

SXH Технические данные  
Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора

---

SXH 20

---



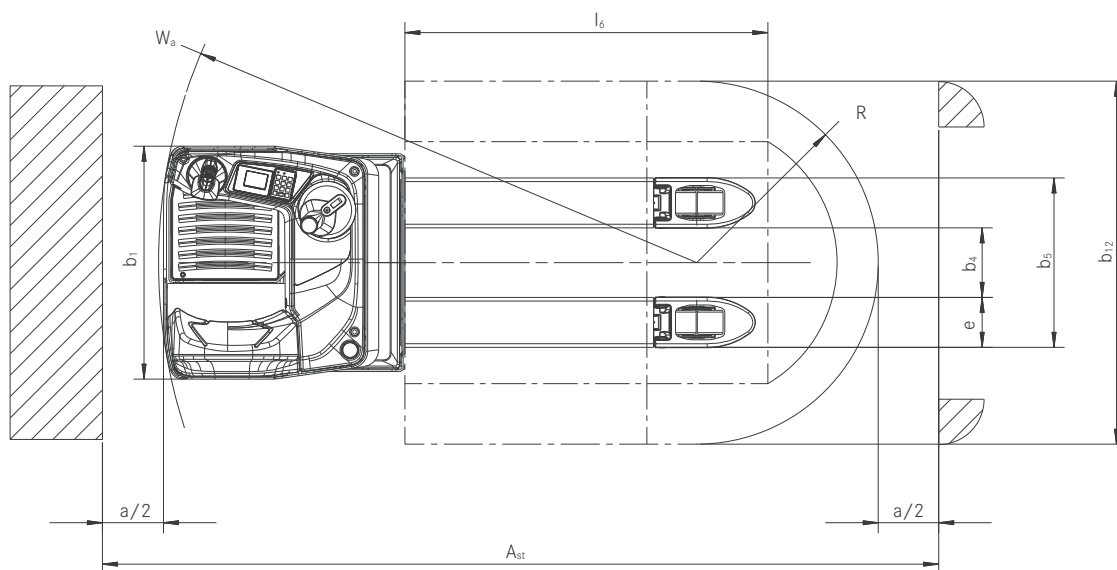
**SXH Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора**  
**Создана для работы в условиях узкого пространства**

Настоящая таблица технических данных соответствует директивам Союза немецких инженеров 2198, содержит данные только стандартных машин. При использовании нестандартных шин, мачт, дополнительного оборудования данные могут иметь другое значение.

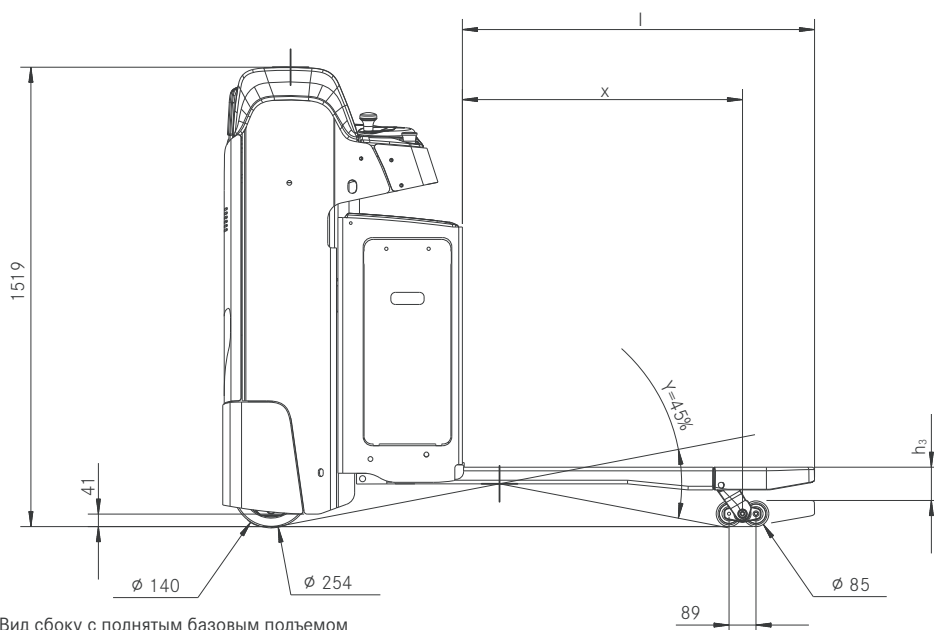


Характеристики	1.1	Производитель			STILL	
	1.2	Модель			<b>SXH 20</b>	
	1.3	Привод			Электрический	
	1.4	Управление			стоя	
	1.5	Грузоподъемность	Q	кг	2000	
	1.6	Положение центра тяжести	c	мм	600	
	1.8	Расстояние от оси колеса до груза	x	мм	965	
	1.9	Колесная база	y	мм	1603	
	Весовые хар-ки	2.1	Собственный вес вкл. аккумулятор		кг	848
2.2		Нагрузка на ось с грузом	со стороны привода/груза	кг	1075/1773	
2.3		Нагрузка на ось без груза	со стороны привода/груза	кг	672/176	
Колеса/шасси	3.1	Шины			Полиуретан	
	3.2	Размер шин	со стороны привода	мм	∅ 254 x 102	
	3.3	Размер шин	со стороны груза	мм	∅ 85 x 105 (∅ 2 x 85 x 80)	
	3.4	Размер опорных роликов		мм	∅ 2 x 140 x 50	
	3.5	Количество колес (x = ведущие)	со стороны привода/груза		1 x / 1/2 (1 x / 1/4)	
	3.6	Колея	со стороны привода/груза	b <sub>10</sub> /b <sub>11</sub>	мм	484/395
Основные габариты	4.4	Подъем		h <sub>3</sub>	мм	125
	4.15	Высота вил в опущенном состоянии		h <sub>13</sub>	мм	88
	4.19	Общая длина		l <sub>1</sub>	мм	1956
	4.20	Длина вкл. спинки вил		l <sub>2</sub>	мм	800
	4.21	Общая ширина		b <sub>1</sub>	мм	770
	4.22	Основные габаритные размеры		s/e/l	мм	55/165/1150
	4.25	Расстояние между вилами		b <sub>5</sub>	мм	520/540/560/680
	4.32	Клиренс в середине колесной базы		m <sub>2</sub>	мм	30
	4.34	Ширина прохода с паллетой 800 x 1200 вдоль		A <sub>st</sub>	мм	2215
	4.34.1	Ширина прохода с паллетой 800 x 1200 поперек		A <sub>st</sub>	мм	2580
Рабочие характеристики	4.35	Радиус поворота		W <sub>a</sub>	мм	1710/1780
	5.1	Скорость хода	с грузом/без груза		км/ч	10/12
	5.2	Скорость подъема мачты	с грузом/без груза		м/с	0,036/0,043
	5.3	Скорость опускания мачты	с грузом/без груза		м/с	0,064/0,06
	5.8	Макс. преодолеваемый подъем кВ 5	с грузом/без груза		%	15/20
	5.10	Рабочий тормоз				Электромагнитный
Электродвигатель	6.1	Мощность тягового двигателя S2 60 мин.			кВт	3
	6.2	Мощность двигателя подъема S3 10%			кВт	1,2
	6.3	Аккумуляторная батарея согласно DIN 43531 /35/36 A, B, C, нет				3PzS
	6.4	Напряжение батареи/Номинальная ёмкость K <sub>s</sub>			В/Ач	24/375
	6.5	Вес батареи ±5% (в зависимости от производителя)			кг	290
	6.6	Энергопотребление по циклу VDI			кВт/ч	0,4
	6.7	Производительность			т/ч	1,5
Прочее	8.1	Вид управления				Переменный ток
	10.7	Уровень звукового давления (в зоне оператора)			дБ(А)	65
		Колебания, воздействующие на человека: ускорение согласно EN 13059			м/с <sup>2</sup>	0,74

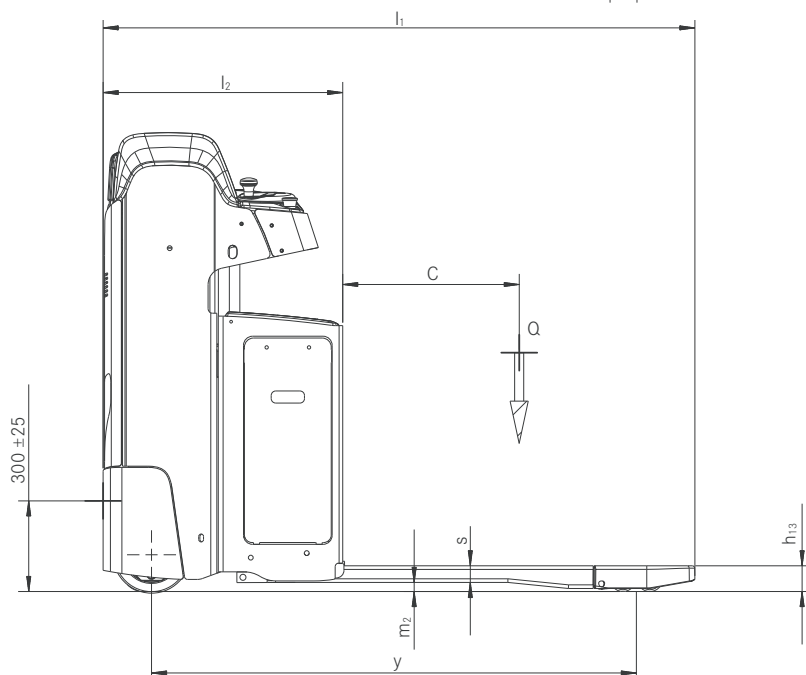
SXH Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора  
 Технический чертеж с размерами



Вид сверху



Вид сбоку с поднятым базовым подъемом



Вид сбоку

## SXH Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора Изображение в деталях



Еще больше индивидуальности: рулевое колесо на выбор слева или справа



В центре внимания предпочтения оператора: рулевая ручка также выпускается с расположением слева



Быстро и безопасно: инновационный фиксатор АКБ обеспечивает легкую замену батареи



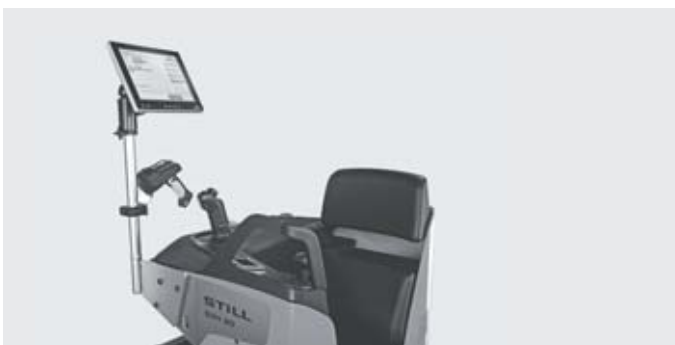
Для тесных помещений: доступна с дверью для АКБ



Бережет спину: рабочее место оператора с пневматической подвеской и удобной спинкой сиденья для длительных по времени работ



Индивидуальный подход в сочетании с комфортом: спинка сиденья адаптируется под любые потребности и условия эксплуатации



Универсальный кронштейн для любого использования: слева или справа



Надежна даже при высоком грузе: доступна с защитной решеткой

SXH Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора  
Создана для работы в условиях узкого пространства



## SXH Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора Создана для работы в условиях узкого пространства

---

Высокая производительность за счет компактного шасси и скорости движения до 12 км/ч.

Легкое преодоление ramпы и высокая безопасность за счет опционального регулирования дорожного просвета шасси

Интуитивно понятное руководство пользователя благодаря установке системы управления по желанию с левой или с правой стороны



Низкоподъемная тележка SXH объединяет в себе множество выгодных преимуществ. Она идеально подходит для погрузки и разгрузки грузового транспорта и для горизонтального перемещения грузов. SXH быстро и безопасно перевозит грузы массой до 2000 кг. Благодаря своему мощному приводу тележка развивает скорость до 12 км/ч. Грузы можно легко транспортировать в том числе на ramпе за счет опционального регулирования дорожного просвета шасси.

Сила SXH также заключается в ее гибкости: рулевое колесо на рабочем месте может быть установлено слева или справа согласно индивидуальному предпочтению оператора. Благодаря этому, повышается безопасность на складе. Компактные размеры тележки, которые позволяют использовать ее даже в условиях самого узкого пространства, а также демпфирующая платформа оператора и опциональная боковая замена батареи делают SXH идеальным складским помощником.

### Варианты оснащения

---

#### Мощность

---

- Эффективный грузооборот: скорость движения до 12 км/ч
- Достаточное количество энергии для работы в несколько смен: высокая емкость АКБ и ее боковая замена
- Достаточное количество энергии для всех типов эксплуатации благодаря емкости АКБ 500 Ач
- Полная мощность: не требующий обслуживания 3 кВт тяговый привод трехфазного тока в 24 В технологии
- Уверенное движение на ramпе за счет прочной конструкции шасси с опциональным регулированием дорожного просвета

#### Точность

---

- Неумолимая работа: плавное, точное электрическое рулевое управление
- Компактная и маневренная: легкая работа в тесных помещениях и узких складских проходах
- Чувствительное и интуитивно понятное управление за счет электрического рулевого механизма

#### Эргономика

---

- Индивидуальная настройка комфортных условий работы стала возможной: тележка доступна с рулевым управлением, расположенным с левой или с правой стороны
- Комфортное движение: щадящее для здоровья оператора вождение за счет низкого уровня воздействующих на человека колебаний благодаря демпфирующей платформе
- Превосходные органы управления: фиксированный джойстик защищает запястье руки при торможении и ускорении
- Легкая замена АКБ: опциональная замена АКБ сбоку упрощает процесс
- Эргономичное и интуитивно понятное управление: на выбор доступны рулевое колесо или рулевая ручка

#### Компактность

---

- Подходит для тесных помещений: компактные габариты тележки и высокая маневренность позволяют оптимально использовать складские площади
- Высокий оборот паллет: компактные габариты тележки обеспечивают быструю и в тоже время безопасную работу
- Ширина тележки 770 мм гарантирует высокую маневренность
- Идеальная эргономика: контур без углов и выступов

#### Безопасность

---

- Максимальная безопасность при движении на поворотах: функция Curve Speed Control автоматически адаптирует скорость движения к углу поворота
- Высокая безопасность движения за счет ограничения скорости в зависимости от нагрузки
- Невероятная устойчивость: низкий центр тяжести тележки обеспечивает безопасное движение по ramпе

#### Экологическая безопасность

---

- Сила и ум: Режим энергосбережения Blue-Q одним нажатием кнопки экономит до 7% энергии без потери производительности
- Низкие эксплуатационные расходы: низкое потребление энергии и увеличенные интервалы техобслуживания
- Низкий уровень шума за счет тихого двигателя подъема и движения
- Вторичная переработка: свыше 95% используемых материалов подлежат вторичной переработке

## SXH Низкоподъемная тележка с площадкой для оператора Варианты опций



		SXH 20
Рабочее место оператора	Поверхность для записей формата А4	○
	Включение гидравлики при помощи джойстика	●
Управление	Полностью электрическое рулевое управление рулевое колесо слева	●
	Полностью электрическое рулевое управление рулевое колесо справа	○
	Полностью электрическое рулевое управление с функцией инверсии	○
	Полностью электрическое рулевое управление с рулевой ручкой	○
Шины	Опорные ролики полиуретан/одинарные	○
	Опорные ролики полиуретан/сдвоенные	●
	Ведущее колесо полиуретан/одинарное	○
	Ведущее колесо вулколлан	●
	Ведущее колесо цельнорезиновое	○
	Ведущее колесо цельнорезиновое профильное	○
Аккумуляторная батарея	Отсек для аккумуляторной батареи 24 В, емкость 375 Ач	●
	Отсек для аккумуляторной батареи 24 В, емкость 500 Ач	○
Безопасность и мощность	Различные размеры и длины	○
	Предоставление права доступа (ключ)	●
	Предоставление права доступа (цифровой код)	○
	Защитная решетка груза	○
	Датчик удара	○
Дополнительное оборудование	Интерфейс данных Bluetooth	●
	Исполнение машины для эксплуатации в холодном складе до -35 °С	○
	Универсальный кронштейн для доп.аксессуаров	○
	Автоматическое регулирование дорожного просвета	○
	Подготовка под «Терминал данных»	○
	FleetManager с чипом или картой	○
Передача данных по GPRS	○	

● Стандарт    ○ Опция    — Нет в наличии



ООО „ШТИЛЛ Форклифттракс“

ул. Дорожная, 60Б

117405 Москва, Россия

Телефон: + 7 (495) 727 32 04

[info@still.com.ru](mailto:info@still.com.ru)

Более подробную информацию Вы найдете на сайте:

[www.still.ru](http://www.still.ru)



STILL сертифицирован в сфере менеджмента качества производства, производственной безопасности, защиты окружающей среды и энергопотребления.



first in intralogistics