



شرکت آسانسور و پله برقی ارک
(اندیشه راه کمال)

۱- آسانسورهای مسافر کششی
TRACTION PASSENGER LIFTS

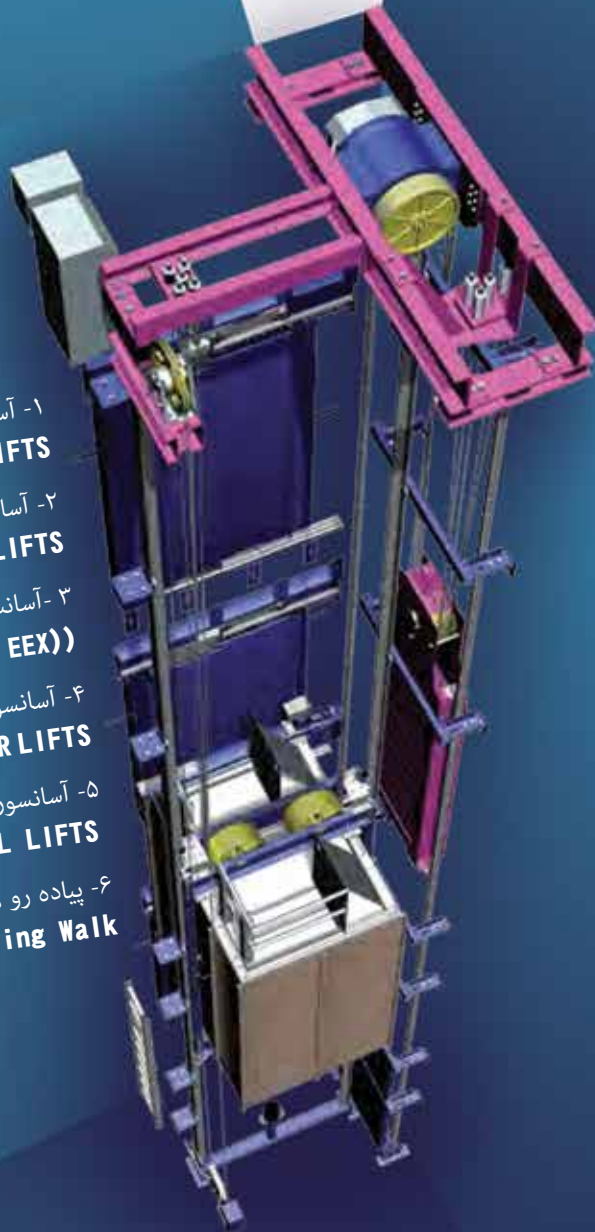
۲- آسانسورهای مسافر هیدرولیکی
HYDRAULIC PASSENGER LIFTS

۳- آسانسورهای ضد انفجار
EXPLOSION PROOF LIFTS ((TEX EEX))

۴- آسانسورهای باربر و ماشین بر
CARGO & CAR LIFTS

۵- آسانسورهای ترکیبی
INDUSTRIAL LIFTS

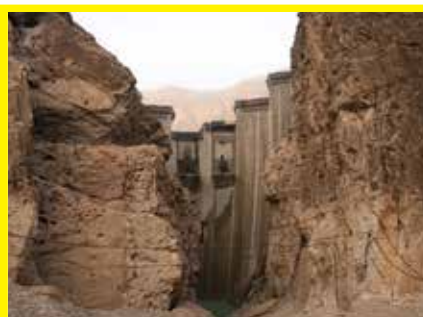
۶- پیاده رو متحرک و پله برقی
Escalator & Moving Walk





صنعتی، مقاوم در شرایط جوی خاص فعالیت می نماید. شرکت ارک از معدود تأمین کنندگان آسانسورهای صنعتی و HEAVYDUTY با کلاس حفاظتی IP66-IP54 و EEX (ضد انفجار) برای کارگاه سیمان، پتروشیمی، نیروگاه ها، پالایشگاه ها، سدها و بیمارستان ها می باشد.

● شرکت طراحی و مهندسی اندیشه راه کمال (ارک) یک شرکت ایرانی است که با اعتقاد به قابلیت های فزاینده ها و مونتاژ پیشرفته و مدرن، مشاوره، فروش، نصب و راه اندازی و ارائه خدمات پس از فروش انواع پله برقی و آسانسورهای مسافربر و آسانسورهای تجاری - اداری - مسکونی و همچنین



نیروگاه و سد آبی کارون ۴
۲ دستگاه آسانسور باربر ظرفیت ۱۲۰۰ کیلوگرم
کلاس حفاظتی IP54
طول حرکت ۱۰۵ متر
۶ توقف



بیمارستان دامغان
ساخت و نصب ۱۰ دستگاه آسانسور مسافربر تخت بر، ظرفیت ۱۶۰۰ و ۶۳۰ کیلوگرم
کلاس حفاظتی IP21
طول حرکت ۲۰ متر
۶ توقف



مجتمع های مسکونی نگین
۸ برج، ۱۶ دستگاه آسانسور مسافر بر ظرفیت ۶۳۰ کیلوگرم
کلاس حفاظتی IP21
طول حرکت ۴۰ متر
۱۲ توقف

مجتمع تجاری میلاد نور - شهرک غرب	هتل چغارت - یزد
مجتمع اداری - تجاری صبا جهاد - خیابان آیت اله مدنی	شرکت سیمان تهران
مجتمع مسکونی رز - فردوس غرب	شرکت ملی فولاد ایران (طرح توسعه مجتمع معدنی سنگ آهن چغارت)
مجتمع تجاری چهارباغ - اصفهان	شرکت سیمان لار سبزوار
مجتمع فرهنگی مذهبی شاهچراغ - شیراز	نیروگاه حرارتی توازن اصفهان (HPE)
مجتمع فرهنگی مذهبی مصلا قم	شرکت سیمان قشم
مجتمع مسکونی سنبل - فرمانیه - دیباجی جنوبی	شرکت سیمان هگمتان
مجتمع مسکونی کوهستان هشتم - فرمانیه - دیباجی جنوبی	شرکت سیمان فراز فیروزکوه
مجتمع مسکونی ذوالفقار (کوهستان)	بیمارستان آموزشی خرم آباد (طرح عمرانی وزارت مسکن و شهرسازی)
سازمان پالایش و پژوهش خون/ سازمان انتقال خون	بیمارستان بافت (طرح عمرانی وزارت مسکن و شهرسازی)
نیروگاه و سد آبی سیمه - طرحهای آب و انرژی (شرکت فراب)	شرکت فولاد مبارکه اصفهان
پالایشگاه نفت آبادان (شرکت فراب)	نیروگاه و سد آبی سنگ توده - کشور تاجیکستان (شرکت فراب)
سد سبلان	پالایشگاه نفت اصفهان (شرکت ناموران) EEX - ATEX ضد انفجار
مجتمع فولاد سبا - شرکت فناوری معادن و فلزات (MMTE)	مجتمع استیل سیرجان (شرکت فناوری معادن و فلزات MMTE)

نیمه پکیج ساخت آلمان

موتور و اینورتر ساخت کارخانه ThyssenKrupp آلمان
و تابلو فرمان ساخت کارخانه New Lift آلمان

2 m/s 25 Stops 1000 kg , 630 kg



موتورهای گیرلس ساخت THYSEN KRUPP آلمان مناسب برای ساختمانهای مرتفع مسکونی، اداری، تجاری و صنعتی با سرعتهای بالا
HEAVY DUTY
حداکثر راندمان
حرکت نرم و بدون لرزش
حداقل مصرف انرژی الکتریکی
مناسب برای محیطهای مرطوب و آلوده به ریز گردها با درجه حفاظتی IP 54



کنترل سرعت MFC 21 ساخت کارخانه

THYSENKRUPP آلمان

قابلیت برنامه ریزی برای سرعتهای بالا

قابلیت حرکت نرم و بدون لرزش آسانسور

برد میکرو پروسرسی FST2xT ساخت کارخانه NEW

Lift آلمان

قابلیت کنترل گروهی ۸ آسانسور

قابلیت سرویس دهی به ساختمانهای مرتفع تا ۶۴ طبقه

قابلیت برنامه ریزی ورودی و خروجی ها

مجهز به سیستم نجات اضطراری



معرفی محصولات شرکت LIFTEQUIP

به میزان قابل توجهی افزایش یافته و شرکت ارک بعنوان یکی از بهترین نمایندگان فروش LIFTEQUIP در ایران محسوب گردد. اینک با گذشت قریب به ۲۰ سال از تاریخ ارائه خدمات و معرفی محصولات و تجهیزات شرکت LIFTEQUIP آلمان، توسط شرکت ارک، توانسته ایم جایگاه ویژه ای را در میان شرکت های سیمان، پتروشیمی، سدهای نیروگاهی در کنار مجتمع های مسکونی و مراکز تجاری کسب نمائیم.

شرکت LIFTEQUIP جزء گروه ThyssenKrupp آلمان و تحت نظارت این کارخانه قرار دارد. مدیران شرکت ارک از سال ۱۳۶۵ در زمینه تولید آسانسور فعال بوده و بیش از ۲۰ سال است با شرکت LIFTEQUIP همکاری دارند که این همکاری از سال ۱۳۸۱ در شرکت ارک ادامه یافته است. گستردگی و کیفیت برتر تجهیزات همراه با طراحی و مهندسی و نصب توسط مهندسین و تکنسین های این شرکت باعث گردید حجم فروش محصولات شرکت LIFTEQUIP



Frequency Inverter MFC 20/21 / Data table

Inverter type	Irated / Imax [A]	Motor power [kw]	Dimens [W*H*D]
MFC 20/21-09	12 / 18	4.2	305 * 345 * 207
MFC 20/21-15	18 / 30	7.5	305 * 345 * 207
MFC 20/21-32	32 / 48	14	305 * 345 * 207
MFC 20/21-48	50 / 75	24.5	330 * 460 * 223
MFC 20/21-60	60 / 110	28.5	344 * 523 * 295
MFC 20/21-105	115 / 180	49	600 * 1950 * 466



TW 63



MODKIT MO61



PMC



DAF 210/270



TW 45



MODKIT MO61 S



Data Table (1:1 or 2:1)

Machine	Q [kg]	V [kg]
TW 45 B *	320 - 1.300	0.5 - 1.25
TW 63 *	600 - 2.000	0.4 - 2.0
TW 130 *	1.000 - 3.000	0.5 - 2.5
TW 160 *	1.800 - 3.500	0.63 - 2.0
TW 263 B	2.000 - 4.500	0.63 - 1.0
TW 332 B	2.800 - 6.000	0.4 - 1.6
MINI-Gearless	450 - 2.000	1.0 - 2.0
COPACT-Gearless	1.600 - 2.750	1.6 - 4.0

* Getriebe mit synthetischem oil and wazlagern

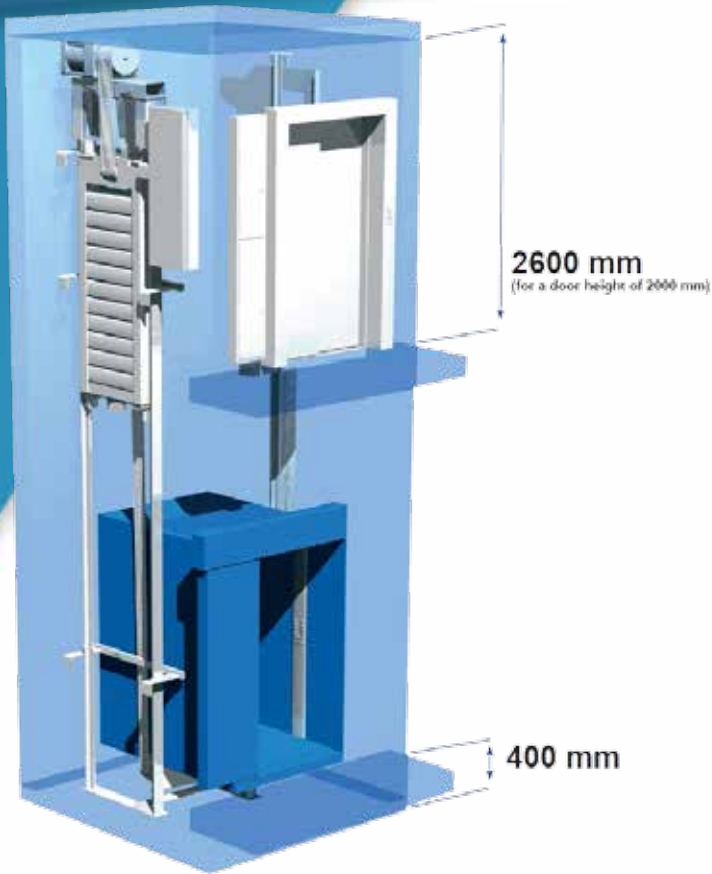
*Machines with synthetic oil and roller bearings

آسانسور پکیج LEA

Lea Family آسانسورهای پکیج با کاربری و ظرفیت های متفاوت ، محصولی جدید از شرکت LIFTEQUIP که در مدت زمان کوتاهی توانسته جایگاه ویژه ای در بازارهای جهانی به دست آورد.

این آسانسورها با سیستم بدون موتورخانه (MRL) همراه با پیشرفته ترین تکنولوژی در زمینه درایو و موتورهای بدون گیربکس (گیرلس) و نوع نصب منحصر به فرد، انتخاب مناسبی برای ساختمانها با محدودیت ابعاد چاه می باشد. همچنین LEA FAMILY با گستردگی مدل و نوع جنس کابین و درها (تمام شیشه ای ، نیمه شیشه ای ، استیل -شیشه ای، استیل) سقف ، تزئینات داخلی کابین ، روشنایی و... یکی از گزینه های مطلوب جهت ساختمانهای اداری و برجها و اماکن مسکونی در کنار مراکز صنعتی و کارخانه جات با کاربری صنعتی می باشد.

LEA FAMILY بر اساس نوع کاربری و ظرفیت به دسته های زیر تقسیم می شود که هر یک دارای ویژگی خاص متناسب با نوع کاربری است.



Type of LEA

Lea Standard	MRL , 450-1000 kg , 1 m/s , Standard dimension
Lea Flexible	MRL , 450-1000 kg , 1 m/s , Adaptable dimension
Lea comfort	MRL , 450-5000 kg , 0.5 – 2 m/s
Lea Cargo	MR , 6000 kg , up to 1 m/s , door width up to 3000 mm



شرکت NEWLIFT که مرکز آن واقع در شهر مونیخ آلمان می باشد، یکی از معروفترین سازندگان تابلو فرمان و قطعات الکترونیکی آسانسور است. و با بهره گیری از جدیدترین و پیشرفته ترین تکنولوژی روز دنیا موفق گردیده که نسل جدیدی از بردهای تابلو فرمان FST-X2T را به بازار آسانسور ارائه دهد. نصب و کاربری آسان، راهبری و بهره برداری ساده از مختصات این تابلو می باشد.

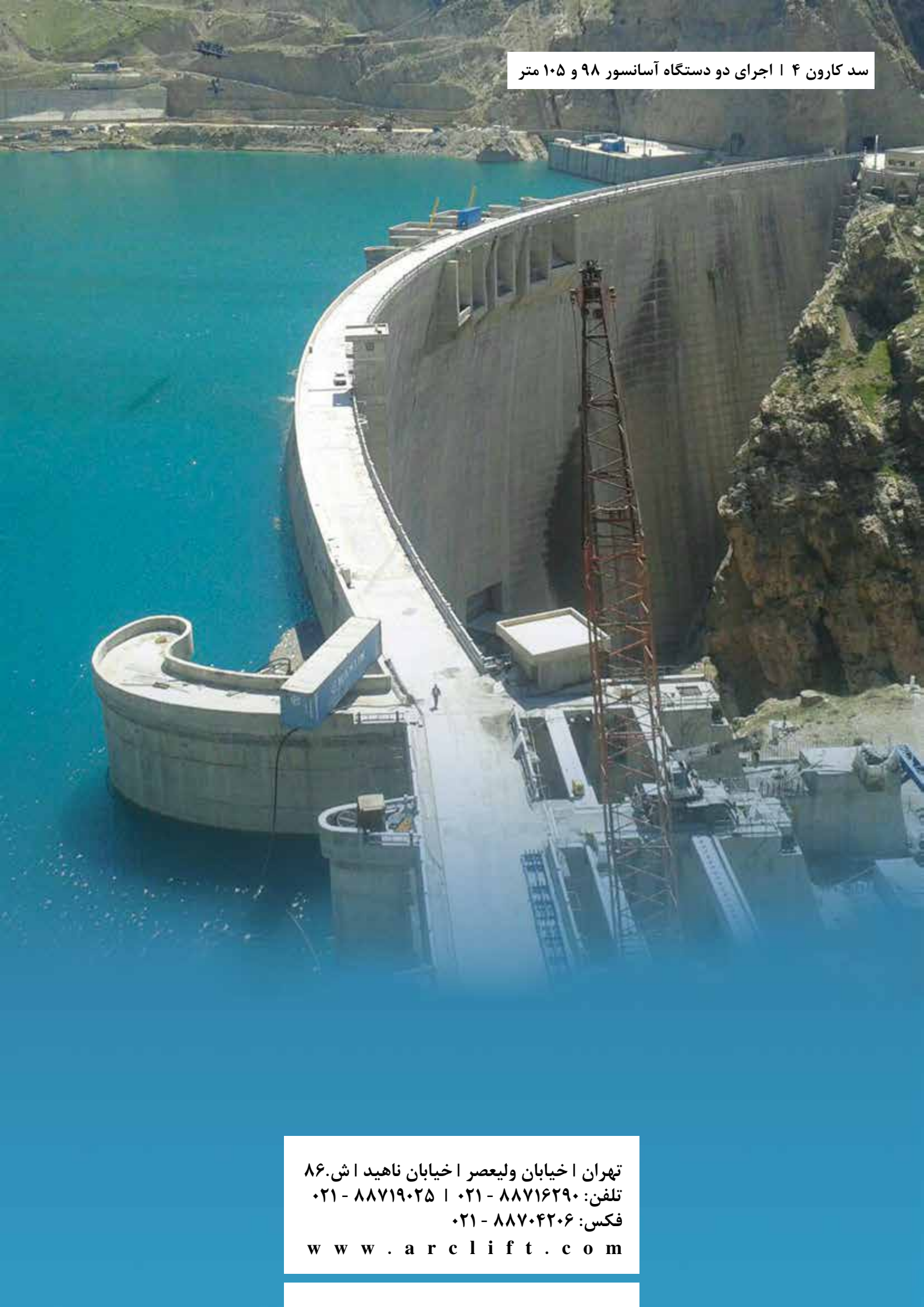
شرکت ارک در طی سالیان طولانی همکاری و داشتن نمایندگی شرکت NEWLIFT توانسته با ترکیب تجهیزات مکانیک LIFTEQUIP و تجهیزات الکترونیکی NEWLIFT نیم پکیج آسانسور با کیفیت برتر را به مشتریان خود ارائه دهد.

قابلیت های تابلو فرمان NEWLIFT

۱. طراحی برای آسانسورهای کششی (گیرلس و موتور گیربکس) و هیدرولیک و خودروبر
۲. قابل استفاده برای سفارش های خاص
۳. صفحه نمایش TFT
۴. ارتباط سریال به صورت LON BUS و CAN BUS
۵. سه مدل متفاوت مانیتورینگ
۶. قابلیت گروه کردن تا ۸ آسانسور
۷. قابلیت اتصال به مودم
۸. قابلیت کنترل از راه دور
۹. قابلیت ارتباط با ۳۵ درایو مختلف
۱۰. صرفه جویی در انرژی (A++)
۱۱. مناسب برای آسانسورهای با سطح شیب دار
۱۲. قابلیت برنامه ریزی ۸۰ ورودی و خروجی
۱۳. قابلیت آتش نشانی با توجه به استانداردهای آسیا، اروپا و آمریکا
۱۴. کنترل کامل بر عملکرد سیستم نجات اضطراری
۱۵. قابل رمزگذاری بر روی برد اصلی
۱۶. قابلیت زمانبندی پارک در تاریخ های مختلف با تنظیم دقیق (هفته، روز، ساعت)
۱۷. مناسب برای بیمارستان ها و اورژانس ها
۱۸. قابل استفاده تا ۶۴ طبقه بصورت Collective Selective
۱۹. کنترل کردن حداکثر سه درب
۲۰. مناسب برای آسانسورهای بدون موتورخانه MRL (قابلیت نصب درایو داخل چاه آسانسور) و نصب تابلو در محل ستون درب
۲۱. سازگار با محیط زیست
۲۲. سیستم Relevelling بسیار دقیق در حد میلی متر
۲۳. Direct To Floor واقعی
۲۴. بدون نیاز به نصب دور اندازه های اجباری
۲۵. بدون نیاز به نصب سنسورهای آهنربایی LEVEL طبقات در محیط های آلوده به گازهای قابل انفجار (EEX)



سد کارون ۴ | اجرای دو دستگاہ آسانسور ۹۸ و ۱۰۵ متر



تهران | خیابان ولیعصر | خیابان ناهید | ش. ۸۶
تلفن: ۰۲۱ - ۸۸۷۱۶۲۹۰ | ۰۲۱ - ۸۸۷۱۹۰۲۵
فکس: ۰۲۱ - ۸۸۷۰۴۲۰۶
www.arclift.com