



To view the products, refer to
Amaj Sanat Azar website



Industrial Automatic Doors

THE BEST DESIGN

تولید کننده انواع درب اتوماتیک صنعتی

کشوپی - سکشناں گیوتین - سکشناں زیر سقفی - آشیانه هواپیما و هلیکوپتر
های اسپید روی و فولاد آپ بی وی سی - داک لور



info@amajautodoor.com



amajautodoor.com

Manufacturer of industrial automatic doors

In most of today's factories, sheds, large industries,
large construction sites and places where industrial
machinery travels, the use of industrial industrial
doors is common.



Head Office: Unit 8, No 174, Jalal Al Ahmad Blu, Ashrafi Esfahani St, Tehran/Iran
Tel:+98 21 4813 Tel:+98 21 44273600 Fax:+9821 44269959

Factory: No.14D, Golara Street, Golestan Boulevard, Parand Industrial Estate
Tel:+98 21 56417616 Fax:+9821 56417215

دفتر مرکزی : اشرفی اصفهانی ، بلوار جلال آلمحمد ، پلاک ۱۷۴ ، واحد ۸
تلفن: ۰۲۱-۴۸۱۳۰۰۰ ۰۲۱-۴۴۷۳۶۰۰ فکس: ۰۲۱-۴۴۲۶۹۹۵۹

کارخانه : شهرک صنعتی پرند ، بلوار گلستان ، خیابان گل آرا ، پلاک ۱۶۰
تلفن: ۰۲۱-۵۶۴۱۷۶۱۶ ۰۲۱-۵۶۴۱۷۲۱۵ فکس :

درب اتوماتیک صنعتی کشویی

Automatic Door Industrial Sliding



ویژگی های درب اتوماتیک صنعتی کشویی آماج صنعت آذر

تردد بالا و بدون محدودیت

دارای سیستم خلاص کن دستی به همراه کلید خلاص کن

دارای کلاچ های هیدرولیکی و کلاچ های مکانیکی

قابلیت نصب باطری ذخیره کننده برای کارکرد در زمان قطع برق مانند دیگر درب های صنعتی

امکان تنظیم قدرت و سرعت (تک سرعته و دو سرعته) از داخل تابلو فرمان

دارای سیستم حسگر مانع و توقف و حرکت معکوس هنگام برخورد با مانع

کاربردهای درب اتوماتیک صنعتی کشویی

در بیشتر کارخانجات امروزی، سوله ها ، صنایع بزرگ ، سایتهای سازه ای بزرگ و اماکنی که ماشین آلات صنعتی رفت و آمد می کنند استفاده از درب های اتوماتیک صنعتی معمول است. درب اتوماتیک صنعتی برای محلهایی مناسب است که در عرض ورودی با محدودیت مواجه نبوده و لنگه دربها به سادگی در پهلو جمع می شوند. علی رغم اندازه بزرگ لنگه های درب موتورهای پرقدرت نصب شده در ریلها قادر به بستن و باز کردن دربها هستند. این دربها مناسب محلهایی است که علاوه بر راحتی و امنیت در تردد، شکل ظاهری دربها نیز از اهمیت بالایی برخوردارند. دربها میتوانند در پارکینگهای مجتمعات تجاری، آخرین حلقه از ورودی های کارخانجات بزرگ ، فرودگاه ها، سوله ها، و کلیه دربها سینگین و پرتردد نصب می شود.

ساخت درب اتوماتیک صنعتی کشویی

درب های اتوماتیک صنعتی کشویی را معمولا از فلز یا آلومینیوم یا ترکیبی از این دو می سازند. و برای انتقال قدرت و در تیجه باز یا بسته شدن از ریلها زنجیری یا شانه ای و موتورهای قدرتمند سه فاز استفاده می کنند. دربها میتوانند دیگر دربها اتوماتیک در هنگام قطع برق و نبود باطری، دارای سیستم خلاص کن برای باز و بسته کردن به صورت دستی می باشند. ساخت دربها اتوماتیک صنعتی به شیوه ای است که در صورت برخورد با مانع به عقب برگشته و آسیبی به آن وارد نمی کنند. درب اتوماتیک صنعتی کشویی نوعی از درب اتوماتیک است که به دلیل فضای کمی که در مسیر حرکتی ایجاد می کند برای محیط هایی که فضای آن ها کم است و محدودیت های فضایی که دارند پیشنهاد می شود. درب اتوماتیک صنعتی کشویی نوعی سازه ای یکپارچه ای است که به وسیله موتور و چرخ ها بر روی یک ریل و در امتداد درب به حرکت در می آیند برای مکان ها و ورودی هایی که از عرض بالایی برخوردار است و حفظ عرض از اهمیت بالایی برخوردار باشد درب اتوماتیک صنعتی کشویی مناسب ترین انتخاب است.

سکشنال گیوتینی

Sectional Automatic Door Guillotine



درب های صنعتی گیوتینی آماج صنعت آذربایجان

امروزه در بسیاری از کارخانجات برای بهره وری بیشتر، جلوگیری از اتلاف انرژی و از همه مهمتر سرعت بخشیدن به کار از درب اتوماتیک صنعتی استفاده می‌شود. از مزایای ویژه این درب‌ها که به علت صنعتی بودن توسط موتورهای ویژه ای طراحی و تولید می‌شود، تردد نامحدود، استهلاک و خرابی بسیار پایین است. به جهت تسريع در عبور و مرور و جلوگیری از اتلاف انرژی در رودی سوله های صنعتی، پالایشگاه ها، نیروگاه ها، آشیانه هواپیماها، درب های اتوماتیک صنعتی مورد استفاده قرار می‌گیرند. در کارخانجات و واحدهای صنعتی که ماشین آلات بزرگ صنعتی رفت و آمد می‌کنند و یا برای انتقال اجناس از وسایل حمل و نقل عظیم الجبه استفاده می‌شود درب های برقی صنعتی یک ضرورت به شمار می‌رود چرا که باز کردن درب های صنعتی بزرگ و بلند در این واحد ها با نیروی مکانیکی و یا انسانی دشوار و کند خواهد بود.



در این اماكن دربها عمدها دو منظوره نصب می شوند. یکی دربهای خارجی مجموعه که معمولاً به صورت درب کرکره ای بالارونده رول آپ است و دیگری دربهای های اسپید که در فضاهای داخلی و به منظور کترل تردد و عبور و مرور بین واحد های مجموعه نصب می شوند. دربهای بزرگشان چه در نوع درب کرکره ای ریلی و یا درب کرکره ای رول آپ، از مقاومت بالایی در برابر عوامل محیطی و سرقت و اعمال خرابکارانه برخوردار بوده و همه قابلیت های درب اتوماتیک معمولی و کوچک همچون کرکره های اتوماتیک دیگر را دارا هستند و همچنین دربهای های اسپید از سرعت بالایی برخوردار بوده و علاوه بر اینکه محدودیتی در تعداد باز و بسته شدن روزانه ندارند، در برخورد با مانع مقاوم بوده و به سرعت باز می شوند.



درب اتوماتیک صنعتی آشیانه هواپیما و هلیکوپتر

automatic door Industrial Aircraft and helicopter hangars



درب اتوماتیک صنعتی آشیانه هواپیما و هلیکوپتر آماج صنعت آذر

امروزه در بسیاری از سالنهای بزرگ، آشیانه های هواپیما و هلیکوپتر در رابطه با دربهای ورودی که مهمترین اصل آنها داشتن امیت بسیار بالا، سرعت و تردد نامحدود و صرفه جویی در انرژی است، به علت عریض بودن، با مشکلاتی مواجه هستند. در همین خصوص، مجموعه آماج صنعت آذر با تلاش روزافزون خود، برای اولین بار در ایران توانسته تکنولوژی و ساخت درب اتوماتیک (رولاپ) را بدون محدودیت عرض ارایه دهد.

ویژگی‌ها درب اتوماتیک صنعتی آشیانه هواپیما و هلیکوپتر

قیمت مناسب و کیفیت بالاتر نسبت به دیگر درب های صنعتی عرض بالا
نصب و اجرای سریع

عایق بودن در برابر صدا، گرما و سرما و همچنین آتش سوزی
صرفه جویی در مصرف انرژی (تا 80%)

تجهیز به سیستم عدم برخورد با مانع Anti Crash

سرعت بالا و تردد نامحدود

کارکرد بی صدا و روان

عملکرد آسان بازو بسته شدن توسط ریموت، کلید و یا توسط وسایل ارتباطی مانند تلفن همراه و دارای قابلیت نصب اکسس کنترل
(اثر انگشت، کارت خوان و پسورده)

های اسپید رولی و فولد آپ PVC

Sectional Automatic Door Guillotine

درب های های اسپید رولی و فولد آپ PVC

این دربها به دو صورت چرخشی (رول آپ) و کنار هم (فولد آپ) جمع می‌شوند. درب‌های سریع السیر (بالا رونده) با سرعت منحصر به فرد امکانی جهت کاهش اتلاف وقت جهت تردد لیفتراک‌ها و وسایل نقلیه در کارخانه و نیز امکان بسیار مناسبی جهت جلوگیری از برودت هوا و صرفه‌جویی تا ۸۰ درصد انرژی می‌باشد. درب سریع السیر با بدنه از جنس پی وی سی و طبق به دلیل جنس خاص، شکل آن و امکانات مختلف در اجرا امکان بهره‌برداری گسترده در مکان‌های مختلف را دارد می‌باشد. این درب‌ها می‌توانند صدها بار در روز باز و بسته شوند بدون آن که استهلاک قابل توجهی داشته باشند.



در این نوع از درب‌های سریع جهت افزایش ایمنی و استحکام آن‌ها در فواصل معین میله‌های فلزی به کار رفته است. همان‌طور که از نام درب‌های سریع بالارونده مشخص است سرعت بالا در هنگام باز و بسته شدن ویژگی بارز این نوع درب‌های اتوماتیک می‌باشد. سرعت حرکت درب‌های اتوماتیک بسته به نوع موتور و نوع درب و ابعاد آن بین ۵/۰ الی ۳ متر بر ثانیه می‌باشد.



از جمله خصوصیات درب اتوماتیک صنعتی های اسپید رولی و فولد آپ عبارتند از:

قابلیت تردد زیاد در طی زمان کاری
حفظ انرژی و جلوگیری از اتلاف آن
بهره وری بیشتر و سهولت در تردد
کاربری راحت و مقاوم در برابر شرایط محیطی مثل دما، آلودگی، گرد و غبار، آتش سوزی
با توجه به سرعت بالا و استحکام این نوع درب‌ها مناسب‌ترین گزینه جهت استفاده در مراکز حساس نظیر ایستگاه‌های آتش‌نشانی می‌باشد

داک لولر

Doc Loler



داک لولر

داک لولر نوعی تجهیزات صنعتی است که برای سهولت در حمل و نقل بار استفاده می‌شود و از یک صفحه متحرک تشکیل شده که به صورت یک بالابر عمل می‌کند و قادر است بارهای بسیار سنگین را به سمت بالا یا پایین جا به جا کند. شاید هنگام حمل بار، بارها با این مورد مواجه شده باشید که اختلاف ارتفاع میان مکانی که بارها قرار دارند و کف وسیله نقلیه وجود دارد؛ طبیعتاً انتقال کالاهای بسیار سنگین با وجود اختلاف ارتفاع، کاری دشوار خواهد بود. تجهیزات داک لولر، دقیقاً برای همین منظور طراحی شده اند و با عملکرد سریع خود موجب سهولت در انتقال کالاهای می‌شوند.

انواع داک لولر

وجود انواع داک لولر برای کسب و کارهایی که با جا به جایی کالاهای سنگین و با تعداد بالا سر و کار دارند، ضروری است؛ انبارهای ذخیره و نگهداری کالا، سرداخانه‌های ذخیره مواد غذایی، اسکله‌ها، بنادر و گمرک، مهم ترین مکان‌هایی هستند که روزانه تعداد زیادی کالا با تنازع بالا در آن‌ها مبادله می‌شود. وسایل نقلیه سنگین که در این مکان‌ها بارگیری می‌کنند با استفاده از تجهیزات داک لولر، سرعت کار خود را افزایش می‌دهند. داک لولر در انواع و مدل‌های متنوع در بازار وجود دارند و هر یک دارای خصوصیات معینی هستند؛ این دستگاه‌ها از کیفیت بالایی برخوردار می‌باشند و حداقل اینمی‌را در هنگام بارگیری یا تخلیه کالا برای کاربران فرآهم می‌کنند. کار با دستگاه داک لولر بسیار ساده است اما نیاز به مهارت کافی دارد. این تجهیزات، مصرف انرژی را تا حد زیادی کاهش می‌دهند.

ضرورت استفاده از انواع داک لولر در صنایع چیست؟

داک لولرها تجهیزات جانبی بارگیری انواع کالا هستند. استفاده از این تجهیزات صنعتی به عنوان یک راه حل ساده و کارآمد در بسیاری از صنایع با استقبال رو به رو شده است؛ روشی که برای انبارهای کوچک، کارگاه‌های بزرگ، کارخانه‌ها و متناسب است و برای تمام وسایل نقلیه سنگین، کامیونت‌ها، تریلی‌ها و سایر ماشین‌های حمل بار قابل استفاده می‌باشد.

طراحی داک لولر

انواع داک لولر به گونه‌ای طراحی شده اند که با سیستم‌های وسایل نقلیه و معماری ساختمان‌های مختلف سازگاری دارند. این تجهیزات برای حمل کالاهای بسته بندی شده و طیف گسترده‌ای از محصولات کاربرد دارند. صنعت لجستیک، انبارداری، ذخیره سازی کالا، تولید کنندگان مواد غذایی، صنعت ساخت و ساز و امداد و امنیت حمل کالاهای خود را با استفاده از داک لولر تأمین می‌کنند.