (Tyres)	V-массив., L - пневмат. передние/задние (V-solid, L-pneumatic, SE-cushion)		5	L(V)-L(V) SE/L/V										
	6	Колеса (x-ведущие) Wheels (x-drive)	количество передних/задних number front/rear (x-drive)		6	2x/2										
Размеры (Dimensions)	7		h ₃ максимальный подъем (h ₃ lift height max.)	mm	7	2200	2500	2800	3300	3300/4500	2200	2500	2800	3300	3300/4500	
	8	Подъемные характеристики (Lifting mast)	h ₂ нормальный свободный ход (h ₂ nominal free lift)	mm	8	-	-	-	190	-	-	-	-	190	-	
	9		h ₅ специальный свободный ход (h ₅ special free lift)	mm	9	-	-	1400	-	1520	-	-	1400	-	1520	
	10	Толщина клыка вил (Fork arm)	s-толщина (s-thickness)	mm	10	30										
	11	Наклон (Mast tilt)	подъемн. устройства вперед α/назад β (s-thickness/b-width/l-length)	'	11	4' 30' / 9°				3' 30' / 6°		4' 30' / 9°				3' 30' / 6°
	12		L ₂ длина - включая спинку вил (L ₂ length fork heel)	mm	12	1840					2010					
	13	Габаритные размеры (Overall dimensions)	B ширина (B width)	mm	13	960				1040		960				1040
	14		h ₁ высота при опущен. подъемном устройстве (h ₁ height, mast lowered)	mm	14	1680	1770	1900	2200	2080	1680	1770	1900	2200	2080	
	15		h ₄ высота при макс. вынесен. подъемн. устр. (h ₄ height, mast raised)	mm	15	2780	3090	3335	3890	5100	2780	3090	3335	3890	5100	
	16	Радиус поворота (Turning radius)	W'a внешний (Wa - outer turning radius)	mm	16	1500					1670					
	17	Расстояние от груза (Forward overhand)	x-между осью моста и спинкой вил (x-from front axle axis to fork heel)	mm	17	350				390		350				390
	18	Ширина рабочего проезда(Working aisle width)	Ast ₄ с поддоном 800x1200 1000x1200 (Ast for 800x1000/1000x1200 pallets)	mm	18	2850/3050				2900/3100		3000/3170				3050/3210
Эксплуат. характ. (Perform.)	19		движения с грузом /без груза (travel laden/unladen)	km/h	19	13/15				12/14		13/15				12/14
	20	Скорость (Speeds)	подъема с грузом/без груза (lifting laden/unladen)	m/s	20	0.28/0.35				0.23/0.28		0.28/0.35				0.23/0.28
	21		спуска с грузом/без груза (lowering laden/unladen)	m/s	21	0.45/0.20				0.31/0.28		0.45/0.20				0.31/0.28
	22		Преодоление наклона (Gradient performance)	с грузом /без груза (S ₂ =5 min) (laden/unladen at S ₂ - 5 min)	%	22	4/6									
	23	Преодоление макс.наклона (Max.gradient)	с грузом /без груза (S ₂ =1 min) (laden/unladen at S ₂ - 1 min)	%	23	8/12										
24	Устойчивость (Carrige)	согл.DIN 15138 I по IV или AFNOR PNE 52216 FEM (to BDS ISO 2328-93)		24	стабильный											
Вес (Wts)	25	Собственная масса (Curb weight)	включая батарею (Battery BDS 886-91)	kg	25	2160	2170	2230	2250	2425	2360	2370	2430	2450	2650	
	26	Нагрузка на оси (Axle loading)	с номинальным грузом переднюю/заднюю (laden, front/rear)	kgf	26	2700/460	2720/450	2790/440	2820/430	2955/470	2700/460	2720/450	2790/440	2820/430	2955/470	
Шасси (Chassies)	27		количество передних/задних (number, front/rear)		27	2/2										
	28	Шины (Tyres)	размеры передних (Tyre size, front)	mm	28	6.00-9PR					6.00-12PR					
	29		размеры задних (rear)	mm	29	4.00-8PR					4.00-10PR					
	30	База (Wheelbase)	y (y)	mm	30	1085					1275					
	31	Колея (Track)	между симетр. линиями шин передних/задних (center of tyre, front/rear)	mm	31	785/685					785/810					
	32	Просвет (Ground clearance)	с номин. грузом наименьший (Laden, ml at lowest point under mast)	mm	32	82										
	33		с номин. грузом H в центре базы (H at wheelbase center)	mm	33	110										
	34	Тормоза (Brakes)	рабочий/стояночный (Parking hand, foot)		34	ножной/ручной (handbrake/mech.)										
35	гидравлический, механический (Service foot)			35	гидравл./механ. (hydraulic)											
Привод (Drive)	36		вид (type)		36	панцирная (clad-plate)										
	37	Батарея (Storage battery)	напряжение/емк. при 5-час разряде voltage/capacity (at 5-hour discharge)	V/Ah	37	80/200					2x40/210					2x40/240
	38		масса (mass)	kg	38						708					730
	39	Электродвигатель (Electric motors)	тяговый двигатель, мощность (S ₂) (traction/capacity at S ₂ = 60 min)	kW	39	3,6/14										
	40		двигатель подъема, мощность (S ₄ =25%) (auxiliary at S ₄ -25% at 240 switchings/h)	kW	40	6,5/28										
	41	Управление скоростями (Speed control)	вид / степени (type - stages)		41	электр./бесступ. (elektronic/stepless)										
	42	Трансмиссия (Transmission)	вид / степени (type - speeds forward / reverse)		42	механический (mechanical)										
43	Рабочее давление (Rated operating pressure)	для сменных приспособлений (for hydraulic attachments)	Mpa	43	12											
44	Уровень шума (Noise level)	допустимый экв. уровень раб. места (admissible equivalent level at operator's seat)	dB	44	68-70											
45	Эл.двигатель сервоуправления (Servo. motor)	мощность при S ₄ -25%, при 240 вкл./h (capacity at S ₄ -25%, 240 switchings/h)	kW	45	--- / 0.7 var. II											