

# درب‌های زیرسقفی

SOLUTIONS FOR THE AUTOMATION  
OF GARAGE GATES

## EOS 120



Made in Italy





از سری جک‌های الکترومکانیک می‌باشد که جهت اتوماسیون درب‌های ویژه گاراژی بکار می‌رود. این سیستم جهت محیط‌هایی که علاوه بر محدودیت‌های عرضی در عمق نیز دارای محدودیت می‌باشند، بهترین راهکار محسوب می‌گردد.

**چندی از ویژگی‌های این سیستم :**

- تغییر سرعت حرکت در طول مسیر
- نصب موتور در فضای ایمن و بی خطر
- برخورداری از کاملترین تجهیزات ایمنی
- امکان انتقال سیستم خاص کن به محیط خارجی
- حذف فشار جک از پشت درب با حرکت یک کلید
- هماهنگ‌سازی روشنایی محیط ورودی با حرکت درب

این سیستم که به منظور اتوماتیک کردن ورودی‌های مجموعه‌های مسکونی به بازار مصرف معرفی گردید بهترین راهکار برای پاسخگویی به شرایط سخت محیطی است که امکان نصب درب‌هایی بطرق متعارف را ندارد، طراحی درب با استفاده از این سیستم اتوماسیون حرکتی در راستای قائم خواهد داشت که با چرخش در بازه ۰ تا ۹۰ درجه به قرارگیری درب در امتداد دیواره و سقف می‌انجامد.

بستر سازی اولیه جهت نصب این سیستم که معمولاً نیاز به کارشناسی و بررسی دقیق خواهد داشت عرضه این محصول را از سوی بازار عرضه و همچنین بازار تقاضا با رکود همراه ساخت و این امر فرهنگ استفاده از این تجهیزات را که منطبق بر استاندارد های جهانی بود کمرنگ نمود تا اینکه بسیاری از مصرف کنندگان این سبک اتوماسیون را نمی‌شناسند.

با توجه به تولیدات کمپانی که این نوع از تجهیزات موتوری را در دو تیپ به بازار مصرف عرضه می‌کند، متناسب با شرایط فیزیکی و نیازهای هر پروژه میتوان طرح اجرایی را ارائه کرد. سرعت عملکرد درب برای سیکل کاری تعریف حد اکثر ۲۸ ثانیه میباشد که البته متناسب با ارتفاع درب میتواند تغییر کند. این سری محصول که با ولتاژ ۲۴ معرفی می‌گردد با وات مصرفی ۲۳۶ الی ۲۴۰ به کمک زنجیر انتقال نیرو، قدرت را جهت حرکت در آوردن دربهای مخصوص SECTIONAL اعمال میکند که بطور متوسط نیروی ثابتی در بازه ۵۰ الی ۸۰ N.m را خواهد داشت. ضریب استاندارد حرارتی این سیستم ۶۰+ الی ۱۵- درجه سانتیگراد میباشد.

Technical information

مشخصات فنی سیستم

EOS 120	BOTTICELLI	
VENERE D	VENERE D	کنترل برد پیشنهادی
دائماً قفل	دائماً قفل	وضعیت گیربکس
24 V DC Electric MOTOR	24 V DC Electric MOTOR	ولتاژ ورودی کمپرسور
سرعت کند شونده با کنترل توسط اینکودر	سرعت ثابت با کنترل توسط اینکودر	نوع حرکت
۲۴۰ وات	۲۳۶ وات	توان مصرفی
۲۸ ثانیه	۲۸ ثانیه	حد اکثر توان اجرایی
۱۲۰۰ نیوتون	۶۰۰ نیوتون	زمان باز شدن
۹ متر مربع	۷ متر مربع	حد اکثر ابعاد اجرایی
۶۰+ الی ۱۵- درجه سانتیگراد	۶۰+ الی ۱۵- درجه سانتیگراد	دمای محیطی عملکرد

۱ الکتروموتور درب زیر سقفی

۲ ریل انتقال نیرو به در

۳ کنترل برد مرکزی

۴ چشم ایمنی

۵ نوار حساس به برخورد

۶ فلاشر هشدار دهنده

۷ کلید فرمان



دفتر فروش و خدمات پس از فروش:

تهران، بلوار آیت... کاشانی، روبروی پمپ بنزین، پلاک ۱۶۰، ساختمان گلزار، واحد ۱۲

تلفن: (خط ۱۰) ۴۴۰۵۳۰۳۳۳ فکس: ۴۴۰۵۲۴۵۶