

ОСНАЩЕНИЕ ПОГРУЗЧИКА

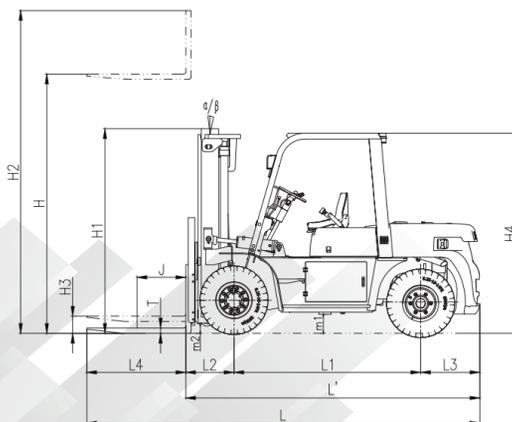
СТАНДАРТНОЕ ОСНАЩЕНИЕ:

- Многофункциональный дисплей
- Светодиодные фары
- Шины с низким сопротивлением
- Гидравлическая система измерения нагрузки
- Сцепка-штифт
- Контроллер хода/подъема/рулевого управления
- Зуммер заднего хода
- 2-х секционный гидрораспределительный клапан
- Накладка на крышу
- ЗИП (ящик с инструментами)
- Резиновые накладки на педали
- Сиденье оператора
- Высокоэффективный электродвигатель хода (АС) переменного тока
- Индикатор заряда
- Стандартные вилы
- Свинцово-кислотный аккумулятор
- Гидроусилитель рулевого управления
- Шестеренчатый насос с низким уровнем шума
- Звуковой сигнал
- Рычаги подъема и наклона
- Кнопка аварийного отключения
- 2-х секционная мачта с широким обзором
- Зеркало заднего вида

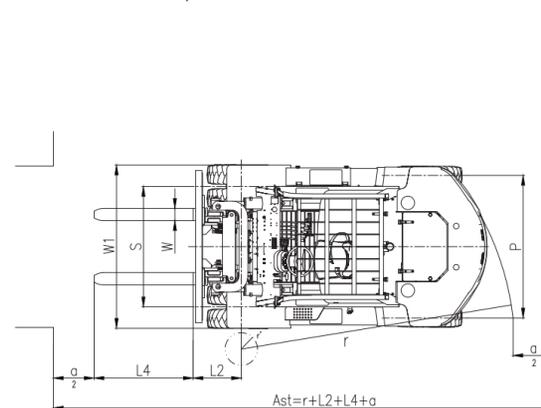
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ:

- Кабина
- Зарядное устройство
- Цельнолитые шины
- Специальное ограждение груза
- Удлинитель вил
- Кондиционер
- Литий-ионный аккумулятор
- Немаркированные цельнолитые шины
- Электрический вентилятор
- Пылесборники цилиндров наклона
- Отопитель
- Проблесковый маячок с звуковым сигналом
- АКБ высокой емкости
- Звуковой сигнал на задней стойке
- Пылесборники рулевого цилиндра
- Поддрессоренное сиденье оператора
- Задний рабочий свет
- Защитная сетка
- Позиционер
- Специальная окраска
- Потенциометр подъема
- Широкая каретка
- Реверсивный радар
- Доп. гидрелинии для навесного оборудования

Габаритные размеры



Ast: Ширина прохода с грузом
a: Зазор



*Технические характеристики и материалы могут изменяться без предупреждения. Фотоснимки и иллюстрации могут содержать или не содержать изображения дополнительного оборудования и принадлежностей. Технические данные и размеры могут отклоняться от номинальных значений.



*Технические характеристики и материалы могут изменяться без предупреждения. Фотоснимки и иллюстрации могут содержать или не содержать изображения дополнительного оборудования и принадлежностей. Технические данные и размеры могут отклоняться от номинальных значений.

JRF тпакресурс

www.liftnet.ru 8 (800) 100-57-27



JRF

E50/70-3i5

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВИЛОЧНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ (E СЕРИЯ)

Модель	E50-3i5	E60-3i5	E70-3i5
Номинальная грузоподъемность (кг)	5000	6000	7000
Центр тяжести (мм)	600	600	600
Тип силового агрегата	Электрический (АС)		



3 серия

НАДЕЖНОСТЬ:

Увеличена колесная база, улучшена продольная устойчивость погрузчика, максимальная высота подъема и наклон мачты значительно улучшены, высокая грузоподъемность. Многофункциональный дисплей может отображать коды ошибок и неисправностей, что облегчает их быстрое и точное устранение.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ:

Контроллер, электродвигатель и редуктор переменного тока, взаимодействуют с колесным редуктором для достижения большого передаточного числа, высокой эффективности при езде и подъеме, а также отличных характеристик подъема. Одинарное или сдвоенное зарядное устройство (опция), позволяет ускорить время зарядки и его эффективность.

КОМФОРТ:

Использование новейшей электрогидравлической системы управления подъемом позволяет легко контролировать скорость подъема и опускания.

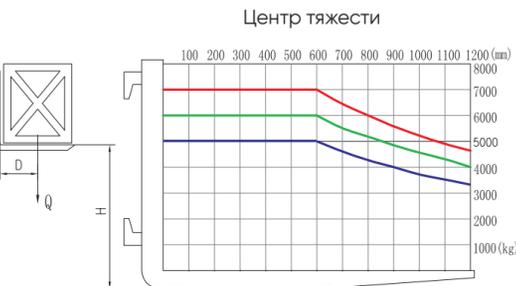
БЕЗОПАСНОСТЬ:

Электрическая система имеет такие защитные функции, как обнаружение нарушения изоляции, перенапряжения, перегрузки по току и перегрева, что повышает безопасность.

ОБСЛУЖИВАНИЕ:

Унифицированность с опорными частями дизельного погрузчика той же грузоподъемности составляет более 95%, что позволяет проводить более удобное и простое техническое обслуживание.

ДИАГРАММА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ:



Примечание:

Вертикальная ось обозначает грузоподъемность, а горизонтальная ось – центр нагрузки, которая рассчитывается от передней спинки вил. Базовой точкой стандартной нагрузки является центральное положение груза длиной 1000 мм. При наклоне мачты вперед, использовании нестандартных вилок или загрузке слишком широких грузов грузоподъемность снижается. Для определения грузоподъемности в разных центрах нагрузки используйте диаграмму нагрузки.

ДААННЫЕ О ПОГРУЗЧИКЕ И ЕГО ПРЕИМУЩЕСТВА:



► Удобное расположение кнопки и простота выбора режима скорости движения.



► Степень влагозащиты всех элементов погрузчика IP65.



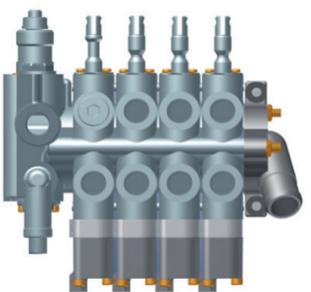
► Продолжительность цикла работы аккумулятора увеличена на 15%.



► Светодиодные фонари по всему погрузчику стали ярче.



► В электрической системе применена новая высоковольтная технология, применяемая в автомобилях.



► Используется новейшая электрогидравлическая система управления.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ						
1.01	Марка			TRF		
1.02	Модель			E50-315	E60-315	E70-315
1.03	Питание			Электрический (AC)		
1.04	Номинальная грузоподъемность	Q	кг	5000	6000	7000
1.05	Центр тяжести	J	мм	600		
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ						
2.01	Стандартная максимальная высота (с защитной решеткой каретки)	H2	мм	4430	4430	4430
2.02	Максимальная высота подъема (стандартная мачта)	H	мм	3000	3000	3000
2.03	Высота по крыше	H4	мм	2450	2450	2450
2.04	Общая длина (с вилами)	L	мм	4715	4790	4840
2.05	Колесная база	L1	мм	2300	2300	2300
2.06	Передний свес	L2	мм	595	595	600
2.07	Задний свес	L3	мм	600	675	720
2.08	Минимальный дорожный просвет (Рама/Мачта)	m1/m2	мм	230/200	230/200	230/200
2.09	Общая ширина	W1	мм	1995	1995	1995
2.10	Регулируемое расстояние между вилами		мм	300-1835	300-1835	300-1835
2.11	Размер вилок (стандартные)		мм	1220x150x60		1220x150x65
2.12	Ширина колеи (передние колеса)	S	мм	1470	1470	1470
2.13	Ширина колеи (задние колеса)	P	мм	1700	1700	1700
2.14	Минимальный радиус поворота	R	мм	3240	3300	3370
2.15	Мин. ширина рабочего прохода для поддона 1000x1200, поперечно	Ast	мм	5255	5315	5385
2.16	Мин. ширина рабочего прохода для поддона 800x1200, продольно	Ast	мм	5255	5315	5385
ШИНЫ						
3.01	Кол-во колес, передние/задние (x=ведомые колеса)			x=4/2		
3.02	Тип шин			пневматические		
3.03	Размер передних шин			8.25-15-14PR		
3.04	Размер задних шин			8.25-15-14PR		
ПРОЧЕЕ						
4.01	Максимальная скорость движения, с грузом/без груза		км/ч	13/15	13/15	13/15
4.02	Максимальная скорость подъема, с грузом/без груза		мм/с	400/500	400/500	400/500
4.03	Скорость опускания, с грузом/без груза		мм/с	400/390	400/390	400/390
4.04	Макс. преодолеваемый уклон, с грузом/без груза		%	38/20	35/20	32/20
4.05	Эксплуатационная масса (с полными заправочными емкостями)		кг	8400	9000	9700
4.06	Распределение массы с нагрузкой (перед/зад)		кг	12060/1340	13500/1500	15030/1670
4.07	Распределение массы без нагрузки (перед/зад)		кг	3800/4600	4050/4950	4365/5335
4.08	Тяговый электродвигатель		кВт	35		
4.09	Электродвигатель подъема		кВт	26+26		
4.10	Контроллер			Inmotion		
4.11	Напряжение/Емкость аккумулятора		В/А*ч	96/920		

*Технические характеристики и материалы могут изменяться без предупреждения. Фотоснимки и иллюстрации могут содержать или не содержать изображения дополнительного оборудования и принадлежностей. Технические данные и размеры могут отклоняться от номинальных значений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАЧТ

Тип мачты	Модель мачты	Мак.высота подъема H2 (мм)	Грузоподъемность (J=500мм) (кг)			H1 Высота с опущенной мачтой (мм)	H3 Свободный ход (мм)			Угол наклона мачты (°)	
			E50-315	E60-315	E70-315		E50/70-315	E50/60-315	E70-315		
2-Х СЕКЦИОННАЯ МАЧТА	VM200	2000	5000	6000	7000	2000	206	211	10/12	6/6	
	VM250	2500				2250					
	VM270	2700				2350					
	VM300	3000				2500					
	VM330	3300				2650					
	VM350	3500				2750					
	VM375	3750				2875					
	VM400	4000				3050					
	VM425	4250				3175					
	VM450	4500				3300					
	VM475	4750				3425					
	VM500	5000				3550					
2-Х СЕКЦИОННАЯ МАЧТА СО СВОБОДНЫМ ХОДОМ	VFM200	2000	5000	6000	7000	1960	980	985	10/12	6/6	
	VFM225	2250				2085	1105	1110			
	VFM250	2500				2210	1230	1235			
	VFM270	2700				2310	1330	1335			
	VFM300	3000				2460	1480	1485			
	VFM330	3300				2610	1630	1635			
	VFM350	3500				2710	1730	1735			
	VFM370	3700				2810	1830	1835			
	VFM400	4000				3010	2030	2035			
	VFM425	4250				3135	2155	2160			
	VFM450	4500				3260	2280	2285			
	Примечание: Свободный ход с защитной решеткой груза уменьшается на 402мм..										
3-Х СЕКЦИОННАЯ МАЧТА СО СВОБОДНЫМ ХОДОМ	VFHM320	3200	4500	5600	6200	4800	5900	6500	2205	1247	1252
	VFHM360	3600				2335	1377	1385			
	VFHM400	4000				2465	1507	1512			
	VFHM435	4350				2585	1627	1632			
	VFHM450	4500				2635	1677	1682			
	VFHM480	4800				2735	1777	1782			
	VFHM500	5000				2805	1847	1852			
	VFHM540	5400				4200	5300	6000	2990	2032	2037
	VFHM600	6000				4000	5000	5500	3190	2232	2237
	VFHM630	6300				3800	4600	5000	3290	2332	2337
	VFHM650	6500				3600	4300	4500	3355	2397	2402
	VFHM700	7000				3000	3300	3800	3545	2587	2592
Примечание: Свободный ход с защитной решеткой груза уменьшается на 424мм..											

Примечание: Грузоподъемность уменьшится на 300кг при установленной каретке бокового смещения.