



Электрическая тележка с низким подъёмом

16-T



Рулевая рукоять

Эргономичная, герметичная, многофункциональная рукоять IP 65 с простым управлением гарантирует оптимальную производительность, точность и эффективность. При отпускании рукоять плавно возвращается в вертикальное положение благодаря наличию газовой пружины из нержавеющей стали с интегрированной тормозной системой и конечным выключателем. Кнопка медленного хода позволяет осуществлять работы с опущенной рукоятью в узком пространстве, например, внутри грузовых автомобилей.



Боковое извлечение батареи

Тележка оснащена тяговой батареей с рециркуляцией газа 24В 150Ан и встроенной системой для легкой подзарядки от любой сетевой розетки. Боковое извлечение аккумуляторной батареи, расположенной на пластиковых роликах позволяет осуществлять её быструю замену и использование в несколько смен. Вынимание также упрощается за счет использования роликов, одиночных или двойных (опция).

Покрывание приборной панели

Приборная панель защищена антикоррозионной, полностью моющейся прозрачной пластиковой крышкой, что гарантирует максимальный уровень гигиены, доступен также вариант крышки из нержавеющей стали (опция). Трёхцветный светодиодный монитор показывает состояние зарядки батареи.



Обслуживание

Обслуживание упрощено благодаря наличию обширного открывающегося отверстия в корпусе, что обеспечивает лёгкий доступ к компонентам и к ведущему колесу, которое может быть заменено без необходимости поднятия всей тележки.



Эффективность, безопасность, устойчивость, гигиеничность и простота очистки

Электрическая тележка из нержавеющей стали с рукоятью подходит для горизонтальной обработки грузов в производственных и складских помещениях с узкими пространствами благодаря уменьшенной длине шасси (L2), всего 548 мм. Полностью выполнена из нержавеющей стали AISI 304 (шасси, оси, рычаги, подъемные цилиндры), идеально подходит для использования во влажных и агрессивных средах, удовлетворяет самым высоким требованиям относительно гигиены. По этой причине является оптимальным решением для применения в пищевой, химической, фармацевтической промышленности.

Компактная и легкоочищаемая

Высококачественная нержавеющая сталь (доступен также вариант из AISI 316 для эксплуатации в уличных условиях и в сверхагрессивных средах, связанных с применением кислот и растворов солей) обладает гладкой, с защитой от царапин, поверхностью, что препятствует распространению микробов и бактерий даже в случае интенсивного использования. Машина легко подвергается регулярной очистке мощными аппаратами высокого давления, вода может стекать вдоль всей поверхности, особенно прочные прокладки предотвратят её проникновение в отсек тягового двигателя, защищая мотор и устройство управления. Все электрические элементы выполнены из водонепроницаемых и устойчивых к коррозии материалов. Стандартное использование предусматривает эксплуатацию в холодильных камерах при температуре до -20°. Применяемое также в пищевой промышленности гидравлическое масло NSF-H1 обеспечивает защиту в случае риска случайного контакта с пищевыми продуктами.

Тяговая и электронная система

Трёхфазный бессенсорный тяговый двигатель переменного тока отвечает самым высоким требованиям производительности, обеспечивая необходимую мощность при любой нагрузке, так как скорость движения точно зависит от положения дроссельной заслонки. Электронная аппаратура переменного тока способна функционировать также при высоких температурах, и при этом тележка не блокируется.

Тележка оснащена антиоткатным устройством, система управления контролирует все функции машины и позволяет осуществлять дальнейшие настройки с целью оптимизации производительности в зависимости от типа работы, которую она должна выполнять. Тяговые и тормозные параметры регулируются электронным способом при помощи панели программирования в соответствии с потребностями клиента.

Оптимальное поведение на скользком полу и на поворотах

Ведущее колесо противоскольжения из полиуретана, не оставляющее следов (с шероховатой поверхностью в качестве опции), гарантирует максимальное сцепление на скользкой и мокрой поверхности. Опорные пружинистые регулируемые колеса, разделяющие силу опоры адекватно движению, обеспечивают оптимальное сцепление с землей.

Тормозная система

Присутствуют три тормозные системы:

- торможение на реверсирование направления движения (рабочее торможение);
- экстренное торможение, которое происходит автоматически при освобождении или предельном опускании рулевой рукояти;
- стояночный тормоз с рукоятью в вертикальном положении.



Оф. дилер в Украине: ООО «ИНТЕГРАТОР+»
08132, Киевская область, Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Европейская 33, оф. 66.

Тел.: +38 (098) 437-58-77

+38 (066) 335-65-17

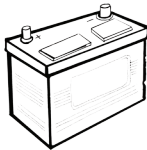
E-mail: v.artemiev@integrator.kiev.ua

www.integrator.kiev.ua

Описание	1.1	Производитель			Italiana Carrelli elevatori srl	
	1.2	Модель			16-T	
		Размеры вил (опц ия)			1.150x540	980x670
	1.3	Питание			E	
	1.4	Положение оператора			на земле	
	1.5	Грузоподъёмность	Q	t	1,6	
	1.6	Центр тяжести груза	c	mm	600	500
	1.8	Расстояние нагрузки	x	mm	980	810
	1.9	Колесная база	y	mm	1.378	1.245
Веса	2.1	Собственный вес, включая батарею (см. строку 6.5)		kg	480	
	2.2	Нагрузка на ось с грузом спереди/сзади		kg		
	2.3	Нагрузка на ось без груза спереди/сзади		kg		
Колёса шасси	3.1	Шины (антискольжение)		mm	полиуретан	
	3.2	Размеры передних колёс		mm	230x75	
	3.3	Размеры задних колёс		mm	82x90	
	3.4	Размеры опорных колёс		mm	100x50	
	3.5	Количество передних/задних колёс (x= тяга)		n°	(1x +2) / 2 (4)	
	3.6	Передняя колея	b10	mm	466	
	3.7	Задняя колея	b11	mm	360	490
Основные размеры	4.4	Высота подъёма вил	h3	mm	110	
	4.9	Высота рукоятки в положении езды мин./макс.	h14	mm	920-1.070	1.220
	4.15	Высота при опущенных вилах	h13	mm	85	
	4.19	Общая длина	l1	mm	1.698	1.528
	4.20	Длина, включая держатель вил	l2	mm	548	
	4.21	Общая ширина	b1	mm	710	
	4.22	Размеры вил	s/e/l	mm	60/180/1.150	60/180/980
	4.25	Внешняя ширина вил	b5	mm	540	670
	4.32	Клиренс в ц ентре колесной базы	m2	mm	20	
	4.33	Ширина рабочего прохода с поддоном 1000x1200 поперечно	Ast	mm		2.008
	4.34	Ширина рабочего прохода с поддоном 800x1200 повдольно	Ast	mm	2.178	
	4.35	Радиус поворота	Wa	mm	1.480	1.310
Рабочие характеристики	5.1	Скорость перемещения с грузом/без груза		km/h	5,8 / 6,0	
	5.2	Скорость подъёма с грузом /без груза		m/s	0,04 / 0,05	
	5.3	Скорость опускания с грузом /без груза		m/s	0,26 / 0,16	
	5.8	Максимальный наклон, преодолимый с грузом / без груза		%	8 / 15	
	5.10	Рабочий тормоз			электрический- инверсия	
Электродвигатели	6.1	Тяговый двигатель, производительность с S2 60 мин		kW	1,2	
	6.2	Подъёмный двигатель, производительность с S3 15%		kW	1	
	6.3	Батарея согласно DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C			DIN	
	6.4	Напряжение, номинальная ёмкость батареи K5		V/Ah	24/ 150	
	6.5	Вес батареи		kg	155	
	6.6	Потребление энергии в соответствии с VDI циклом		kW/h		
Разное	8.1	Тип электронной системы			ас	
	8.4	Грбог шума в соответствии с EN 12 053 ухо оператора		dB(A)	< 70	
					* опц ия	
Технические характеристики указаны в соответствии с VDI 2198 для стандартной тележки, при других конфигурациях значения могут меняться. Данные и иллюстрации приведены в информативных целях и не являются обязательными, компания Italiana Carrelli Elevatori Srl оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.						



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В
ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЕ



БОКОВОЕ
ИЗВЛЕЧЕНИЕ БАТАРЕИ



ПОЛНОСТЬЮ МОЮЩЕЕСЯ



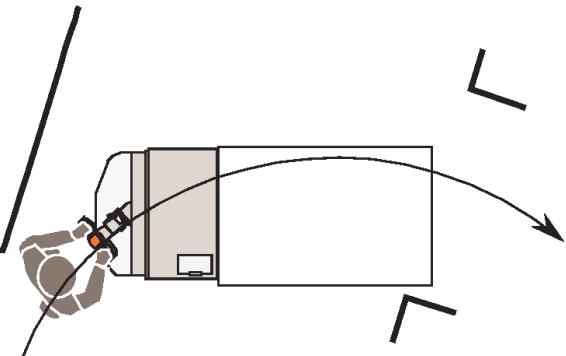
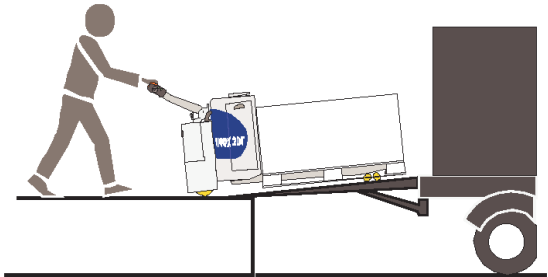
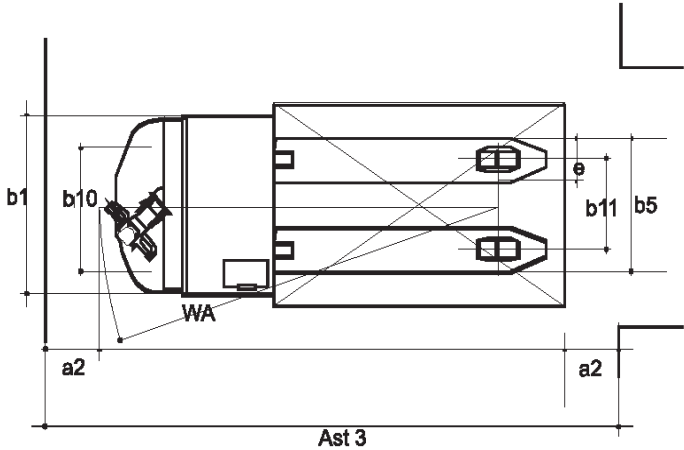
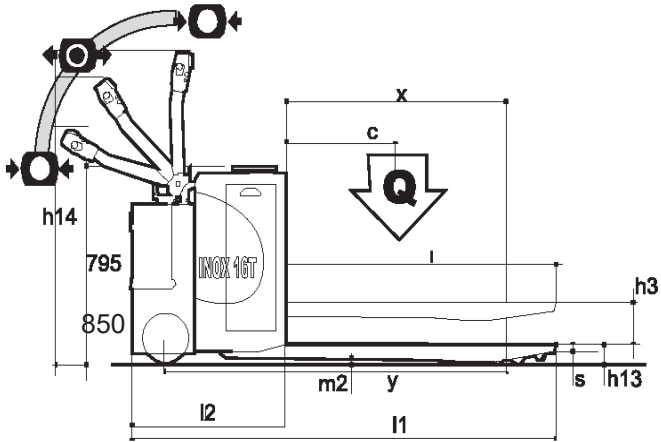
ЧИСКА И ГИГИЕНА



ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО
NSF – H1



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ
РЕШЕНИЯ



Опции и специальные варианты			
●	нержавеская сталь AISI 304	●	электронный контроль скорости
●	нержавеская сталь AISI 316	●	устройство антиотката
●	двойное переднее колесо	●	электронная система торможения
●	внешняя ширина вил 670 мм	●	возможность использования в холодильной камере при температуре -20°
●	длина вил более 1.150 мм	●	гидравлическое масло, используемое в пищевой промышленности NSF-H1
●	ведущее колесо из полиуретана с функцией антискольжения и не оставляющее следов	●	крышка приборной панели из нержавеющей стали
●	кнопка тихого хода с рукоятью в вертикальном положении	●	батарея 24V 150 Ah, встроенное зарядное устройство 24V 20 A
●	электромагнитный стояночный тормоз	●	Роликовая тележка с одинарной или двойной подставкой для аккумулятора

● Стандарт

● Опция