# Тельфер с уменьшенной строительной высотой, европейского типа SHA 8

### Электронный блок

Прочное и долговечное управление контактором, надежная работа в плохих условиях

Стандартное трехфазное напряжение: 380-415v, 50hz (440-480v, 60hz)

Стандартное напряжение управления: 48v

Прочная и долговечная панель управления, уровень защиты IP54

# Система управления

Автоматическая ориентация

Автоматическое центрирование

Автоматическое выпрямление отклонения дюйма перемещение, толчок

Противоударный

Региональная защита

Региональная защита

Электронное противоударное устройство

Дистанционная связь, цифровое

обслуживание

# Приводное устройство

Двигатель, редуктор и тормоз три в одном Компактная структура, малые размеры и легкий вес

Прямая гибкая конструкция привода, стабильная передача крутящего момента

Эффективность вращения на 30% выше, чем у традиционной муфты

Подходит для обратного переключения частоты Частотно-регулируемый двигатель с короткозамкнутым

ротором 60% ED

Уровень защиты IP55, изоляция уровня H Безопасный и надежный тормоз DC

Оболочка из алюминиевого сплава, редуктор с твердой поверхностью зубьев, хорошая герметизация без утечки масла





### Крюк в сборе

Соответствует стандарту DIN 15400/15401, кованый из высокопрочной легированной стали с предохранительной защелкой для надежной защиты

Легко поворачивается на 360° по горизонтали и 180° по вертикали Высокопрочный экструзионный шкив, канавка для каната высокого качества, позволяющая избежать трения с проволочным тросом

#### Направляющая для каната

Высокопроизводительный инженерный материал, легкий собственный вес, прочный и надежный круговой дизайн Точная направляющая система

## Приводной блок подъемника

Уровень защиты IP55, уровень изоляции F Высокоэффективный двухскоростной подъемный двигатель, соотношение 6:1

60% ED, сильная мощность и достаточный запас С функцией тепловой защиты для предотвращения перегрева

Прочный и долговечный двигатель из алюминиевого сплава, легкий вес, хорошее рассеивание тепла Высокотехнологичный полностью закрытый редуктор из алюминиевого сплава Закаленная и тонкая шлифованная шестерня делает двигатель устойчивым и малошумным Бесплатная конструкция обслуживания: нет

Тормоз постоянного тока, быстрый отклик Коэффициент безопасности тормоза выше 180%, ручное разблокирование по желанию с функцией саморегулирования

необходимости менять смазочное масло в течение

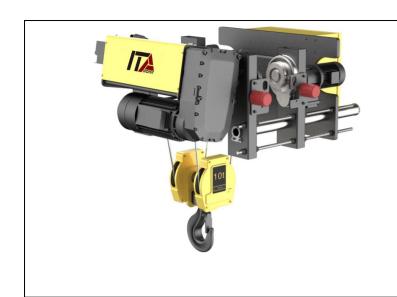
Тормоз работает более одного миллиона раз

## Импортный стальной канат

всей жизни

Высокопрочная прессованная оцинкованная стальной канат предел прочности при растяжении 2160 Н/мм2 на 40% меньше, чем традиционный стальной канат Хорошая гибкость и длительный срок службы Прессованная форма для специального использования, интенсивная компоновка для предотвращения разбалтывания формы, надежное крепление

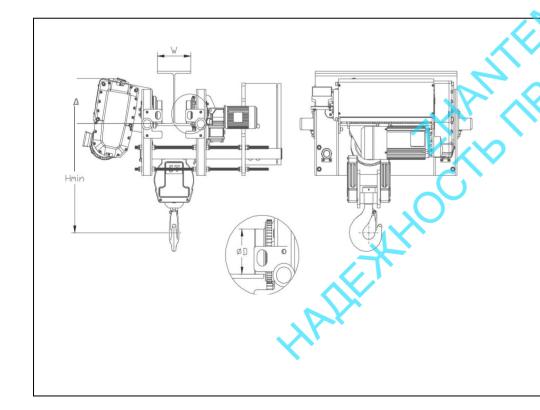
Технология вырезания предохранителей, прочная поверхность предохранителя эффективно предотвращает разбалтывание для продления срока службы



Передвижная электрическая таль (тельфер) типа SHA8 с уменьшенной строительной высотой грузоподъемностью от 1 до 12,5 т с высотой подъема от 6 до 30 м, скоростью подъема 5/0,8 м/мин и скоростью передвижения 20/5 м/мин (ЧУ)— универсальный подъемнотранспортный механизм для подъема и перемещения грузов в производственных и складских помещениях. Устанавливается на монорельс, либо используется в составе мостовых, козловых и консольных кранов.

Все тали имеют защиту ІР55 и оснащены:

- 1. Концевыми выключателями на подъем с предварительным замедлением.
- 2. Ограничителем грузоподъемности.
- 3. Реле контроля фаз.
- 4. Тепловой защитой всех двигателей.
- 5. Частотным преобразователем на передвижение.



Электрический тельфер ITA SHA 8 европейского типа с низким запасом хода, также известная как электрическая лебедка со сверхнизким запасом хода, - это электрическая лебедка, предназначенная для работы в ограниченном пространстве. Электрическая лебедка ITASHA 8 Euro с низким запасом хода значительно сокращает расстояние между крюком и балкой и имеет очень малый запас хода. Корпус изготовлен из штампованной стали, а внешний вид отличается изысканностью. Редуктор электрической лебедки с низким запасом хода европейского типа ITA SHA8 прошел высокотемпературную закалку, обладает хорошей прочностью, имеет регулируемую коробку передач, хорошо защищает редуктор и продлевает срок его службы.

Технические параметры

Модель	Грузоподъёмность (t)	Режим работы	Полиспаст	Скорость подъема (m/min)	Подъемный электродвигатель (kw)	Скорость передвижения (m/min)	Электродвигатель передвижения (kw)	шир рель	ca W m) H-	Диаметр стального троса (mm)	Диаметр колес, D	A (mm)	H min (mm)	Высота подъема (m)
SHA8	1.0	M7	2/1	10/1.6	3.2/0.45	20/5	0.37/0.1 *2	100- 180	100- 400	7	100	220	600	12/18/24/30
	1.3	M6	2/1	10/1.6										
	1.6	M5	2/1	10/1.6										
	2.0	M7	4/1	5/0.8									510	6/9/12/15
	2.5	M6	4/1	5/0.8										
	3.2	M5	4/1	5/0.8										
SHA8	2.0	M6	2/1	10/1.6	6.0/0.9			110- 180	110- 460	9	125	249	700	12/18/24/30
	2.5	M5	2/1	10/1.6										
	3.2	M4	2/1	10/1.6										
	4.0	M6	4/1	5/0.8										
	5.0	M5	4/1	5/0.8									600	6/9/12/15
	6.3	M4	4/1	5/0.8										
SHA8	4.0	M6	2/1	10/1.6	9.5/1.5 12.5/1.9			120- 180	120- 460	13	150	336		
	5.0	M5	2/1	10/1.6									900	12/18/24/30
	6.3	M4	2/1	10/1.6										
	8.0	M6	4/1	5/0.8	9.5/1.5 12.5/1.9		0.75/0.18 *2						800	6/9/12/15
	10.0	M5	4/1	5/0.8										
	12.5	M4	4/1	5/0.8										

Примечание: дополнительно для подъемного двигателя и двигателя передвижения, можно применить инверторные двигатели.