



ERP15-20VT

СПЕЦИФИКАЦИИ

1500 - 2000 кг

Серия VT

Вилочные
электропогрузчики

VDI 2198 – ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – СЕРИЯ VT

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель		Система управления			
	1.2	Обозначение модели		ERP 15VT (SWB)	ERP 16VT (SWB)	ERP 16VT (MWB)	ERP 16VT (LWB)
	1.3	Привод		Электрический (аккумулятор)			
	1.4	Положение оператора		Сидя			
	1.5	Номинальная грузоподъемность/номинальная нагрузка	Q (т)	1.5	1.6		
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c (мм)	500			
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси до вил	x (мм)	326			
	1.9	Колесная база	y (мм)	1290	1290	1386	1494
МАССА	2.1	Эксплуатационная масса ⁽¹⁾	кг	2971	3083		3258
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю ⁽¹⁾	кг	3892/580	4096/587	4050/633	4056/802
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю ⁽¹⁾	кг	1430/1541	1470/1613	1495/1588	1571/1687
ШИНЫ	3.1	Шины, передние/задние		суперэластик			
	3.2	Размер шин, передние		18 x 7-8			
	3.3	Размер шин, задние		15 x 4,5-8			
	3.5	Количество колес, передние/задние (x = ведущие)		2X/2			
	3.6	Колея передних колес	b10 (мм)	889			
	3.7	Колея задних колес	b11 (мм)	194			
РАЗМЕРЫ	4.1	Угол наклона мачты/каретки вил, вперед/назад	α / β (о)	5/5			
	4.2	Высота по мачте, сложенная мачта	h1 (мм)	2230			
	4.3	Свободный ход ⁽²⁾	h2 (мм)	100			
	4.4	Подъем ⁽²⁾	h3 (мм)	3320			
	4.5	Высота с выдвинутой мачтой ⁽³⁾	h4 (мм)	3898			
	4.7	Высота по ограждению безопасности (кабине) ⁽⁴⁾	h6 (мм)	2070			
	4.7.1	Высота по кабине (открытая кабина)		2085			
	4.8	Высота кресла относительно SIP/высота платформы ⁽⁵⁾	h7 (мм)	919			
	4.12	Высота сцепного устройства	h10 (мм)	500			
	4.19	Общая длина	l11 (мм)	2807	2903	3011	
	4.20	Длина до спинки вил	l2 (мм)	1807	1903	2011	
	4.21	Общая ширина ⁽⁶⁾	b1/b2 (мм)	1050 ⁽⁶⁾			
	4.22	Размеры вил ISO 2331	s/e/l (мм)	40/80/1000			
	4.23	Каретка ISO 2328, класс/тип A, B		2A			
	4.24	Ширина каретки ⁽⁷⁾	b3 (мм)	907			
	4.31	Клиренс под мачтой, с грузом	m1 (мм)	70			
	4.32	Клиренс по центру колесной базы ⁽⁸⁾	m2 (мм)	100			
	4.33	Размер груза b12 x l6, в поперечном направлении	b12 x l6 (мм)	1000 x 1200			
	4.34	Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза	Ast (мм)	3134	3232	3340	
	4.34.1	Ширина рабочего коридора для палет 1000 x 1200, в поперечном направлении	Ast (мм)	3134	3232	3340	
	4.34.2	Ширина рабочего коридора для палет 800 x 1200, в продольном направлении	Ast (мм)	3257	3355	3463	
	4.35	Радиус поворота	Wa (мм)	1479	1577	1685	
	4.36	Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	0			
	4.41	Угол пересечения 90° проходов (с палетой шириной 1200 мм и длиной 1000 мм)	мм	1718	1754	1798	
	4.42	Высота ступеньки (от земли до пола)	мм	557			
	4.43	Высота ступеньки	мм	484			
	ОБОРУДОВАНИЯ	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза ⁽⁹⁾	км/ч	16/16		
5.1.1		Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении	км/ч	16/16			
5.2		Скорость подъема, с грузом/без груза	м/с	0,43/0,59			
5.3		Скорость опускания, с грузом/без груза	м/с	0,50/0,47			
5.5		Тяговое усилие, с грузом/без груза ⁽¹⁰⁾	H	3406/3680			
5.6		Макс. тяговое усилие, с грузом/без груза ⁽¹¹⁾	H	11 415/11 690			
5.7		Преодолеваемый наклон, с грузом/без груза ⁽¹²⁾	%	11/16			
5.8		Макс. преодолеваемый наклон, с грузом/без груза ⁽¹¹⁾	%	25/34	25/35		
5.9		Время разгона, с грузом/без груза ⁽⁹⁾	с	4,6/4,1			
5.10		Рабочий тормоз		Электрический			
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	6.1	Мощность тягового электродвигателя S2 60 мин	кВт	2 x 5,0			
	6.2	Мощность двигателя подъема при S3 15 %	кВт	12			
	6.3	Аккумулятор по DIN 43531/35/36 A, B, C, нет		DIN 43531-A			
	6.4	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора K5	(В)/(А·ч)	48/500	48/625	48/750	
	6.5	Масса аккумулятора ⁽¹³⁾	кг	673/743	813/899	962/1064	
	6.6	Энергопотребление в соответствии с циклом VDI ⁽¹⁴⁾	кВт ч/ч при количестве циклов	3,9	4,2		
ДРУГОЕ	8.1	Тип узла привода		Электрическая трансмиссия			
	10.1	Рабочее давление для навесного оборудования	бар	180			
	10.2	Объем масла для навесного оборудования ⁽¹⁵⁾	л/мин	40			
	10.3	Бак масла гидравлики, емкость	л	16,8			
	10.7	Уровень шума на месте водителя (LPAZ) ⁽¹⁶⁾	дБ(А)	69			
	10.8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN		Штифт			

(1) Макс. аккумулятор

(2) Нижняя кромка вил

(3) Без защитной решетки для груза

(4) h6 с допуском +/- 5 мм

(5) Сиденье с полной подвеской. Указан стандартный капот. 953 мм с поднятым капотом

(6) Общая ширина составляет 1116 мм, при этом необходимо установить шины 200/50-10 для мачт длиной от 5000 мм и выше

(7) Добавьте 32 мм при наличии защитной решетки для груза

(8) Значение указано для снятия аккумулятора в вертикальном направлении; при снятии аккумулятора в горизонтальном направлении применяется зазор 90 мм в центре колесной базы

(9) Режим высокой производительности HiP

Все значения являются номинальными и могут отклоняться в пределах допусков.

VDI 2198 – ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – СЕРИЯ VT

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель		Система управления			
	1.2	Обозначение модели		ERP 18VT (MWB)	ERP 18VT (LWB)	ERP 20VT (MWB)	ERP 20VT (LWB)
	1.3	Привод		Электрический (аккумулятор)			
	1.4	Положение оператора		Сидя			
	1.5	Номинальная грузоподъемность/номинальная нагрузка	Q (т)	1,8		2,0	
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c (мм)	500			
	1.8	Расстояние до груза, от центра ведущей оси довил	x (мм)	321			
	1.9	Колесная база	y (мм)	1386	1494	1386	1494
МАССА	2.1	Эксплуатационная масса ⁽¹⁾	кг	3335	3331	3602	3436
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю ⁽¹⁾	кг	4496/640	4435/695	4941/661	4788/648
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю ⁽¹⁾	кг	1628/1707	1646/1685	1755/1847	1689/1747
ШИНЫ	3.1	Шины, передние/задние		Суперэластик			
	3.2	Размер шин, передние		200/50–10			
	3.3	Размер шин, задние		15 x 4,5–8			
	3.5	Количество колес, передние/задние (x = ведущие)		2X/2			
	3.6	Колея передних колес	b10 (мм)	908			
	3.7	Колея задних колес	b11 (мм)	194			
	РАЗМЕРЫ	4.1	Угол наклона мачты/кареетки вил, вперед/назад	α/β (о)	5/5		
4.2		Высота по мачте, сложенная мачта	h1 (мм)	2180			
4.3		Свободный ход ⁽²⁾	h2 (мм)	100			
4.4		Подъем ⁽²⁾	h3 (мм)	3390			
4.5		Высота с выдвинутой мачтой ⁽³⁾	h4 (мм)	4006			
4.7		Высота по ограждению безопасности (кабине) ⁽⁴⁾	h6 (мм)	2070			
4.7.1		Высота по кабине (открытая кабина)		2085			
4.8		Высота кресла относительно SIP/высота платформы ⁽⁵⁾	h7 (мм)	919			
4.12		Высота сцепного устройства	h10 (мм)	500			
4.19		Общая длина	l11 (мм)	2898	3006	2898	3006
4.20		Длина до спинки вил	l2 (мм)	1898	2006	1898	2006
4.21		Общая ширина ⁽⁶⁾	b1/b2 (мм)	1116			
4.22		Размеры вил ISO 2331	s/e/l (мм)	40/80/1000			
4.23		Каретка ISO 2328, класс/тип A, B		2A			
4.24		Ширина каретки ⁽⁷⁾	b3 (мм)	977			
4.31		Клиренс под мачтой, с грузом	m1 (мм)	70			
4.32		Клиренс по центру колесной базы ⁽⁸⁾	m2 (мм)	100			
4.33		Размер груза b12 × l6, в поперечном направлении	b12 × l6 (мм)	1000 x 1200			
4.34		Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза	Ast (мм)	3228	3336	3228	3336
4.34.1		Ширина рабочего коридора для палет 1000 × 1200 в поперечном направлении	Ast (мм)	3228	3336	3228	3336
4.34.2		Ширина рабочего коридора для палет 800 × 1200 в продольном направлении	Ast (мм)	3350	3458	3350	3458
4.35		Радиус поворота	Wa (мм)	1577	1685	1577	1685
4.36		Внутренний радиус разворота	b13 (мм)	0			
4.41		Угол пересечения 90° проходов (с палетой шириной 1200 мм и длиной 1000 мм)	мм	1776	1820	1776	1820
4.42		Высота ступеньки (от земли до пола)	мм	557			
4.43		Высота ступеньки	мм	484			
ОБОРУДОВАНИЯ		5.1	Скорость движения, с грузом/без груза ⁽⁹⁾	км/ч	16/16		
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении	км/ч	16/16			
	5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	м/с	0,41/0,60		0,40/0,58	
	5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	м/с	0,46/0,40		0,47/0,40	
	5.5	Тяговое усилие, с грузом/без груза ⁽¹⁰⁾	H	3337/3646		3260/3603	3294/3637
	5.6	Макс. тяговое усилие, с грузом/без груза ⁽¹¹⁾	H	11 355/11 664	11 346/11 655	11 269/11 612	11 304/11 647
	5.7	Преодолеваемый наклон, с грузом/без груза ⁽¹²⁾	%	10/15		9/14	9/15
	5.8	Макс. преодолеваемый уклон, с грузом/без груза ⁽¹¹⁾	%	23/35	23/36	31/34	22/36
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза ⁽⁹⁾	с	4,6/4,1			
	5.10	Рабочий тормоз		Электрический			
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	6.1	Мощность тягового электродвигателя S2 60 мин	кВт	2x 5,0			
	6.2	Мощность двигателя подъема при S3 15 %	кВт	12			
	6.3	Аккумулятор по DIN 43531/35/36 A, B, C, нет		DIN 43531-A			
	6.4	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора K5	(В)/(А·ч)	48/625	48/750	48/625	48/750
	6.5	Масса аккумулятора ⁽¹³⁾	кг	813/899	962/1064	813/899	962/1064
	6.6	Энергопотребление в соответствии с циклом VDI ⁽¹⁴⁾	кВт ч/ч при количестве циклов	4,7	4,7	5,5	5,2
ДРУГОЕ	8.1	Тип узла привода		Электрическая трансмиссия			
	10.1	Рабочее давление для навесного оборудования	бар	180			
	10.2	Объем масла для навесного оборудования ⁽¹⁵⁾	л/мин	40			
	10.3	Бак масла гидравлики, емкость	л	16,8			
	10.7	Уровень шума на месте водителя (LPAZ) ⁽¹⁶⁾	дБ(А)	69			
	10.8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN		Штифт			

(10) 60 минут

(11) 5 минут

(12) 30 минут

(13) Мин./макс.

(14) Режим низкого энергопотребления eLo

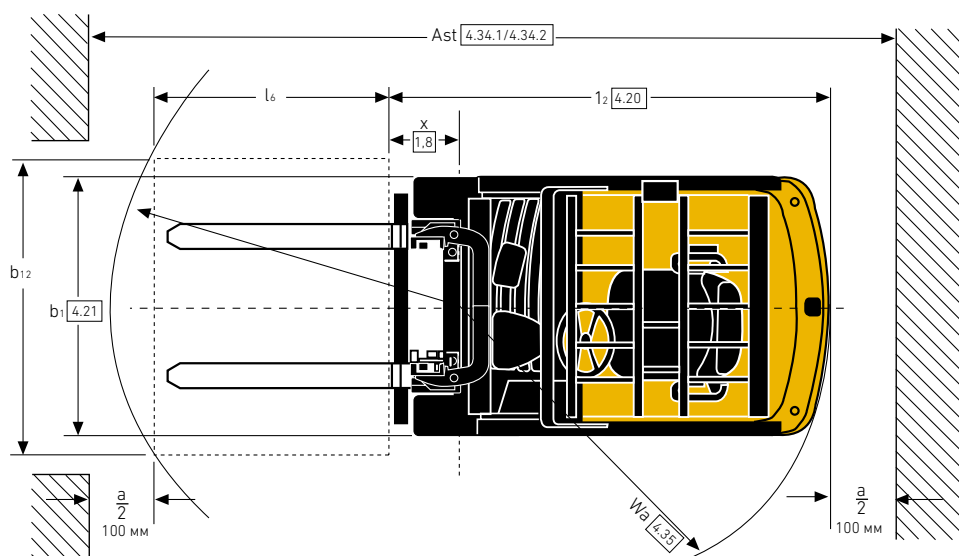
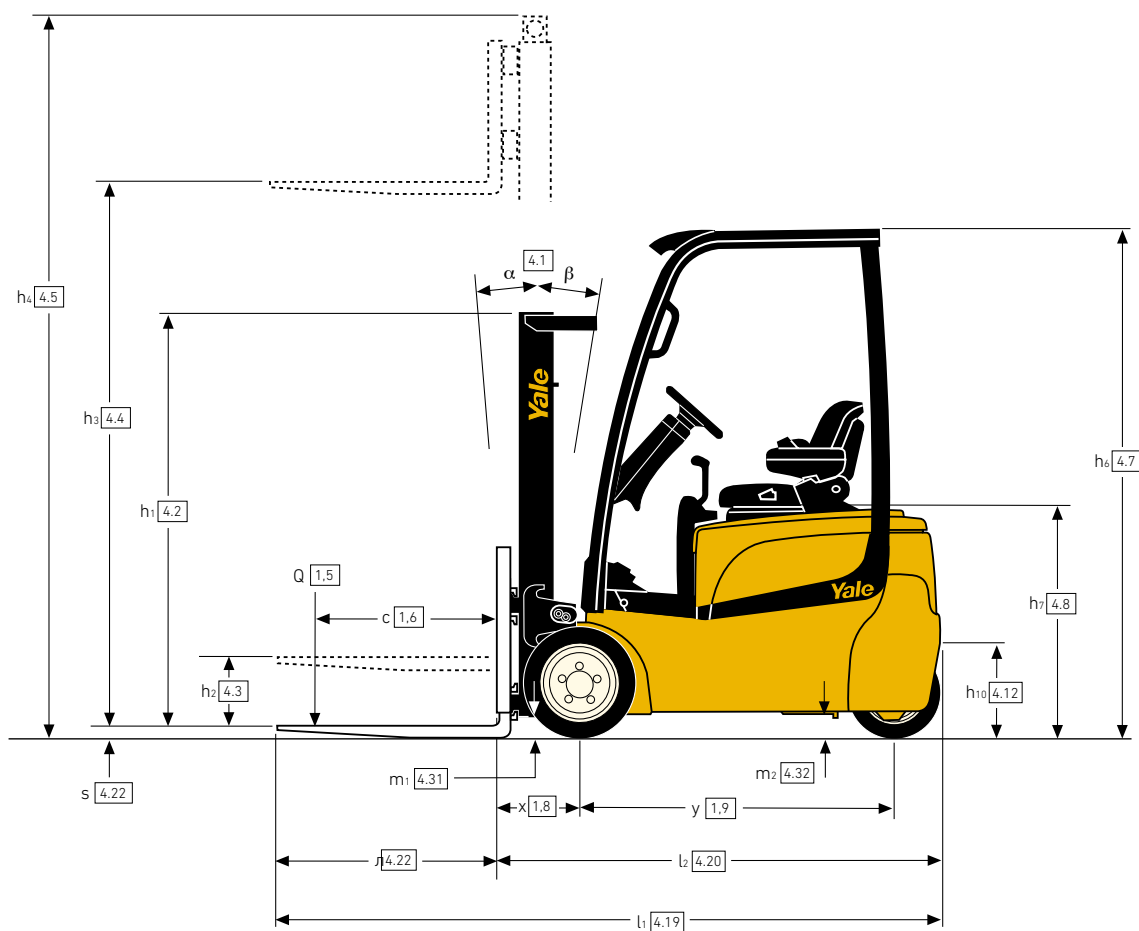
(15) Максимальное значение расхода, заданное через дисплей приборной панели

(16) Показатель LPAZ, измеренный в соответствии с параметрами циклов испытаний и на основании значений массы, приведенных в стандарте EN12053

Спецификация погрузчика на основе следующих данных: 3360 мм (Clear View) и 3430 мм (Hi-Vis) до верхней части вилочного подхвата, 2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом со стандартной кареткой и вилами 1000 мм, с настройкой производительности HIP, конфигурацией аккумулятора DIN

ГАБАРИТЫ ПОГРУЗЧИКА – СЕРИЯ VT

$$Ast = Wa + R + a = Wa + \sqrt{(l_6 + x)^2 + (b_{12}/2 - b_{13}/2)^2} + a$$



РАЗМЕРЫ МАЧТЫ – ERP 15VT SWB

h ₁ (мм)	h ₂ +s (мм)	h ₃ +s (мм)	h ₄ (мм)	Наклон		Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы		
						Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)		
				F	B	500	600	700	500	600	700
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Clear View											
2230	140	3360	3868	5	5	1500	1300	1300	1500	1300	1250
2580	140	3860	4368	5	5	1500	1300	1300	1500	1300	1250
2830	140	4360	4868	5	5	1480	1280	1280	1480	1280	1230
3180	140	4860	5368	5	5	1390	1210	1200	1390	1210	1150
2-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis											
2080	1505	3218	3728	5	5	1500	1300	1300	1500	1300	1250
2330	1755	3718	4228	5	5	1500	1300	1300	1500	1300	1240
2680	2105	4338	4847	5	5	1500	1300	1300	1500	1300	1240
3-секционная мачта с полным свободным ходом Clear View											
1980	1472	4300	4808	5	5	1500	1300	1300	1500	1300	1230
2080	1572	4600	5108	5	5	1450	1250	1250	1450	1250	1190
2180	1672	4900	5408	5	5	1390	1210	1200	1390	1210	1140
2330	1822	5200 ⁽¹⁾	5708	5	5	1340	1160	1150	1340	1160	1090
2430	1922	5500 ⁽¹⁾	6008	5	5	1280	1110	1100	1240	1110	1040

(1) Скорость наклона снижается на 1° в секунду механическими ограничителями скорости наклона для мачт высотой от 5000 мм

Все номинальные характеристики с аккумулятором DIN

Все номинальные характеристики с вилами 1000 мм и без защитной решетки для груза

Обратите внимание, что значения грузоподъемности указаны в килограммах

РАЗМЕРЫ МАЧТЫ – ERP 16VT SWB/MWB

h ₁ (мм)	h ₂ +s (мм)	h ₃ +s (мм)	h ₄ (мм)	Наклон		Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы			Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы		
						Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)		
				F	B	500	600	700	500	600	700	500	600	700	500	600	700
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Clear View																	
2230	140	3360	3868	5	5	1600	1450	1390	1600	1450	1330	1600	1450	1450	1600	1450	1450
2580	140	3860	4368	5	5	1600	1450	1380	1600	1450	1330	1600	1450	1450	1600	1450	1450
2830	140	4360	4868	5	5	1580	1430	1360	1580	1430	1310	1580	1430	1430	1580	1430	1430
3180	140	4860	5368	5	5	1490	1350	1280	1490	1350	1230	1490	1350	1350	1490	1350	1350
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Hi-Vis																	
2180	140	3432	4006	5	5	1600	1450	1390	1600	1450	1320	1600	1450	1390	1600	1450	1320
2530	140	3932	4506	5	5	1600	1450	1380	1600	1450	1310	1600	1450	1380	1600	1450	1310
2780	140	4432	5006	5	5	1580	1430	1370	1580	1430	1300	1580	1430	1370	1580	1430	1300
3130	140	4932	5506	5	5	1490	1350	1280	1490	1340	1220	1490	1350	1280	1490	1340	1220
2-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis																	
2080	1505	3218	3728	5	5	1600	1450	1400	1600	1450	1330	1600	1450	1400	1600	1450	1330
2330	1755	3718	4228	5	5	1600	1450	1390	1600	1450	1320	1600	1450	1390	1600	1450	1320
2680	2105	4338	4847	5	5	1600	1450	1380	1580	1440	1310	1600	1450	1380	1600	1450	1310
3-секционная мачта с полным свободным ходом Clear View																	
1980	1472	4300	4808	5	5	1600	1450	1380	1590	1450	1310	1600	1450	1380	1600	1450	1310
2080	1572	4600	5108	5	5	1540	1400	1330	1540	1400	1270	1540	1400	1330	1540	1400	1260
2180	1672	4900	5408	5	5	1490	1350	1280	1490	1350	1220	1490	1350	1280	1490	1340	1220
2330	1822	5200 ⁽¹⁾	5708	5	5	1430	1300	1230	1360	1290	1170	1320	1300	1230	1250	1250	1170
2430	1922	5500 ⁽¹⁾	6008	5	5	1130	1130	1130	1070	1070	1070	1060	1060	1060	1000	1000	1000
3-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis																	
1930	1355	4300	4875	5	5	1600	1450	1380	1590	1450	1310	1600	1450	1380	1600	1450	1310
2030	1455	4600	5175	5	5	1570	1420	1360	1550	1420	1290	1570	1420	1360	1570	1420	1290
2130	1555	4900	5375	5	5	1520	1370	1310	1510	1370	1240	1520	1370	1310	1520	1370	1240
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1380	1320	1260	1320	1310	1190	1260	1260	1260	1200	1200	1190
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1090	1090	1090	1030	1030	1030	1000	1000	1000	950	950	950

(1) Скорость наклона снижается на 1° в секунду механическими ограничителями скорости наклона для мачт высотой от 5000 мм

Все номинальные характеристики с аккумулятором DIN

Все номинальные характеристики с вилами 1000 мм и без защитной решетки для груза

Обратите внимание, что значения грузоподъемности указаны в килограммах

Все значения являются номинальными и могут отклоняться в пределах допусков.

РАЗМЕРЫ МАЧТЫ – ERP 16VT LWB

h ₁ (мм)	h _{2+S} (мм)	h _{3+S} (мм)	h ₄ (мм)	Наклон		Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы		
						Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)		
				F	B	500	600	700	500	600	700
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Clear View											
2230	140	3360	3868	5	5	1600	1450	1390	1600	1450	1330
2580	140	3860	4368	5	5	1600	1450	1380	1600	1450	1330
2830	140	4360	4868	5	5	1580	1430	1360	1580	1430	1310
3180	140	4860	5368	5	5	1500	1360	1290	1500	1360	1240
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Hi-Vis											
2180	140	3432	4006	5	5	1600	1450	1390	1600	1450	1320
2530	140	3932	4506	5	5	1600	1450	1380	1600	1450	1310
2780	140	4432	5006	5	5	1580	1430	1370	1580	1430	1300
3130	140	4932	5506	5	5	1500	1360	1290	1500	1350	1220
2-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis											
2080	1505	3218	3728	5	5	1600	1450	1400	1600	1450	1330
2330	1755	3718	4228	5	5	1600	1450	1390	1600	1450	1320
2680	2105	4338	4847	5	5	1600	1450	1380	1600	1450	1310
3-секционная мачта с полным свободным ходом Clear View											
1980	1472	4300	4808	5	5	1600	1450	1370	1600	1440	1310
2080	1572	4600	5108	5	5	1550	1400	1330	1550	1400	1260
2180	1672	4900	5408	5	5	1500	1360	1280	1500	1350	1220
2330	1822	5200 ⁽¹⁾	5708	5	5	1330	1310	1230	1260	1260	1170
2430	1922	5500 ⁽¹⁾	6008	5	5	1080	1080	1080	1010	1010	1010
3-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis											
1930	1355	4300	4875	5	5	1600	1450	1380	1600	1450	1310
2030	1455	4600	5175	5	5	1570	1420	1360	1570	1420	1290
2130	1555	4900	5375	5	5	1520	1380	1310	1520	1370	1240
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1280	1280	1260	1210	1210	1200
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1030	1030	1030	970	970	970

(1) Скорость наклона снижается на 1° в секунду механическими ограничителями скорости наклона для мачт высотой от 5000 мм

Обратите внимание, что значения грузоподъемности указаны в килограммах

Все номинальные характеристики с аккумулятором DIN

Все номинальные характеристики с вилами 1000 мм и без защитной решетки для груза

РАЗМЕРЫ МАЧТЫ – ERP 18VT MWB/LWB

h ₁ (мм)	h _{2+S} (мм)	h _{3+S} (мм)	h ₄ (мм)	Наклон		Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы			Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы		
						Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)		
				F	B	500	600	700	500	600	700	500	600	700	500	600	700
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Hi-Vis																	
2180	140	3432	4006	5	5	1800	1600	1550	1800	1600	1470	1800	1600	1550	1800	1600	1470
2530	140	3932	4506	5	5	1800	1600	1540	1800	1600	1470	1800	1600	1540	1800	1600	1470
2780	140	4432	5006	5	5	1780	1580	1530	1780	1580	1450	1780	1580	1530	1780	1580	1450
3130	140	4932	5506	5	5	1580	1500	1440	1540	1500	1370	1580	1500	1440	1540	1500	1370
2-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis																	
2080	1505	3218	3728	5	5	1800	1600	1560	1800	1600	1480	1800	1600	1560	1800	1600	1480
2330	1755	3718	4228	5	5	1800	1600	1550	1800	1600	1470	1800	1600	1550	1800	1600	1470
2680	2105	4338	4847	5	5	1800	1600	1540	1800	1600	1470	1800	1600	1540	1800	1600	1470
3-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis																	
1930	1355	4300	4875	5	5	1800	1600	1540	1800	1600	1470	1800	1600	1540	1800	1600	1470
2030	1455	4600	5175	5	5	1770	1570	1520	1770	1570	1440	1770	1570	1520	1770	1570	1440
2130	1555	4900	5375	5	5	1710	1520	1470	1710	1520	1390	1710	1520	1470	1710	1520	1390
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1650	1470	1410	1650	1470	1340	1650	1470	1410	1650	1470	1340
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1590	1410	1350	1550	1410	1290	1440	1410	1350	1370	1370	1280

(1) Скорость наклона снижается на 1° в секунду механическими ограничителями скорости наклона для мачт высотой от 5000 мм

Обратите внимание, что значения грузоподъемности указаны в килограммах

Все номинальные характеристики с аккумулятором DIN

Все номинальные характеристики с вилами 1000 мм и без защитной решетки для груза

РАЗМЕРЫ МАЧТЫ – ERP 20VT MWB/LWB

h ₁ (мм)	h ₂ +s (мм)	h ₃ +s (мм)	h ₄ (мм)	Наклон		Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы			Вилочные подхваты			Встроенный механизм бокового смещения подъемной рамы		
						Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)			Центр тяжести (кг)		
				F	B	500	600	700	500	600	700	500	600	700	500	600	700
2-секционная мачта с ограниченным свободным ходом Hi-Vis																	
2180	140	3432	4006	5	5	2000	1800	1700	1990	1780	1620	2000	1800	1700	1990	1780	1610
2530	140	3932	4506	5	5	2000	1800	1690	1980	1780	1610	2000	1800	1690	1980	1770	1610
2780	140	4432	5006	5	5	1980	1780	1680	1950	1760	1590	1980	1780	1670	1950	1760	1590
3130	140	4932	5506	5	5	1570	1570	1570	1520	1520	1510	1560	1560	1560	1520	1520	1500
2-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis																	
2080	1505	3218	3728	5	5	2000	1800	1710	2000	1790	1620	2000	1800	1700	2000	1790	1620
2330	1755	3718	4228	5	5	2000	1800	1700	1990	1790	1620	2000	1800	1700	1990	1780	1610
2680	2105	4338	4847	5	5	2000	1800	1690	1960	1780	1610	2000	1800	1690	1980	1770	1610
3-секционная мачта с полным свободным ходом Hi-Vis																	
1930	1355	4300	4875	5	5	2000	1800	1690	1970	1780	1610	2000	1800	1690	1980	1770	1610
2030	1455	4600	5175	5	5	1970	1770	1670	1930	1750	1580	1970	1770	1660	1950	1740	1580
2130	1555	4900	5375	5	5	1780	1720	1620	1720	1700	1540	1910	1710	1610	1880	1690	1530
2280	1705	5200 ⁽¹⁾	5775	5	5	1490	1490	1490	1440	1440	1440	1670	1660	1550	1600	1590	1470
2380	1805	5500 ⁽¹⁾	6075	5	5	1250	1250	1250	1200	1200	1200	1420	1420	1410	1360	1360	1350

(1) Скорость наклона снижается на 1° в секунду механическими ограничителями скорости наклона для мачт высотой от 5000 мм

Обратите внимание, что значения грузоподъемности указаны в килограммах

Все номинальные характеристики с аккумулятором DIN

Все номинальные характеристики с вилами 1000 мм и без защитной решетки для груза

Все значения являются номинальными и могут отклоняться в пределах допусков.



О компании Yale®

Yale Materials Handling Corporation — один из старейших производителей погрузчиков в мире. Мы занимаемся грузоподъемным оборудованием с 1875 года и применяем весь свой опыт, чтобы помогать клиентам в решении их погрузочно-разгрузочных задач. Мы выпускаем полную линейку погрузчиков грузоподъемностью от 1 до 16 тонн с двигателями внутреннего сгорания или опциональным электроприводом. Компания Yale также предлагает роботизированные решения, системы управления парком оборудования, запчасти, финансирование и обучение. Каждый день мы работаем с нашей национальной дилерской сетью над постоянным совершенствованием нашего оборудования — от традиционного до высокотехнологичного, — чтобы предлагать клиентам решения, соответствующие их потребностям, в нужное им время и в нужной форме.

ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ:

ЗРЛ

Автозапчасти

Напитки

Охлажденные и замороженные продукты

Дистрибуция продуктов питания

Пищевая промышленность

Мебель и фурнитура

Здравоохранение и фармацевтика

Центры строительных товаров

Розничная торговля

Электронная торговля

Yale Lift Truck Technologies

Centennial House
Frimley Business Park
Frimley
Surrey
GU16 7SG
Великобритания

www.yale.com



Безопасность: вся продукция Yale, поставляемая в страны ЕС, Великобританию и Турцию, соответствует требованиям ЕС Директивы 2006/42/ЕС о безопасности машин и оборудования и имеет **CE** маркировку. Погрузчики Yale, поставляемые в другие страны, могут быть заказаны для производства в соответствии с требованиями Директивы о безопасности машин и оборудования с нанесением соответствующей **CE** маркировки.

HYSTER-YALE UK LIMITED осуществляет коммерческую деятельность под именем Yale Lift Truck Technologies. Юридический адрес: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, United Kingdom (Великобритания). Зарегистрирована в Англии и Уэльсе. Регистрационный номер компании: 02636775.

© 2023 Hyster-Yale Group, Inc. Все права защищены. YALE и YALE  являются торговыми марками Hyster-Yale Group, Inc. Представленные на иллюстрациях погрузчики могут быть оснащены дополнительным оборудованием и/или функциями, доступными не во всех регионах. На эксплуатационные характеристики погрузчика могут влиять его состояние, комплектация и условия эксплуатации. Изменения в спецификации могут вноситься без предварительного извещения.

Примечание. При работе с поднятыми грузами необходимо соблюдать осторожность. Операторы должны пройти обучение и придерживаться инструкций, которые содержатся в Руководстве по эксплуатации. Проконсультируйтесь с дилером Yale®, если какая-либо указанная информация имеет важное значение для ваших условий эксплуатации.

Номер публикации 220991851 Ред.00 (0323DMS) RU