

سیستم اتوماسیون درهای کشویی، گزینه ای مناسب برای درهای پارکینگ و صنعتی ریلی می باشد.

### خصوصیات ویژه:

- بسیار کم صدا
- سیستمی دو سرعته (سرعت آهسته در انتهای مسیر حرکت درب)
- قابلیت تنظیم قدرت و سرعت موتور



نمونه	توضیحات
 FORT 500	- حداکثر وزن مجاز درب: ۵۰۰ کیلوگرم - جریان کارکرد موتور: ۲۲۰ ولت - تعداد تردد در روز: نامحدود - سیستمی دو سرعته (سرعت آهسته در انتهای مسیر باز و بسته شدن درب) - قابلیت معرفی ۱۴۰ ریموت کنترل
 FORT 700	- حداکثر وزن مجاز درب: ۷۰۰ کیلوگرم - جریان کارکرد موتور: ۲۲۰ ولت - تعداد تردد در روز: نامحدود - سیستمی دو سرعته (سرعت آهسته در انتهای مسیر باز و بسته شدن درب) - قابلیت معرفی ۱۴۰ ریموت کنترل
 FORT 1000	- حداکثر وزن مجاز درب: ۱۰۰۰ کیلوگرم - جریان کارکرد موتور: ۲۲۰ ولت - تعداد تردد در روز: نامحدود - سیستمی دو سرعته (سرعت آهسته در انتهای مسیر باز و بسته شدن درب) - قابلیت معرفی ۱۴۰ ریموت کنترل
 FORT 1500	- حداکثر وزن مجاز درب: ۱۵۰۰ کیلوگرم - جریان کارکرد موتور: ۲۲۰ ولت - تعداد تردد در روز: نامحدود - سیستمی دو سرعته (سرعت آهسته در انتهای مسیر باز و بسته شدن درب) - قابلیت معرفی ۱۴۰ ریموت کنترل
 FORT 3500	- حداکثر وزن مجاز درب: ۳۵۰۰ کیلوگرم - جریان کارکرد موتور: ۲۲۰ ولت - تعداد تردد در روز: نامحدود - سیستمی دو سرعته (سرعت آهسته در انتهای مسیر باز و بسته شدن درب) - قابلیت معرفی ۱۴۰ ریموت کنترل



درهای بالارونده مسکونی، درهایی زیبا، مقاوم و ایمن و گزینه ای مناسب برای ورودی پارکینگ های مسکونی می باشد.

**خصوصیات ویژه:**

- عایق صوت و حرارت
- ضریب ایمنی بالا
- مقاوم در برابر شرایط آب و هوایی مختلف
- زیبا و با دوام
- قابلیت نصب پنجره دید و درب نفر رو در میانه درب

**خصوصیات پتل ها:**



تصویر	توضیحات
 <p>موتور سقفی</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- منبع تغذیه موتور 24Vdc</li> <li>- قابلیت عملکرد با باتری پشتیبان</li> <li>- تعداد تردد نامحدود</li> <li>- حداکثر نیروی کشنده موتور ۱۰۰۰ نیوتن</li> <li>- مجهز به انگودر</li> <li>- قابلیت تنظیم زمان بسته شدن اتوماتیک</li> <li>- قابلیت تنظیم حساسیت سیستم در برخورد با مانع</li> <li>- قابلیت تنظیم نیمه باز شدن درب</li> <li>- مجهز به لاشپ روشنایی محیطی</li> </ul>
 <p>موتور سایید</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مناسب جهت درهای بزرگ و ورودی های پرتردد (۴۰ تردد در هر ساعت)</li> <li>- پیشرفته ترین سیستم موتور مسطحی سایید با بالاترین استاندارد جهانی</li> <li>- مناسب جهت امکانی که امکان نصب موتور سقفی وجود ندارد.</li> <li>- منبع تغذیه موتور ۲۲۰ ولت و ۴۰۰ ولت</li> <li>- مجهز به انگودر و تابلو فرمان دیجیتال پیشرفته</li> </ul>

## SECTIONAL DOORS

درب های بالارونده چند تکه مسکونی  
Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories

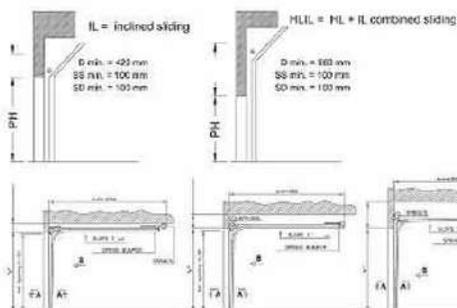


درهای بالا رونده صنعتی، گزینه ای مستحکم، ایمن و با طول عمر بالا می باشد. این درب در دو مدل فنر بالانس و الکترومیدرولیک قابل ارائه می باشد.

خصوصیات ویژه:

- عایق صوت و حرارت
- ضریب ایمنی بالا
- مقاوم در برابر شرایط آب و هوایی مختلف
- زیبا و با دوام
- قابلیت نصب پنجره دید و درب نفر رو در میانه درب
- قابل ارائه به صورت FULL VISION

انواع مختلف ریل بندی سیستم فنری با توجه به شرایط مکان نصب، نوع سقف و فضای موجود:



چگونگی استقرار پنجره و درب نفر رو:



#### توضیحات

- حداکثر وزن مجاز درب: ۴۰۰۰ کیلوگرم
- حداکثر تعداد تردد مجاز: ۴۰۰ بار تردد در شبانه روز
- مجهز به تابلو فرمان دیجیتال و پیشرفته TS970
- مجهز به خلاص کن
- مجهز به وینچ (تجهیز مخصوص حرکت دادن درب در شرایط قطع برق شهری یا شرایط اضطراری)

SIDE

## INDUSTRIAL SECTIONAL DOORS



درب های بالا رونده چند تکه صنعتی

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories



به دلیل سرعت بالای باز و بسته شدن و جلوگیری از اتلاف انرژی، درب های سریع صنعتی یکی از پرکاربردترین درب های مورد استفاده در کارخانجات اروپایی می باشند.  
این نوع درب در سه مدل FOLD-UP, ROL-UP و SPIRAL طراحی شده و قابل ارائه می باشد.

**خصوصیات ویژه:**

- کاهش زمان تردد به دلیل سرعت بالای باز و بسته شدن درب
- جلوگیری از اتلاف انرژی به علت سرعت بالای باز و بسته شدن درب
- قابل نصب در فضای داخلی و خارجی ساختمان (internal and external)
- مقاوم در برابر جریان باد (در مدل های قابل نصب در محیط خارجی ساختمان)
- قابلیت نصب پنجره دید در میانه درب
- قابل ارائه در رنگ های مختلف

تصویر	توضیحات
 <p>ROLL UP</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- جنس درب: پرده anti-static UPVC Curtain</li> <li>- قابلیت تعبیه پنجره دید از جنس پرده PVC</li> <li>- سرعت درب: حداکثر سرعت باز / بسته شدن = 1m/s</li> <li>- مقاومت در برابر باد (در مدل های External): حداکثر 115 EN 12424 - class3 / km/h</li> <li>- حداکثر ابعاد دهانه تردد: در مدل های مختلف متفاوت می باشد (عرض = 6 متر / ارتفاع = 7 متر)</li> </ul>
 <p>FOLD UP</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- جنس درب: پرده anti-static UPVC Curtain</li> <li>- قابلیت تعبیه پنجره دید از جنس پرده PVC</li> <li>- سرعت درب: حداکثر سرعت باز / بسته شدن = 0.8m/s</li> <li>- مقاومت در برابر باد:</li> <li>- تا عرض تردد 6 متر = حداکثر 115 EN 12424 - class3 / km/h</li> <li>- عرض تردد 6 متر به بالا = حداکثر 100 EN 12424 - class2 / km/h</li> <li>- حداکثر ابعاد دهانه تردد: عرض 10 متر و ارتفاع 6 متر</li> </ul>
 <p>SPIRAL</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- جنس درب: ساندویچ پنل (ضخامت پنل = 42 میلیمتر / ارتفاع هر پنل = 225 میلیمتر)</li> <li>- مجهز به مکانیزم هدایت کننده حلزونی (Spiral) برای جلوگیری از استهلاک پنل ها در هنگام باز و بسته شدن درب و امکان افزایش سرعت درب</li> <li>- سرعت درب: حداکثر سرعت باز شدن = 2.5m/s و حداکثر سرعت بسته شدن = 0.5m/s</li> <li>- مقاومت در برابر باد: حداکثر 143 EN 12424 - class4 / km/h</li> <li>- ضریب انتقال حرارت: UD = 1.95 W / m2.K</li> <li>- ضریب انتقال صوت: R = 26dB</li> <li>- قابلیت تعبیه پنجره دید در پنل ها</li> <li>- حداکثر ابعاد دهانه تردد: عرض 6500 میلیمتر و ارتفاع 6000 میلیمتر</li> </ul>



درب های شیشه ای نفر رو، گزینه ای مناسب برای نصب در مراکز عمومی و خصوصی مانند هتل، فرودگاه، پاساژ و غیره می باشد. این درب ها علاوه بر زیبایی ظاهری، گزینه ای مناسب برای جلوگیری از اتلاف انرژی می باشد.

**خصوصیات ویژه:**

- جلوگیری از اتلاف انرژی به دلیل باز و بسته شدن اتوماتیک درب
- موتور ۲۴ ولت با قابلیت نصب باتری پشتیبان
- تردد نامحدود
- قابل اتصال به سیستم BMS ساختمان
- قابل ارائه در رنگ ها و طرح های مختلف بر روی فریم لنکه درب و شیشه

توضیحات	تصویر
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر وزن چهار لنکه درب متحرک: ۱۵۰ کیلوگرم</li> <li>- حداکثر عرض دهانه: ۲۰۰ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- تردد روزانه: نامحدود</li> </ul>	 <p><b>مدل تا شو</b> FOLDING</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر قطر اپراتور = ۴۰۰ سانتی متر</li> <li>- حداقل ارتفاع مورد نیاز برای نصب اپراتور = ۲۵۰ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- تردد روزانه: نامحدود</li> </ul>	 <p><b>مدل دورانی</b> REVOLVE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر وزن لنکه درب متحرک: دو لنکه = ۲۰۰ کیلوگرم</li> <li>- طول کمان اپراتور: حداقل = ۲۷۰ سانتی متر و حداکثر = ۶۰۰ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- تردد روزانه: نامحدود</li> </ul>	 <p><b>مدل انحنا دار</b> CURVE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر وزن لنکه درب متحرک: دو لنکه = ۲۰۰ کیلوگرم و چهار لنکه = ۲۶۰ کیلوگرم</li> <li>- حداکثر عرض دهانه: ۶۶ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- تردد روزانه: نامحدود</li> </ul>	 <p><b>مدل تلسکوپی</b> TELESCOPIC</p>
<p><b>تیپ وزن سبک:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر وزن لنکه درب متحرک: تک لنکه = ۱۰۰ کیلوگرم و دو لنکه = ۱۸۰ کیلوگرم</li> <li>- حداکثر عرض دهانه: ۴۴ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- قابل استفاده در مکان هایی با تردد متوسط روزانه</li> </ul> <p><b>تیپ وزن سنگین:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر وزن لنکه درب متحرک: تک لنکه = ۱۲۰ کیلوگرم و دو لنکه = ۲۴۰ کیلوگرم</li> <li>- حداکثر عرض دهانه: ۶۶ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- تردد روزانه: نامحدود</li> </ul>	 <p><b>مدل کشویی</b> SLIDING</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر وزن: ۱۵۰ کیلوگرم</li> <li>- حداکثر عرض: ۱۵۰ سانتی متر</li> <li>- قابلیت نصب باتری Back-up و قفل الکترومکانیکی</li> <li>- قابل استفاده در مکان های با تردد متوسط روزانه</li> </ul>	 <p><b>مدل نفر رو</b> SWING</p>

## AUTOMATIC DOORS

درب های شیشه ای اتوماتیک

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories



گزینه ای مناسب برای اتاق های عمل بیمارستان، کارخانه های تولید دارو، کارخانه های تولید تجهیزات الکترونیک و به طور کلی مکان هایی که نیاز به کنترل دقیق ورود گرد و غبار و ضوابط بهداشتی می باشد.

**خصوصیات ویژه:**

- قابلیت تجهیز درب ها به پتل سربی برای نصب در اتاق های رادیوگرافی
- هماهنگی کامل طراحی درب، با استانداردهای وضع شده برای محیط های بیمارستانی و کارخانجات
- طراحی ویژه درب برای جلوگیری از جذب گرد و غبار (anti static)
- استفاده از روکش های قابل شستشو در طراحی درب
- طول عمر بالا

تصویر	توضیحات
 <p>SWING</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مجهز به لاستیک های درزگیر برای درزبندی کامل درب</li> <li>- قابل ارائه به صورت اتوماتیک و غیر اتوماتیک (Manual)</li> <li>- فاقد ریل هدایتگر زمینی در دهانه ورودی</li> <li>- حداکثر عرض دهانه تردد: ۲۰۰ سانتی متر</li> <li>- حداکثر ارتفاع دهانه تردد: ۲۵۰ سانتی متر</li> </ul>
 <p>SLIDING</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مجهز به لاستیک های درزگیر برای درزبندی کامل درب</li> <li>- قابل ارائه به صورت اتوماتیک و غیر اتوماتیک (Manual)</li> <li>- فاقد ریل هدایتگر زمینی در دهانه ورودی</li> <li>- حداکثر عرض دهانه تردد: ۲۰۰ سانتی متر</li> <li>- حداکثر ارتفاع دهانه تردد: ۲۵۰ سانتی متر</li> </ul>
 <p>CLEANING DOOR</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- کاربری: قابل نصب در کارخانه های داروسازی، صنایع الکترونیک، صنایع غذایی، آزمایشگاه ها و غیره</li> <li>- درزبندی کامل درب برای جلوگیری از ورود گرد و غبار و آلودگی به محیط مورد نظر</li> <li>- هماهنگی کامل با شرایط و استانداردهای وضع شده برای محیط های ملکوری</li> <li>- استفاده از مواد مقاوم در برابر رطوبت و شستشو در طراحی درب</li> <li>- قابل ارائه به صورت غیر اتوماتیک و اتوماتیک</li> <li>- قابل ارائه به صورت لولایی (تک لنکه و دو لنکه) و کشویی (تک لنکه و دو لنکه)</li> </ul>

## HERMATIC DOORS

درب های بیمارستانی اتوماتیک

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories



راه بندهای اتوماتیک، گزینه ای مناسب برای کنترل محسوس ورودی پارکینگ ها، کارخانجات، سازمان ها و غیره می باشند. راه بندها در مدل های مختلف بازویی، مفصلی، ستونی، زنجیردار و کفی طراحی شده و قابل ارائه می باشد.

#### خصوصیات ویژه:

- دارای سیستم بالانس فنری جهت کاهش فشار وارد بر گیربکس و ایجاد حرکت بکخواخت در بازو
- دارای سیستم های ایمنی و هشدار دهنده جهت بالا بردن ضریب ایمنی راه بند مانند چشم الکتریکی، فلاشر و سنسور تشخیص مانع در مسیر حرکت بازو
- دارای قابلیت خامس کردن آسان سیستم و استفاده دستی
- دارای رنگ کوره ای مقاوم در شرایط آب و هوایی گوناگون

توضیحات	تصویر
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر طول بازو: ۶ متر</li> <li>- حداکثر تعداد تردد روزانه: نامحدود</li> <li>- ولتاژ کارکرد موتور: ۲۴VDC</li> <li>- قابلیت نصب باتری پشتیبان Back-up</li> </ul>	 <p>LIMIT 600 (بازویی)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر طول بازو: ۸ متر</li> <li>- حداکثر تعداد تردد روزانه: نامحدود</li> <li>- ولتاژ کارکرد موتور: ۲۴VDC</li> <li>- قابلیت نصب باتری پشتیبان Back-up</li> </ul>	 <p>LIMIT 800 (بازویی)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر طول بازو: ۶ متر</li> <li>- حداکثر تعداد تردد روزانه: نامحدود</li> <li>- ولتاژ کارکرد موتور: ۲۴VDC</li> <li>- قابلیت نصب باتری پشتیبان Back-up</li> </ul>	 <p>BORDER (بازویی)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- گزینه ای بسیار مناسب جهت ورودی مکان های امنیتی</li> <li>- دارای سازه و فونداسیون بسیار مقاوم در برابر برخورد وسایل نقلیه</li> <li>- دارای مکانیزم محرک هیدرولیکی</li> <li>- متوسط زمان بالا آمدن راه بند ۷ ثانیه و پایین رفتن ۴ ثانیه</li> </ul>	 <p>ستونی</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مناسب برای ورودی های تا عرض ۶ متر</li> <li>- گزینه ای بسیار مناسب جهت ورودی مکان های امنیتی</li> <li>- دارای سازه و فونداسیون بسیار مقاوم در برابر برخورد وسایل نقلیه</li> <li>- دارای مکانیزم محرک هیدرولیکی و پنوماتیکی</li> <li>- متوسط زمان بالا آمدن راه بند ۵ ثانیه و پایین رفتن ۳ ثانیه</li> </ul>	 <p>کفی</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- مناسب برای ورودی های تا عرض ۲۰ متر</li> <li>- دارای موتور ۲۴VDC</li> <li>- قابلیت نصب باتری پشتیبان (Back-up) برای ادامه عملکرد عادی سیستم در شرایط قطع برق شهری</li> <li>- مجهز به سنسور تشخیص مانع برای معکوس شدن حرکت زنجیر در موارد برخورد یا مانع</li> </ul>	 <p>زنجیری</p>

## BARRIERS

راه بندهای اتوماتیک

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories



## FIRE RATED DOORS

درب های ضد حریق صنعتی

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories

### درب های مقاوم در برابر حریق مناسب برای محیط های مسکونی و صنعتی

#### خصوصیات ویژه:

- قابل استفاده در مکان های مسکونی و صنعتی می باشد.
- قابل ارائه به صورت تک / دو لنگه
- ضخامت درب: ۴۶ میلیمتر
- نوع ورق درب: گالوانیزه / stainless steel (مطابق با سفارش)
- ضخامت ورق درب: ۲-۱ میلیمتر (18gauge)
- این نوع درب مطابق با استانداردهای زیر قابل ارائه می باشد:

LPCB  
British Standard / BS 476 Part 20:22  
American Standard doors (UL) ANSI Standards (NFPA 80,252,250), SDI 118

تصویر	توضیحات
 <p>SWING</p>	<p>- زمان مقاومت درب در برابر حریق، مطابق با توضیحات زیر می باشد:</p> <p>LPCB 30, 60, 90, 120 min BS 60 and 120 min UL 45, 90, 120 and 180 min</p> <p>- با توجه به زمان مقاومت درب در برابر حریق، ابعاد درب و محل نصب درب، مواد داخلی تشکیل دهنده درب به شرح زیر می باشد:</p> <p>۱) لایه داخلی از جنس شبکه های نانه ریبوری مخصوص Honeycomb Kraft Paper</p> <p>۲) لایه داخلی از جنس فوم پلی اورتان Polyurethane Foam</p> <p>۳) لایه داخلی ترکیبی (ورق گالوانیزه تقویت کننده به فرم امگا + پشم سنگ) Steel Stiffened Doors</p>
 <p>SLIDING</p>	<p>- کاربری: مراکز تجاری و صنعتی</p> <p>- مقاوم در برابر حریق تا ۹ دقیقه با قابلیت دود بند (smock-tight)</p> <p>- طراحی شده مطابق با استانداردهای DIN 18095 و DIN 4102 و تحت نظارت و تایید موسسه های MPA Braunschweig و DIBt آلمان</p> <p>- قابل ارائه به صورت تک لنگه، دو لنگه و تلسکوپی</p> <p>- قابل ارائه به صورت اتوماتیک و غیر اتوماتیک</p> <p>- قابلیت تعبیه درب نمر رو اولایی در میانه درب</p> <p>- قابل اتصال به سیستم BMS</p> <p>- حداکثر ابعاد دهانه تردد: عرض ۸.۵ متر و ارتفاع ۶ متر</p>



## ROLL-UP SHUTTERS

شاتر و کرکره های اتوماتیک

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories

کرکره ها با کاربردهای متفاوت جهت اماکن صنعتی، فروشگاه ها، پارکینگ ها و پنجره در اندازه های متفاوت قابل ارائه می باشد.

خصوصیات ویژه:

- جلوگیری از اتلاف انرژی (به خصوص در مدل های فوم دار)
- اشغال فضای کم برای نصب، نصب آسان و سریع
- نمایی زیبا در زمان بسته بودن
- قابل ارائه در رنگ ها و طرح های مختلف برای هماهنگی با نما
- گزینه ای با ایمنی و استحکام بالا

کرکره ها (Roll-up Doors) با انواع تیغه قابل ارائه می باشد:



تیغه ضد سرقت  
تیغه گالوانیزه تک چداره ساده  
تیغه گالوانیزه تک چداره پانچ شده  
تیغه گالوانیزه میله ای (مشبک)  
تیغه پلی کریبات  
تیغه آلومینیومی تک چداره ساده و پانچ شده  
تیغه آلومینیومی دو چداره بدون فوم  
تیغه آلومینیومی فوم دار

تصویر	توضیحات
<p>TUBULAR</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- محدوده گشتاور خروجی موتور: حداقل ۱۶ نیوتن متر و حداکثر ۳۰۰ نیوتن متر</li> <li>- مجهز به دسته خلاص کن همدلی</li> <li>- قابل استفاده در پنجره ها، پارکینگ ها و فروشگاه ها</li> <li>- با حداقل فضای اشغالی</li> </ul>
<p>CENTRAL</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- موتور مرکزی سینرال در سه نوع مختلف مناسب برای کرکره های فروشگاه های از وزن ۲۲ کیلوگرم تا ۲۸۰ کیلوگرم با مساحت ۱۶ تا ۲۴ متر مربع</li> <li>- مجهز به میکروسونویج با تنظیم دستی</li> <li>- تهیه ۴ چرخ غیر فلزی در داخل پولی موتور به منظور جلوگیری از خوردگی زود هنگام پولی</li> <li>- تعداد عملکرد پیشنهاد شده ۲۰ تا ۳۰ بار در شبانه روز</li> </ul>
<p>SIDE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- منبع تغذیه موتور 400Vac - 50Hz</li> <li>- حداکثر تعداد عملکرد در ساعت ۱۶ عملکرد</li> <li>- حداکثر وزن درب تا حدود ۱۰۰۰ کیلوگرم بر اساس دیاگرام</li> <li>- مجهز به انکودر و تابلو فرمان دیجیتال پیشرفته</li> <li>- قطر شفت موتور ۴۰ میلی متر</li> <li>- عدد دوران موتور ۱۵ دور بر دقیقه</li> <li>- توان موتور ۱/۱ کیلو وات</li> <li>- جریان کارکرد ۴/۲ آمپر</li> </ul>



سیستم اتوماتیون درهای لولایی، گزینه ای مناسب برای درهای مسکونی و صنعتی می باشد. این سیستم ها در سه مدل بازویی، مفصلی و کف گرد قابل ارائه می باشد.

خصوصیات ویژه:

- بسیار کم صدا
- موتور ۲۴ ولت با قابلیت نصب باتری
- تردد نامحدود
- مجهز به سنسور تشخیص مانع در مسیر حرکت درب (معکوس شدن حرکت در برخورد با مانع)
- قابلیت تنظیم قدرت و سرعت موتور
- سیستمی دو سرعت (سرعت آماده در انتهای مسیر حرکت درب)
- قابلیت مصرفی ۱۲۰ ریپوت کنترل



پایه کمرنگ و کارت خوان    کدینگ    کارت خوان    ریپوت    استاپر    قلشر    چینی    تابلو فرمان

تصویر	توضیحات
 RAM 300	- حداکثر عرض مجاز درب: ۶ متر (۳ + ۳) - حداکثر وزن مجاز درب: ۶۰۰ کیلوگرم (۳۰۰ + ۳۰۰ کیلوگرم) - حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه
 RAM 500	- حداکثر عرض مجاز درب: ۱۰ متر (۵ + ۵) - حداکثر وزن مجاز درب (وابسته به عرض درب می باشد) - عرض ۱۰ متر = ۲۰۰ کیلوگرم (۲۰۰ + ۲۰۰ کیلوگرم) - عرض ۶ متر = ۳۰۰ کیلوگرم (۳۰۰ + ۳۰۰ کیلوگرم) - حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه
 ABACUS	- حداکثر عرض مجاز درب: ۶ متر (۳ + ۳) - حداکثر وزن مجاز درب: ۶۰۰ کیلوگرم (۳۰۰ + ۳۰۰ کیلوگرم) - حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه
 CONDOR	- حداکثر عرض مجاز درب: ۱۰ متر (۵ + ۵) - حداکثر وزن مجاز درب: ۸۰۰ کیلوگرم (۴۰۰ + ۴۰۰ کیلوگرم) - حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه
 EAGLE	- حداکثر عرض مجاز درب: ۷ متر (۳.۵ + ۳.۵) - حداکثر وزن مجاز درب: ۷۰۰ کیلوگرم (۳۵۰ + ۳۵۰ کیلوگرم) - حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۸۰ درجه

## SWING Gate

درب های لولایی الکترومکانیک

Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories



چک های هیدرولیک، گزینه ای مناسب برای درب های با وزن و عرض زیاد و تردد های روزانه زیاد می باشد. طول عمر بالا و هماهنگی با شرایط آب و هوایی مختلف، از دیگر مزایای این مدل چک می باشد.

**خصوصیات ویژه:**

- سیستمی بی صدا و پر قدرت
- موتور ۲۲۰ ولت
- طول عمر بالا
- قابلیت تنظیم قدرت و سرعت موتور
- دارای سرعت دوم (سرعت آهسته) در مدل IDRO DUE 27S/1B



تایلو فرمان چشمی قللشر استاپر ریموت لولا لولا لولا

تصویر	توضیحات
 <p>IDRO DUE 27/1B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر عرض مجاز درب: ۶ متر (۳ + ۳ متر)</li> <li>- حداکثر وزن مجاز درب: ۸۰۰ کیلوگرم (۴۰۰ + ۴۰۰ کیلوگرم)</li> <li>- حداکثر تعداد تردد در روز: ۳۰۰ تردد</li> <li>- حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه</li> </ul>
 <p>IDRO DUE 27S/1B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر عرض مجاز درب: ۱۲ متر (۶ + ۶ متر)</li> <li>- حداکثر وزن مجاز درب: ۱۴۰۰ کیلوگرم (۷۰۰ + ۷۰۰ کیلوگرم)</li> <li>- دارای سرعت دوم (سرعت آهسته) در انتهای مسیر بسته شدن</li> <li>- تعداد تردد در روز: ۵۰۰ تردد</li> <li>- حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه</li> </ul>
 <p>IDRO 39/1B</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- حداکثر عرض مجاز درب: ۱۴ متر (۷ + ۷ متر)</li> <li>- حداکثر وزن مجاز درب: ۲۰۰۰ کیلوگرم (۱۰۰۰ + ۱۰۰۰ کیلوگرم)</li> <li>- تعداد تردد در روز: ۸۰۰ تردد</li> <li>- حداکثر زاویه بازشوی درب: ۱۱۰ درجه</li> </ul>

## SWING Gate

درب های لولایی هیدرولیک  
Automatic Gate Systems, Automatic Doors and Barriers, Access Control, Accessories



AUTOMATIC ENTRANCE  
SPECIALISTS

آتی در

کاتالوگ جامع محصولات  
Web : [www.aryatotem.com](http://www.aryatotem.com)



شرکت آریاتوتم بزرگترین تولید کننده،  
مجری و توزیع کننده درب های اتوماتیک

با بیش از ۱۶ سال سابقه در تولید، نصب و  
اجرای پروژه های مختلف در زمینه درهای  
پارکینگ اتوماتیک، درهای شیشه ای، درهای  
بالارونده، درهای صنعتی، کرکره های اتوماتیک و  
راه بندها با هدف ارائه بهترین خدمات به مشتری  
افتخار دارد توانمندی های خود را معرفی نماید.

تهران، خیابان استاد نجات الهی جنوبی، کوچه مراغه  
پلاک ۲، واحد ۲، تلفن: ۸۸۸۰۸۱۱۱ (خط ۱۰)

کاتالوگ درب اتوماتیک آتی در