



[www.tiraslift.com](http://www.tiraslift.com)



С момента основания в 1985 году и до сегодняшнего дня наша компания, имея опыт производства более 35-ти лет, ведет свою деятельность по принципу холдинга, в который входят AMART, TIRAS lift systems, ÖZBEŞLER asansör, FLUENT full automatic lift Doors, ERASİS, успешно развиваясь по нескольким секторам бизнеса. Производство лифтового оборудования и комплектующих осуществляется более 15-ти лет. Многолетний опыт и профессионализм нашего высококвалифицированного коллектива специалистов является залогом предоставления качественных услуг в сфере мирового лифтового производства.

Наш холдинг, имея производственные площади более 19.000 м<sup>2</sup>, команду по производству, управлению и продажам из 190 человек, укрепил свои позиции в лифтовом секторе с момента начала производства автоматических дверей для лифтов, зарегистрированных в 2010 году под брендом FLUENT.

В производственный портфель компании TIRAS lift systems входят: ловители для лифтов, лифтовые кабины, автоматические двери для лифтов, ограничители скорости лифта, гидравлические и полиуретановые буфера лифта, лифтовые каркасы, лифтовые ловители и другие компоненты для лифтов, производимые нашими опытными сотрудниками на новейших станках с ЧПУ. Вся наша продукция сертифицирована независимыми органами сертификации, такими как CE, TUV NORD, SZUTEST, LIFTINSTI-TUUT, ГОСТ, EAC, UA.

Компания TIRAS lift systems, делает твердые шаги вперед, используя ориентированный на удовлетворение потребностей клиентов подход, основанный на производстве высококачественной продукции, соответствующей мировым стандартам. Занимая свою заслуженную долю в отечественной лифтовой промышленности, наша компания также экспортирует 95% своей продукции в 100 стран мира, тем самым добивается своего присутствия на международном рынке, среди которых Азербайджан, Россия, Украина, Белоруссия, Казахстан, Грузия, Европа, Африка, Южная Америка, арабские страны и др.

Компания TIRAS lift systems придерживается корпоративной концепции, направленной на предпродажное и послепродажное максимальное удовлетворение потребностей клиентов и нахождение наиболее оптимальных решений в проектах любой сложности. Продолжая оставаться рядом со своими клиентами, предлагая им высококачественную продукцию и услуги, TIRAS lift systems будет и в дальнейшем продолжать эту концепцию.





## Tarihçemiz

From its founding in 1985 to today, our company, with more than 35 years of production experience, has been operating on the principle of holding, which includes AMART, TIRAS lift systems, ÖZBEŞLER asansör, FLUENT full automatic lift Doors, ERASİS, successfully developing in several business sectors. The production of elevator equipment and components has been carried out for more than 15 years. Many years of experience and professionalism of our highly qualified team of specialists is the key to providing quality services in the field of global elevator production.

Our holding company, with production area of more than 19,000 m<sup>2</sup>, the production team of 190 people and sales management, strengthened its position in the elevator sector since the beginning of the production of automatic doors for elevators, registered in 2010 under the brand FLUENT.

The product portfolio of the company TIRAS lift systems are: catcher for lifts, lift cabin, automatic doors for elevators, elevator speed limiters, hydraulic and polyurethane buffer elevator, lift the suspension, elevator's fren and other components for lifts manufactured by our experienced staff on the latest CNC machines. All our products are certified by independent certification bodies such as CE, TUV NORD, SZUTEST, LİFTINSTI-TUUT, GOST, EAC, UA.

TIRAS lift systems takes solid steps forward using a customer-oriented approach based on the production of high-quality products that meet international standards. Occupying its well-deserved share in the domestic elevator industry, our company also exports 95% of its products to 100 countries of the world, thereby achieving its presence in the international market, including Azerbaijan, Russia, Ukraine, Belarus, Kazakhstan, Georgia, Europe, Africa, South America, Arab countries, etc.

TIRAS lift systems company adheres to the corporate concept, aimed at pre-sale and after-sales maximum satisfaction of customers' needs and finding the best solutions in the projects of any complexity. Continuing to remain close to our customers, offering them high quality products and services, TIRAS lift systems will continue to pursue this concept.

1985 yılında kuruluşundan bugüne 35 yılı aşkın üretim tecrübesine sahip olan firmamız, AMART, TIRAS asansör sistemleri, ÖZBEŞLER asansör, FLUENT tam otomatik asansör Kapıları, ERASİS'i içeren holding prensibi ile faaliyet göstermektedir çeşitli iş sektörlerinde gelişiyor. Asansör ekipmanı ve bileşenlerinin üretimi 15 yıldan fazla bir süredir gerçekleştirilmektedir. Nitelikli uzman ekibimizin uzun yıllara dayanan deneyimi ve profesyonelliği, küresel asansör üretimi alanında kaliteli hizmet vermenin anahtarıdır.

19.000 m<sup>2</sup>'den fazla üretim alanına, 190 kişilik bir üretim, yönetim ve satış ekibine sahip olan şirketimiz, FLUENT markası altında 2010 yılında tescillenmiş otomatik asansör kapıları üretiminin başlamasından bu yana asansör sektöründeki konumunu güçlendirmiştir.

TIRAS asansör sistemlerinin üretim portföyü şunları içerir: asansör tutucular, asansör kabinleri, otomatik asansör kapıları, asansör hız regülatörleri, hidrolik ve poliüretan asansör tamponları, asansör süspansiyonları, asansör frenleri ve en son CNC makinelerinde deneyimli personelimiz tarafından üretilen diğer asansör bileşenleri. Tüm ürünlerimiz CE, TÜV NORD, SZUTEST, LİFTINSTI-TUUT, GOST, EAC, UA gibi bağımsız sertifika kuruluşları tarafından onaylanmıştır.

TIRAS asansör sistemleri, uluslararası standartları karşılayan yüksek kaliteli ürünlerin üretimine dayanan müşteri odaklı bir yaklaşım kullanarak sağlam adımlar atmaktadır. Yurtiçi asansör sektöründe hak ettiği payı alan firmamız, ürünlerinin% 95'ini dünyanın 100 ülkesine ihraç etmekte, böylece Azerbaycan, Rusya, Ukrayna, Belarus, Kazakistan, Gürcistan, Avrupa, Afrika, Güney Amerika, Arap ülkeleri vb. dahil olmak üzere uluslararası pazarda varlığını sürdürmektedir.

TIRAS asansör sistemleri, satış öncesi ve satış sonrası maksimum müşteri memnuniyetini hedefleyen ve her tür karmaşıklıkta projelerde en uygun çözümleri bulmayı amaçlayan kurumsal bir konseptte uyar. Müşterilerine yakın kalmaya devam ederek, onlara kaliteli ürün ve hizmetler sunan TIRAS asansör sistemleri bu konseptte devam edecektir.

## devam edeceğiz.

“

Müşteri Odaklı Mühendislik ve ÜRETİM

Клиентоориентированная инженерия и производство

Customer - Oriented Engineering and Manufacture

“





# BİZİM BAŞARILARIMIZ НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ OUR SKILLS



## » 1985'den beri üretim

- » **19.000 m<sup>2</sup>** üretim alanı
- » **100** ülkeye ihracat
- » **70.000** adet yarı otomatik kapı üretimi ve satışı yılda
- » **50.000** adet otomatik kapı üretimi ve satışı yılda
- » **1.900** adet paket asansör sistemi üretimi ve satışı yılda
- » **2.500** adet asansör kumanda panosu üretimi ve satışı yılda
- » **2.300** adet hız regülatörü üretimi ve satışı yılda
- » **190** uzmanımız müşterilerimizin en yüksek hizmeti almasını ve her zaman memnun kalmasını sağlamak için çalışmaktadır.

» **Memnun bir müşteri firmamızın amacı!**

## » Since 1985

- » **19.000 m<sup>2</sup>** Production area
  - » **Export** to 100 countries
  - » **70.000** pcs per year manufacture and sale semi-automatic Door
  - » **50.000** pcs per year manufacture and sale automatic Door
  - » **1.900** pcs per year manufacture and sale complete elevator system
  - » **2.500** pcs per year manufacture and sale elevator control station
  - » **2.300** pcs per year manufacture and sale of overspeed governor
  - » And **190** of our specialists work to ensure that our customers receive the highest service and are always satisfied
- » **Satisfied customer is the goal of our company!**

## » Завод основан в 1985 году

- » **19.000 м<sup>2</sup>** наша производственная площадь
  - » **Экспортируем** в 100 стран мира
  - » **70.000** штук в год производство и продажа полуавтоматических дверей
  - » **50.000** штук в год производство и продажа автоматических дверей
  - » **1.900** штук в год производство и продажа полного лифтового пакета
  - » **2.500** штук в год производство и продажа станций управления лифтом
  - » **2.300** штук в год производство и продажа ограничителей скорости
  - » И **190** наших специалистов работают над тем, чтобы наши клиенты получали высочайший сервис и всегда были довольны
- » **Довольный клиент - цель нашей компании!**



## WHY CHOOSE US...

- We make your work easier by producing elevators for individual design specifically for the parameters of your mine, and not shafts for elevators.
- We offer our customers elevators with a minimum pit height and a minimum height of the last floor.
- We are always your partner in the development of special individual projects (3D development). We produce elevator sets for you using both economic and advanced technologies.
- All our safety components for elevators are certified and are manufactured strictly in accordance with TSE, EAC, EN, GOST, TP TS standards.
- Thanks to the instructions and installation and operation manuals that are included with each component, as well as the complete package of elevator equipment, that help you install and configure elevator equipment, we make your work easier and faster.
- Due to the low energy consumption, our elevators have quiet and safe modes of operation, thus the products of our factory are the result of responsible production in relation to the environment and people.
- Thanks to our engineering team, which has knowledge of numerous foreign languages, we provide our customers with 24/7 technical support within the framework of global standards around the world. TIRAS lift systems is always on your side with technical support that you can get at any time you want from our team of experts. Hence, Production time for a full package of TIRAS lift systems: Give us only 4 weeks and this will be enough for us to produce and fully prepare your order solely for the individual parameters and needs stated by you. Duration of our warranty: A complete package of elevator equipment manufactured by TIRAS lift systems, as well as spare parts for it, are covered by a 2-year warranty.

## Technical Support

Highly qualified specialists of our team will communicate with you by phone (WhatsApp, video conferencing, Skype) to resolve technical issues regarding the installation of our elevator systems or directly visiting you when necessary.

## Technical Training

Among our services, we offer our experience to train your managers, technical directors, installers, installers, operators. We can provide training plans tailored to your team at our headquarters, via video conferencing or directly in your country.

Advantage of the full package of TIRAS lift systems:

- We offer, according to your mine dimensions, the type and size of the elevator that matches your project.
- We create and implement elevator projects with a minimum pit height (100 mm) and a minimum height of the last floor (2500 mm).
- Our elevators are energy efficient
- Simplified installation and commissioning
- 7/24 multilingual technical support
- Excellent travel comfort
- Silent, safe in work
- Eco-efficiency, energy efficiency
- Compliance with current international standards.

## NEDEN BİZİ SEÇİYORLAR..

- Asansörünüzün şaftları için değil, özellikle madeninizin parametreleri için özel tasarımı asansörler üretmek işinizi kolaylaştırıyoruz.
- Müşterilerimize asgari kuyu dibi ve son katın minimum yüksekliği olan asansörler sunuyoruz.
- Özel bireysel projelerin geliştirilmesinde (3D geliştirme) her zaman ortağınız. Hem ekonomik hem de ileri teknolojileri kullanarak sizin için asansör setleri üretiyoruz.
- Asansörler için tüm güvenlik bileşenlerimiz sertifikalıdır ve kesinlikle TSE, EAC, EN, GOST, TP TS standartlarına uygun olarak üretilmektedir.
- Her bir bileşenle birlikte gelen talimatlar, kurulum ve kullanım kılavuzlarının yanı sıra, asansör ekipmanını kurmanıza ve yapılandırmanıza yardımcı olan eksiksiz asansör ekipman paketi sayesinde, işinizi daha kolay ve daha hızlı hale getiriyoruz.
- Düşük enerji tüketimi nedeniyle asansörlerimiz sessiz ve güvenli çalışma modlarına sahiptir, bu nedenle fabrikamızın ürünleri çevre ve insanlarla ilgili sorumlu üretimin sonucudur.
- Çok sayıda yabancı dil bilgisine sahip mühendislik ekibimiz sayesinde, dünya çapındaki küresel standartlar çerçevesinde müşterilerimize 7/24 teknik destek sağlıyoruz. TIRAS lift systems, uzman ekibimizden istediğiniz zaman alabileceğiniz teknik destek ile her zaman yanınızda. dolayısıyla, Tam bir TIRAS lift sistemleri asansör paketi için üretim süresi: Bize sadece 4 hafta verin ve bu, siparişinizi yalnızca sizin belirttiğiniz bireysel parametreler ve ihtiyaçlar için üretip tam olarak hazırlamamız için yeterli olacaktır. Garantimizin süresi: TIRAS lift sistemleri tarafından üretilen eksiksiz bir asansör ekipman paketi ve bunun yedek parçaları 2 yıl garanti kapsamındadır.

## Teknik Destek

Ekibimizin yüksek nitelikli uzmanları, asansör sistemlerimizin kurulumuyla ilgili teknik sorunları çözmek veya gerektiğinde doğrudan sizi ziyaret etmek için sizinle telefonla (WhatsApp, video konferans, Skype) iletişim kuracaktır.

## Teknik Eğitim

Hizmetlerimiz arasında yöneticilerinize, teknik direktörlerinize, montajcılarınıza, operatörlerinize yönelik eğitimlerimizi sunuyoruz. Genel merkezimizde, video konferans yoluyla veya doğrudan ülkenizde ekibinize uyarlanmış eğitim planları sağlayabiliriz.

TIRAS lift sistemlerinin tam paketinin avantajı:

- Kuyu ölçüleri boyutlarınıza göre projenize uygun asansörün tipini ve boyutunu sunuyoruz.
- Minimum kuyu dibi (100 mm) ve en az son katın yüksekliği (2500 mm) olan asansör projeleri oluşturuyor ve uyguluyoruz.
- Asansörlerimiz enerji tasarrufludur
- Basitleştirilmiş kurulum ve devreye alma
- 7/24 çok dilli teknik destek
- Mükemmel seyahat konforu
- Sessiz, güvenli çalışma
- Eko-verimlilik, enerji verimliliği
- Mevcut uluslararası standartlara uygunluk.



## “ ПОЧЕМУ НАС ВЫБИРАЮТ... Потому что... ”

- Мы делаем Вашу работу легче, путем производства лифтов по индивидуальному проектированию специально под параметры вашей шахты, а не шахты под лифты.
- Мы предлагаем нашим клиентам лифты с минимальной высотой приямка и минимальной высотой последнего этажа.
- Мы всегда являемся Вашим партнером по разработке специальных индивидуальных проектов (проработка 3D). Мы производим для Вас комплекты лифтов с использованием как экономических, так и передовых технологий.
- Все наши компоненты безопасности для лифтов сертифицированы и производятся строго в соответствии со стандартами TSE, EAC, EN, ГОСТ, TP TC.
- Благодаря прилагаемым нами к каждому компоненту, а также полному пакету лифтового оборудования инструкциям и руководствам по установке и эксплуатации, которые помогают монтировать и настраивать лифтовое оборудование, мы делаем Вашу работу проще и быстрее.
- Благодаря низкому энергопотреблению наши лифты обладают тихим и безопасным режимами работы, тем самым продукция нашего завода является результатом ответственного производства по отношению к окружающей среде и человеку.
- Благодаря нашему инженерному коллективу, который обладает знаниями многочисленных иностранных языков, мы обеспечиваем нашим клиентам 24/7 техническую поддержку в рамках глобальных стандартов по всему миру. TIRAS lift systems всегда на Вашей стороне с технической поддержкой, которую вы можете получить в любой момент, когда пожелаете от нашей команды экспертов. Срок производства полного пакета лифтового оборудования TIRAS lift systems: Дайте нам всего 4 недели и этого будет достаточно, чтобы мы произвели и полностью подготовили Ваш заказ исключительно по индивидуальным параметрам и потребностям, заявленным Вами. Срок нашей гарантии: Полный пакет лифтового оборудования, производимый TIRAS lift systems, а также запасные части к нему покрываются гарантией на 2 года.

### Техническая поддержка

Высококвалифицированные специалисты нашей команды будут осуществлять связь с Вами по телефону (WhatsApp, видеоконференции, Skype) для решения технических вопросов в отношении установки наших лифтовых систем или же непосредственно посещая Вас, когда это необходимо.

### Техническое обучение

Среди наших 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 штабквартире, с помощью видеоконференции или же непосредственно в вашей стране. Преимущество полного пакета лифтового оборудования TIRAS lift systems:

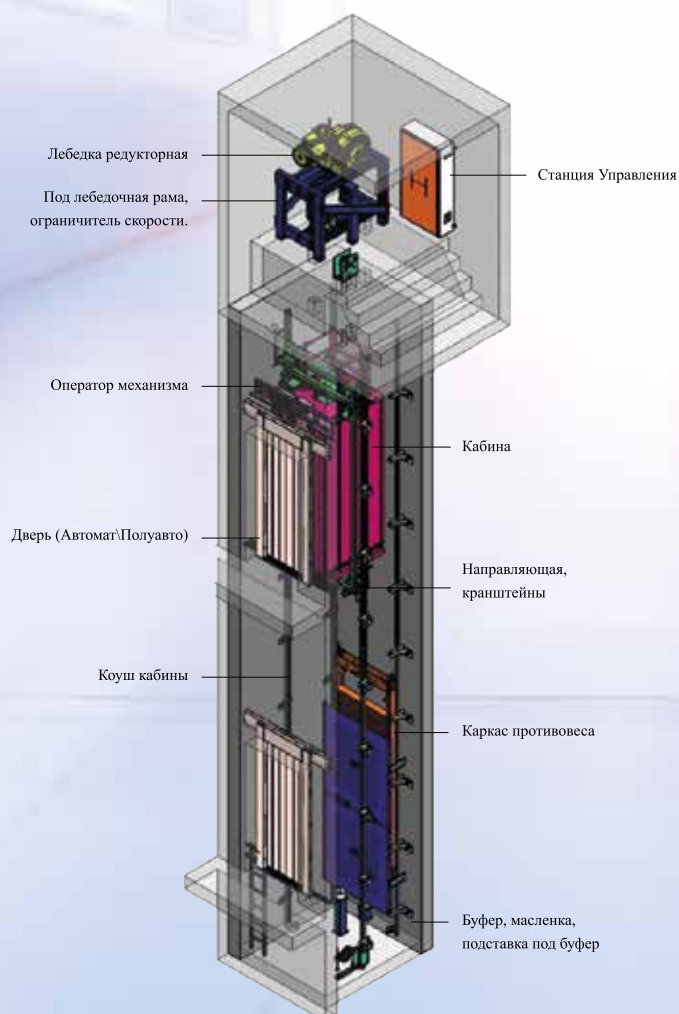
- Мы предлагаем в соответствии с вашими размерами шахты, соответствующий Вашему проекту тип и размер лифта.
- Мы создаем и реализуем проекты лифтов с минимальной высотой приямка (100 мм) и минимальной высотой последнего этажа (2500 мм).
- Наши лифты обладают низким энергопотреблением
- Упрощенный монтаж и наладка
- 7/24 многоязычная техническая поддержка
- Отличный комфорт в поездках
- Бесшумный, безопасный в работе
- Экоэффективность, энергоэффективность
- Соответствие действующим мировым стандартам.



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Грузоподъемность (кг)	320	450	630	800	1000	До 2000
Пассажир (мах)	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 коммуникация					
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 TIRAS lift systems

## С машинным помещением



### Преимущества лифтов с машинным помещением:

- \* Данные лифты комплектуются частотным регулятором главного привода производства фирмы ARCODE и MICROLIFT, которые являются источником бесперебойного питания, обеспечивающим эвакуацию пассажиров при отключении электроэнергии;
- \* Комфорт в кабине лифта и здании обеспечивается более низкими шумовыми и вибрационными характеристиками. Эффективно применяются при значительных высотах подъема кабины и большой этажности зданий;
- \* Уменьшенные затраты на монтаж;
- \* Упрощенное техническое обслуживание;
- \* Установка при минимальной высоте последнего этажа (2500 мм);
- \* Большая грузоподъемность;
- \* Оптимальная эффективность.

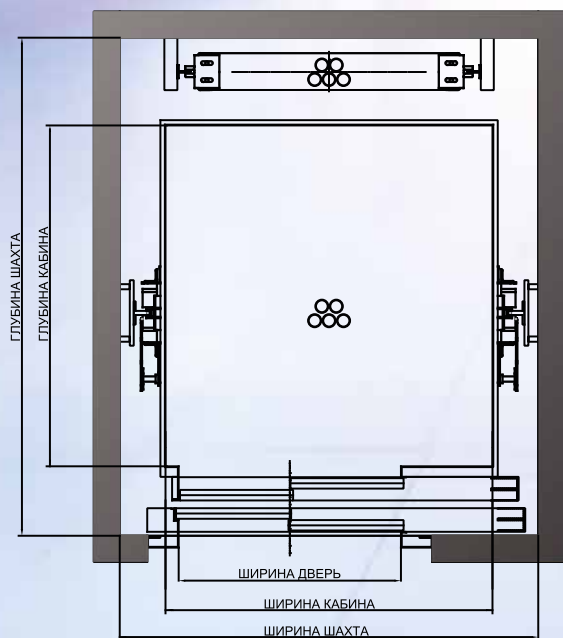


С машинным помещением 1/1									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир 	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	№ ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
4	320	1050	900	700	1	1400	1500	1100	3800
6	450	1000	1250	700	1	1350	1850		3400
		1100	1100	800		1450	1700		3800
8	630	1250	1300	900	1	1600	1900		3400
		1100	1400	800		1500	2000		3400
10	800	1350	1400	900	1	1700	2000	3400	
13	1000	1400	1600	900	1	1750	2200	3400	

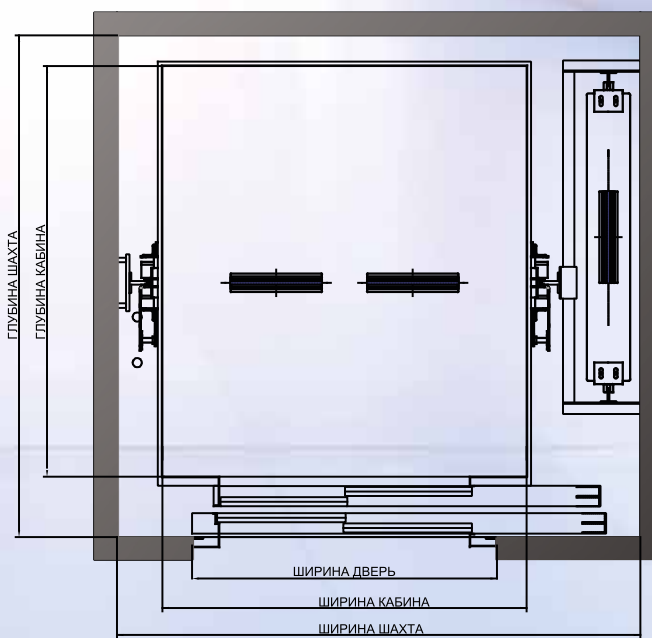
Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с TIRAS lift systems

С машинным помещением 2/1									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир 	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	№ 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 TIRAS lift systems



С машинным помещением 1/1  
Автоматический тип открывания дверей



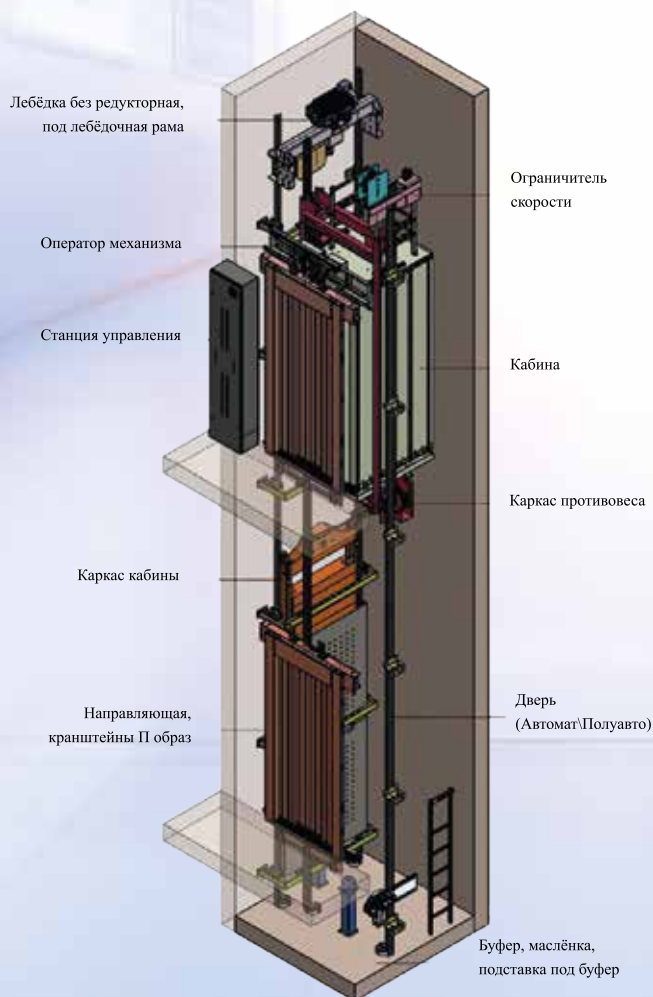
С машинным помещением 2/1  
Автоматический тип открывания дверей

БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ - ( БМП )									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир 	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	№ 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 TIRAS lift systems

### Преимущества лифтов без машинного помещения:

### Без машинного помещения



\* Отсутствие машинного помещения обеспечивает экономию пространства здания, позволяя воплощать в жизнь самые смелые архитектурные решения;\* Данные лифты комплектуются частотным регулятором главного привода производства фирмы ARCODE и MICROLIFT, которые являются источником бесперебойного питания, обеспечивающим 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 статистическую нагрузку здания;

\* Обеспечиваются более низкие шумовые и вибрационные характеристики;

\* Комфорт в кабине лифта;

\* Уменьшенные затраты на монтаж;

\* Упрощенное техническое обслуживание;

\* Установка при минимальной высоте последнего этажа (2500 мм);

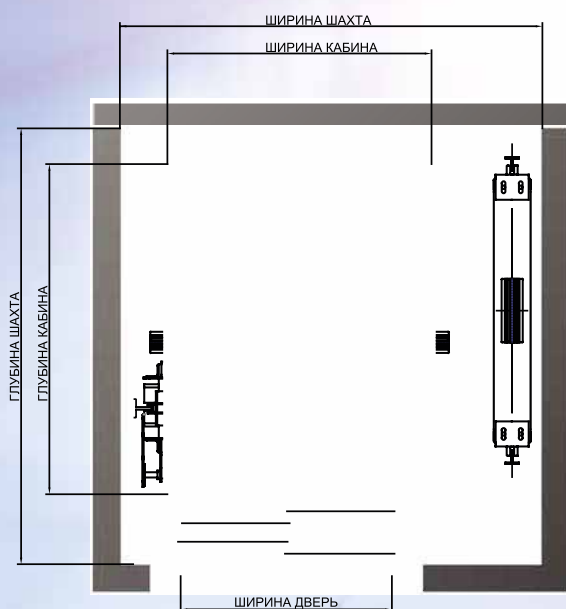
\* Большая грузоподъемность;

\* Оптимальная эффективность.

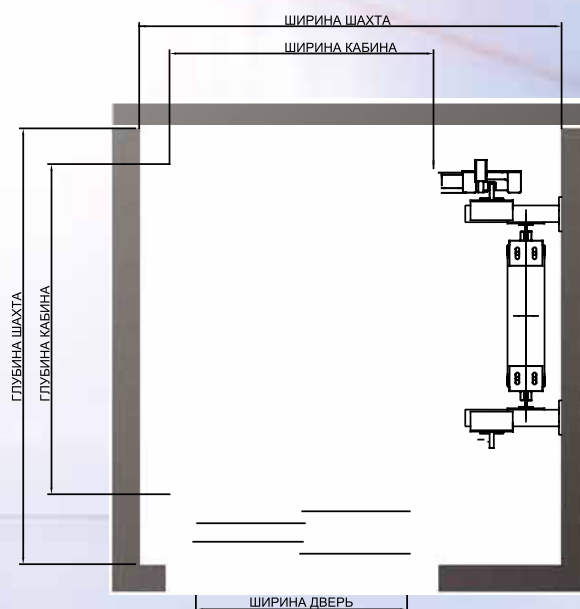


БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ ( РЮКЗАК )									
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир 	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	№ ВХОД	ШИРИНА (мм) ШШ	ГЛУБИНА (мм) ГШ	ПРИЯМОК (мм)	Последний Этаж (мм)
4	320	900	1050	800	1	1500	1450	1200	3400
		800	1200	700	180°	1400	1750		
		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 TIRAS lift systems



Без машинного помещения – (БМП) 2/1  
Автоматический тип открывания дверей

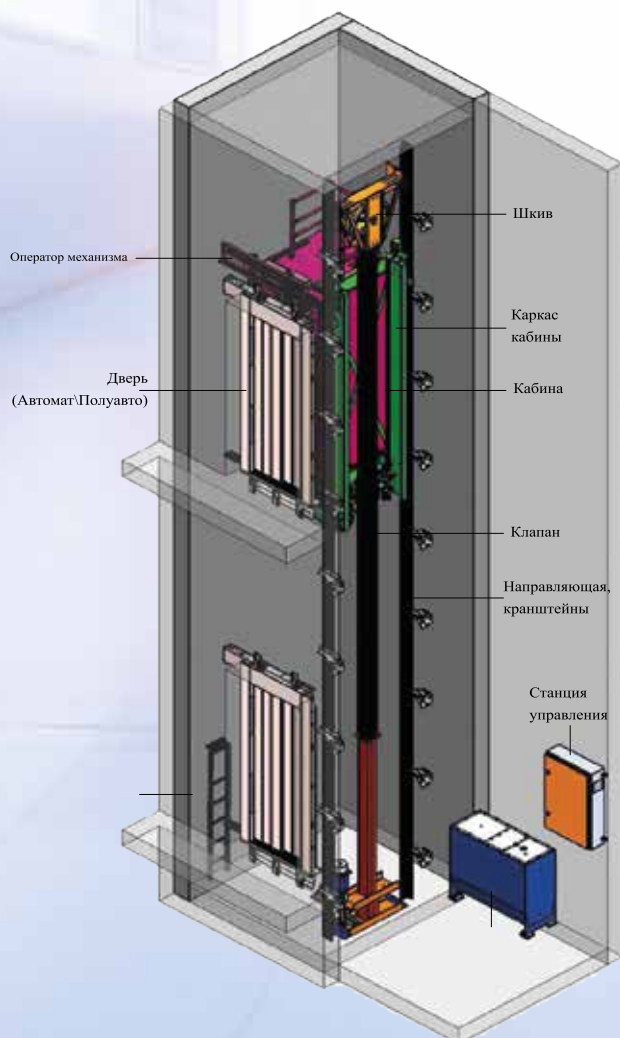


Без машинного помещения (Рюкзак) 2/1  
Автоматический тип открывания дверей

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Грузоподъемность (кг)	320	450	630	800	1000	До 5000
Пассажир (макс) 	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 пульт Микролифт и Аржел 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 TIRAS lift systems

## Гидравлический лифт



### Преимущества гидравлических лифтов:

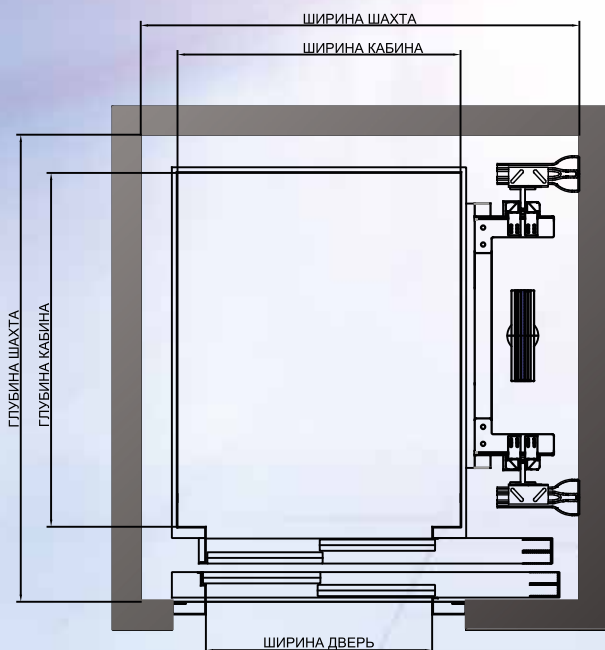
- \* Кабина приводится в движение с помощью гидроцилиндра;
- \* Простота монтажа, пуско-наладочных работ и эксплуатации лифта;
- \* Скорость движения кабины регулируется потоком рабочей жидкости, подаваемой в гидропровод компактным гидроагрегатом;
- \* Наличие системы автоматического возврата кабины на нижний этаж при сбое электроснабжения лифта (возможно и автоматическое открывание дверей);
- \* Высокая надежность бесперебойной работы;
- \* Простота конструкции;
- \* Бесшумность работы;
- \* Плавность хода кабины;
- \* Высокая точность остановок;
- \* Экономия электроэнергии;
- \* Установка при минимальной высоте приямка (100 мм) и минимальной высоте последнего этажа.



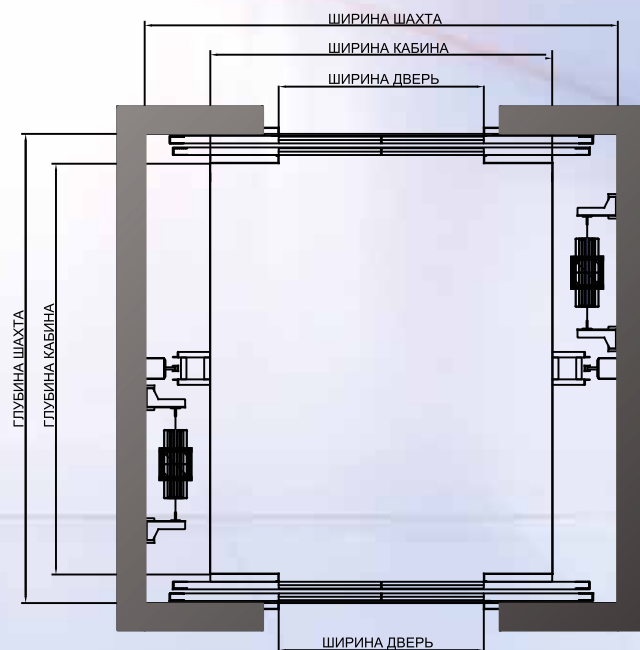
## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЛИФТЫ

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)		КАБИНА				ШАХТА			
Пассажир 	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (КГ)	ШИРИНА (мм) ШК	ГЛУБИНА (мм) ГК	Двери (мм)	№ 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		
			1000		90°		1600		
6	450	1000	1250	800	1	1550	1650		
					180°		1800		
					90°		1700		
8	630	1100	1400	900	1	1650	1800		
					180°		1950		
					90°		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		
					90°		2000	2000	
13	1000-2	1400	1600	1100	1	1950	2000		
					180°		2150		
					90°		2100	2000	

Примечание: Для получения подробной информации, пожалуйста, свяжитесь с TIRAS lift systems



Гидравлический лифт  
Автоматический тип открывания дверей



Гидравлический лифт проходного типа  
Автоматический тип открывания дверей

# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-1 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Aydınlatma</b>	LED
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Dekoratif Gold Paslanmaz

## TLS-1 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Lighting</b>	LED
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Decorative Gold Stainless

## TLS-1 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Освещение</b>	LED
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксесуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративной позолоченной нержавеющей стали



## TLS-2 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Boyalı Cam Ayna Paslanmaz

## TLS-2 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Stained Mirror Stainless

## TLS-2 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного окрашенного стекла со вставками из нержавеющей стали



# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-3 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	İthal PVC
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Satine Paslanmaz

## TLS-3 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Imported PVC
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Laminate Brushed Stainless

## TLS-3 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Импортный PVC
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината под дерево со вставками из нержавеющей стали



## TLS-4 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Dikey Döşeme Laminant Bakır Paslanmaz

## TLS-4 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Vertical Stainless Laminate Copper

## TLS-4 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Вертикальные панели из декоративного ламината со вставками из нержавеющей стали под медь



# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-5 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Satine Paslanmaz

## TLS-5 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Laminate Brushed Stainless

## TLS-5 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината со вставками из нержавеющей стали

## TLS-6 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Saray Desenli Cam Ayna Paslanmaz

## TLS-6 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Palace Patterned Glass Mirror Stainless

## TLS-6 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Зеркальные панели из окрашенного стекла с дворцовым орнаментом и вставками из нержавеющей стали





# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-7 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Bakır Paslanmaz

## TLS-7 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Stainless Copper Laminate

## TLS-7 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината со вставками из нержавеющей стали под медь

## TLS-8 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Bakır Paslanmaz

## TLS-8 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Laminate Copper Brushed Stainless

## TLS-8 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината под дерево со вставками из нержавеющей стали под медь



# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-9 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Dikey Döşeme Boyalı Cam Satine Paslanmaz

## TLS-9 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Vertical Stained Glass Stainless

## TLS-9 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Вертикальные панели из декоративного окрашенного стекла со вставками из нержавеющей стали



## TLS-10 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	İthal PVC
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Dikey Döşeme Satine Paslanmaz

## TLS-10 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Imported PVC
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Vertical Brushed Stainless Panels

## TLS-10 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Импорный PVC
<b>Аксесуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Вертикальные панели из матовой нержавеющей стали



# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-11 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Nokta Paslanmaz

## TLS-11 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Dot Stainless Panels

## TLS-11 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из матовой нержавеющей стали

## TLS-12 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme İşlemeli Lake Bakır Paslanmaz

## TLS-12 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Processing Lacquer-Copper Stainless

## TLS-12 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного лакированного ламината со вставками из нержавеющей стали под медь





# KABINLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-13 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	İthal PVC
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Bakır Paslanmaz

## TLS-13 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Imported PVC
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Stainless Copper Laminate

## TLS-13 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Импортный PVC
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината со вставками из нержавеющей стали под медь

## TLS-14 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Gold Paslanmaz

## TLS-14 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Laminate Gold Stainless

## TLS-14 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината под дерево со вставками из позолоченной нержавеющей стали



# KABINLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-15 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Gold Paslanmaz

## TLS-15 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Laminate Gold Stainless

## TLS-15 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Импортный PVC
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Вертикальные панели из декоративного ламината со вставками из позолоченной нержавеющей стали



## TLS-16 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Yarım Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Yatay Döşeme Laminant Satine Paslanmaz

## TLS-16 Cabin

<b>Back Wall</b>	Half Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Laminate Brushed Stainless

## TLS-16 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного ламината под дерево со вставками из матовой нержавеющей стали



# KABINLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-17 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	MDF Transfer Baskı Satine Paslanmaz

## TLS-17 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	MDF Transfer Printing Stainless

## TLS-17 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	МДФ фото-трансферная печать со вставками из нержавеющей стали

## TLS-18 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	MDF Transfer Baskı Satine Paslanmaz

## TLS-18 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	MDF Transfer Printing Stainless

## TLS-18 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	МДФ фото-трансферная печать со вставками из нержавеющей стали





# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-19 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	MDF Dijital Baskı
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Dikey Döşeme Osmanlı Desen Mavi Cam Paslanmaz

## TLS-19 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	MDF Digital Printing
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Vertical Ottoman Pattern Blue Glass Stainless

## TLS-19 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	МДФ цифровая печать
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Вертикальные панели из синего стекла с османским орнаментом и вставками из нержавеющей стали

## TLS-20 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Dikey Döşeme Lake İşlemeli Ayna Paslanmaz

## TLS-20 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	Naturel Granite
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Vertical Laquer Mirror Stainless

## TLS-20 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Вертикальные панели из декоративного лакированного зеркала со вставками из нержавеющей стали



# KABINLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-21 Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Paslanmaz
<b>Taban</b>	MDF Dijital Baskı
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Krom Nikel Paslanmaz
<b>Yan Duvarlar</b>	Dikey Döşeme Osmanlı Desen Gold Cam Paslanmaz

## TLS-21 Cabin

<b>Back Wall</b>	Full Height Mirror
<b>Ceiling</b>	Laser Cutting Stainless
<b>Floor</b>	MDF Digital Printing
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Chrome Stainless Nickel
<b>Side Walls</b>	Horizontal Processing N. Stone Gold Stainless

## TLS-21 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на половину высоты кабины
<b>Потолок</b>	Декоративна я лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	МДФ цифровая печать
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Горизонтальные панели из декоративного обработанного камня со вставками из позолоченной нержавеющей стали



## TLS-22 Özel Tasarım Siyah Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Tavan Gizli Aydınlatma (Tavan, Taban)
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Tek Sıra Tutamak
<b>Yan Duvarlar</b>	Özel Panel Tasarımı

## TLS-22 Designer Black Cabin

<b>Back Wall</b>	Full-Lenth Mirrow
<b>Ceiling</b>	Laser Cut Seiling, Hidden Lighting (Floor-Ceiling)
<b>Floor</b>	Granite Floor
<b>Accessories</b>	Mirrow, Handrail
<b>Handrail</b>	Handle a Single Row
<b>Side Walls</b>	Special Panels Design

## TLS-22 Дизайнерская черная кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Подвесной потолок со скрытым освещением, декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит, скрытое освещение
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Декоративные дизайнерские панели



# KABINLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-23 Mavi Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Tavan Gizli Aydınlatma (Tavan, Taban)
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Tek Sıra Tutamak
<b>Yan Duvarlar</b>	Özel Panel Tasarımı

## TLS-23 Blue Cabin

<b>Back Wall</b>	Full-Lenth Mirrow
<b>Ceiling</b>	Laser Cut Seiling Hidden Lighting (Floor-Ceiling)
<b>Floor</b>	Granite Floor
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Handle a Single Row
<b>Side Walls</b>	Panels a Special Form

## TLS-23 Синяя Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Со скрытым освещением, декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит, скрытое освещение
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	Декоративные дизайнерские панели

## TLS-24

"Galata Kulesi"  
resim ile kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Tavan Gizli Aydınlatma Panelleri
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Tek Sıra Tutamak
<b>Yan Duvarlar</b>	Panel Şeklinde 4+4 Özel Lamine Cam Tasarımı

## TLS-24

Cabin with the picture  
"Galata Tower"

<b>Back Wall</b>	Full-Lenth Mirrow
<b>Ceiling</b>	Laser Cuttng Seiling Hidden Lighting Panels
<b>Floor</b>	Granite Floor
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Handle A Single Row
<b>Side Walls</b>	Laminated 4+4 Design Glass In The Form Of Panels

## TLS-24

Кабина с рисунком  
«Башня галата»

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющей сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксессуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Хромированный никель, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	4+4 ламинированные декоративные дизайнерские стекла в форме панелей со скрытым освещением





# KABİNLER

CABINS  
КАБИНЫ



## TLS-25 Beyaz Aynalı Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Tavan
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Özel Tasarım Küpeşte
<b>Yan Duvarlar</b>	4 + 4 Panel Şeklinde Lamine Renkli Cam

## TLS-25 Cabin with a white mirror

<b>Back Wall</b>	Full-Lenth Mirrow
<b>Ceiling</b>	Laser Cuttig Seiling
<b>Floor</b>	Granite Floor
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Special Design Handrail
<b>Side Walls</b>	4+4 Laminated Colored Glass in The Form Of Panels

## TLS-25 Кабина

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аksesуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Специально спроектированный поручень, нержавеющая сталь
<b>Боковые стены</b>	4+4 Ламинированные декоративные окрашенные стекла в форме панелей

## TLS-26 Özel Tasarım Premium Kabin

<b>Arka Duvar</b>	Tam Boy Ayna
<b>Tavan</b>	Lazer Kesim Tavan Gizli Aydınlatma Panelleri
<b>Taban</b>	Doğal Granit
<b>Aksesuarlar</b>	Ayna, Küpeşte
<b>Küpeşte</b>	Özel Tasarım Küpeşte
<b>Yan Duvarlar</b>	Dekoratif Fırçalanmış Bakır Paslanmaz Paneller

## TLS-26 Designer Premium Cabin

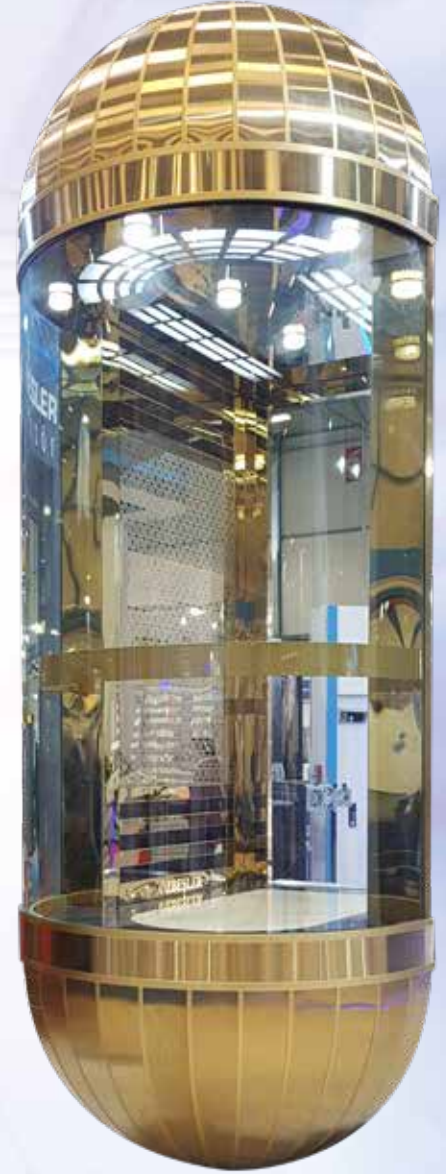
<b>Back Wall</b>	Full-Lenth Mirrow
<b>Ceiling</b>	Laser Cut Seiling Hidden Lighting Panels
<b>Floor</b>	Granite Floor
<b>Accessories</b>	Mirror, Handrail
<b>Handrail</b>	Special Design Handrail
<b>Side Walls</b>	Panels From Decorative Brushed Copper Stainless Steel

## TLS-26 Дизайнерская кабина в Премиум исполнении

<b>Задняя стена</b>	Зеркало на всю высоту кабины
<b>Потолок</b>	Декоративная лазерная 3D резка, нержавеющая сталь, скрытое освещение в панели
<b>Покрытие пола</b>	Натуральный гранит
<b>Аксесуары</b>	Зеркало, поручень
<b>Поручень</b>	Дизайнерский поручень
<b>Боковые стены</b>	Панели из декоративной матовой нержавеющей стали под медь



PANORAMİK KABİNLER  
PANORAMIC CABIN  
ПАНОРАМНЫЕ КАБИНЫ



Özel konsept uygulamaları kapsamında, oluşturulan her proje için teknik gereklilikler doğrultusunda tasarlanan panoramik kabinlerimizi siz değerli müşterilerimiz için üretiyoruz.

Within special concept applications, we produce panoramic cabins designed in line with technical requirements for costumers.

Нашим уважаемым клиентам мы предлагаем панорамные кабины, разработанные в соответствии с техническими требованиями и в рамках специальных концептуальных заданий индивидуально для каждого проекта.



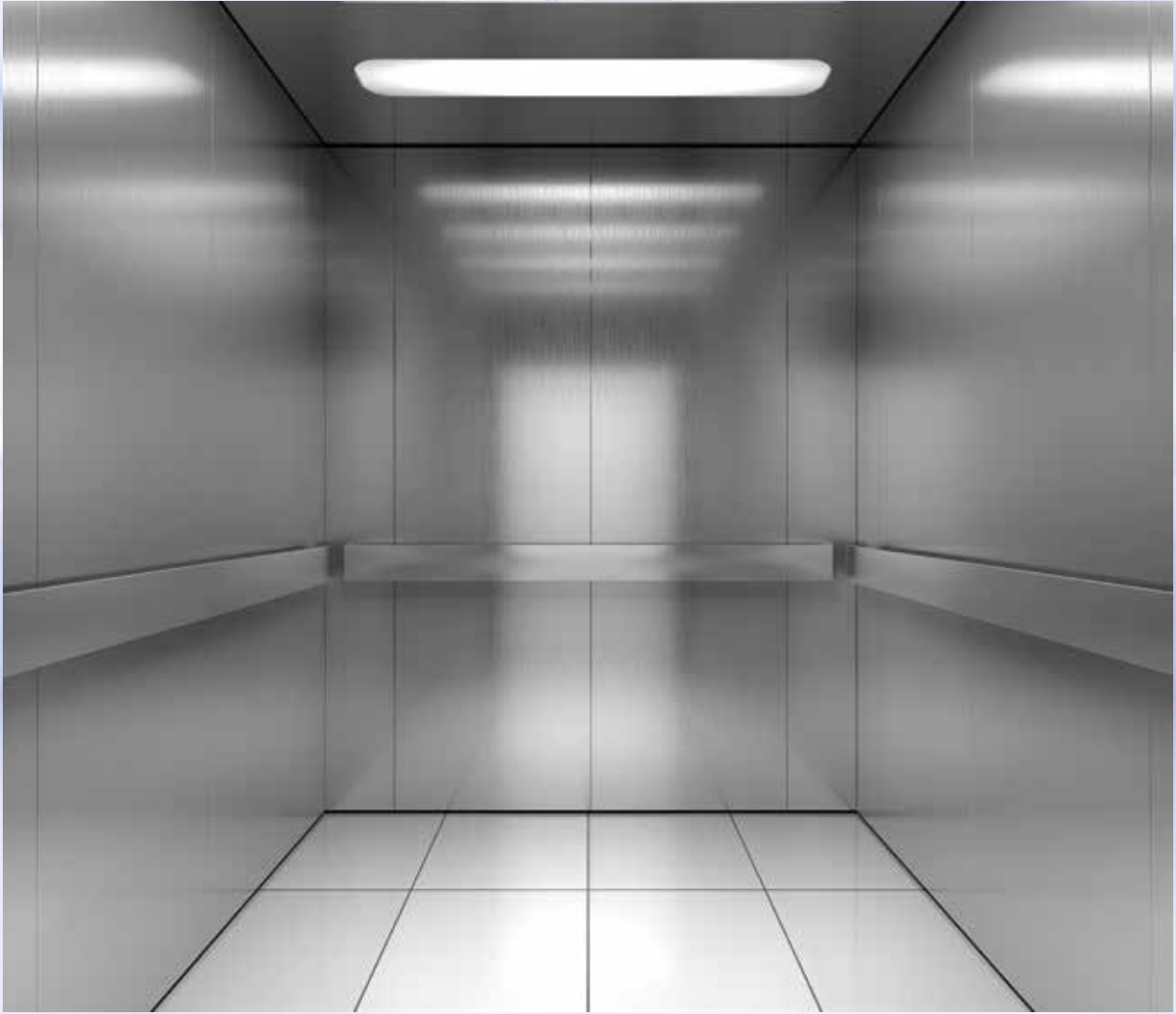


**ROUND ELEVATOR CABIN AND DOORS  
INTERLIFT FAIR 2019 / GERMANY**



# KABİNLER

SEDYE KABİN  
HOSPİTAL CABIN  
БОЛЬНИЧНАЯ КАБИНА



- » Paslanmaz dizayn ve lazer kesim spotlu tavan
- » Antibakteriyel taban uygulaması
- » Sedyeye darbe muhafaza bariyeri

- » Stainless design and laser cut spot ceiling
- » Anti-bacterial base application
- » Stretcher hit protection barrier

- » Нержавеющая конструкция с точечным освещением, выполненная 3D лазерной резкой
  - » Применение антибактериального покрытия пола
  - » Противоударные боковые ограждения для носилок



- » Tüm teknik gerekliliklere uygun tasarım
- » 1,5 -2 mm yan paneller,
- » Baklava saç taban , spot tavan
- » Yan muhafaza bariyerleri

- » The design meeting all technical requirements
- » 1,5-2 mm side panels
- » Diamonds tin base, spot ceiling
- » Side protection barriers

» Дизайн в соответствии со всеми техническими требованиями

» Боковые панели 1,5-2 мм,

» Покрытие из ячеякового листового железа, потолок с точечным освещением

» Боковые ограждения



VIP KABINLER  
VIP CABINS  
VIP КАБИНЫ



İş yeri ya da ev konseptine uygun özel VIP kabinleri konsept doğrultusunda projelendirip üretimi yapılmaktadır.

Special VIP cabins suitable for workplace or home concept are designed and produced according to the concept.

Специальные VIP-кабины, подходящие под концепции бизнес-центров, частных домов и помещений премиум-класса, проектируются и производятся в соответствии с техническими требованиями и в рамках специальных концептуальных заданий индивидуально для каждого проекта.

## ARAÇ ASANSÖRLERİ / CAR LIFTS / АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЛИФТЫ



TIRAS asansör sistemleri büyük şehirlerin modern koşullarında talep gören otomobil asansörlerini de başarıyla üretmektedir. 3.000 kg ile 10.000 kg arası kapasitelere sahip araç asansörleri, yol ve rampa gibi yerlerde boş alanı genişletirken araçlarınızın üst veya alt katlara taşınmasını sağlar. Araç kabine girdikten sonra, sürücü asansör kabini içinde bulunan düğmeye arabadan çıkmadan basabilir. Çift durdurmalı sistemlerde, sürücünün herhangi bir düğmeye basması gerekmez, asansör aracı otomatik olarak çıkışa veya park yerine teslim edecektir.

TIRAS lift systems company also successfully produces automobile elevators that are highly in demand in modern conditions of large cities. With capacities from 3,000 kg to 10,000 kg, our car lifts provide transportation of your vehicles to the upper or lower floors, while expanding the free space in places such as roads and ramps. After the vehicle is in the cab, the driver can press the button located on the elevator car without leaving the car. In systems with a double stop, the driver does not need to press any button, while the elevator will automatically deliver the vehicle to the exit or to its parking place.

Компания «TIRAS lift systems» также успешно производит автомобильные лифты, которые высоко востребованы в современных условиях больших городов. Имея грузоподъемность от 3000 кг до 10000 кг, наши автомобильные лифты обеспечивают транспортировку вашего транспорта на верхний или нижний этаж, при этом расширится свободное пространство в таких местах, как дорога и пандус. После того, как транспортное средство окажется в кабине, водитель может не выходя из автомобиля нажать на кнопку, размещенную на кабине лифта. В системах с двойной остановкой, водителю не требуется нажимать на какую-либо кнопку, при этом лифт автоматически доставит транспортное средство к выходу или на место его парковки.

## YEMEK (MONŞARJ) ASANSÖRLERİ / SERVICE LIFTS / СЕРВИСНЫЕ ЛИФТЫ (ПОДЪЕМНИКИ)



Yemek (monşarj) asansörleri, restaurant, kafeterya, ofis, otel, ev, sağlık kurumları, laboratuvarlar, kuyumcular ve benzeri yerlerde: yemek taşınması, küçük ebatta eşya taşınması gibi işlerde kullanılmak üzere kullanılan küçük ebatta asansör sistemleridir. İhtiyaca ve kullanıma göre: hidrolik ve tamburlu tip olabilir. Yemek (monşarj) asansörleri, 50 kg'dan ve 500 kg'a kadar değişik taşıma kapasitelerine sahiptir. Bina ihtiyaçları göz önünde bulundurulduğunda farklı kapasite ve hızlara göre Yemek (monşarj) asansörleri üretimlerimiz bulunmaktadır.

Dumbwaiters are small freight elevators or lifts intended to carry stuff rather than people at hotels, restaurant, cafes, hospitals, office buildings as well as houses and libraries. Dumbwaiters are movable frame in a shaft, dropped by a rope on a pulley and guided by rails. Dumbwaiters are smaller than those of passenger elevators, usually 50 to 500 kg. We are tailored production on dumbwaiters.

Сервисные лифты (подъемники) — это малогабаритная лифтовая система, предназначенная для перевозки продуктов питания, а также малогабаритных вещей в отелях, ресторанах, кафе, больницах, офисных зданиях, а также в домах и библиотеках. Сервисные лифты (подъемники) представляют собой подвижную раму в шахте, сбрасываемую тросом на шкив и направляемую рельсами. В зависимости от необходимости и назначения использования: это может быть гидравлический или электрический. Сервисные лифты (подъемники) имеют различную грузоподъемность от 50 кг до 500 кг. Учитывая потребности здания, мы производим сервисные лифты (подъемники) в соответствии с различными мощностями и скоростями.

[www.tiraslift.com](http://www.tiraslift.com)

# YÜRÜYEN MERDİVENLER ESCALATORS ЭСКАЛАТОРЫ



## EMNİYET

TIRASlift sistemleri yürüyen merdivenleri ve travelatör çeşitleri teknoloji, verimlilik ve uyarlanabilirlik açısından bir adım daha ileri gitmektedir. Geniş bir olasılık yelpazesi, her bir projenin özelliklerinden bağımsız olarak, her ürün seçiminin en yüksek kalitede olmasını sağlar.

## SAFETY

The TIRASlift systems range of escalators and moving walkways goes that one step further in terms of technology, efficiency and adaptability. A wide range of possibilities ensures that each choice is perfect, no matter what the specifics of each case may be.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

Ассортимент эскалаторов и траволаторов TIRASlift систем идет на шаг дальше с точки зрения технологий, эффективности и адаптируемости. Широкий спектр возможностей гарантирует, что каждый выбор будет идеальным, независимо от того, какой может быть специфика каждого случая.

## UYARLAMA

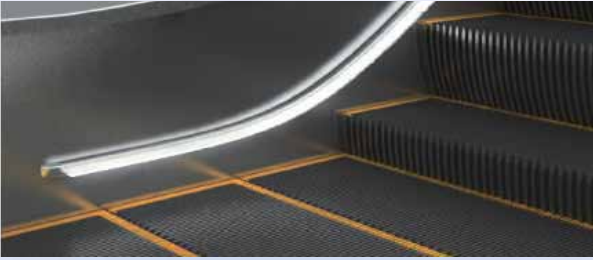
Her tasarım bir bütün olarak değerlendirilir, bu da farklı kaldırma çözümlerini birleştirmemizi ve birbirimizi mükemmelliğe tamamlamamızı sağlar. Tasarımın genel gelişimi için de geçerli olan bir takım vizyonu.

## ADAPTABILITY

Each design is assessed as a whole, which allows us to combine different lift solutions, complementing each other to perfection. A team vision which also applies to the overall development of the design.

## АДАПТИВНОСТЬ

Каждый дизайн оценивается как единое целое, что позволяет нам комбинировать различные лифтовые решения, дополняя друг друга до совершенства. Видение команды, которое также относится к общему развитию дизайна.



ESCALATORS		
TYPES	Comercial	Heavy Duty
Installation	Indoor/Outdoor (*)	
Working hours (hours per day)	16 hours	20-24 hours
Capacity (persons per hour)	Up to 7300	
Inclination (°)	30° / 35°	
Speed (m/s)	0.5 / 0.65	
Width of tread (mm)	600/800/1000	
Vertical rise (m)	2.0 m to 7.5 m	2.0m to 12 m
Motor Type	One Speed-VVVF	



# YÜRÜYEN YOL MOVING WALKWAYS ТРАВЛАТОРЫ

## VERİMLİLİK

Ürün yelpazemiz, havaalanında veya metro istasyonunda olduğu gibi son derece zorlu koşullarda optimum performans sağlayan çok yüksek trac seviyelerini destekleyebilecek seçenekler içerir.

## EFFICIENCY

Our range includes options which can support very high levels of trac, oering optimum performance in extremely demanding conditions such as those at an airport or metro station.

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Наш ассортимент включает в себя опции, которые могут поддерживать очень высокий уровень тяги, предлагая оптимальную производительность в чрезвычайно сложных условиях, например, в аэропорту или на станции метро.



## GÜVENİLİRLİK

TIRASlift sistemleri serisi, her modelin tasarımından bile olsa, tasarım geliřtirmenin her aşamasında ve ürünün müteakip performansı üzerinde çalışan bir uzman ekibi tarafından desteklenmektedir.

## RELIABILITY

The TIRASlift systems range is backed up by a team of experts who work on each stage of the design development and on the subsequent performance of the product, even from the design of each model.

## НАДЕЖНОСТЬ

Ассортимент TIRASlift systems поддерживается группой экспертов, которые работают на каждом этапе разработки дизайна и над последующим исполнением продукта, даже от дизайна каждой модели.



MOVING WALKWAYS		
TYPES	Trolley	Long way
Installation	Indoor/Outdoor (*)	
Working hours (hours per day)	16 hours	
Capacity (persons per hour)	Up to 6000	
Inclination (°)	10° / 11°/12°	0° / 6°
Speed (m/s)	0.5	
Width of tread (mm)	800/1000	1000/1200/1400
Vertical rise (m)	2m-8m	0-8m
Motor Type	One Speed-VVVF	

[www.tiraslift.com](http://www.tiraslift.com)

# PARK VE ENGELLİ ASANSÖRLERİ PARKING AND DISABLED LIFTS

## ПАРКОВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ И ПОДЪЁМНИКИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ



“

Asansör

# KAPILAR DOORS ДВЕРИ

teknolojilerinde imzamız var...

“



# KAPILAR

YARI-OTOMOTİK KAPILAR  
SEMİ-AUTOMATIC DOORS  
ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ



MT 001



MT 002



MT 003



MT 004

Üretim sürecinde gelişmiş üretim yöntemleri kullanılarak, yüksek dayanım ve montaj kolaylığı ile EN-81-58 standardında üretilir. 120 derece açılabilme, hassas kanat ayarı ve el değmeden statik boyama yöntemleri kullanılan kapılar, ergonomisi ile kullanıcılarına güvenliği rahat kullanımı sunar.

- » Ön ve arka panel DKP Saç 1,4 mm
- » Kasa 2 mm

We use developed production methods in the manufacturing process and manufacture products in accordance with EN-81-58 standards with easy-montage and resistant to high temperature. Doors can be opened for 120-degrees and have precise wing adjustment, and colored with a static painting system without any human touch. Its ergonomics provides safety and easy-to-use.

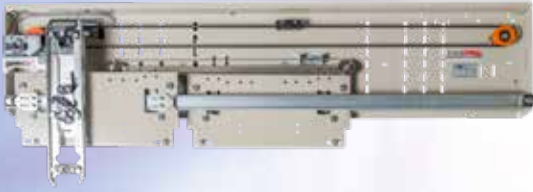
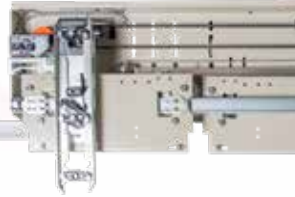
- » Front and back panel DKP Tin 1,4 mm
- » Chest 2 mm

Мы используем наиболее разработанные и современные методы производства в процессе изготовления наших изделий. Наша продукция производится исключительно в соответствии со стандартами EN-81-58, характеризующиеся простотой монтажа и устойчивостью к высоким температурам. Двери могут открываться на 120 градусов и иметь точную регулировку наличников и окрашиваются с помощью статической системы окраски без какого-либо человеческого прикосновения. Их эргономика обеспечивает безопасность и простоту использования.

- » Передняя и задняя панели изготовлены из листового железа DKP, толщиной в 1.4 мм.
- » Дверная рама 2 мм.



MT 005



## 2 PANEL MERKEZİ ve TELESKOPIK KABİN KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » Elektronik kontrol ve ayar yapılabilir
- » 24 V DC motorla çalışır

- » Açma kapama sinyali 24 V ile çalışmaktadır
- » Kapı açık, kapalı ve sıkıştı sinyali
- » Sıkıştırma kontrolü vardır
- » Switchsiz çalışır

## 2 PANELS CENTRAL and TELESCOPIC CABIN DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has squeezing control
- » Doors open, close and squeezed signal outs are present

- » It runs with open close signal and 24V
- » It can be controlled and calibrated electronically
- » It runs with 24V DC motor
- » It runs without switch

## 2-X ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ КАБИНЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО И ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Универсальная регулировка
- » Имеется функция контроля при застревании
- » Работает с двигателем 24 V DC
- » Работает без переключателя

- » Работает с переключением сигнала 24 V
- » Сигнал дверей при открытии, закрытии и застревании
- » Электронное управление и контроль лифта

# KAPILAR

ОТОМАТИК KAPILAR  
AUTOMATIC DOORS  
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ



## 4 PANEL MERKEZİ KABİN KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » Elektronik kontrol ve ayar yapılabilir
- » 24 V DC motorla çalışır

## 4 PANELS CENTRAL CABIN DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has squeezing control
- » Doors open, close and squeezed signal outs are present

## 4-Х ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ КАБИНЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Универсальная регулировка
- » Имеется функция контроля при застревании
- » Работает с двигателем 24 V DC
- » Работает без переключателя

## 3 PANEL TELESKOPIK KABİN KAPISI

- » Açma kapama sinyali 24 V ile çalışmaktadır
- » Kapı açık, kapalı ve sıkıştı sinyali
- » Sıkıştırma kontrolü vardır
- » Switchsiz çalışır

## 3 PANELS TELESCOPIC CABIN DOORS

- » It runs with open close signal and 24V
- » It can be controlled and calibrated electronically
- » It runs with 24V DC motor
- » It runs without switch

## 3-Х ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ КАБИНЫ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Работает с переключением сигнала 24 V
- » Сигнал дверей при открытии, закрытии и застревании Электронное управление и контроль лифта





### 6 PANEL MERKEZİ KABİN KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » Elektronik kontrol ve ayar yapılabilir
- » 24 V DC motorla çalışır
- » Açma kapama sinyali 24 V ile çalışmaktadır
- » Kapı açık, kapalı ve sıkıştı sinyali
- » Sıkıştırma kontrolü vardır
- » Switchsiz çalışır

### 6 PANELS CENTRAL CABIN DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has squeezing control
- » Doors open, close and squeezed signal outs are present
- » It runs with open close signal and 24V
- » It can be controlled and calibrated electronically
- » It runs with 24V DC motor
- » It runs without switch

### 6-ТИ ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ КАБИНЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Универсальная регулировка
- » Имеется функция контроля при застревании
- » Работает с двигателем 24 V DC
- » Работает без переключателя
- » Работает с переключением сигнала 24 V
- » Сигнал дверей при открытии, закрытии и застревании
- » Электронное управление и контроль лифта

# KAPILAR

OPSİYONEL CAM KAPI  
OPTIONAL GLASS DOOR  
ПАНОРАМНАЯ СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ



Kabinlerinizde, özel konseptli uygulamalarınızda , mekanlarınıza farklı bir estetik anlayışı katar. Tam boy cam ve çerçevesiz cam seçenekleri ile EN 81:50 standardında lamine camdan, 700-800-900 mm kapı seçenekleri için üretilir.

The glass door adds a different aesthetics to your cabins, special concept applications, and spaces. It is produced for full-size glass, framed glass, and EN 81:50 standard laminated-glass for 700-800-900 mm doors.

Стеклопанные - панорамные двери добавляют особый эстетический смысл кабине лифта, своим концептуальным решением и пространственной свободой. Изготавливаются из многослойного стекла в соответствии со стандартом EN 81:50 в двух вариантах: с использованием полноразмерного стекла и рамочного стекла для дверей 700-800-900 мм.





#### 2 PANEL MERKEZİ ve TELESKOPIK KAT KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » CE'li kilit sistemi
- » Yangına dayanıklılık opsiyonu

#### 2 PANEL CENTRAL and TELESCOPIC FLOOR DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has a CE lock system
- » It has the option of fire resistance

#### 2-X ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ ШАХТЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО И ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Имеет систему блокировки CE

- » Универсальная регулировка
- » Имеет огнестойкость EI30, EI60



# KAPILAR

KAT KAPILARI  
FLOOR DOORS  
ДВЕРИ ШАХТЫ



## 3 PANEL TELESKOBİK KAT KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » CE'li kilit sistemi
- » Yangına dayanıklılık opsiyonu

## 3 PANEL TELESCOPIC FLOOR DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has a CE lock system
- » It has the option of fire resistance

## 3-Х ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ ШАХТЫ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Имеет систему блокировки CE

- » Универсальная регулировка
- » Имеет огнестойкость EI30, EI60



#### 4 PANEL MERKEZİ KAT KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » CE'li kilit sistemi
- » Yangına dayanıklılık opsiyonu

#### 4 PANEL CENTRAL FLOOR DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has a CE lock system
- » It has the option of fire resistance

#### 4-Х ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ ШАХТЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Имеет систему блокировки CE

- » Универсальная регулировка
- » Имеет огнестойкость EI30, EI60

# KAPILAR

KAT KAPILARI  
FLOOR DOORS  
ДВЕРИ ШАХТЫ



## 6 PANEL MERKEZİ KAT KAPISI

- » Pratik montaj yapılabilir
- » Çok yönlü ayarlanabilir
- » CE'li kilit sistemi
- » Yangına dayanıklılık opsiyonu

## 6 PANEL CENTRAL FLOOR DOORS

- » It is practically assembled
- » It is adjustable multi-directionally
- » It has a CE lock system
- » It has the option of fire resistance

## 6-ТИ ПАНЕЛЬНЫЕ ДВЕРИ ШАХТЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ

- » Упрощенный и практичный монтаж
- » Имеет систему блокировки CE

- » Универсальная регулировка
- » Имеет огнестойкость EI30, EI60



“

Asansör

# FREN SİSTEMLERİ BRAKE SYSTEMS ТОРМОЗНЫЕ СИСТЕМЫ

teknolojilerinde imzamız var...

“



# FREN SİSTEMLERİ BRAKE SYSTEMS ТОРМОЗНЫЕ СИСТЕМЫ



Çift Yönlü Kaymalı Güvenlik Tertibatı

Двусторонний скользящий ловитель

Two-sided slide safety system

Data (Type)	SKY 3000 - A 3 - 9	SKY - 3000 A 3 - 16
Slide-way head thickness	9 mm	16 mm
Type of slide-ways	70x65x9	70x65x9
Carrying capacity - min.max (kg)	1300 - 3000	1300 - 3000
Max. Tripping speed	1.5 m/s	1.5 m/s
Slide-way surface quality	Cold-Drawn / Machined	Cold-Drawn / Machined

Data (Type)	SKY 3000 - A 3 - 9	SKY - 3000 A 3 - 16
Slide-way head thickness	9 mm	16 mm
Type of slide-ways	70x65x9	70x65x9
Carrying capacity - min.max (kg)	1150 - 2635	1150 - 2635
Max. Tripping speed	2.16 m/s	2.16 m/s
Slide-way surface quality	Cold-Drawn / Machined	Cold-Drawn / Machined

Data (Type)	SKY 3000 - A 3 - 9	SKY - 3000 A 3 - 16
Slide-way head thickness	9 mm	16 mm
Type of slide-ways	70x65x9	70x65x9
Carrying capacity - min.max (kg)	980 - 2330	980 - 2330
Max. Tripping speed	2.5 m/s	2.5 m/s
Slide-way surface quality	Cold-Drawn / Machined	Cold-Drawn / Machined



Çift Yönlü Kaymalı Güvenlik Tertibatı    Двусторонний скользящий ловитель    Two-sided slide safety system

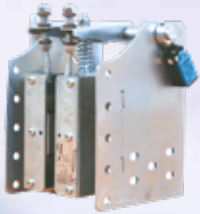
Data (Type)	SKY 4000 - A 3 - 9	SKY - 4000 A 3 - 16
Slide-way head thickness	9 mm	16 mm
Type of slide-ways	70x65x9	70x65x9
Carrying capacity - min.max (kg)	2350 - 4550	2350 - 4550
Max. Tripping speed	1.5 m/s	1.5 m/s
Slide-way surface quality	Cold-Drawn / Machined	Cold-Drawn / Machined

Data (Type)	SKY 4000 - A 3 - 9	SKY - 4000 A 3 - 16
Slide-way head thickness	9 mm	16 mm
Type of slide-ways	70x65x9	70x65x9
Carrying capacity - min.max (kg)	2055 - 4125	2055 - 4125
Max. Tripping speed	2.16 m/s	2.16 m/s
Slide-way surface quality	Cold-Drawn / Machined	Cold-Drawn / Machined

Data (Type)	SKY 4000 - A 3 - 9	SKY - 4000 A 3 - 16
Slide-way head thickness	9 mm	16 mm
Type of slide-ways	70x65x9	70x65x9
Carrying capacity - min.max (kg)	1500 - 3150	1500 - 3150
Max. Tripping speed	2.5 m/s	2.5 m/s
Slide-way surface quality	Cold-Drawn / Machined	Cold-Drawn / Machined



## TAMPON ETKİLİ FREN TAMPON WITH EFFECT OF BRAKE ТАМПОНЫ С ЭФФЕКТОМ ЛОВИТЕЛЯ



### TLS 9-16 TAMPON ETKİLİ GÜVENLİK TERTİBATI

<b>Vnominal</b>	1 m/sn
<b>P+Q</b>	1900 kg
<b>Ray Tipi</b>	İşlenmiş Yağlı ve Kuru Raylar Soğuk Çekilmiş Kuru ve Yağlı Raylar
<b>Standart</b>	95/ 16 / EC, EN 81 – ½

### TLS 9-16 BUFFER-EFFECT SAFETY DEVICE

<b>Vnominal</b>	1 m/sn
<b>P+Q</b>	1900 kg
<b>Rail Type</b>	Processed Oiled And Dry Rails Cold Drawn Dry And Oiled Rails
<b>Standart</b>	95/ 16 / EC, EN 81 – ½

### TLS 9-16 УСТРОЙСТВО БЕЗОПАСНОСТИ С ЭФФЕКТОМ БУФЕРА

<b>Номинальная V</b>	1 м/сн
<b>P+Q</b>	1900 кг
<b>Тип направляющих</b>	Обработанные и сухие направляющие - Холодноволоченные сухие и обработанные направляющие
<b>Стандарт</b>	95/16/EC,EN 81-1/2



### REVİZYON FRENİ TİP-1 REVISION BRAKE TİP-1 РЕВИЗИОННЫЕ ЛОВИТЕЛИ ТИП-1

Asansör sistemleri revizyon ve bakım işlemlerinde ,güvenlik grubuna yönelik 2 farklı montaj biçimi ile Revizyon Frenleri üretiyoruz. Mevcut sistemlerin revize edilerek emniyetli çalışan ,yeni yönergelere uygun revize işlemler için tasarladık.

We produce Revision Brakes with 2 different mounting styles for safety group in elevator systems revision and maintenance operations. We have designed for revised processes that work safely and comply with the new directives by revising the existing systems.

Мы производим ревизионные ловители с 2-мя различными способами монтажа для группы безопасности при ревизии и обслуживании систем лифта. Путем пересмотра существующих систем и исследования новых, мы разработали для процессов обслуживания лифта ловители, которые надежно работают и соответствуют новым международным нормам и директивам безопасности



### TLS T9-T16 TEK YÖNLÜ HİDROLİK ASANSÖR FRENİ

<b>Vnominal</b>	0,63 m/sn
<b>P+Q</b>	4000 kg

### TLS T9-T16 ONE WAY HYDRAULIC LIFT BRAKE

<b>Vnominal</b>	0,63 m/sn
<b>P+Q</b>	4000 kg

### TLS T9-T16 ODONAPRAVLENNYI GİDRAVLİCHESKİI POD'YEMNİK

<b>НОМИНАЛЬНЫЙ</b>	0,63 м/сн
<b>P+Q</b>	4000 кг



### REVİZYON FRENİ TİP-2 REVISION BRAKE TİP-2 РЕВИЗИОННЫЕ ЛОВИТЕЛИ ТИП-2

## HIZ REGÜLATÖRLERİ OVERSPEED GOVERNOR OĞRANICITELI CKOPOCTИ

### TLS 25 -RAY TİPİ UZAKTAN ERİŞİMLİ ÇİFT YÖNLÜ HIZ REGÜLATÖRÜ

- » TEST BOBİNİ 24 VDC VE 190 VDC SEÇENEKLERİ MEVCUTTUR
- » EMNİYET SWİC KONTROLÜ SAĞLAYAN UZAKTAN ERİŞİM BOBİNİ
- » 24 VDC-220 VAC SEÇENEKLERİNDE MEVCUTTUR.
- » SESSİZ ÇALIŞMA
- » TSE 81-50 STANDARTLARINA UYGUNDUR.
- » EMNİYET KONTAKLI GERĐİ KASNAKLI

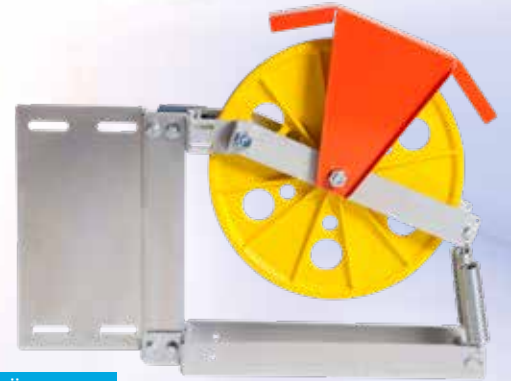


### TLS 25 -RAIL TYPE MRL BI-DIRECTIONAL OVERSPEED GOVERNOR

- » THERE ARE 24 VDC VE 190 VDC OPTION FOR TEST BOBBIN
- » THERE ARE 24VDC-220 VAC OPTION AT THE SAFETY SWİCH OF REMOTE CONTROL
- » SILENT WORKING
- » FULFILLMENT OF LIFT DIRECTIVE 81-20/50
- » TENSIONING WEINGT WITH SAFETY CONTACT

### TLS 25 - УДАЛЕННО УПРАВЛЯЕМЫЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ СКОРОСТИ

- » Выбор тестов бобина между 24 VDC и 190 VDC
- » Пульт дистанционного доступа, обеспечивающий надежное управление переключением
- » Имеется выбор между 24 VDC-220 V
- » Беззвучная работа
- » Соответствует стандарту TSE 81-50
- » Надежное соединение с натяжителем шкива
- » Возможность выбора шкива диаметром 240 мм



## AĞIRLIK KASNAĐI / TENSION WEINGT НАТЯЖИТЕЛЬ ШКИВА



### TLS 25 ÇİFT YÖNLÜ HIZ REGÜLATÖRÜ

- » SESSİZ ÇALIŞMA
- » TSE 81-1/2 STANDARTLARINA UYGUNDUR.
- » EMNİYET KONTAKLI GERĐİ KASNAKLI
- » 240 MM KASNAK SEÇENEĐİ MEVCUTTUR.

### TLS 25 BI-DIRECTIONAL OVERSPEED GOVERNOR

- » SILENT WORKING
- » FULFILLMENT OF LIFT DIRECTIVE 81-1/2
- » TENSIONING WEINGT WITH SAFETY CONTACT
- » THERE İSE 240 MM PULLEY

### TLS 25 - ДВУХНАПРАВЛЕННЫЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ СКОРОСТИ

- » Беззвучная работа
- » Соответствует стандарту TSE 81-1/2
- » Надежное соединение натяжителя шкифа
- » Возможность выбора шкифа диаметром 240 мм

## HIZ REGÜLATÖRLERİ OVERSPEED GOVERNOR ОГРАНИЧИТЕЛИ СКОРОСТИ

### TLS 25 -A3 ÇİFT YÖNLÜ HIZ REGÜLATÖRÜ

- » 24 VDC VE 190 VDC SEÇENEKLERİ MEVCUTTUR.
- » SESSİZ BOBİN ÇALIŞMASI
- » TSE 81-50 STANDARTLARINA UYGUNDUR.
- » EMNİYET KONTAKLI GERGİ KASNAKLI
- » 240 MM KASNAK SEÇENEĞİ MEVCUTTUR

### TLS 25 -A3 BI-DIRECTIONAL OVERSPEED GOVERNOR

- » THERE ARE 24 VDC VE 190 VDC OPTION
- » SILENT WORKING
- » FULFILLMENT OF LIFT DIRECTIVE 81-20/50
- » TENSIONING WEINGT WITH SAFETY CONTACT
- » THERE İSE 240 MM PULLEY

### TLS 25 -A3 ДВУХНАПРАВЛЕННЫЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ СКОРОСТИ

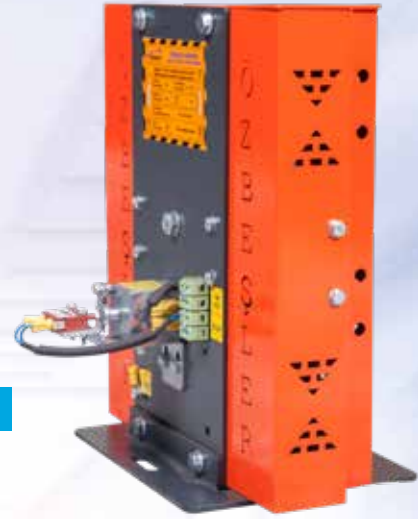
- » Имеется выбор между 24 VDC VE 190 VDC
- » Беззвучная работа бобина
- » Соответствует стандарту TSE 81-20/50
- » Надежное соединение с натяжителем шкива
- » Возможно сть выбора шкива диаметром 240 мм

### TLS 25 -UZAKTAN ERIŞİMLİ ÇİFT YÖNLÜ HIZ REGÜLATÖRÜ

- » TEST BOBİNİ 24 VDC VE 190 VDC SEÇENEKLERİ MEVCUTTUR
- » EMNİYET SWIC KONTROLÜ SAĞLAYAN UZAKTAN ERIŞİM BOBİNİ
- » 24 VDC-220 VAC SEÇENEKLERİNDE MEVCUTTUR.
- » SESSİZ ÇALIŞMA
- » TSE 81-50 STANDARTLARINA UYGUNDUR.
- » EMNİYET KONTAKLI GERGİ KASNAKLI
- » 240 MM KASNAK SEÇENEĞİ MEVCUTTUR.

### TLS 25 - UZAKTAN UYKUNYEMİLİ OGRANİÇİTELİ SORUNİ

- » Выбор тестов бобина между 24 VDC и 190 VDC
- » Пульт дистанционного доступа, обеспечивающий надежное управление переключением
- » Имеется выбор между 24 VDC-220 V
- » Беззвучная работа
- » Соответствует стандартус TSE 81-50
- » Надежное соединение с натяжителем шкива
- » Возможность выбора шкива диаметром 240 м



### TLS 25 -MRL BI-DIRECTIONAL OVERSPEED GOVERNOR

- » THERE ARE 24 VDC VE 190 VDC OPTION FOR TEST BOBBIN
- » THERE ARE 24VDC-220 VAC OPTION AT THE SAFETY SWICH OF REMOTE CONTROL
- » SILENT WORKING
- » FULFILLMENT OF LIFT DIRECTIVE 81-20/50
- » TENSIONING WEINGT WITH SAFETY CONTACT
- » THERE İSE 240 MM PULLEY



“

Asansör

**KABİN VE  
AĞIRLIK KARKASI  
CABIN AND  
WEIGHT FRAMES  
КАРКАСЫ  
(РАМЫ) КАБИНЫ И  
ПРОТИВОВЕСА**

teknolojilerinde imzamız var...

“



# AĞIRLIK KARKASI-KABİN KARKASI-MAKİNE KARKASI WEIGHT FRAME - CABİN FRAME - MACHINE FRAME КАРКАС ПРОТИВОВЕСА - КАРКАС КАБИНЫ КАРКАС ЛЕБЕДКИ



Süspansiyon üretimimiz tamamen lazer kesim saçlarla yapılmaktadır. Semer tipi ve Mekanik süspansiyonlarımız mukavemet analizi yapılmış olan standart saç büküm profillerle tasarlanmıştır. En ufak vida, delik ve perçine kadar yıllar sonra dahi yedek parçası verilebilecek özelliğe sahip olup, farklı süspansiyon olanakları mevcuttur:

- 1) Standart süspansiyonlar (kuyu dibi 800mm ve üzeri)
- 2) Özel tasarım süspansiyonlar (kuyu dibi 800mm'nin altında)
- 3) Asansör Direktifine uygun çalışan özel sistemler (kuyu dibi 250mm'ye kadar)
- 4) Makina Direktifine uygun çalışan özel sistemler (kuyu dibi 100mm')

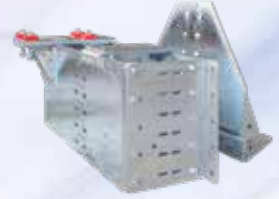
Our lift frame production is realized by way of completely laser-cut metal sheets. L type and Mechanic type frames are designed with standard sheet spinning profiles whose analyses of durability is practiced. They have such a specialty that their tiniest spare parts like screw, hole and rivet can be provided even after years, also contain in different opportunities;

- 1) Standard lift frames (pit depth of 800mm and upper)
- 2) Special design lift frames (pit depth under 800mm)
- 3) Special systems operating as per Lift Directive (pit depth up to 250mm)
- 4) Special systems operating as per Machine Directive (pit depth up to 100mm)

Наше производство лифтовых каркасов осуществляется из металлических листов, вырезанных полностью лазером. Тип L и Рамы механического типа спроектированы с использованием стандартных листогибочных профилей, чей анализ долговечности подтверждён временем. У них есть такая особенность, что их крошечные запчасти, такие как винт, отверстие и заклепки могут быть предоставлены Вам даже спустя годы, а также возможно исполнение в различных вариантах каркасов:

- 1) Стандартные подъемные каркасы (глубина прямка 800 мм и выше)
- 2) Специально сконструированные подъемные каркасы (глубина прямка до 800 мм)
- 3) Специальные системы, работающие в соответствии с Директивой лифта (глубина прямка до 250 мм)
- 4) Специальные системы, работающие в соответствии с Директивой лебедки (глубина прямка до 100 мм)

AĞIRLIK KARKASI-KABİN KARKASI-MAKİNE KARKASI  
WEIGHT FRAME - CABİN FRAME - MACHİNE FRAME  
КАРКАС ПРОТИВОВЕСА - КАРКАС КАБИНЫ  
КАРКАС ЛЕБЕДКИ



## MODÜLER KABİN KARKAS SİSTEMLERİ

H TİP KABİN KARKAS AĞIRLIK  
H TYPE CAR SLING WEIGHT

BG mm	2:1ROPE kg	2:1BELT kg	1:1ROPE kg
1130	260	250	193
1230	270	260	197
1480	282	272	206
1530	285	275	208

B.G: Kabin Ray Arası / Car between guide rails



KARŞI AĞIRLIK KARKAS BOŞ AĞIRLIK  
COUNTERWEIGHT SLING EMPTY WEIGHT

DBG mm	H:3000 kg	H:3500 kg	H:4000 kg
605	75	81	87
645	77	84	90
705	81	87	93
805	84	90	96
905	87	93	99
1005	90	96	102

## MODÜLER KARŞI AĞIRLIK KARKAS SİSTEMLERİ

KULLANILABİLİR MAX. AĞIRLIK SAYISI  
USABLE MAX. WEIGHT PIECES

DBG mm	Ağırlık Ölçüleri mm	kg	H:3000 adet	H:3500 adet	H:4000 adet
605	560x150x110	25	24	29	33
645	600x150x97	25	27	33	38
705	660x150x88	25	30	36	42
805	760x150x76	25	35	42	48
905	860x150x66	25	40	48	55
1005	960x150x60	25	44	52	61



## PAKET ASANSÖR SİSTEMLERİ PACKAGE OF ELEVATOR EQUIPMENT ПАКЕТЫ ЛИФТОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

TIRAS Lift Sistemleri Dış Ticaret departmanı ile kaliteli, yenilikçi müşteri memnuniyeti odaklı anlayışı ile dünya pazarına ürünlerine sunmaya, uzman kadrosu ile müşterilerinin yanında olmaya devam etmektedir. Talebi oluşturan tüm projeler için teklif aşamasında kuyuya özel tasarlanmış 2D ve 3D çizimli projelerle tüm teknik gereklilikler hesaplanarak çözümler sunuyoruz.

Standart kabin tiplerimiz, ekonomik üretim modellerimiz yanında özel tasarlanmış müşteri isteklerini ön plana taşıdığımız farklı model, renk ve iç döşeme tipleriyle hizmetinizdeyiz. Paket sistem içinde gerekli tüm komponentler kaliteli, yeterlilik standartlarına sahip uygun fiyat avantajlarında size sunuyoruz. Güvenlik komponentlerinin tümü TSE ve EN standartlarına uygun üretilmektedir. Satış sonrası, teknik destek, yedek parça temini konularında deneyimli kadromuz ile hizmetinizdeyiz. Talebinizle oluşan projenizi onayınızla birlikte 4 hafta içinde size ulaştırmak üzere fabrikamızdan sevk ediyoruz.

TIRAS Lift Systems continues to be with its customers through the company's expert personnel and provides products to the world with its customer-oriented understanding thanks to its good quality and innovative international sale department. For all requested projects, we provide solutions by calculating its technical requirements through 2D and 3D drawing projects special to the project in the bidding stage. With different model, color, and interior flooring, we are ready to serve with our standard cabin types, economic models, and specially designed cabins prioritizing customer's wishes. All components of packaged systems are high quality and meet quality standards with reasonable price. All of the safety components are manufactured in accordance with TSE and EN standards. We are at your service with our experienced staff in after sales, technical support, and spare parts supply. After the approval of your requested project, we send it to the factory to deliver the product to you with four weeks.

Компания «ТИРАСлифт», ее отдел внешней торговли с опытным персоналом с инновационным пониманием, ориентированным на удовлетворение потребностей клиентов, продолжает быть рядом со своими клиентами и поставлять продукцию высокого качества на мировой рынок. Для всех проектов, создающих спрос, на этапе предложения мы предоставляем решения рассчитывая все технические требования с помощью специально разработанных 2D и 3D чертежей. В дополнение к кабинам стандартного типа и экономичным производственным моделям, мы предлагаем к вашим услугам различные модели, с различным типом цветового решения и напольных покрытий, которые специально разработаны с учетом потребностей и пожеланий клиентов. Мы предлагаем вам системные пакеты по преимущественно разумным ценам, все необходимые компоненты которых имеют высокое качество и соответствуют квалификационным стандартам. Все компоненты безопасности изготовлены в соответствии со стандартами TSE и EN. Наш персонал, владеющий опытом послепродажного обслуживания, технической поддержки и поставки запасных частей, всегда к вашим услугам. Ваш проект, разработанный на основании вашего запроса, после вашего одобрения в течении 4 недель будет отправлен с нашей фабрики и доставлен Вам.





<b>Durak Sayısı</b>	64 durağa kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	Halatlı VVVF
<b>Makine Tipi</b>	Dişli Makine (Makine Daireli) & Dişlisiz Makine (Makine Dairesiz veya Makine Daireli)
<b>Asansör Hızı</b>	4 m/s'ye kadar
<b>Toplama Tipi</b>	Tek Buton Toplama / Çift Buton Toplama
<b>Grup Çalışma</b>	8 Asansöre Kadar
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 64 stops
<b>Drive Type</b>	Rope VVVF
<b>Machine Type</b>	Gearred (Machine Room) & Gearless (Machine Roomless or Machine Room)
<b>Lift Speed</b>	Up to 4 m/s
<b>Command Type</b>	Single Button Pickup / Double Button Pickup
<b>Group Command</b>	Up to 8 elevator
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Количество Остановок</b>	До 64 остановок
<b>Тип Привода</b>	Канат VVVF
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП) / Редукторная Лебедка (С МП)
<b>Скорость</b>	До 4 м / с
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка / Двойная кнопка
<b>Групповая Работа</b>	До 8 лифтов
<b>Соответствует стандарту</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3



<b>Durak Sayısı</b>	32 Durağa Kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	VVVF Hız Kontrollü
<b>Toplama Tipi</b>	Basit Push Buton
<b>Seri Komut</b>	Tek Buton Yukarı ve Aşağı Toplama Tek Buton Yukarı Toplama Tek Buton Aşağı Toplama
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 32 stops
<b>Drive Type</b>	VVVF Speed Controlled
<b>Control Type</b>	Simple Push Button
<b>Serial Command</b>	Single Button Up & Down Collective Single Button Up Collective Single Button Down Collective
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 + A3
<b>Количество Остановок</b>	До 32 остановок (на готовом разъёме)
<b>Тип Привода</b>	Частотно-регулируемый привод
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП) / Редукторная Лебедка (С МП) / Гидравлика
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка Двойная кнопка Управление Собирающее в одну сторону Собирающее в две стороны
<b>Соответствует стандарту</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3



<b>Durak Sayısı</b>	64 Durağa Kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	Hidrolik
<b>Asansör Hızı</b>	2.5 m/s'ye kadar
<b>Toplama Tipi</b>	Tek Buton Toplama / Çift Buton Toplama
<b>Grup Çalışma</b>	8 Asansöre Kadar
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 64 stops
<b>Drive Type</b>	Hydraulic
<b>Lift Speed</b>	Up to 2.5 m/s
<b>Command Type</b>	Single Button Pickup / Double Button Pickup
<b>Group Command</b>	Up to 8 elevator
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Количество Остановок</b>	До 64 остановок (на готовом разъёме)
<b>Тип Привода</b>	Гидравлический и Частотно-регулируемый привод
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП) Редукторная Лебедка (С МП) / Гидравлика
<b>Скорость</b>	До 2,5 м / с
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка / Двойная кнопка
<b>Групповая Работа</b>	До 8 лифтов
<b>Соответствует стандарту</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3



<b>Durak Sayısı</b>	32 Durağa Kadar (Tak ve Çalıştır)
<b>Sürüş Tipi</b>	Hidrolik & VVVF (Sürücü ile)
<b>Toplama Tipi</b>	Basit Push Buton
<b>Paralel Komut</b>	Tek Buton Yukarı ve Aşağı Toplama Tek Buton Yukarı Toplama Tek Buton Aşağı Toplama
<b>Seri Haberleşme</b>	Kabin İle
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 20
<b>Number of Stops</b>	Up to 32 stops (plug and play)
<b>Drive Type</b>	Hydraulic & VVVF (with inverter)
<b>Control Type</b>	Simple Push Button
<b>Parallel Command</b>	Single Button Up & Down Collective Single Button Up Collective Single Button Down Collective
<b>Serial Communication</b>	With Car
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 20
<b>Количество Остановок</b>	До 32 остановок (на готовом разъёме)
<b>Тип Привода</b>	Гидравлический и Частотно-регулируемый привод
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП) Редукторная Лебедка (С МП) / Гидравлика
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка / Двойная кнопка Управление Сбор в одну сторону Сбор в две стороны
<b>Последовательная связь</b>	С Кабина
<b>Соответствует стандарту</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3



# PANOLAR CONTROL PANELS СТАНЦИИ УПРАВЛЕНИЯ



<b>Durak Sayısı</b>	24 Durağa Kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	VVVF Hız Kontrollü / Hidrolik / Çift Hız
<b>Toplama Tipi</b>	Basit Push Buton
<b>Paralel Komut</b>	Tek Buton Yukarı ve Aşağı Toplama Tek Buton Yukarı Toplama Tek Buton Aşağı Toplama
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 24 stops
<b>Drive Type</b>	VVVF Speed Controlled / Hydraulic Double Speed
<b>Control Type</b>	Simple Push Button
<b>Parallel Command</b>	Single Button Up & Down Collective Single Button Up Collective Single Button Down Collective
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 + A3
<b>Количество Остановок</b>	До 24 остановок (на готовый разъем)
<b>Тип Привода</b>	Двух скоростной, Гидравлический и Частотно-регулируемый привод
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП) Редукторная Лебедка (С МП) / Гидравлика
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка / Двойная кнопка Управление Собирательное в одну сторону Собирательное в две стороны
<b>So отвечает стандарту</b>	EN 81 / 1-2 + A3



<b>Durak Sayısı</b>	24 Durağa Kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	Çift Hız, Hidrolik ve VVVF (Sürücü ile)
<b>Makine Tipi</b>	Dişli (Makine Daireli) & Dişlisiz (Makine Dairesiz / Makine Daireli) & Hidrolik (Makine Daireli)
<b>Asansör Hızı</b>	1.6 m/s'ye kadar
<b>Toplama Tipi</b>	Basit Kontrol Tek Yön Toplama Çift Yön Toplama
<b>Grup Çalışma</b>	4 Asansöre Kadar
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 24 stops
<b>Driving Type</b>	Double Speed, Hydraulic and VVVF (with inverter)
<b>Machine Type</b>	Geared (Machine Room) & Gearless (Machine Roomless) & Hydraulic (Machine Room)
<b>Lift Speed</b>	Up to 1.6 m/s
<b>Command Type</b>	Simple Control One-way picking Two-way picking
<b>Group Command</b>	Up to 4 elevator
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 + A3
<b>Количество Остановок</b>	До 24 остановок
<b>Тип Привода</b>	Двух скоростной, Гидравлический и Частотно-регулируемый привод
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП) Редукторная Лебедка (С МП) Гидравлика
<b>Скорость</b>	До 1,6 м / с
<b>Тип Управления</b>	Управление Сбор в одну сторону Сбор в две стороны
<b>Групповая Работа</b>	До 4 лифтов
<b>So отвечает стандарту</b>	EN 81 / 1-2 + A3



<b>Durak Sayısı</b>	64 durağa kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	Halatlı VVVF
<b>Makine Tipi</b>	Dişlisiz Makine (Makine Dairesiz)
<b>Asansör Hızı</b>	4 m/s'ye kadar
<b>Toplama Tipi</b>	Tek Buton Toplama Çift Buton Toplama
<b>Grup Çalışma</b>	8 Asansöre Kadar
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 64 stops
<b>Drive Type</b>	Rope VVVF
<b>Machine Type</b>	Gearless Machine (Machine Roomless)
<b>Lift Speed</b>	Up to 4 m/s
<b>Command Type</b>	Single Button Pickup Double Button Pickup
<b>Group Command</b>	Up to 8 elevator
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Количество остановок</b>	До 64 остановок
<b>Тип привода</b>	Канат VVVF
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП)
<b>Скорость</b>	До 4 м / с
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка Двойная кнопка
<b>Групповая Работа</b>	До 8 лифтов
<b>So отвечает стандарту</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3



<b>Durak Sayısı</b>	24 Durağa Kadar
<b>Sürüş Tipi</b>	Hidrolik & VVVF (Sürücü ile)
<b>Toplama Tipi</b>	Basit Push Buton
<b>Paralel Komut</b>	Tek Buton Yukarı ve Aşağı Toplama Tek Buton Yukarı Toplama Tek Buton Aşağı Toplama
<b>Seri Haberleşme</b>	Kabin İle
<b>Desteklediği Standartlar</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Number of Stops</b>	Up to 24 stops
<b>Drive Type</b>	Hydraulic & VVVF (with inverter)
<b>Control Type</b>	Simple Push Button
<b>Parallel Command</b>	Single Button Up & Down Collective Single Button Up Collective Single Button Down Collective
<b>Serial Communication</b>	With Car
<b>Compliance to Standards</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3
<b>Количество Остановок</b>	До 24 остановок (на готовом разъёме)
<b>Тип Привода</b>	Гидравлический и Частотно- регулируемый привод
<b>Тип Лебедки</b>	Безредукторная Лебедка (БМП)
<b>Скорость</b>	До 2,5 м / с
<b>Тип Управления</b>	Одиночная кнопка / Двойная кнопка
<b>Управление</b>	Сбор в одну сторону / Сбор в две стороны
<b>Последовательная связь</b>	С Кабина
<b>So отвечает стандарту</b>	EN 81 / 1-2 / 20 + A3



POLİÜRETAN-HİDROLİK TAMPONLAR  
POLYURETHANE-HYDRAULIC BUFFER  
ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ БУФЕРА



### TLS-TP1

**Maks. Nominal Hız** 1.00 m / s – 1.20 m / s  
**Maksimum Yük** 1400 kg – 900 kg  
**Minimum Yük** 300 kg – 300 kg

### TLS-TP1

**Max. Nominal Speed** 1.00 m / s – 1.20 m / s  
**Max. Allowable Load** 1400 kg – 900 kg  
**Min. Allowable Load** 300 kg – 300 kg

### TLS-TP1

**Макс. номинальная скорость** 1.00 м/с-1.20 м/с  
**Максимальная нагрузка** 1400 кг - 900 кг  
**Минимальная нагрузка** 300 кг-300 кг



### TLS-TP2

**Maks. Nominal Hız** 1.00 m / s – 1.20 m / s  
**Maksimum Yük** 2700 kg – 2000 kg  
**Minimum Yük** 450 kg – 600 kg

### TLS-TP2

**Макс. номинальная скорость** 1.00 м/с-1.20 м/с  
**Максимальная нагрузка** 2700 кг - 2000 кг  
**Минимальная нагрузка** 450 кг-600 кг

### TLS-TP2

**Max. Nominal Speed** 1.00 m / s – 1.20 m / s  
**Max. Allowable Load** 2700 kg – 2000 kg  
**Min. Allowable Load** 450 kg – 600 kg

### ÖHTP 16-20

**P+Q** 2000 KG  
**Vnominal** 1,6 m/sn-2 m/sn

### TLS-TP3

**Max. Nominal Speed** 1.00 m / s – 1.20 m / s  
**Max. Allowable Load** 2000 kg – 1500 kg  
**Min. Allowable Load** 300 kg – 300 kg

### TLS-TP3

**Maks. Nominal Hız** 1.00 m / s – 1.20 m / s  
**Maksimum Yük** 2000 kg – 1500 kg  
**Minimum Yük** 300 kg – 300 kg

### TLS-TP3

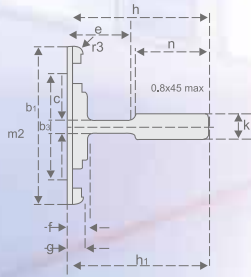
**Макс. номинальная скорость** 1.00 м/с-1.20 м/с  
**Максимальная нагрузка** 2000 кг - 1500 кг  
**Минимальная нагрузка** 300 кг-300 кг



# RAY VE RAY KOMPONENTLERİ RAILS AND RAILS COMPONENTS НАПРАВЛЯЮЩИЕ И КОМПОНЕНТЫ К НИМ

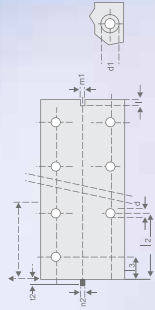


## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL CHARACTERISTICS / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



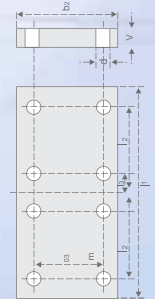
KOD / NO	EBAT / SIZE	s	q	e	lxx	Wxx	ixx	iyx	Wyx	iyx
		cm <sup>2</sup>	Kg/m	cm	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>
TOLERANSLA R - TOLERANCES										
T50/A	50 X 50 X 5 mm	4.75	3.73	1.43	11.24	3.15	1.54	5.25	2.1	1.05
T70/A	70 x 65 x 9 mm	9.40	7.37	2.03	40.95	9.16	2.08	18.86	5.38	1.41
T89/A	89 x 62 x 16 mm	15.77	12.38	2.03	59.83	14.35	1.94	52.41	11.78	1.82
T90/A	90 x 75 x 16 mm	17.25	13.54	2.61	102.0	20.86	2.43	52.48	11.66	1.74
T125/B	125 x 82 x 16 mm	22.82	17.91	2.43	151	26.16	2.572	159.1	25.46	2.641

## BOYUTLAR / DIMENSIONS / РАЗМЕРЫ



KOD / NO	EBAT / SIZE	b1	h1	h	k	n	c	g	f	rs	m1	m2	t1	t2
		TOLERANSLA R - TOLERANCES												
		±0.50	±0.10		±0.10	+3			±0.75		±0.60	±.60	±0.10	±0.10
T50/A	50 X 50 X 5 mm	50	50	49	5.0	27	4.25	-	7.3	1.0	2.60	2.55	3.50	3
T70/A	70 x 65 x 9 mm	70	65	64	9.0	34	6.0	6.0	8.0	1.5	3.0	2.97	3.50	3
T89/A	89 x 62 x 16 mm	89	62	61	16.0	34	10.0	7.9	11.1	3.0	6.4	6.37	4.50	4
T90/A	90 x 75 x 16 mm	90	75	74	16.0	42	10.0	8	10	4.0	6.4	6.37	4.50	4
T125/B	125 x 82 x 16 mm	125	82	81	16	42	10	8	12	4.0	6.4	6.37	-	-

## DELİK VE BAĞLANTI PARÇALARI / HOLES & FISHP LATES / ОТВЕРСТИЯ И СТЫКОВАЯ НАКЛАДКА



KOD / NO	EBAT / SIZE	d	d	i	b	b	l	l	l	v	CİVATA
		TOLERANSLA R - TOLERANCES									
					±0.2	±1.5	±0.2	±0.2	±2		UNI5727 DIN601
T50/A	50 X 50 X 5 mm	9			50	30	200	75	25	8	M8X25
T70/A	70 x 65 x 9 mm	13			70	42	190	105	25	8,5/10	M12X35
T89/A	89 x 62 x 16 mm	13			89	57.2		114.3	38.1		M12X35
T90/A	90 x 75 x 16 mm	13			90	57.2		114.3	38.1		M12X35
T125/B	125 x 82 x 16 mm	17			130	79.4	305	114.3	38.1	17	M16X50



Antigron Cable



Antigron Cable



1 mm Cable



13 Thread Cable



4 mm Cable



0,75 mm Cable



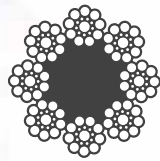
Flexible Cable



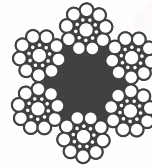
0,75 mm Cable



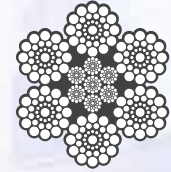
0,75 mm Cable



6x19  
Seale Lif Özü



8x19  
Seale Lif Özü



6x36  
Warrington-Seale  
Lif Özü

**HALAT - DENGE ZİNCİRİ / ROPE - BALANCE CHAIN  
ТРОС-БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ ТРОС**



Standart	EN 12385-5
Çap Aralığı	8.0mm - 20.00mm
Kompozisyon	8X19 SALE



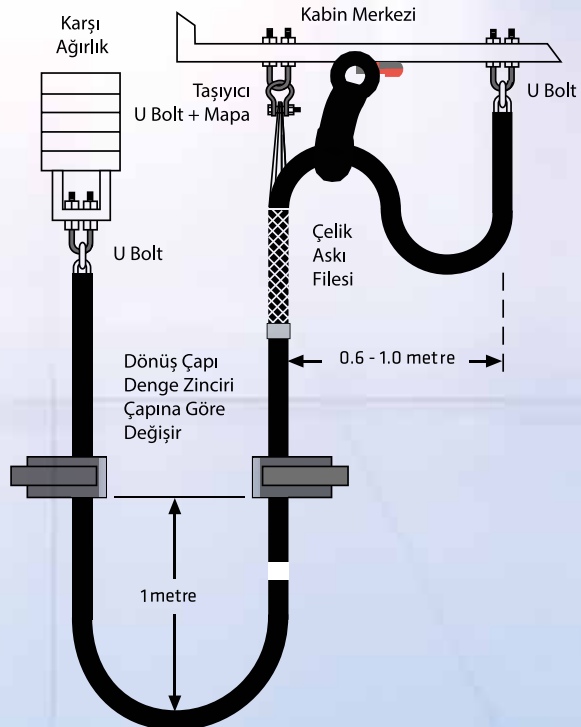
Standart	EN 12385-5
Çap Aralığı	6.0mm - 24.00mm
Kompozisyon	6X19 ST / 6X36WS



HALAT TELİ



YAYLIK TEL





# ASANSÖR EKİPMANLARI LIFT EQUIPMENT ЛИФТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Halat Atma Pimi  
Throwing Rope Of Pin  
Устройство Подтягивания Троса



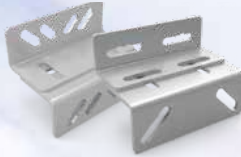
Halat Şapkası  
Rope Cap  
Колпак Для Тросов



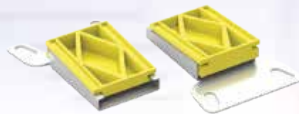
Çeşitler;  
6mm  
6,5mm  
8mm  
10mm  
12mm  
Halat klemens  
Rope clamps  
Канатные зажимы



Saplamalı Makine Takozu  
Machine Wedge With Stud  
Машинный Клин Со Шпилькой



Konsol  
Bracket  
Кронштейн



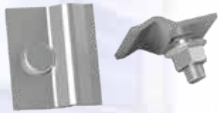
Flexible Takozu  
Flexible Wedge  
Гибкие Крепления



T Lama  
T Lama  
T Лама



Çelik Dübel  
Steel Dowel  
Стальной Дюбель



Askı Kancası  
Suspension Hook  
Подвесной Крюк



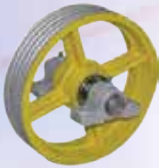
Tırnak  
Clits  
Клицы



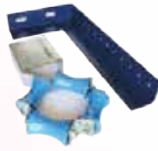
Halat Tutucu  
Rope Holder  
Держатель Каната



Radansa  
Fasteners  
Крепёж



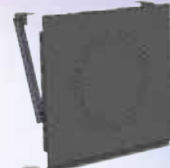
Makaralı Switch Kasnak  
Kasnak / Pulley / Шкив



Denge Zinciri Aparatı  
Balance Chain Apparatus  
Ролик Балансировочного Троса



Vida Somun  
Screw Loaf  
Винт Гайка



Etek Sacı  
Skirt Sheet  
Фартук Лифта



Korkuluk  
Fencing  
Ограждение



Barit Ağırlık  
Barite Weight  
Противовес



Halat Şişesi  
Cable Bucket  
Ковш Троса



Kaşık EN 81-20/50  
Door Mechanism  
Механизм Дверей



Kaşık EN 81-1/2  
Door Mechanism  
Механизм Дверей



Ağırlık Pateni  
Weight Skating  
Башмаки Противовеса



Kabin Pateni  
Cabin Skating  
Направляющий Башмак Кабины Лифта



Yağdanlık  
Lubricator  
Масленка

**ASANSÖR EKİPMANLARI  
LIFT EQUIPMENT  
ЛИФТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**



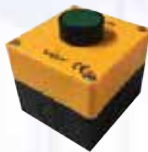
Pilli Alarm Butonu  
Alarm Button With Battery  
Кнопка Тревоги С Питанием От Батареи



Kuyu Dibi İkaz Paneli  
Pit Warning Panel  
Панель Предупреждения Пряжка



Elektrik Dağıtım Panosu  
Electricity Distribution Panel  
Панель Распределения Электроэнергии



Kutulu Start Butonu  
Boxed Start Button  
Кнопка Запуска В Коробке



Start/Stop Butonu  
Start /Stop Button  
Кнопка Запуска/остановки



Yelpaze Fan  
Fan  
Вентилятор



Mantar Stop  
Emergency Stop Button  
Кнопка Аварийной Остановки



Switch Resetli  
With Switch Reset  
Переключатель Со Сбросом



Makaralı Switch Resetli  
With Roller Switch Reset  
Роликовый Переключатель Со Сбросом



Kapı Amortisörü  
Амортизатор Двери  
Door Shock Absorber



Elektrot / Electrode / Электрод



Kasnak Koruma Takımı  
Pulley Protection Kit  
Комплект Защиты Шкива



Cablo Kanal  
Cable Channel  
Кабельный Канал



Spiral Boru  
Spiral Tube  
Спиральная Трубка



Kuyu Dibi Merdiven  
Pit Ladder  
Лестница В Прямок

# BUTONLAR - BUTTONS - КНОПКИ ВЫЗОВА

				
T01	T02	T03	T04	T05
				
T06	T07	T08	T09	T010
				
T11	T12	T13	T14	T15
				
T16	T17	T18	T19	T20



# KABİN BUTON YERİ - CABIN BUTTON - ПАНЕЛЬ ПРИКАЗОВ КАБИНЫ



# MOTORLAR MOTORS ЛЕБЁДКИ



MR- NAGEL



MRL - NAGEL



MR - AKIŞ



MRL - AKIŞ



MRL - EKER



MR - EKER



MR - MONTANARI



MRL - MONTANARI



MR - ALBERTO SASSI



MRL - ALBERTO SASSI



MR - AKAR



MRL - AKAR



MR - ASTES



MRL - SICOR

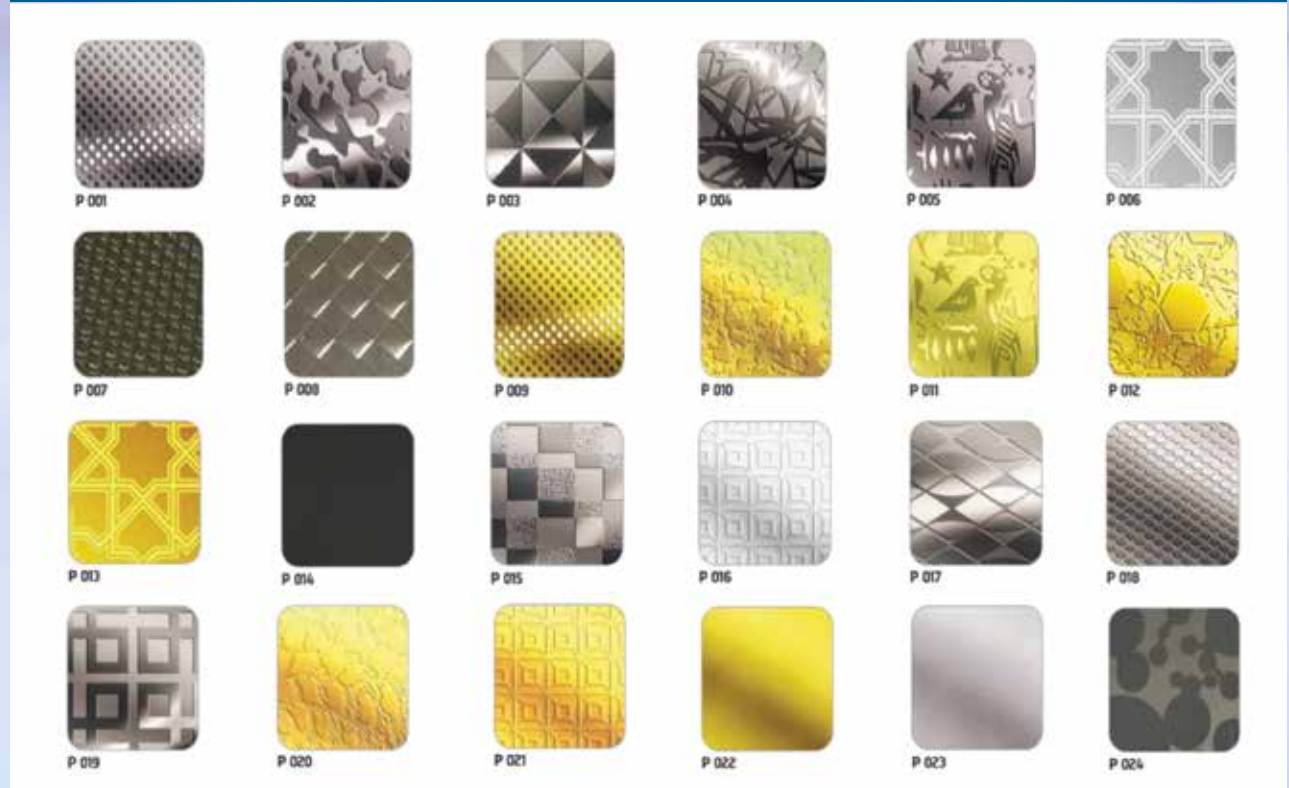


MR - SICOR

**MDF KABIN DUVAR KAPLAMALARI**  
**SIDE WALLS OF CABIN'S FROM DECORATIVE MDF**  
**БОКОВЫЕ СТЕНЫ КАБИНЫ ИЗ ДЕКОРАТИВНОГО МДФ**



**ASANSÖR KABİN PASLANMAZ KAPLAMALARI**  
**ELEVATOR CABIN STAINLESS STEEL COATINGS**  
**ДЕКОРАТИВНЫЕ ПАНЕЛИ КАБИНЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**





TABAN-TAVAN LAZER SEÇENEKLERİ  
LAZER CUT CEILING, FLOOR  
ПОКРЫТИЕ ПОЛА, ПОТОЛКА ЛАЗЕРНАЯ РЕЗКА



DALMATA D. GRANİT



BROWN D.GRANİT



STAR D.GRANİT



VEL D.GRANİT



PORINO D.GRANİT



MİNHO D. GRANİT



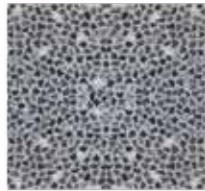
BETA D. GRANİT



PEARL D. GRANİT



SARDO



İTHAL PVC



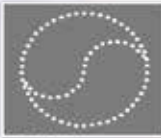
İTHAL PVC



İTHAL PVC



LD-01



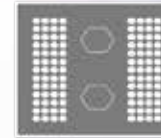
LD-02



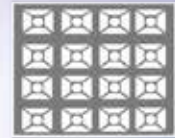
LD-03



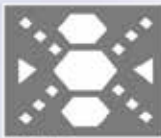
LD-04



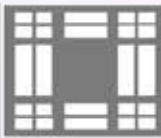
LD-05



LD-06



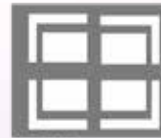
LD-07



LD-08



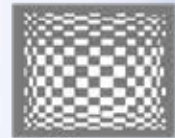
LD-09



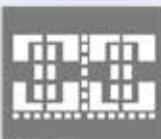
LD-10



LD-11



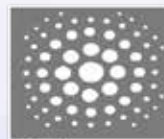
LD-12



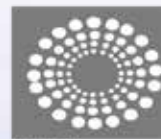
LD-13



LD-14



LD-15



LD-16



LD-17



LD-18



LD-19



LD-20



LD-21



LD-22



LD-23



LD-24



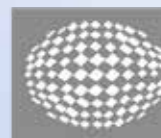
LD-25



LD-26



LD-27



LD-28



LD-29



LD-30

YAN DUVAR GÖRSELLERİ  
DECORATIVE BACK WALLS, PHOTO PRINTING  
ДЕКОРАТИВНЫЕ БОКОВЫЕ ПАНЕЛИ, ФОТОПЕЧАТЬ

G1



G2



G3



G4



G5



G6



G7



G8



G9



G10



G11



G12



# SERTİFİKALAR CERTIFICATES - СЕРТИФИКАТЫ





**AMART®**  
group company

**FLUENT**  
Full Automatic Lift Doors  
group company

 **TIRAS** | LIFT  
SYSTEMS

  
**ÖZBEŞLER**  
asansör  
group company

 **ERASIS**  
asansör  
group company



Fab.: Samanlı Mh. Kocaeli Cd. Serin Sk. No: 138 Yıldırım - Bursa / TÜRKİYE  
Satış Ofisi: Kükürtlü Mh. 4. Kelebek Sk. No: 3/10 Osmangazi - Bursa / TÜRKİYE  
info@traslift.com www.traslift.com