

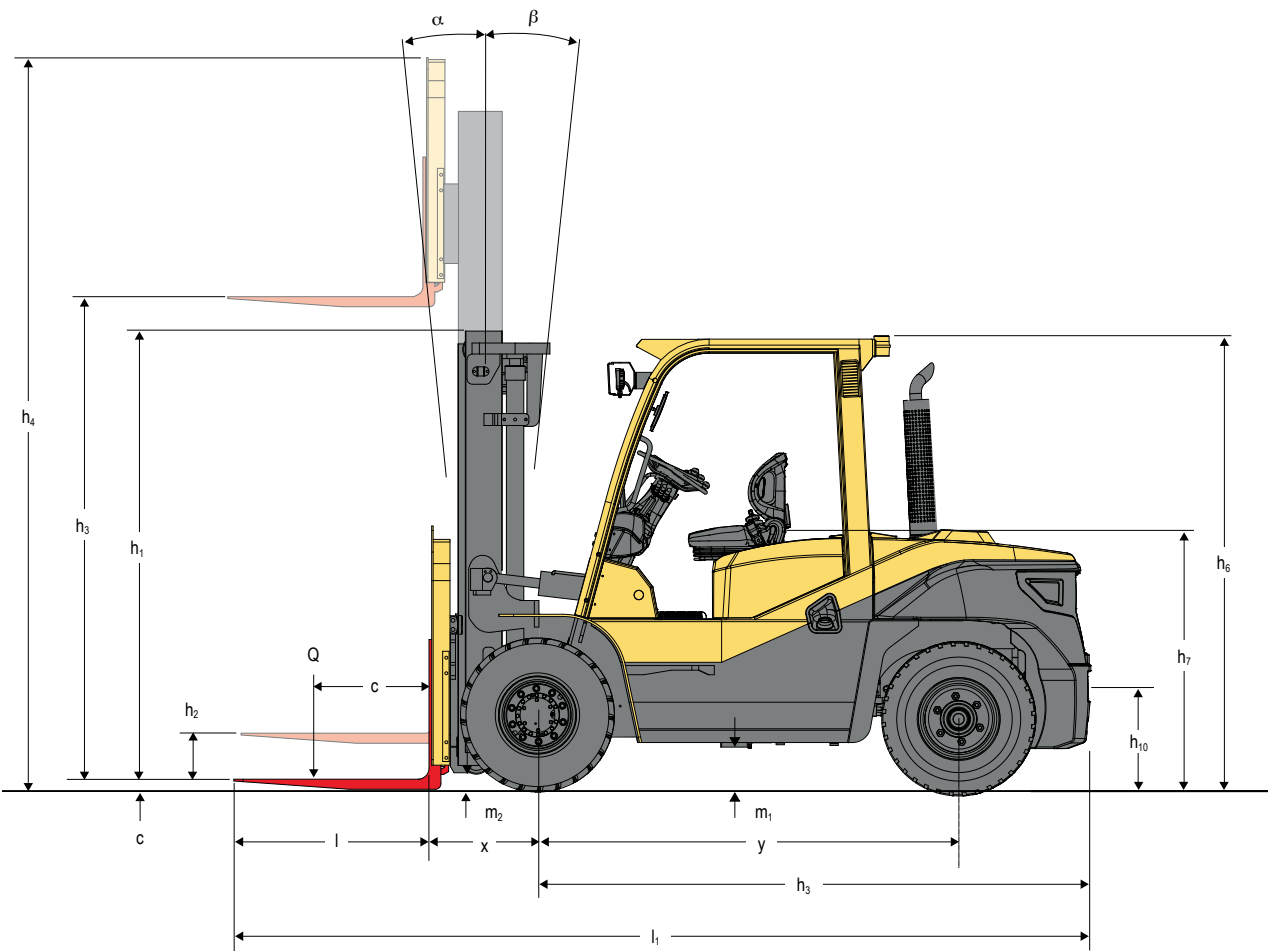
СЕРИЯ H5.0-7.0UT6

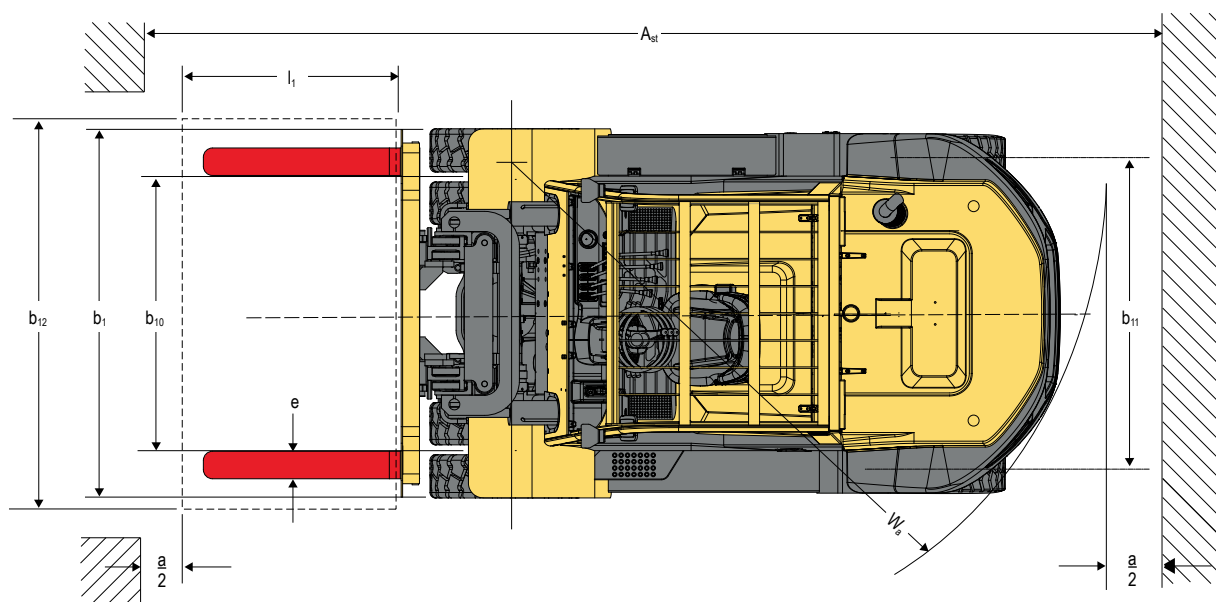


**ДИЗЕЛЬНЫЕ И СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ
ВИЛОЧНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ**
ТЕХНИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО



ГАБАРИТЫ ПОГРУЗЧИКА





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИЗЕЛЬНЫХ ПОГРУЗЧИКОВ H5.0-6.0UT6

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					
	1-8	Расстояние до груза	x	мм	590					
	1-9	Колесная база	y	мм	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 = суперэластик		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					
	3-7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700					
	4-1	Наклон подъемной рамы, вперед α /назад β	α/β	(°)	10 / 12					
РАЗМЕРЫ	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			230			
	4-33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении		b12x l6		мм	1000 x 1000			
	4-34	Ширина рабочего коридора, заданные размеры груза		A st		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
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		c			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		c			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 СГОРАНИЯ	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	54,6	63,9	54,6	
	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		А		50	100	50	100	
	7-9	Напряжение в электрической системе машины		В		24	12	24	12	
	7-10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора		В/А·ч		2–12 / 90	12 / 135	2–12 / 90	12 / 135	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8-1	Тип привода				Электروهидравлическая 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.OUT6

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1-1	Производитель			HYSTER	
	1-2	Обозначение модели			H7.OUT6	
	1-2-1	Соответствие СЕ/стандарт выбросов			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	
	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	14 900 / 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	
	3-7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700	
	4-1	Наклон подъемной рамы, вперед α /назад β	α/β	(°)	10 / 12	
РАЗМЕРЫ	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		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
	5-1-1	Скорость движения, с грузом/без груза — переключение 1		км/ч	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
	5-1-3	Скорость движения, с грузом/без груза, в обратном направлении — переключение 1		км/ч	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		Н	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
	5-9	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м		с	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)
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	5-10	Рабочий тормоз			гидравлический	
	7-1	Производитель/тип двигателя			Mitsubishi S6S-T	Kubota V3800-CR-TE5CB-HYM-1
	7-2	Мощность двигателя согласно ISO1585		кВт	63,9	54,6
	7-3	Регулируемая скорость		мин-1	2300	2200
	7-4	Количество цилиндров/рабочий объем		(-)/ см³	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
	7-6	Производительность при поворотах		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
	7-8	Генератор		А	50	100
	7-9	Напряжение в электрической системе машины		В	24	12
	7-10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора		В/А-ч	2-12 / 90	12 / 135
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8-1	Тип привода			Электروهидравлическая 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 (А)	86	81,4
	10-7-2	Уровень звуковой мощности в течение рабочего цикла		дБ (А)	107,2	98,3
	10-8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN 15170			КОНТАКТ	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ ПОГРУЗЧИКОВ H5.0-6.0UT6

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			
	3-7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700			
РАЗМЕРЫ	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		230			
	4-33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении	b12 x 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	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	4-35	Внешний радиус разворота	Wa	мм	3250		3300	
	4-36	Внутренний радиус разворота	b13	мм	1105		1105	
	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		Н	66000 / 41000			
	5-7	Преодолеваемый подъем, с грузом/без груза, на скорости 1,6 км/ч		%	28 / 20		24 / 20	
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА	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			
	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	59,2			
	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			
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	7-8	Генератор		A	100			
	7-9	Напряжение в электрической системе машины		B	12			
	7-10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора		B/A·ч	12 / 135			
	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

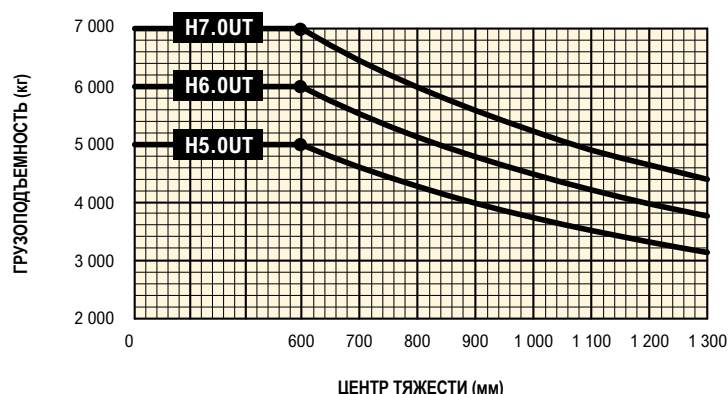
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	1-1	Производитель			HYSTER	
	1-2	Обозначение модели			H7.0UT6	
	1-2-1	Соответствие CE/стандарт выбросов			Stage IIIA	Stage V
	1-3	Питание: аккумулятор, дизельное топливо, сжиженный газ, электрическая сеть			сжиженный газ	
	1-4	Режим работы: ручной, сопровождение, стоя, сидя, подборщик 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	
	3-7	Ширина колеи задних колес	b11	мм	1700	
	3-7	Ширина колеи задних колес			1700	
РАЗМЕРЫ	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		230	
	4-33	Размер груза b12 x l6 в поперечном направлении	b12 x 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		Н	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)	
	5-10	Время разгона, с грузом/без груза (S) 15 м		с	6.7 (S1) / 5.0 (S2)	
ДВИГАТЕЛЬ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	7-1	Производитель/тип двигателя			Kubota WG3800-L-C	Kubota WG3800-L-E5C
	7-2	Мощность двигателя согласно ISO1585		кВт	59.2	
	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		А	100	
	7-9	Напряжение в электрической системе машины		В	12	
	7-10	Напряжение/номинальная емкость аккумулятора		В/А·ч	12 / 135	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8-1	Тип привода			Электروهидравлическая 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 (А)	83	
	10-7-2	Уровень звуковой мощности в течение рабочего цикла		дБ (А)	102	
	10-8	Тягово-сцепное устройство, тип DIN 15170			КОНТАКТ	

СВЕДЕНИЯ О МАЧТЕ И ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ

НОМИНАЛЬНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ Н5.0УТ6, Н6.0УТ6, Н7.0УТ6 С ЦЕНТРОМ ТЯЖЕСТИ 600 ММ

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			
				Без защитной решетки для груза		С защитной решеткой для груза							
		5,0 / 6,0 т	7,0 т	5,0 / 6,0 т	7,0 т	5,0 / 6,0 т	7,0 т	5,0 / 6,0 т	7,0 т	5,0 / 6,0 т	7,0 т	5,0 / 6,0 т	7,0 т
мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	(°)	(°)
2-секцион-ная 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
6000	4100	4225	7025	7150	7425	7425	205		205		3	6	
2-секцион-ная 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
	4000	3175		5110		5405		2105		1805		10	12
3-секцион-ная с полн. своб. ходом	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
	5400	3005		6480		6805		1960		1635		3	6
	6000	3305		7080		7405		2260		1935		3	6
	6500	3530		7580		7905		2485		2160		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
		кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг
2-секцион-ная с огр. своб. ходом	3000	5000	6000	7000	4620	5550	6820	4620	5550	6820
	3300	5000	6000	7000	4610	5540	6810	4610	5540	6810
	3500	5000	6000	7000	4600	5540	6800	4600	5540	6800
	3750	5000	6000	7000	4590	5530	6800	4590	5530	6800
	4000	5000	6000	7000	4560	5500	6760	4560	5500	6760
	4500	5000	6000	7000	4550	5480	6750	4550	5480	6750
	5000	5000	6000	7000	4500	5460	6610	4500	5460	6610
	5500	4750	5820	6620	3690	4610	6210	3690	4610	6210
2-секцион-ная с полн. своб. ходом	6000	4410	5400	6420	3430	4250	6170	3430	4250	6170
	3000	5000	6000	7000	4580	5510	6450	4580	5510	6450
	3300	5000	6000	7000	4570	5500	6440	4570	5500	6440
	3500	5000	6000	7000	4560	5500	6430	4560	5500	6430
	3750	5000	6000	7000	4550	5490	6420	4550	5490	6420
3-секцион-ная с полн. своб. ходом	4000	5000	6000	7000	4530	5460	6400	4530	5460	6400
	4000	4830	5760	6650	4390	5220	6040	4390	5220	6040
	4350	4760	5670	6560	4740	5140	5960	4740	5140	5960
	4500	4730	5630	6510	4280	5100	5920	4280	5100	5920
	4800	4660	5550	6430	4210	5030	5850	4210	5030	5850
	5000	4620	5490	6370	4160	4970	5790	4160	4970	5790
	5400	4520	5380	6170	4060	4870	5680	4060	4870	5680
	6000	4310	5160	5540	3480	4270	5260	3480	4270	5260
	6500	3780	4620	4950	2920	3650	4670	2920	3650	4670



ВЫСОТА ПОДЪЕМА < 3000 мм

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:	54,6 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:	300 Нм при 1,200 об./мин.	Крутящий момент:	300 Нм при 1,200 об./мин.
Мощность:	59,2 kW при 2,40 об./мин.	Мощность:	59,2 kW
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.



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 рукояткой	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.