HAS ELEVATOR

www.hasasansor.com

2018
КАТАЛОГ

Комплектное Лифтовое Оборудование

Все, что вам нужно,

находится в упаковке

Что-нибудь еще?

В 1980 HAS Elevator Начал свою деятельность в области лифтового оборудования, производя резиновые и пластмассовые детали в небольшой мастерской.

В 1987 Мы сделали первый шаг в проектировании пружинных резиновых буферов, эти разработки принадлежат нам.

В 1994 Мы продолжили наше дело в области лифтового оборудования, производя кабины каркассы кабин.

В 1995 Помимо внутреннего рынка, мы начали экспортировать нашу продукцию за рубеж.

В 1997 Мы построили нашу первую лифтовую фабрику. 7200 квадратных метров рабочего пространства и команда экспертов позволили нам увеличить как ассортимент нашей продукции, так и объемы производства.

В 2008 Мы создали техническую и индустриальную среднюю школу лифтового образования, которая является первой технической подготовкой такого уровня в Турции в Бурсе. Наша школа, которая в настоящее время насчитывает 1000 обучающихся, продолжает работать не только с HAS Elevator, но и с квалифицированными сотрудниками в этом секторе.

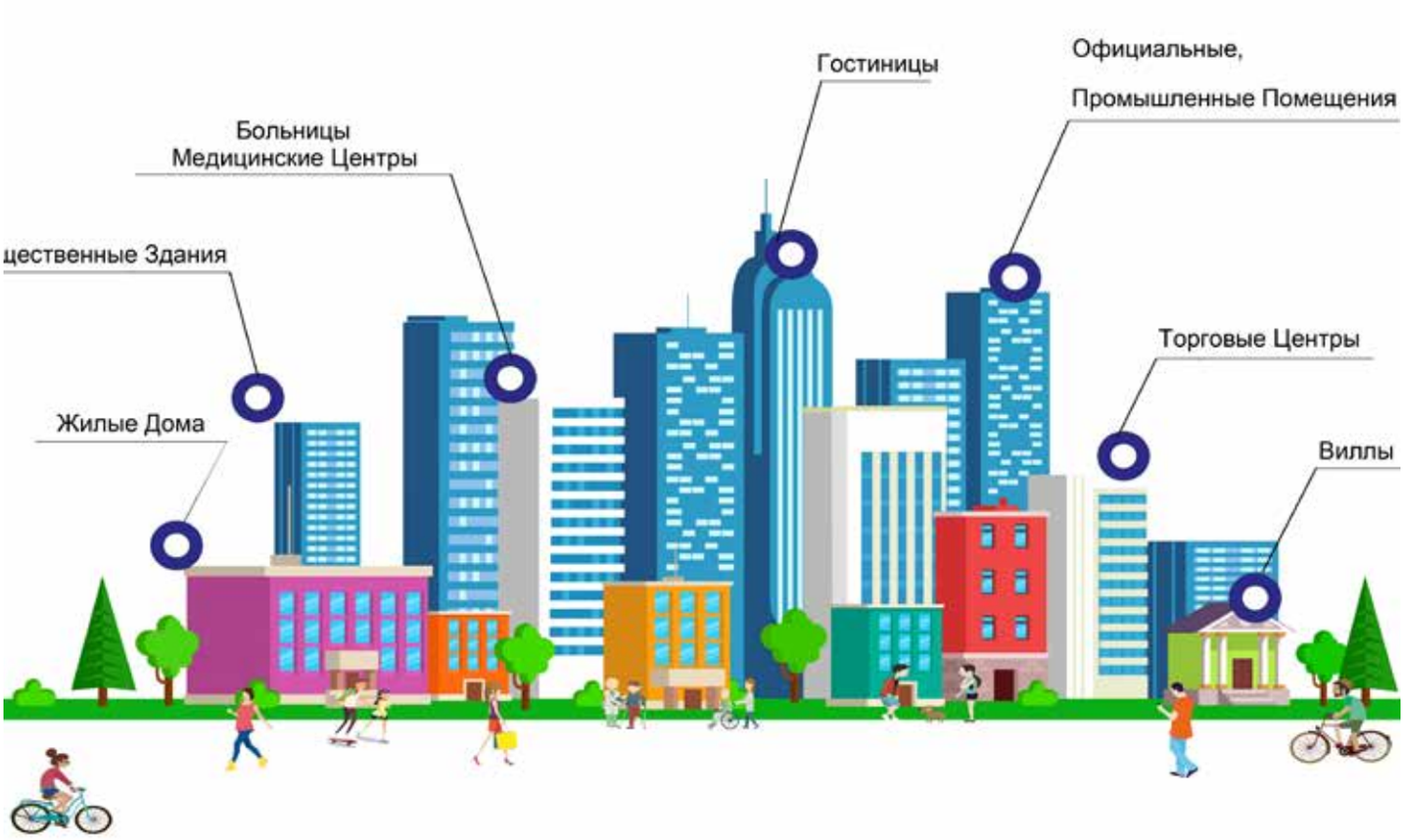
В 2015 Мы переехали на нашу новую фабрику. 17 000 квадратных метров производственной площади. Более 150 персонала экспертов. Зарубежные представительства и возможности экспорта в более чем 60 стран мира. Соответствие системе менеджмента качества ISO 9001/2015. Соответствие системе экологического менеджмента ISO 14001. Соответствие системе информационной безопасности ISO 27001.

С момента нашего основания 37 лет подряд мы являемся создателями лифтового оборудования.Мы осуществляем поддержку наших клиентов с помощью отдельных элементов оборудования а так же предоставляем лифты в полном комплекте как для внутреннего так и для международного рынка в соответствии с мировыми стандартами качества.

Компания

- Завод был основан в 1980 году.
- 17 000 квадратных метров производственной площади
- Экспорт продукции в 67 стран мира.
- Полуавтоматических дверей 85.000 шт. в год
- Автоматических дверей 44.000 шт. в год
- Полный комплект лифтов 2.400 шт. в год
- Станции управления 2.500 шт. в год.
- Более 165 профессиональных сотрудников нашего завода работают для наилучших условий нашых клиентов.

Мы предоставляем лучшие решения



Почему вы выбираете HAS Лифт

Потому что . . .

Создав первый центр НИОКР со 100% Турецким капиталом, мы смогли определить потребности клиентов, которые еще не были рассмотрены.

Мы делаем вашу работу легче, создавая специальный лифты для ваших лифтовых шахт, а не шахты под лифты.

Мы всегда являемся вашим партнером по разработке специальных индивидуальных проектов (проработке 3D)

Мы производим для вас комплекты лифтов с использованием как экономических, так и передовых технологий.

Все наши компоненты безопасности для лифтов производятся в соответствии со стандартами TSE, EN, ГОСТ, ДСТУ.

Благодаря нашему руководству по установке, которое помогает монтировать и настраивать, мы делаем вашу работу проще и быстрее.

Благодаря низкому потреблению энергии нашими лифтами, тихим и безопасным режимом работы наши продукты являются результатом ответственного производства по отношению к природе и человеку

Благодаря нашим многоязычным инженерным услугам мы предоставляем клиентам обеспечение в глобальных стандартах.

Has Elevator всегда,на вашей стороне с технической поддержкой, которую вы можете достичь в тот момент, когда пожелаете от нашей командой экспертов.

Срок доставки полного пакета лифта Has Elevator;

Дате нам всего 4 недели и этого будет достаточно чтобы мы смогли подготовить вам ваш индивидуальный заказ.

Срок Нашей Гаранти;

Наши лифты полного комплекта и запасные части покрываются гарантией на 2 года.

Техническая поддержка

Инженеры нашей команды будут осуществлять связь с вами по телефону (видеоконференции, Skype) для решения технических вопросов в отношении установки наших лифтовых систем или же посещая вас, когда это необходимо.

Техническое обучение

Среди услуг мы предлагаем наш опыт для обучения ваших руководителей, технических директоров, монтажников, наладчиков, операторов. Мы можем предоставить учебные планы, адаптированные к вашей команде в нашей штаб-квартире, с помощью видеоконференции или же в вашей стране

Преимущество Лифтов Полного Комплекта

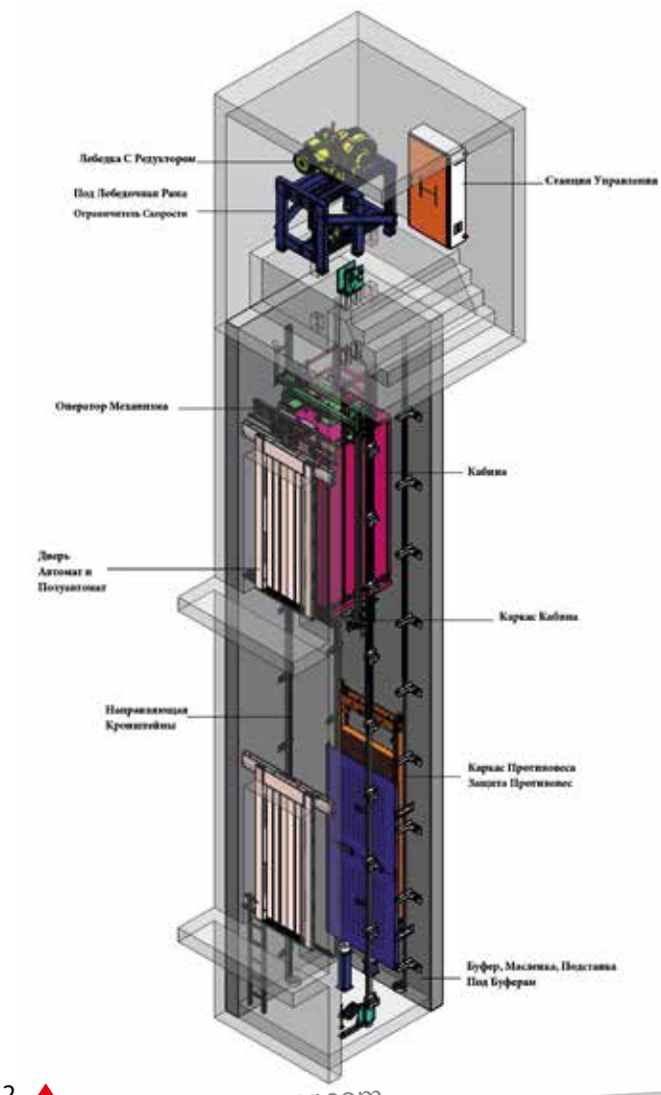
- Мы предлагаем в соответствии с вашими размерами шахты, соответствующий проекту тип и размер лифта.
- Низкое потребление энергии
- Простая установка
- 7/24 Многоязычная техническая поддержка
- Отличный комфорт для поездок
- Бесшумный, безопасный
- Экоэффективность, энергоэффективность
- Соответствие действующим стандартам

www.hasasansor.com

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
Грузоподъемность (кг)	320	450	630	800	1000	До 2000	
Пассажир (max)	4	6	8	11	13	До 26 пассажиров	
Скорость (м/с)	1 м/с					1,6 м/с - 2 м/с	
Максимальная Высота Подъема	39 м					90 м	
Остановка	14					31	
Вход Кабина	Одиночный					Проходная (180°-90°)	Тройной вход
Система Привода	Электрический						
Система Управления	С помощью плата Микролифт и Аркел низкий потребление тока, с готово разъемы и классический комиикация						
Тип Дверей	Телескопического Открывания				Центральный Открывания	Полуавтомат	
Ширина Двери (мм)	600 - 700 - 800 - 900 - 1000 - 1100 - 1200 - 1300 - 1400						Индивидуальный
Высота Двери (мм)	2000						До 2300
Габарите Кабина (мм)	Смотрите на чертежах						Индивидуальный
Высота Кабина (мм)	2100						До 2400

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator

С машинном Помишениям



Технические Характеристики

* Данные лифты комплектуются как частотным регулятором главного привода производства фирмы ARCODE и MIKROLIFTA. Источником бесперебойного питания, который обеспечивает эвакуацию пассажиров при отключении электроэнергии.

* Комфорт в кабине лифта и здании, обеспечивается более низкими шумовыми и вибрационным. Эффективней применяются при значительных высотах подъема и большой этажности

* Уменьшение затрат на монтаж

* Техническое обслуживание

* Минимальный Последний Этаж

* Высоко грузоподъемность

* Оптимальная эффективность

С Машинного Помещения 1/1

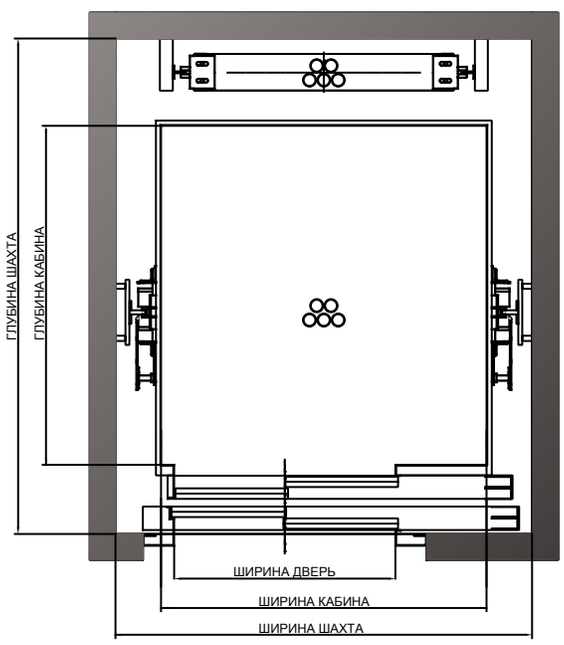
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	N° ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
4	320	1050	900	700	1	1400	1500	1350	3800
6	450	1000	1250	700	1	1350	1850	1100	3400
		1100	1100	800		1450	1700		3800
8	630	1250	1300	900	1	1600	1900		3400
		1100	1400	800		1500	2000		
10	800	1350	1400	900	1	1700	2000		3400
13	1000	1400	1600	900	1	1750	2200		3400

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator

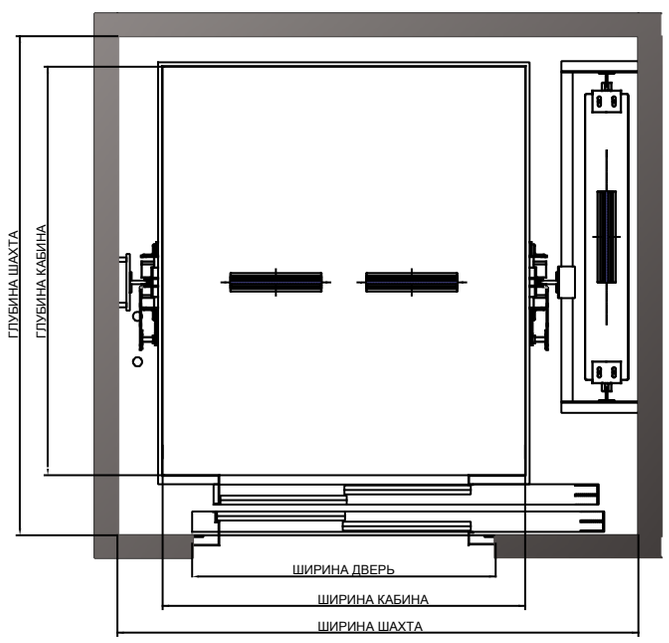
С Машинного Помещения 2/1

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	N° ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
15	1125	1250	2100	1000	1	1900	2500	1100	3400
		1500	1700	1200		2150	2100		
17	1275	1400	2100	1200	1	2100	2500		
		1600	1800			2300	2200		
21	1600	1400	2400	1200	1	2100	2800		
		1600	2000	1300		2300	2400		
26	2000	1500	2700	1300	1	2300	3100		
		1700	2400	1400		2500	2800		

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator



С Машинного Помещения 1/1
Автоматический открывания тип дверей

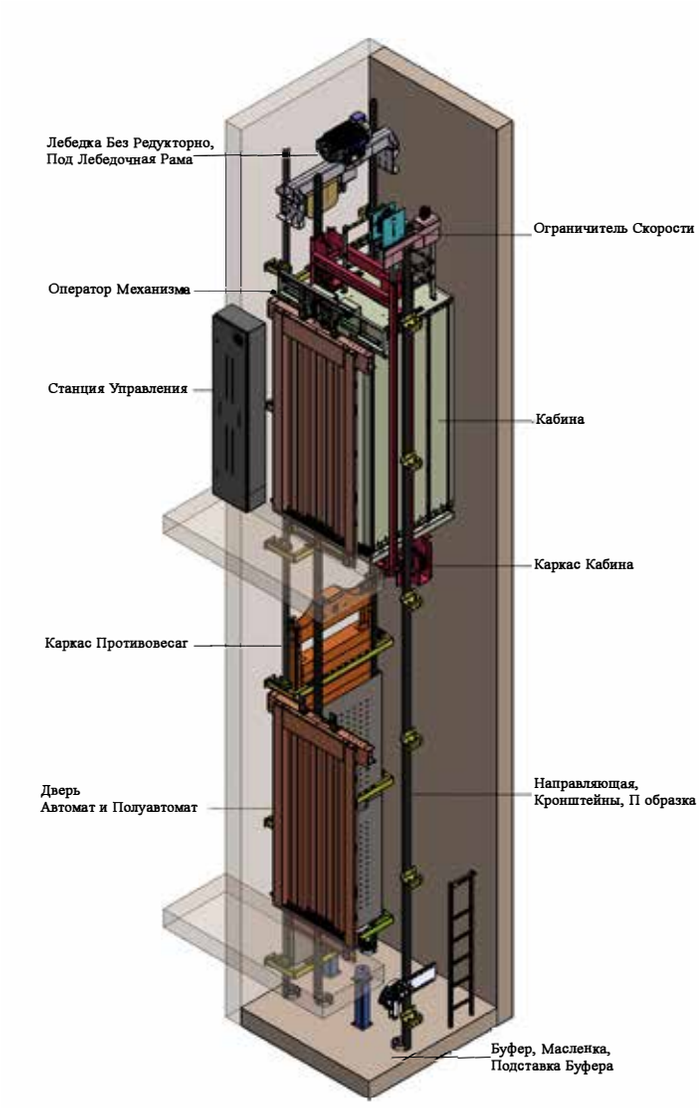


С Машинного Помещения 2/1
Автоматический открывания тип дверей

БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ - (БМП)									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	N° ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
4	320	900	1050	800	1	1500	1450	1250	3400
					180°	1500	1600	1450	
6	450	1000	1250	800	1	1600	1650	1250	
					180°	1600	1800	1400	
8	630	1100	1400	900	1	1700	1800	1250	
					180°	1700	1950	1300	
10	800	1300	1500	1000	1	1800	1900	1250	3450
				900	180°	1800	2050		
		1400	1400	1100	1	2000	1800		
				900	180°	2000	1950		
13	1000	1100	2100	900	1	1700	2500		
					180°	1700	2650		
		1400	1600	900	1	2000	2000		
					180°	2000	2150		

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator

Без Машинного Помещения - (БМП)



Технические Характеристики - Без Машинного Помещения:

* Отсутствие машинного помещения обеспечивает экономию пространства здания, позволяя воплощать в жизнь самые смелые архитектурные решения.

* Данные лифты комплектуются как частотным регулятором главного привода производства фирмы ARCODE и MIKROLIFTA. Источником бесперебойного питания, который обеспечивает эвакуацию пассажиров при отключении электроэнергии. Использование безредукторной лебедки на основе синхронного электродвигателя с постоянными магнитами улучшает энергосберегающие параметры. Суммарное потребление электроэнергии по сравнению с редукторными лебедками снижено на 45%.

* Не вносят дополнительный вес в статическую нагрузку здания

* Обеспечивается более низкими шумовыми и вибрационным

* Комфорт в кабине лифта

* Уменьшение затрат на монтаж

* Техническое обслуживание

* Минимальный Последний Этаж

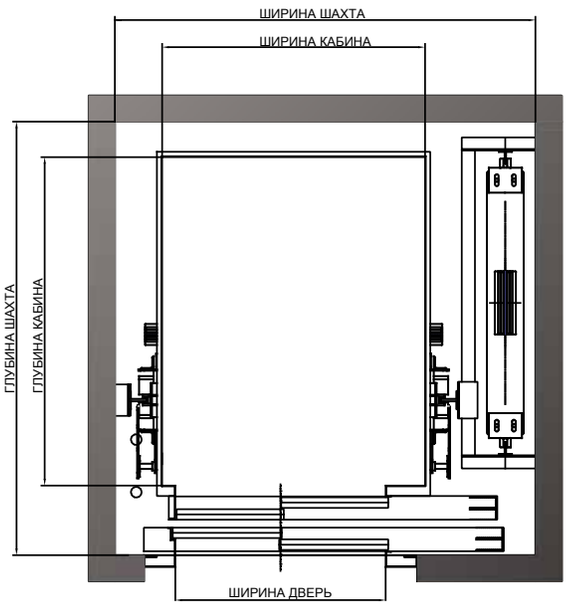
* Высоко грузоподъемность

* Оптимальная эффективность

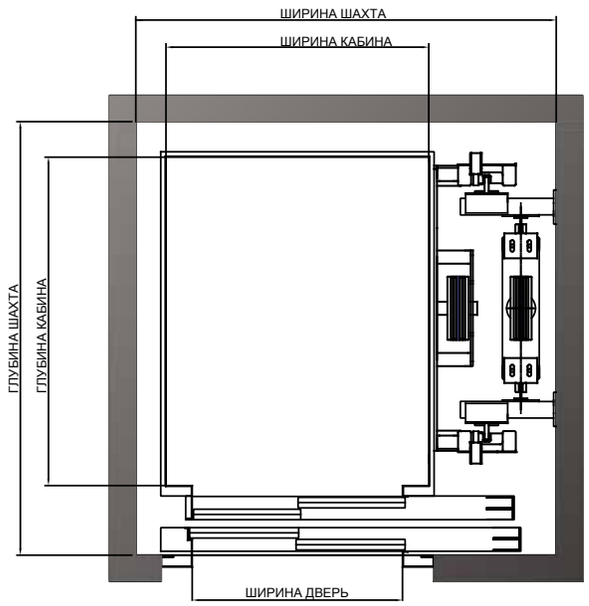
ЛИФТИ БЗП (РЮКЗАК)

БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ (РЮКЗАК)									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	N° ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
4	320	900	1050	800	1	1500	1450	1200	3400
		800	1200	700	180°	1400	1750		
		900	1050		90°	1650	1450		
6	450	1000	1250	900	1	1600	1650		
					180°	1650	1800		
					90°	1750	1700		
8	630	1100	1400	900	1	1700	1800		
					180°	1750	1950		
					90°	1850	1800		
10	800	1250	1500	1000	1	1850	1900		
					180°	1850	2050		
					90°	2000	1900		

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator



Без Машинного Помещения - (БМП) 2/1
Автоматический открывания тип дверей

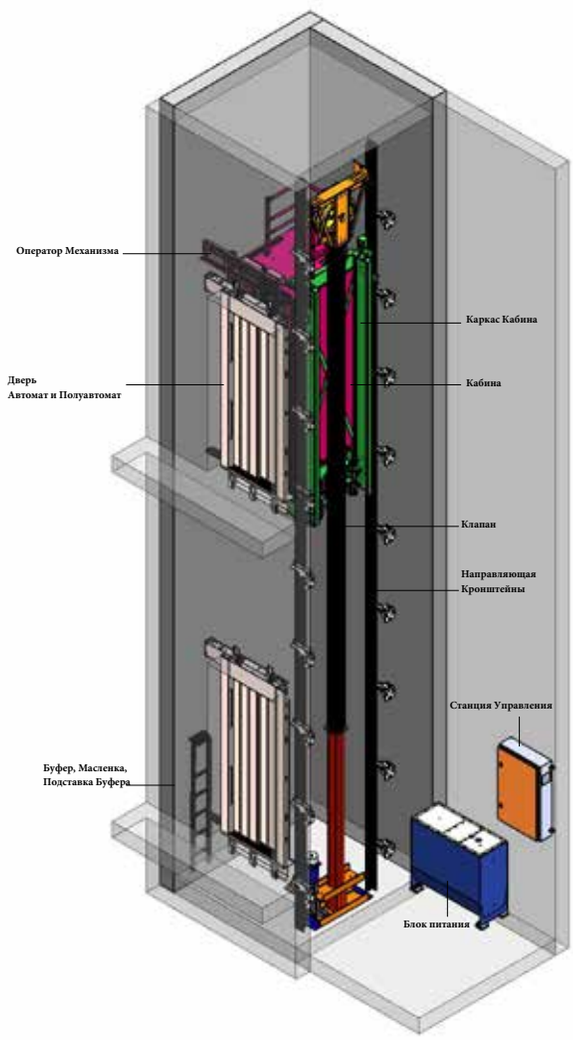


Без Машинного Помещения (Рюкзак) 2/1
Автоматический открывания тип дверей

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Грузоподъемность (кг)	320	450	630	800	1000	До 5000
Пассажир (мах)	4	6	8	11	13	До 66 пассажиров
Скорость (м/с)	До 1 (м/с)					
Максимальная Высота Подъема (м)	До 15					
Остановка	6					
Вход Кабина	Одиночный				Проходная (180°-90°)	Тройной вход
Система Привода	Гидравлические, механические клапаны				Гидравлические, электронные клапаны с низким потреблением энергии	
Система Управления	С помощью плата Микролифт и Аркел низкий потребление тока					
Тип Дверей	Телескопического Открывания			Центральный Открывания		Полуавтомат
Ширина Двери (мм)	600 - 700 - 800 - 900 - 1000-1100-1200-1300					Индивидуальный
Высота Двери (мм)	2000					До 2300
Габарите Кабина (мм)	Смотрите на чертежах					Индивидуальный
Высота Кабина (мм)	2100					До 2400

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator

Гидравлических Лифт



Преимущества гидравлических лифтов

* Кабина приводится в движение с помощью гидроцилиндра Простота монтажа, пуско-наладочных работ и эксплуатации лифта Скорость движения кабины регулируется потоком рабочей жидкости, подаваемой в гидропровод компактным гидроагрегатом

* Наличие системы автоматического возврата кабины на нижний этаж при сбоеэлектроснабжения лифта (возможно и автоматическое открывание дверей)

* Высокая надёжность работы

* Простота конструкции

* Бесшумность работы

* Плавность хода кабины

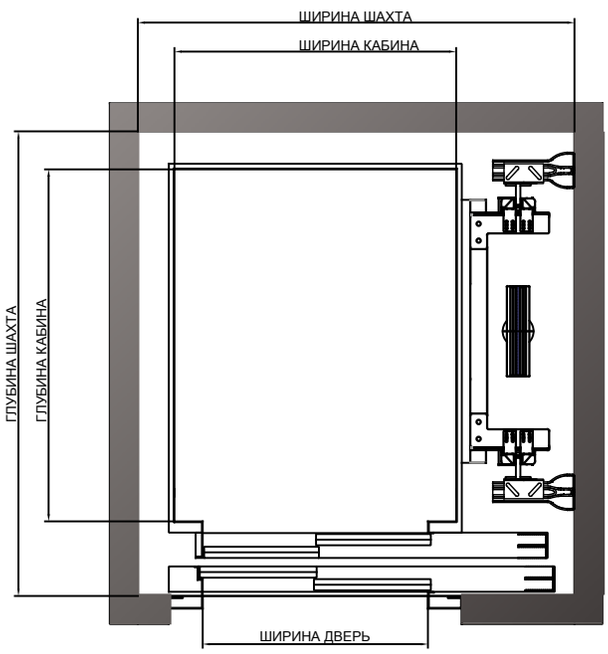
* Высокая точность остановок

* Экономичность электроэнергия

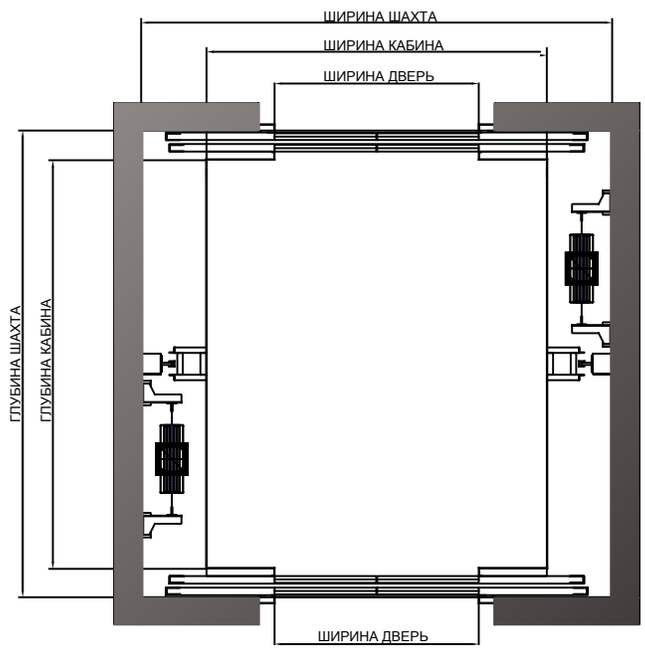
* Минимальная приямок и последний этаж

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЛИФТЫ									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	N° ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
4	320	900	1000	700	1	1450	1400	1100	3400
			1100		180°		1650		
		900	1000		90°	1600	1400		
6	450	1000	1250	800	1	1550	1650		
					180°		1800		
					90°	1700	1650		
8	630	1100	1400	900	1	1650	1800		
					180°		1950		
					90°	1800	1800		
10	800	1300	1500	1000	1	1850	1900		
					180°		2050		
					90°	2000	1900		
13	1000 -1	1100	2100	900	1	1650	2500		
					180°		2650		
13	1000 -2	1400	1600	1100	1	1950	2000		
					180°		2150		
					90°	2100	2000		

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с HAS Elevator



Гидравлический Лифт
Автоматический открывания тип дверей



Гидравлический Лифт Проходного Типа
Автоматический открывания тип дверей

Ведомость Материалов

С Автоматическим Дверям

	ПРОДУКТ ПОСТАВКИ БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ - (БМП)					ЧАСТЬ	HAS ELEVATOR КОНТРОЛЬ
	Направляющая Кабина	Направляющая Противовеса	Клипсы Направляющая	Кронштейны П Образка	Дюбель	НАПРВЛЯЮЩИЕ	✓
			Фотореверс	Этажные Двери (Механизм + Створки)	Дверь Кабина (Оператор +Створки)	ДВЕРИ	✓
			Ловител	Ограничитель Скорост	Лебедка + Рама	ЛЕБЕДКА	✓
				Блок Ревизии	Станция Управления	СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ	✓
Тензо Датчик	Защита Противовеса	Кабина	Грузы	Рама Противовеса	Рама Кабины	КАБИНА	✓
				Пост Вызовов (LOP)	Панель Приказ (COP)	КНОПКИ	✓
			Зажимы Для Троса	Коуш	Стальной Трос	ТРОСЫ	✓
			Провод Заземления	NYAF Кабель	Изгибный Кабель	КАБЕЛЬ	✓
	Светильник	Выключатель Приямка	Масленка	Концевой Выключатель	Полеуретановый Буфер + Подставка	ПРИЯМОК	✓
		Клемник	Дюбель Пластмасовый	Перчатки	Изолента	ДРУГОЕ	✓
Примечание :							

С Полуавтоматом Дверям

	ПОСТАВКИ СИСТЕМЫ БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ					ЧАСТИ	HAS ELEVATOR КОНТРОЛЬ
	Направляющая Кабина	Направляющая Противовеса	Клипсы Направляющая	Кронштейны П Образка	Дюбель	НАПРВЛЯЮЩИЕ	✓
			Замок Двери	Этажные Двери (Механизм + Створки)	Дверь Кабина (Оператор +Створки)	ДВЕРИ	✓
			Ловител	Ограничитель Скорост	Лебедка + Рама	ЛЕБЕДКА	✓
				Блок Ревизии	Станция Управления	СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ	✓
Тензо Датчик	Защита Противовеса	Кабина	Грузы	Рама Противовеса	Рама Кабины	КАБИНА	✓
				Пост Вызовов (LOP)	Панель Приказ (COP)	КНОПКИ	✓
			Зажимы Для Троса	Коуш	Стальной Трос	ТРОСЫ	✓
			Провод Заземления	NYAF Кабель	Изгибный Кабель	КАБЕЛЬ	✓
	Светильник	Выключатель Приямка	Масленка	Концевой Выключатель	Полеуретановый Буфер + Подставка	ПРИЯМОК	✓
		Клемник	Дюбель Пластмасовый	Перчатки	Изолента	ДРУГОЕ	✓
Примечание : :							

Другие Типы Лифтов

Лифт для автомобиля

Грузовые Лифты

Панорамный лифт

КАБИНЫ

HAS 220

Панели и аксессуары из сатиновый нержавеющей стали.
Однорядный Поручень
Зеркало ½
Пол ПВХ
Потолок - лазерная резка
EN 81 – 20 / 50

HAS 300

Окрашенные панели из листового металла.
Однорядный Поручень
Зеркало ½
Пол ПВХ
Панели индивидуальный формы
Потолок - лазерная резка
EN 81 – 20 / 50

HAS 420 C

Окрашенные МДФ панели.
Супер Зеркальная Нержавейка.
Зеркало ½
Натуральный гранитный пол
Потолок - лазерная резка

HAS 450

Панели из сатиновой нержавеющей стали
Зеркальные нержавеющие аксессуары
Декоративный ПВХ Пол.
Потолок - лазерная резка + Спот подсветка
EN 81 – 20 / 50

КАБИНЫ

HAS 110

Ламинированные Панели
Аксессуары из сатиновый нержавеющей стали
Однорядный Поручень
Зеркало ½
Пол ПВХ
Потолок - лазерная резка

HAS 150

Нержавеющие стальные ламинированные стеклянные панели.
Однорядный Поручень
Натуральный гранитный пол
Потолок с освещением, лазерная резка
EN 81 – 20 / 50

HAS 470

Панели из сатиновой нержавеющей стали и ПВХ
Однорядный Поручень
Натуральный гранитный пол
Потолок - лазерная резка

HAS 310

Панели из Сатиновой нержавеющей стали и ПВХ
Однорядный Поручень
Зеркало ½
Декоротивный ПВХ Пол
Потолок - лазерная резка

КАБИНЫ

HAS 400

Декоративные Панели из МДФ, матовая покраска.
Altın Ayna зеркало.
Однорядный Поручень
Натуральный гранитный пол
Узорный МДФ, хрустальный Спот потолок.

HAS 330

Декоративные Панели из МДФ
Аксессуар Супер Зеркальная Нержавейка
Однорядный Поручень
Зеркало на полную длину.
Натуральный гранитный пол
Потолок - лазерная резка + Спот

HAS 430

Scotch brite панели из нержавеющей стали.
Панели из Сатиновой нержавеющей стали, аксессуары
Зеркало на всю высоту
Пол ПВХ
Потолок - лазерная резка + Спот

HAS 140 S

Ламинированные панели
Панели из Сатиновой нержавеющей стали, аксессуары
Зеркало ½
Пол ПВХ
Потолок - лазерная резка

ДВЕРИ

ХАС СТАНДАРТ РАЛ 7032
Полуавтоматические этажные двери

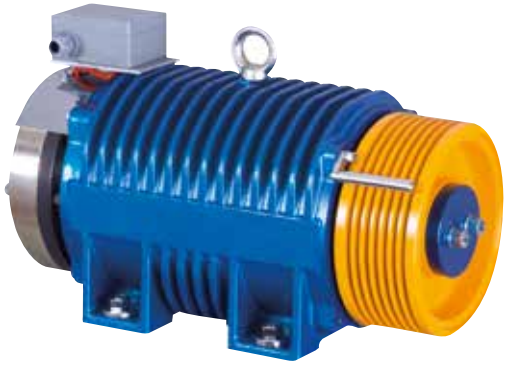
ХАС 10 Медная тонировка
Полуавтоматические этажные двери

ХАС 20 Нержавеющая сталь
Автоматические этажные двери

ХАС 21 Нержавеющая сталь
Автоматические этажные стеклянные двери

КОМПОНЕНТЫ

ЛЕБЁДКИ



СТАНЦИИ УПРАВЛЕНИЯ

Станция Управления
С машинного отделения

РАЛ 7032 / Нержавеющая сталь

Станция управления MRL
Без Машинного помещения

КНОПКИ

5234

6034

5134

AV 8172

6035

3435

AK 100

AK 150 Gold

AK 200

HAS Elevator

ЦЕНТР НИОКР

С момента основания мы продолжаем оставаться лидерами в лифтовой промышленности в течение 37 лет. В 2016 году мы создали первый научно-исследовательский центр индустрии турецких лифтов со 100% турецким капиталом с целью выявления неудовлетворенных потребностей и разрешения вопросов клиентов а также обслуживания лифтового сектора.

Помимо того что в НИОКР-центре работает более 20 инженеров, мы всегда стараемся производить лучшие продукты с привлечением университетского и академического персонала.

Основная цель HAS Elevator НИОКР-центра – превзойти ожидания и обеспечить наилучший сервис для наших клиентов.

Elevator ЭКСПОРТИ
7 КОНТИНЕНТОВ БОЛЕ

РУЕТ ПРОДУКЦИЮ НА
Е ЧЕМ В 67 СТРАН МИРА

Все, что вам нужно,находится в упаковке
Что-нибудь еще?

HAS ELEVATOR

Ankara Cad. 13. km No: 77 16450 Kestel BURSA / TÜRKİYE
Tel: +90 224 373 10 00 Faks: +90 224 373 10 05
info@hasasansor.com

/ hasasansorbursa / hasasansor / hasasansor