



شرکت الکترو حفاظ گستر

فروش و نصب و راه اندازی و خدمات

کلیه دربهای اتوماتیک ، دوربین مدار بسته (آنالوگ ، دیجیتال) و دزدگیر و سیستم حضور و غیاب

مدیریت شرکت

روایی

تماس با کارشناسان فروش

۸۸۳۹۱۷۷۶ - ۸۸۳۹۲۶۵۴ - ۸۸۹۸۷۷۶۴

تماس با مدیریت

۰۹۱۲۳۵۹۴۸۴۰

آدرس

تهران ، میدان فاطمی ، جنب بیمارستان سجاد ، پاساژ هدیه ، طبقه دوم ، واحد ۴۳

## درب های اتوماتیک پارکینگی ( بازویی - جکی - دو لنگه - ریموت دار )

سیستم درب های اتوماتیک پارکینگی ( ریموت دار ) جهت درب پارکینگها و منازل و... طراحی شده و در نصب و راه اندازی آن هیچ نیازی به تغییر درب موجود ساختمان نبوده و در وضعیت فعلی درب ، نصب می شود .

پکیج کامل آنها شامل دو عدد جک ، جعبه کنترل ، دو عدد ریموت کنترل ، چشم الکترونیک و اتصالات لازم می باشد . در زمان قطع برق به وسیله کلید اضطراری یا خلاص کن ، جک ها آزاد شده و درب ها به آسانی باز و بسته ( بدون ریموت کنترل ) می شوند . در صورت نیاز می توان با نصب باطری شارژری Back Up و یا UPS ( بنا به نوع جک ) انرژی الکتریکی دستگاه را تامین نمود.

سیستم های **درب های اتوماتیک یا درب ریموتی** جهت رفاه بیشتر و با اهدافی همچون کنترل تردد افراد و مسائل حفاظتی و امنیتی در مکانهای مختلف و راحتی برای افراد معلول نصب و مورد استفاده قرار می گیرد .

## کاربرد درب های اتوماتیک پارکینگی ( بازویی - جکی - دو لنگه - ریموت ) :

- ایجاد امنیت در دربهای مراکز نظامی و مکانهای خاص مانند درب های اتوماتیک ( ریموت دار ) آزمایشگاهها و انبارها
- از لحاظ مصرف انرژی مانند دربهای اتوماتیک هتلها، درب های اتوماتیک فروشگاهها
- از نظر بهداشتی کاربرد در اتاق عمل و برخی آزمایشگاه ها
- افزایش سرعت در انجام کارها مانند درب های اتوماتیک مکانهای صنعتی
- از نظر رفاه تبدیل درب های معمولی به دربهای اتوماتیک مانند پارکینگ منازل و غیره .....

## قسمتهای مختلف یک پکیج کامل دربهای اتوماتیک پارکینگی یا ریموتی دو لنگه :

- مرکز کنترل (تابلوی فرمان)
- جعبع فرمان ، سیستم رادیویی که کاربر از طریق ریموت کنترل ارسال می کند در قسمت گیرنده رادیویی خود دریافت و درب ها شروع به باز و بسته شدن می کند .
- مولد ( تولید کننده ) نیروی حرکتی از قبیل جک ، بازوها و موتور
- فرمان لازم برای باز و بسته کردن دربها از طریق بازو های ( شاسی ها - جک ها ) متصل به آن انجام می شود .
- چشمی ها یا چراغ های مادون قرمز
- چشمی ها شامل فرستنده و گیرنده مادون قرمزی هستند که به ترتیب با حروف TX ( تی ایکس ) و RX ( آر ایکس ) مشخص می شوند برای اطمینان از عدم وجود شخص یا وسیله ی نقلیه در هنگام بستن درب استفاده می شود.

- **فلاشرها**

یک لامپ چشمک زن نارنجی است که بر روی درب اتوماتیک و ریموت دار نصب می شود تا عابرین را از وضعیت فعلی درب آگاه سازد . بطوریکه وقتی درب در حال باز شدن است بصورت ممتد چشمک می زند و در بعضی مدلها بصورت ثابت روشن می ماند و بعد از بسته شدن درب خاموش می شود .

- **میکرو سوئیچ**

در موقعیت های مختلف باز و بسته شدن درب اتوماتیک یا درب ریموت توسط قسمت مکانیکی ، باز یا بسته می شود و بدین طریق با وصل یا قطع جریان، مرکز کنترل را از موقعیت فعلی درب اتوماتیک آگاه می سازد.

- **ریموت کنترل ( کنترل از راه دور)**

ریموت کنترل به معنی کنترل از راه دور بوده و در سیستم درب اتوماتیک با استفاده از ریموت کنترل می توان درب اتوماتیک را از راه دور باز یا بسته نمود برای این منظور قسمت گیرنده در داخل مرکز کنترل درب اتوماتیک نصب می گردد .

- **پایه ها**

- **قفل برقی**

- **قفل مکانیکی**

با توجه به اینکه درب های اتوماتیک و ریموت دار معمولاً از لحاظ حفاظتی مهم هستند برای قفل نمودن آنها در برخی شرایط از **قفل برقی** و در شرایط دیگر از **قفل مکانیکی یا کلونی** استفاده می شود. در صورت نیاز در کنار درب و یا زیر دستگاه مرکزی نصب می شود .

### درب های اتوماتیک یا دربهای ریموت دار به سه دسته تقسیم می شوند که عبارتند از :

- **پنوماتیک**

**درب بازکن های پنوماتیک** با فشار باد و با استفاده از لوله کشی مناسب از قسمت کمپرسور به بازوئی کار می کنند . این نوع درب بازکن حداقل هر ۳ ماه نیاز به بازدید و سرویس دارد. چنانچه به هر دلیلی لوله های انتقال باد سوراخ شود ، بازوئی های آن آزاد و درب باز خواهد شد که این امر از نظر امنیتی مشکلات زیادی را بوجود می آورد .

- **هیدرولیکی**

نیروی **درب بازکن های هیدرولیکی ( درب ریموت دار هیدرولیکی )** بالا بوده و مناسب درب های با وزن زیاد است . همانطور از نام این نوع دربها پیداست نیروی حرکت درب توسط روغن منتقل می شود . کاربرد آنها بیشتر در واحدهای صنعتی که از دربهای بزرگ و سنگین استفاده می کنند بیشتر است .

## • الکتروموتوری

**درب بازکن های الکتروموتوری** دارای سیستمهای بسیار ساده ای می باشند ، ولی کارائی آنها بسیار زیاد است. موتور این نوع درب بازکن ها با استفاده از گیربکس تعبیه شده که عمل باز کردن و بستن درب ها را عهده دار است . استفاده از این نوع سیستم ها در جهان بسیار شایع بوده و نیاز به سرویس پیاپی ندارد .

### مراحل راه اندازی ، سیم کشی و نصب سیستم درب اتوماتیک پارکینگی ( درب اتوماتیک ریموت دار ) :

- نصب تابلو و تجهیزات مکانیکی و الکتریکی سیستم
- تکمیل سیم بندی تابلو و تجهیزات سیستم
- تنظیم یا به اصطلاح ریگلاژ میکرو سوئیچ های مسیر حرکت درب
- تست پله به پله ی مراحل باز و بسته شدن درب
- تنظیم میکرو پروسسور روی حالت عملکرد مطلوب

### نحوه ی سیم بندی تابلو و تجهیزات الکتریکی در بهای اتوماتیک پارکینگی ( درب اتوماتیک ریموت دار ) :

هر برد الکترونیکی برای راه اندازی نیاز به یک ولتاژ تغذیه مستقیم خاص خود دارد و عامل اصلی حرکت در سیستم درب اتوماتیک موتورالکتریکی می باشد و هر موتورالکتریکی می تواند یک سرعت یا چند سرعت باشد ، چپ گرد یا راست گرد باشد که چگونگی ایجاد هر کدام از این حالات با سیم های ورودی به سیستم موتور درب اتوماتیک مشخص می گردد و تعدادی سنسور از قبیل میکرو سوئیچ ها ، فرستنده و گیرنده های مادون قرمز به محل خود بر روی برد کنترل درب اتوماتیک نصب می گردد.

شرکت الکترو حفاظ در زمینه فروش و نصب درب های اتوماتیک پارکینگی یا درب اتوماتیک ریموت دار دارای سابقه بالایی می باشد. لذا جهت تنوع و کارایی بهتر کار و همچنین سلیقه های متقاضیان خود انواع مختلفی از دربهای اتوماتیک پارکینگی دولنگه ( درب اتوماتیک پارکینگی ریموت دار ) را ارائه می دهد. این امر باعث می شود تا بهترین انتخاب با توجه به درب مورد نظر انجام شود .

برندهای موجود در شرکت جهت فروش و نصب بشرح ذیل می باشد :

- جک پارکینگی توسک ترن (۱۰ Tousek-Turn)



- جک پارکینگی توسک ترن (۲۰ Tousek-Turn)



- جک پارکینگی زومر تویست (۲۰۰ Sommer-Twist)



• جک پارکینگی فک (FAAC-۴۱۲)



• جک پارکینگی پروتکو لیدر (۴ Proteco-Leader)



• جک پارکینگی وی تو کالیپسو (۴۰۰ Calypso-V۲)



- جک پارکینگی لایف اپتیمو ( Life-op<sup>3</sup>.uni )



- جک پارکینگی بی اف تی فوبوس ( BFT-Phobos BT )



- جک پارکینگی کوچی مدل لوک و وینگ ( Cucci-look-wing )



- جک پارکینگی سیماران فراز پی ( p 4 Simaran-Faraz )



- جک پارکینگی بتا چینی طرح پروتکو ( BSI Proteko )



- جک پارکینگی آلدو طرح کالیپسو ( Aldo-Turbo )





- جک پارکینگی الکتروپیک یوتاب ( UTAB )



- جک پارکینگی بتا یوروماتیک چینی ( Euromatic )



- جک پارکینگی بتا ( F-۶۰۰ )



• جک پارکینگی تکنما محک ( Taknama-Mahak )



لوگوی انواع جک پارکینگی :



ALDO



EUROMATIC



شرکت الکترو حفاظ آمادگی دارد تا در زمینه عیب یابی ، سرویس و نگهداری و کپی ریموت کنترل درب برقی پارکینگ ، خدماتی شایسته را به شما عزیزان ارائه نماید . لذا جهت مشاوره و یا در صورت هرگونه نیاز با این شرکت تماس حاصل فرمایید .

برای خرید و استعلام قیمت درب های اتوماتیک پارکینگی ( بازویی - جکی - دو لنگه - ریموت دار ) می توانید از قسمت [تماس با ما](#) ارتباط برقرار کنید

### کلمات کلیدی مرتبط :

جک برقی ، درب برقی ، درب اتوماتیک ، درب اتومات ، جک درب پارکینگ ، درب اتوماتیک ریموت دار ، درب ریموت دار ، درب ریموتی ، درهای اتوماتیک ، درب بازکن اتوماتیک ، درب بازویی ، جک بازویی ، درب پارکینگی ، درب های اتوماتیک بازویی ، درهای اتوماتیک پارکینگی ، درب بازکن اتوماتیک پارکینگی ، درب بازکن بازویی ، جک های پارکینگی ، جک های اتوماتیک پارکینگی ، جک پروتکلیدر ، جک فراز ، جک کوچی ، جک وی تو کالیپسو ، جک سوزوکی ، جک نایس ، جک توربو ، جک جنیوس ، جک فک ، جک تیتان ، جک یوتاب ، جک سیماران ، جک بی اف تی ، جک ۷۲ کالیپسو ، جک بنینکا، جک بی اس ای ، جک وی تو ایتالیا، جک زومر ، جک یوروماتیک ، جک لایف ، جک توربو ، جک دایتک ایتالیا