

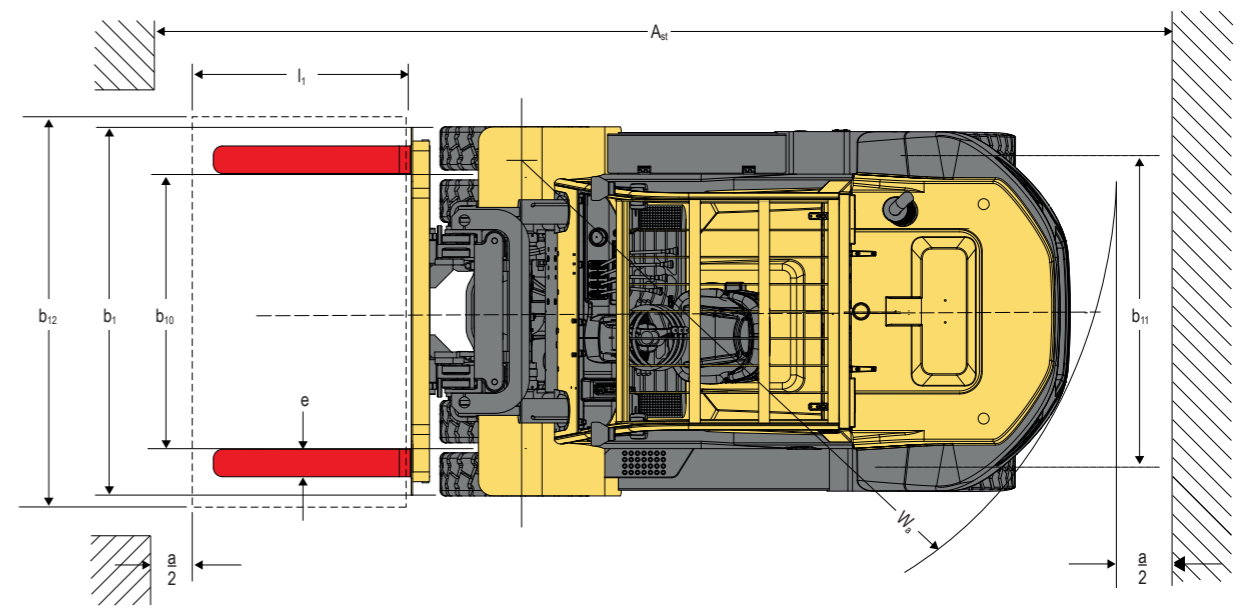
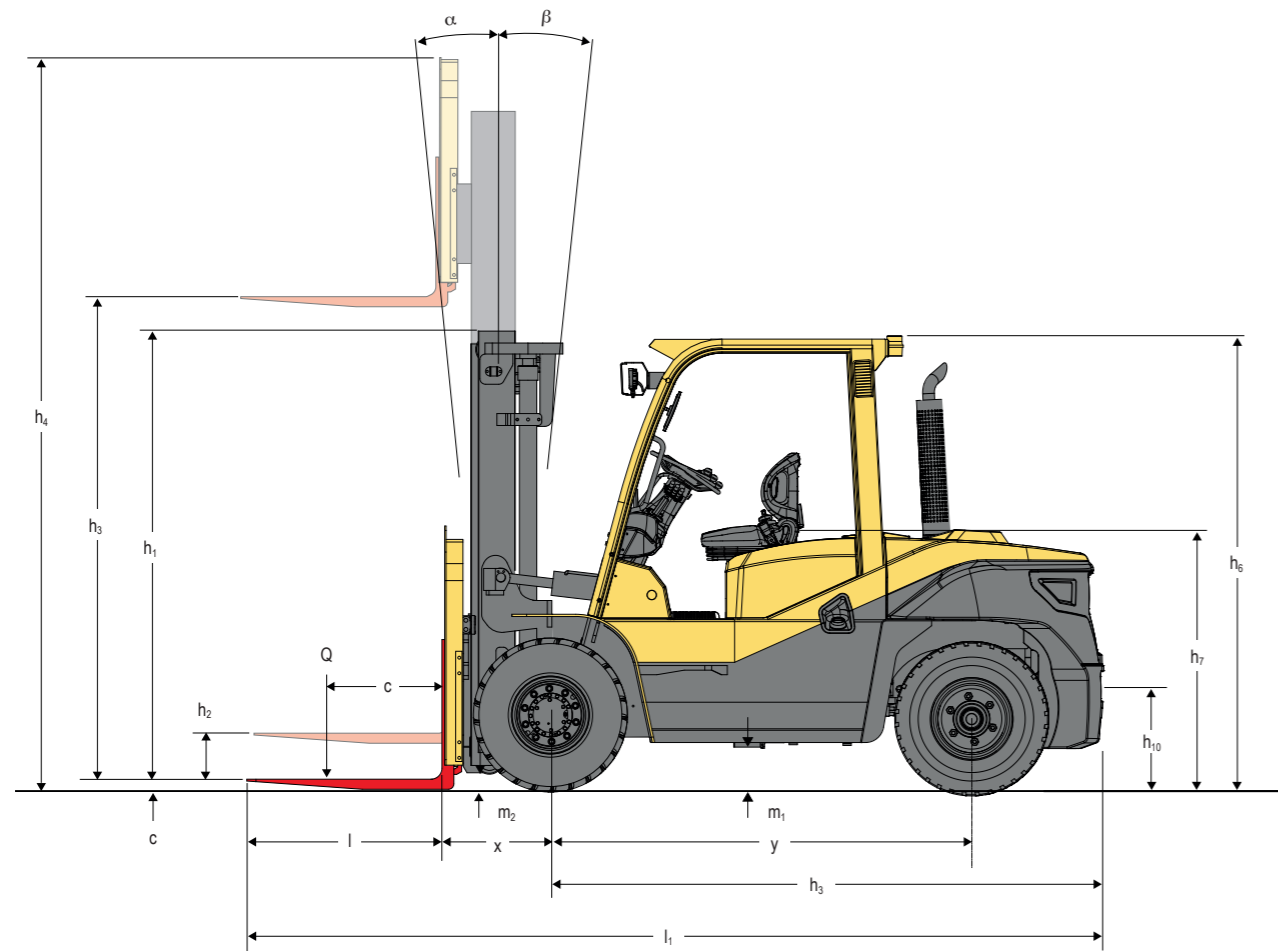
СЕРИЯ H5.0-7.0UT6



**ДИЗЕЛЬНЫЕ И СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ
ВИЛОЧНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ**

ТЕХНИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИЗЕЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ H5.0-6.0UT6

Категория	Код	Описание	HYSTER				
			H5.0UT6		H6.0UT6		
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель	HYSTER				
	1.2	Обозначение модели	H5.0UT6		H6.0UT6		
	1.2.1	Соответствие CE/стандарт выбросов	Stage IIIA	Stage V	Stage IIIA	Stage V	
	1.3	Питание: аккумулятор, дизельное топливо, сжиженный газ, электрическая сеть	Дизель				
	1.4	Режим работы: ручной, сопровождение, стоя, сидя, подборщик заказов	Сидя				
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	5000	6000	
	1.6	Центр тяжести груза	c	мм	600	600	
	1.8	Расстояние до груза	x	мм	590	590	
	1.9	Колесная база	y	мм	2300	2300	
МАССА	2.1	Собственная масса	8360		9010		
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю	12 090 / 1270		13 450 / 1560		
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю	3840 / 4520		4380 / 4630		
КОЛЕСА	3.1	Шины: P = пневматические, V = с подушечным слоем резины, SE = суперластик	SE				
	3.2	Размер передних шин	8.25-15NHS				
	3.3	Размер задних шин	8.25-15NHS				
	3.5	Количество колес, передние/задние (X= ведущие)	4 x 2				
	3.6	Ширина колеи передних колес	b10	мм	1489	1489	
РАЗМЕРЫ	3.7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700	1700	
	4.1	Наклон подъемной рамы, вперед α / назад β	α/β	(°)	10 / 12	10 / 12	
	4.2	Высота по мачте, сложенная мачта	h1	мм	2500	2500	
	4.3	Свободный ход	h2	мм	205	205	
	4.4	Высота подъема	h3	мм	3000	3000	
	4.5	Высота мачты в выдвинутом положении	h4	мм	4425	4425	
	4.7	Высота по верхнему краю ограждения безопасности	h6	мм	2450	2450	
	4.8	Высота кресла	h7	мм	1400	1400	
	4.12	Высота по тягово-сцепному устройству	h1	мм	345	345	
	4.19	Общая длина	l1	мм	4715	4785	
	4.20	Длина до спинки вил	l2	мм	3495	3565	
	4.21	Общая ширина, стандартная/двойная	b1/b2	мм	2020		
	4.22	Габариты вил ISO2331	s/e/l	мм	65 / 150 / 1220		
	4.23	Каретка вилочного подхвата по DIN 15173. Класс, A/B	mm	mm	ISO 4A		
	4.24	Ширина каретки	b3	мм	1845		
	4.31	Клиренс под мачтой, с грузом	m1	мм	200		
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m2	мм	230		
	4.33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении	b12 x l6	мм	1000 x 1000		
	4.34	Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза	Ast	мм	5260	5310	
4.34.1	Ширина прохода для палет 1000 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5260	5310		
4.34.2	Ширина прохода для палет 800 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5260	5310		
4.35	Внешний радиус разворота	Wa	мм	3250	3300		
4.36	Внутренний радиус разворота	b13	мм	1105	1105		
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 2	км/ч	29 / 30	24 / 25	29 / 30	24 / 25
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 1	км/ч	9,5 / 9,5	9 / 9	9,5 / 9,5	9 / 9
	5.1.2	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 2	км/ч	29 / 30	24 / 25	29 / 30	24 / 25
	5.1.3	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 1	км/ч	9,5 / 9,5	9 / 9	9,5 / 9,5	9 / 9
	5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	мм/с	430 / 460			
	5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	мм/с	500 / 400			
	5.6	Макс. тяговое усилие, с грузом/без груза	H	65 000 / 37 000	61 000 / 36 000	65 000 / 37 000	61 000 / 36 000
	5.7	Преодолеваемый подъем, с грузом/без груза, на скорости 1,6 км/ч	%	33 / 20	30 / 20	30 / 20	26 / 20
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м	с	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1) / 6,17(S2)	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1) / 6,17(S2)
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м	с	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)
5.10	Рабочий тормоз		гидравлический				
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ	7.1	Производитель/тип двигателя	Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-TE5CB-HYM-1	Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-TE5CB-HYM-1	
	7.2	Мощность двигателя согласно ISO1585	кВт	63,9	55,4	63,9	55,4
	7.3	Регулируемая скорость	мин-1	2300	2200	2300	2200
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	(-)/ см³	6 / 4996	4 / 3769	6 / 4996	4 / 3769
	7.5	Расход топлива согласно циклу VDI	л/ч или кг/ч	12,16 л/ч / 10,2 кг/ч	9,97 л/ч / 8,36 кг/ч	12,16 л/ч / 10,2 кг/ч	9,97 л/ч / 8,36 кг/ч
	7.6	Производительность при поворотах	т/ч	435 т/ч	442 т/ч	435 т/ч	442 т/ч
	7.7	Энергопотребление при поворотах	л/ч или кг/ч	12,47 л/ч / 10,46 кг/ч	12,5 л/ч / 10,9 кг/ч	12,47 л/ч / 10,46 кг/ч	12,5 л/ч / 10,9 кг/ч
	7.8	Генератор	A	50	100	50	100
	7.9	Напряжение в электрической системе машины	B	24	12	24	12
	7.10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора	B/A-ч	2-12 / 90	12 / 120	2-12 / 90	12 / 120
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8.1	Тип привода	Электрогидравлическая система				
	10.1	Рабочее давление для навесного оборудования	бар	195			
	10.2	Объем масла для навесного оборудования	л/мин	80			
	10.4	Топливный бак, емкость	л	140			
	10.7	Средний уровень шума на уровне ушей оператора согласно EN 12053	дБ (A)	86	81,4	86	81,4
	10.7.2	Уровень звуковой мощности в течение рабочего цикла	дБ (A)	107,2	98,3	107,2	98,3
	10.8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN 15170		КОНТАКТ			

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИЗЕЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ H7.0UT6

Категория	Код	Описание	HYSTER				
			H7.0UT6		Stage V		
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель	HYSTER				
	1.2	Обозначение модели	H7.0UT6		Stage V		
	1.2.1	Соответствие CE/стандарт выбросов	Stage IIIA	Stage V	Stage IIIA	Stage V	
	1.3	Питание: аккумулятор, дизельное топливо, сжиженный газ, электрическая сеть	Дизель				
	1.4	Режим работы: ручной, сопровождение, стоя, сидя, подборщик заказов	Сидя				
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	7000	7000	
	1.6	Центр тяжести груза	c	мм	600	600	
	1.8	Расстояние до груза	x	мм	590	590	
	1.9	Колесная база	y	мм	2300	2300	
МАССА	2.1	Собственная масса	9650		9650		
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю	14 900 / 1750		14 900 / 1750		
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю	4050 / 5600		4050 / 5600		
КОЛЕСА	3.1	Шины: P = пневматические, V = с подушечным слоем резины, SE = суперластик	SE				
	3.2	Размер передних шин	8.25-15NHS				
	3.3	Размер задних шин	8.25-15NHS				
	3.5	Количество колес, передние/задние (X= ведущие)	4 x 2				
	3.6	Ширина колеи передних колес	b10	мм	1489	1489	
РАЗМЕРЫ	3.7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700	1700	
	4.1	Наклон подъемной рамы, вперед α / назад β	α/β	(°)	10 / 12	10 / 12	
	4.2	Высота по мачте, сложенная мачта	h1	мм	2625	2625	
	4.3	Свободный ход	h2	мм	205	205	
	4.4	Высота подъема	h3	мм	3000	3000	
	4.5	Высота мачты в выдвинутом положении	h4	мм	4425	4425	
	4.7	Высота по верхнему краю ограждения безопасности	h6	мм	2450	2450	
	4.8	Высота кресла	h7	мм	1400	1400	
	4.12	Высота по тягово-сцепному устройству	h1	мм	345	345	
	4.19	Общая длина	l1	мм	4830	4830	
	4.20	Длина до спинки вил	l2	мм	3610	3610	
	4.21	Общая ширина, стандартная/двойная	b1/b2	мм	2020		
	4.22	Габариты вил ISO2331	s/e/l	мм	65 / 150 / 1220		
	4.23	Каретка вилочного подхвата по DIN 15173. Класс, A/B	mm	mm	ISO 4A		
	4.24	Ширина каретки	b3	мм	1845		
	4.31	Клиренс под мачтой, с грузом	m1	мм	200		
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m2	мм	230		
	4.33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении	b12 x l6	мм	1000 x 1000		
	4.34	Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза	Ast	мм	5370		
4.34.1	Ширина прохода для палет 1000 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5370			
4.34.2	Ширина прохода для палет 800 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5370			
4.35	Внешний радиус разворота	Wa	мм	3360			
4.36	Внутренний радиус разворота	b13	мм	1105			
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 2	км/ч	29 / 30	24 / 25	29 / 30	24 / 25
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 1	км/ч	9,5 / 9,5	9 / 9	9,5 / 9,5	9 / 9
	5.1.2	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 2	км/ч	29 / 30	24 / 25	29 / 30	24 / 25
	5.1.3	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 1	км/ч	9,5 / 9,5	9 / 9	9,5 / 9,5	9 / 9
	5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза	мм/с	430 / 460			
	5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза	мм/с	500 / 400			
	5.6	Макс. тяговое усилие, с грузом/без груза	H	65 000 / 37 000	61 000 / 36 000	65 000 / 37 000	61 000 / 36 000
	5.7	Преодолеваемый подъем, с грузом/без груза, на скорости 1,6 км/ч	%	30 / 20	23 / 20	30 / 20	23 / 20
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м	с	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1) / 6,17(S2)	6,47(S1) / 6,65(S2)	6,5(S1) / 6,17(S2)
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м	с	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)	5,83(S1) / 5,23(S2)
5.10	Рабочий тормоз		гидравлический				
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ	7.1	Производитель/тип двигателя	Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-TE5CB-HYM-1	Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-TE5CB-HYM-1	
	7.2	Мощность двигателя согласно ISO1585	кВт	63,9	55,4	63,9	55,4
	7.3	Регулируемая скорость	мин-1	2300	2200	2300	2200
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем	(-)/ см³	6 / 4996	4 / 3769	6 / 4996	4 / 3769
	7.5	Расход топлива согласно циклу VDI	л/ч или кг/ч	12,16 л/ч / 10,2 кг/ч	9,97 л/ч / 8,36 кг/ч	12,16 л/ч / 10,2 кг/ч	9,97 л/ч / 8,36 кг/ч
	7.6	Производительность при поворотах	т/ч	435 т/ч	442 т/ч	435 т/ч	442 т/ч
	7.7	Энергопотребление при поворотах	л/ч или кг/ч	12,47 л/ч / 10,46 кг/ч	12,5 л/ч / 10,9 кг/ч	12,47 л/ч / 10,46 кг/ч	12,5 л/ч / 10,9 кг/ч
	7.8	Генератор	A	50	100	50	100
	7.9	Напряжение в электрической системе машины	B	24	12	24	12
	7.10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора	B/A-ч	2-12 / 90	12 / 120	2-12 / 90	12 / 120
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8.1	Тип привода	Электрогидравлическая система				
	10.1	Рабочее давление для навесного оборудования	бар	195			
	10.2	Объем масла для навесного оборудования	л/мин	80			
	10.4	Топливный бак, емкость	л	140			
	10.7	Средний уровень шума на уровне ушей оператора согласно EN 12053	дБ (A)	86	81,4	86	81,4
	10.7.2	Уровень звуковой мощности в течение рабочего цикла	дБ (A)	107,2	98,3	107,2	98,3
	10.8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN 15170		КОНТАКТ			

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ ПОГРУЗЧИКОВ H5.0-6.0UT6

			HYSTER			
			H5.0UT6		H6.0UT6	
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель	HYSTER			
	1.2	Обозначение модели	H5.0UT6		H6.0UT6	
	1.2.1	Соответствие CE/стандарт выбросов	Stage IIIA	Stage V	Stage IIIA	Stage V
	1.3	Питание: аккумулятор, дизельное топливо, сжиженный газ, электрическая сеть	сжиженный газ			
	1.4	Режим работы: ручной, сопровождение, стоя, сидя, подборщик заказов	Seat			
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	5000	6000
	1.6	Центр тяжести груза	c	мм	600	
	1.8	Расстояние до груза	x	мм	590	
	1.9	Колесная база	y	мм	2300	
МАССА	2.1	Собственная масса		кг	8360	9010
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю		кг	12090 / 1270	13450 / 1560
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю		кг	3840 / 4520	4380 / 4630
КОЛЕСА	3.1	Шины: P = пневматические, V = с подушечным слоем резины, SE = суперластик	SE			
	3.2	Размер передних шин	8.25-15NHS			
	3.3	Размер задних шин	8.25-15NHS			
	3.5	Количество колес, передние/задние (X= ведущие)	4 x 2			
	3.6	Ширина колеи передних колес	b10	мм	1489	
РАЗМЕРЫ	3.7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700	
	4.1	Наклон подъемной рамы, вперед α /назад β	α/β	(°)	10/12	
	4.2	Высота по мачте, сложенная мачта	h1	мм	2500	
	4.3	Свободный ход	h2	мм	205	
	4.4	Высота подъема	h3	мм	3000	
	4.5	Высота мачты в выдвинутом положении	h4	мм	4425	
	4.7	Высота по верхнему краю ограждения безопасности	h6	мм	2450	
	4.8	Высота кресла	h7	мм	1400	
	4.12	Высота по тягово-сцепному устройству	h1	мм	345	
	4.19	Общая длина	l1	мм	4715	4785
	4.20	Длина до спинки вил	l2	мм	3495	3565
	4.21	Общая ширина, стандартная/двойная	b1/b2	мм		2020
	4.22	Габариты вил ISO2331	s/e/l	мм		65/150/1220
	4.23	Каретка вилочного подхвата по DIN 15173. Класс, A/B		мм		ISO 4A
	4.24	Ширина каретки	b3	мм		1845
	4.31	Клиренс под мачтой, с грузом	m1	мм		200
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m2	мм		230
	4.33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении	b12x l6	мм		1000x1000
	4.34	Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза	Ast	мм	5260	5310
4.34.1	Ширина прохода для палет 1000 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5260	5310	
4.34.2	Ширина прохода для палет 800 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5260	5310	
4.35	Внешний радиус разворота	Wa	мм	3250	3300	
4.36	Внутренний радиус разворота	b13	мм	1105	1105	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 2		км/ч	30 / 31	
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 1		км/ч	9 / 9	
	5.1.2	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 2		км/ч	30 / 31	
	5.1.3	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 1		км/ч	9 / 9	
	5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза		мм/с	440 / 460	
	5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза		мм/с	500 / 400	
	5.6	Макс. тяговое усилие, с грузом/без груза		H	66000 / 41000	
	5.7	Преодолеваемый подъем, с грузом/без груза, на скорости 1,6 км/ч		%	28 / 20	24 / 20
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м		с	6.86 (S1) / 4.9 (S2)	
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м		с	6.7 (S1) / 5.0 (S2)	
5.10	Рабочий тормоз			гидравлический		
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ	7.1	Производитель/тип двигателя	Kubota WG3800-L-C	Kubota WG3800-L-E5C	Kubota WG3800-L-C	Kubota WG3800-L-E5C
	7.2	Мощность двигателя согласно ISO1585		кВт	63.2	
	7.3	Регулируемая скорость		мин-1	2400	
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем		(-)/ см³	4 / 3769	
	7.5	Расход топлива согласно циклу VDI		л/ч или кг/ч	6.3	
	7.6	Производительность при поворотах		т/ч	420	
	7.7	Энергопотребление при поворотах		л/ч или кг/ч	7.2	
	7.8	Генератор		A	100	
	7.9	Напряжение в электрической системе машины		B	12	
	7.10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора		B/A-ч	12 / 20	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8.1	Тип привода	Электрогидравлическая система			
	10.1	Рабочее давление для навесного оборудования		бар	195	
	10.2	Объем масла для навесного оборудования		л/мин	80	
	10.4	Топливный бак, емкость		л	140	
	10.7	Средний уровень шума на уровне ушей оператора согласно EN 12053		дБ (A)	83	
	10.7.2	Уровень звуковой мощности в течение рабочего цикла		дБ (A)	102	
	10.8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN 15170			КОНТАКТ	

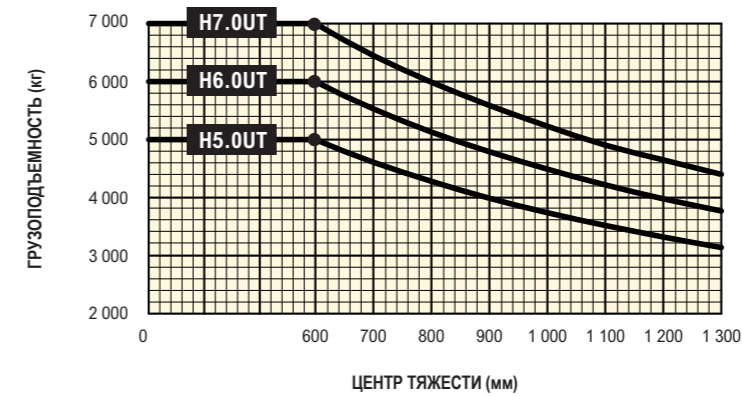
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ ПОГРУЗЧИКОВ H7.0UT6

			HYSTER		
			Stage IIIA	Stage V	
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1.1	Производитель	HYSTER		
	1.2	Обозначение модели	H7.0UT6		
	1.2.1	Соответствие CE/стандарт выбросов	Stage IIIA	Stage V	
	1.3	Питание: аккумулятор, дизельное топливо, сжиженный газ, электрическая сеть	сжиженный газ		
	1.4	Режим работы: ручной, сопровождение, стоя, сидя, подборщик заказов	Seat		
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	7000
	1.6	Центр тяжести груза	c	мм	600
	1.8	Расстояние до груза	x	мм	590
	1.9	Колесная база	y	мм	2300
МАССА	2.1	Собственная масса		кг	9650
	2.2	Нагрузка на ось, с грузом, переднюю/заднюю		кг	14900 / 1750
	2.3	Нагрузка на ось, без груза, переднюю/заднюю		кг	4050 / 5600
КОЛЕСА	3.1	Шины: P = пневматические, V = с подушечным слоем резины, SE = суперластик	SE		
	3.2	Размер передних шин	8.25-15NHS		
	3.3	Размер задних шин	8.25-15NHS		
	3.5	Количество колес, передние/задние (X= ведущие)	4 x 2		
	3.6	Ширина колеи передних колес	b10	мм	1489
РАЗМЕРЫ	3.7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700
	4.1	Наклон подъемной рамы, вперед α /назад β	α/β	(°)	10/12
	4.2	Высота по мачте, сложенная мачта	h1	мм	2625
	4.3	Свободный ход	h2	мм	205
	4.4	Высота подъема	h3	мм	3000
	4.5	Высота мачты в выдвинутом положении	h4	мм	4425
	4.7	Высота по верхнему краю ограждения безопасности	h6	мм	2450
	4.8	Высота кресла	h7	мм	1400
	4.12	Высота по тягово-сцепному устройству	h1	мм	345
	4.19	Общая длина	l1	мм	4830
	4.20	Длина до спинки вил	l2	мм	3610
	4.21	Общая ширина, стандартная/двойная	b1/b2	мм	2020
	4.22	Габариты вил ISO2331	s/e/l	мм	65/150/1220
	4.23	Каретка вилочного подхвата по DIN 15173. Класс, A/B		мм	ISO 4A
	4.24	Ширина каретки	b3	мм	1845
	4.31	Клиренс под мачтой, с грузом	m1	мм	200
	4.32	Клиренс по центру колесной базы	m2	мм	230
	4.33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении	b12x l6	мм	1000x1000
	4.34	Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза	Ast	мм	5370
4.34.1	Ширина прохода для палет 1000 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5370	
4.34.2	Ширина прохода для палет 800 мм x 1200 мм в поперечном направлении	A st	мм	5370	
4.35	Внешний радиус разворота	Wa	мм	3360	
4.36	Внутренний радиус разворота	b13	мм	1105	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	5.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 2		км/ч	30 / 31
	5.1.1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 1		км/ч	9 / 9
	5.1.2	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 2		км/ч	30 / 31
	5.1.3	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 1		км/ч	9 / 9
	5.2	Скорость подъема, с грузом/без груза		мм/с	430 / 460
	5.3	Скорость опускания, с грузом/без груза		мм/с	500 / 400
	5.6	Макс. тяговое усилие, с грузом/без груза		H	66000 / 41000
	5.7	Преодолеваемый подъем, с грузом/без груза, на скорости 1,6 км/ч		%	24 / 20
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м		с	6.86 (S1) / 4.9 (S2)
	5.9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м		с	6.7 (S1) / 5.0 (S2)
5.10	Рабочий тормоз			гидравлический	
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ	7.1	Производитель/тип двигателя	Kubota WG3800-L-C	Kubota WG3800-L-E5C	
	7.2	Мощность двигателя согласно ISO1585		кВт	63.2
	7.3	Регулируемая скорость		мин-1	2400
	7.4	Количество цилиндров/рабочий объем		(-)/ см³	4 / 3769
	7.5	Расход топлива согласно циклу VDI		л/ч или кг/ч	6.3
	7.6	Производительность при поворотах		т/ч	420
	7.7	Энергопотребление при поворотах		л/ч или кг/ч	7.2
	7.8	Генератор		A	100
	7.9	Напряжение в электрической системе машины		B	12
	7.10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора		B/A-ч	12 / 20
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8.1	Тип привода	Электрогидравлическая система		
	10.1	Рабочее давление для навесного оборудования		бар	195
	10.2	Объем масла для навесного оборудования		л/мин	80
	10.4	Топливный бак, емкость		л	140
	10.7	Средний уровень шума на уровне ушей оператора согласно EN 12053		дБ (A)	83
	10.7.2	Уровень звуковой мощности в течение рабочего цикла		дБ (A)	102
	10.8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN 15170			КОНТАКТ

НОМИНАЛЬНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ H5.OUT6, H6.OUT6, H7.OUT6 С ЦЕНТРОМ ТЯЖЕСТИ 600 MM

Тип мачты	Макс. Вилочный погрузчик (h3 + s) мм	Высота выдвинутой мачты						Свободный ход h2 + s				Наклон мачты	
		Высота в опущенном положении h1		Высота подъема в выдвинутом положении h4				Без защитной решетки для груза		С защитной решеткой для груза		Вперед (°)	Назад (°)
		5,0 / 6,0 т	7,0 т	Без защитной решетки для груза		С защитной решеткой для груза		Без защитной решетки для груза		С защитной решеткой для груза			
2-секционная с огр. своб. ходом	3000	2500	2625	3955	4080	4425	4425	205		205		10	12
	3300	2650	2775	4255	4380	4725	4725	205		205		10	12
	3500	2750	2875	4455	4580	4925	4925	205		205		10	12
	3750	2875	3000	4705	4830	5175	5175	205		205		10	12
	4000	3050	3175	4975	5100	5425	5425	205		205		10	12
	4500	3300	3425	5475	5600	5925	5925	205		205		6	6
	5000	3550	3675	5975	6100	6425	6425	205		205		6	6
	5500	3850	3975	6525	6650	6925	6925	205		205		3	6
2-секционная с полн. своб. ходом	3000		2625		4110		4405	1555		1255		10	12
	3300		2775		4410		4705	1705		1405		10	12
	3500		2875		4610		4905	1805		1505		10	12
	3750		3000		4860		5155	1930		1630		10	12
3-секционная с полн. своб. ходом	4000		3175		5110		5405	2105		1805		10	12
	4000		2505		5080		5405	1460		1135		6	6
	4350		2630		5430		5755	1585		1260		6	6
	4500		2680		5580		5905	1635		1310		6	6
	4800		2780		5880		6205	1735		1410		6	6
	5000		2880		6080		6405	1835		1510		6	6
	6500		3005		6480		6805	1960		1635		3	6

Тип мачты	Макс. Вилочный погрузчик (h3 + s) мм	Грузоподъемность без бокового сдвига			Грузоподъемность с ISS (с крюком)			Грузоподъемность с ISS и позиционером вил (штифтового типа)		
		Сдвоенные передние колеса			Сдвоенные передние колеса			Сдвоенные передние колеса		
		5,0 т	6,0 т	7,0 т	5,0 т	6,0 т	7,0 т	5,0 т	6,0 т	7,0 т
2-секционная с огр. своб. ходом	3000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	3300	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	3500	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	3750	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	4000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	4500	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	5000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	5500	4750	5700	6600	4350	5300	6200	4350	5300	6200
2-секционная с полн. своб. ходом	6000	4400	5400	6400	4000	5000	6000	4000	5000	6000
	3000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	3300	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	3500	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
3-секционная с полн. своб. ходом	3750	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	4000	5000	6000	7000	4600	5600	6600	4600	5600	6600
	4000	4500	5500	6400	4100	5100	6000	4100	5100	6000
	4350	4500	5500	6400	4100	5100	6000	4100	5100	6000
	4500	4500	5500	6400	4100	5100	6000	4100	5100	6000
	4800	4500	5500	6300	4100	5100	5900	4100	5100	5900
	5000	4500	5500	6300	4100	5100	5900	4100	5100	5900



ВЫСОТА ПОДЪЕМА < 3000 MM

Номинальная нагрузка — для вертикальной мачты.

Центр тяжести — от спинки вил до центра тяжести груза.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ

ДИЗЕЛЬНЫЙ

Stage IIIA — Mitsubishi S6S-T, дизельный	Stage V — KUBOTA 3,8 л ДИЗЕЛЬНЫЙ V3800-CR-TE5CB
Цилиндры: 6	Цилиндры: 4
Рабочий объем: 4,996 л	Рабочий объем: 3,769 л
Крутящий момент: 293 Нм при 1700 об./мин.	Крутящий момент: 310 Нм при 1500 об./мин.
Мощность: 63,9 кВт	Мощность: 55,4 кВт
Фильтрация воздуха: Двухэтапная, сухого типа	Фильтрация воздуха: Двухэтапная, сухого типа, бумажный фильтр
Впрыск топлива: Система форкамерного впрыска топлива (IDI)	Впрыск топлива: Система с общей топливной рампой

СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ

Stage IIIA - KUBOTA 3.8L сжиженный газ WG3800-L-C	Stage V - KUBOTA 3.8L сжиженный газ WG3800-L-E5C
Цилиндры: 4 цилиндра с верхним расположением клапанов	Цилиндры: 4
Рабочий объем: 3,769 л	Рабочий объем: 3,769 л
Крутящий момент: 300Nm при 1,200 об./мин.	Крутящий момент: 300Nm при 1,200 об./мин.
Мощность: 63,2kW при 2,40 об./мин.	Мощность: 63,2kW
Фильтрация воздуха: Двухэтапная, сухого типа	Фильтрация воздуха: Двухэтапная, сухого типа
Впрыск топлива: n/a	Впрыск топлива: n/a

ПРИМЕЧАНИЯ:

Спецификации зависят от состояния машины, ее оборудования, а также типа и состояния рабочей зоны. При приобретении погрузчика Hyster® сообщите дилеру цель приобретения и предполагаемые условия эксплуатации погрузчика.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При работе с поднятыми грузами необходимо соблюдать осторожность. Операторы должны пройти обучение и строго соблюдать инструкции, которые содержатся в Руководстве по эксплуатации. Все значения являются номинальными, возможны их отклонения в пределах допустимого. Для получения более подробной информации обратитесь к производителю. В продукцию Hyster могут вноситься изменения без предварительного уведомления. Погрузчики, изображенные на иллюстрациях, могут быть оснащены дополнительным оборудованием. Значения могут изменяться в альтернативных конфигурациях.

СЕРТИФИКАЦИЯ: погрузчики Hyster соответствуют требованиям к проектированию и строительству B56.1-1969 согласно OSHA, раздел 1910.178(a)(2), а также соответствуют новой версии B56.1, вступившей в силу во время производства. Сертификация на соответствие действующим стандартам ANSI применительно к погрузчику. Эксплуатационные характеристики указаны для погрузчика, оснащенного согласно разделу «Стандартное оборудование» данного Технического руководства. Эксплуатационные характеристики зависят от состояния машины, от ее оснащения, а также от типа и состояния рабочей зоны, соответствующего технического обслуживания погрузчика. Если эти характеристики важны, предлагаемые условия эксплуатации необходимо обсудить с вашим дилером.

ПРИМЕЧАНИЕ: Спецификации, если не указано иное, предназначены для стандартного погрузчика без дополнительного оборудования.

CE Безопасность: данный погрузчик соответствует действующим требованиям ЕС и ANSI.

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПЦИИ

	СТАНД.	ОПЦ.
Цилиндры наклона — установлены защитные кожухи	x	
Звуковой предупредительный сигнал о движении задним ходом	x	
Кресло без пневмоподвески	x	
Кресло с полной подвеской/система контроля присутствия оператора		x
Выхлопная система в противовесе	x	
Защитная решетка для груза	x	
Два ручных функциональных рычага управления гидравликой	x	
Движение наклона зависит от типа мачты	x	
Мачта, наклоняемая на 6° вперед/6° назад или на 3° вперед/6° назад		x
"2-секционные мачты с ограниченным свободным ходом и 3-секционные мачты с полным свободным ходом (высота подъема 3000–6500 мм)"		x
Каретки для 5–7 т: 1845, 1905 и 2100 мм (класс IV)		x
Длина вил 1370–2440 мм (5–7 т)		x
Интегрированный механизм бокового сдвига		x
Световые приборы:	x	
Два передних рабочих огня	x	
Два передних указателя поворота	x	
Два задних указателя поворота, два стоп-сигнала, два фонаря заднего хода	x	
Проблесковый маячок, устанавливаемый на магните низко или высоко	x	
Задний рабочий огонь		x
Рычаг выбора направления движения	x	
Monotrol®		x
Руководство оператора	x	
Пневматические шины		x
Суперэластичные шины	x	
Фиксированный кронштейн для баллона СНГ, с двойными металлическими лентами и установочным штифтом		x
Линейка кабин для всех условий применения		x
3-педальная компоновка (+ механическая педаль Inching)	x	

	СТАНД.	ОПЦ.
Радиатор с маслоохладителем трансмиссии	x	
Циклонный воздушный фильтр	x	
Ручной стояночный тормоз	x	
Регулируемая рулевая колонка	x	
Воздухозаборник с фильтром предварительной очистки		x
Инерционный ремень безопасности	x	
Поручень	x	
Запуск от ключа зажигания	x	
Зеркала заднего вида	x	
Верхняя стеклянная панель доступна с ограждением безопасности		x
Усилитель рулевого управления	x	
Рулевое колесо с вращающейся круглой ручкой	x	
Панель приборов	x	
Индикатор уровня топлива	x	
Вертикальная выхлопная труба	x	
Буксировочный палец	x	
Сдвоенные зарядные USB-разъемы	x	
Стандартная гарантия: 12 месяцев/2000 часов эксплуатации	x	
"Высокая температура окружающей среды (от -10 до 50 °C) только для дизельного двигателя Mitsubishi без нормативных требований"		x
Группы клапанов и шлангов — 3 или 4 магистрали		x
Доступна функция захвата		x
Дизельный двигатель Mitsubishi S6S-T Tier IIIA	x	
Двигатель Kubota WG3800 3,8 л, работающий на СНГ/ Tier IIIA		x
Дизельный двигатель Kubota V3800 3,8 л, Stage V	x	
Двигатель Kubota WG3800 3,8 л, работающий на СНГ, Stage V		x
ручка заднего привода с кнопкой звукового сигнала		x





HYSTER EUROPE


Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park,
Frimley, Surrey, GU16 7SG, United Kingdom (Великобритания)

Посетите наш сайт www.hyster.com или позвоните нам по тел.: **+44 (0) 1276 538500**.

Компания HYSTER-YALE UK LIMITED, работающая под брендом Hyster Europe.

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.

© HYSTER-YALE UK LIMITED, 2023. Все права защищены. Hyster и  являются товарными знаками компании Hyster-Yale Group, Inc.

В продукцию Hyster могут вноситься изменения без уведомления. Погрузчики могут быть показаны с дополнительным оборудованием.



Безопасность. Этот погрузчик соответствует действующим требованиям ЕС.