



# شرکت الکترو حفاظ گستر

فروش و نصب و راه اندازی و خدمات

کلیه درجهای 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

۰۹۱۲۲۵۹۴۸۴۰

آدرس

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

## موتور درب‌های اتوماتیک

**موتور سایید** به موتورهایی گفته می‌شود که در یک طرف درب قرار می‌گیرند و با استفاده از موتور زنجیر دار درب را به بالا و پایین می‌کشند. موتور کرکره سایید صنعتی جهت تعداد تردد بالا و کرکره تا وزن ۱۰۰۰ کیلوگرم توصیه می‌شود، دارای سیستم پاراشوت جهت جلوگیری از سقوط کرکره در صورت نقص فنی می‌باشد.

موتور **کرکره برقی** در ۲ نوع معمولی و UPS دار می‌باشد. نوع معمولی آن دارای زنجیر جهت بالا و پایین بردن کرکره برقی در هنگام قطع برق است ولی نوع **UPS** دار آن علاوه بر زنجیر دستی دارای برق اضطراری جهت بالا و پایین بردن کرکره برقی در هنگام قطع برق می‌باشد.

این نوع موتورهای کرکره برقی نسبت به موتورهای **توبولار** گرانتر می‌باشند ولی میزان تردد مجاز آنها نیز از موتورهای توبولار بالاتر می‌باشد. این کرکره موتورها جهت کرکره برقی‌هایی با وزن بالا و تردد بالا مانند **پلی کربنات شفاف** و **کرکره برقی پارکینگ** توصیه می‌شود.

**موتور توبولار** به موتورهای استوانه‌شکلی می‌گویند که به شکل لوله می‌باشند. این موتورها به سبب شکل لوله ای استوانه ای خود قطر کمتری داشته و باعث می‌شود تا کرکره بیشتر جمع شود و حجم کم تری بگیرد. **درب‌های اتوماتیک** به دلیل اینکه این موتور فضای کمتری را در بر می‌گیرد استفاده می‌کند. این موتور بسیار مناسب دربهای با پهنای کم می‌باشد که بسیار زیبا و سریع عمل می‌کند.

## ویژگی های انواع موتور کرکره برقی :

### موتور توبولار ( Motors Tubular )

- موتورهای توبولار در ظرفیت های ۳۰ ، ۶۰ ، ۸۰ ، ۱۰۰ ، ۱۲۰ و ۱۴۰ نیوتن
- قابل نصب داخل شفت های گرد و هشت پر در فضای بسیار کم
- حرکت روان ، صدای کم و ایمنی بسیار بالا
- دارای سیستم خلاص کن دستی در هنگام قطع برق
- مناسب برای ورودی های عریض تا حداکثر ۶ متر

### موتور سایید ( Motors Side )

- موتورهای سایید در ظرفیت های ۳۰۰ ، ۵۰۰ ، ۶۵۰ ، ۶۰۰ و ۷۵۰ نیوتن
- دارای چهار عدد لمینیت سوییچ
- امکان اتصال به چراغ سردر
- مناسب برای ورودی های عریض مانند انبارها ، کارگاهها و سردخانه ها
- مجهز به سیستم خلاص کن در هنگام قطع برق
- قابلیت فرمان پذیری توسط کلید دستی ، ریموت کنترل ، کارت خوان

## موتور توبلار SDC

**موتورهای SDC** کیفیت ساخت خوب و کارکرد آرام و کم صدایی دارند. این موتورهای کرکره برقی با گشتاور ۳۰ الی ۱۴۰ نیوتن/متر ارائه می گردند.



## موتور توبلار Barazante

**موتورهای بارزانته** یکی از موتورهای با کیفیت موجود در بازار کشورمان به حساب می آید. موتورهای توبلار بارزانته جهت کرکره برقی های سایز کوچک خانگی و فروشگاههای تا گشتاور ۱۴۰ نیوتن/متر و جهت کرکره برقی های بزرگ و صنعتی تا گشتاور ۳۲۰ نیوتن/متر ارائه میگردند.

### انواع موتور توبلار بارزانته برای کرکره برقی :

#### سرعت موتورهای توبلار بارزانته

- رنج ۲۰ الی ۸۰ نیوتن/متر ۱۵ دور بر دقیقه می باشد و حداکثر تعداد دورهای مجاز آن در هر بار کارکرد موتور ۲۲ دور می باشد.
- رنج ۱۰۰ الی ۱۴۰ نیوتن/متر ۹ دور بر دقیقه می باشد و حداکثر تعداد دورهای مجاز آن در هر بار کارکرد موتور ۲۲ دور می باشد.

#### سرعت موتورهای توبلار صنعتی بارزانته

- رنج ۱۴۰ الی ۲۳۰ نیوتن/متر ۱۲ دور بر دقیقه و حداکثر تعداد دورهای مجاز آن در هر بار کارکرد موتور ۳۰ دور می باشد.
- رنج ۳۰۰ نیوتن/متر ۹ دور بر دقیقه و حداکثر تعداد دورهای مجاز آن در هر بار کارکرد موتور ۳۰ دور می باشد.



## موتور توبلار Smart

**موتورهای اسمارت** یکی از ارزانترین برندهای موجود در بازار کشورمان به حساب می آید و با توجه به قیمت پایین از اقبال خوبی نزد نصاب های این محصول برخوردار است. این موتور توبلار نیز مانند اکثر برندهای بازار با گشتاور ۳۰ الی ۱۴۰ نیوتن/متر ارائه می گردد .



## موتور سایید SDC

**موتور سایید SDC** دارای استاندارد CE می باشد. این موتور کرکره ها در نوع تکفاز با قدرت های ۸۰۰ , ۵۰۰ , ۳۰۰ کیلوگرم ارائه می گردند که دو رنج ۳۰۰ و ۵۰۰ کیلوگرم امکان ارائه به همراه برق اضطراری را دارند ( Ups ) دار . ( همچنین شرکت SDC اقدام به تولید موتورهای سرعت بالای ۳ فاز با قدرت لیفت ۱۳۰۰، ۱۵۰۰ کیلوگرم نموده است .



## موتور سایید Barazante

**موتور سایید بارزانته** جزء موتورهای با کیفیت به حساب می آید و با یکسال گارانتی و در انواع ۱۵۰, ۳۰۰, ۵۰۰, ۶۰۰, ۷۵۰, ۸۰۰ کیلوگرم در دو مدل ساده و ups دار ارائه می گردد .

لازم بذکر است موتور های سایید ups دار بارزانته دارای امکان نصب چشمی photocell و عملکرد Auto-Reverse بعنوان کرکره پارکینگ را دارا می باشند .

کاربرد کرکره برقی اتوماتیک با موتور سایید بارزانته ، در پروژه های صنعتی می باشد و به دلیل هزینه بالا برای پروژه های کوچک مناسب نمی باشد. موتور سایید کرکره برقی اتوماتیک بارزانته تحت لیسانس ایتالیا تولید می شود .

**کرکره برقی با موتور سایید بدون UPS بارزائنه :**

- **موتور سایید ۳۰۰ بارزائنه** دارای گشتاور ۱۶۸ نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۳۰۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۶ متر با حداکثر سرعت ۵/۶ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور ۱۱۰ میلیمتر می باشد.
- **موتور سایید ۶۰۰ بارزائنه** دارای گشتاور ۴۱۲ نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۶۰۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۶ متر با حداکثر سرعت ۵/۶ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور ۱۱۰ میلیمتر می باشد.
- **موتور سایید ۸۰۰ بارزائنه** دارای گشتاور ۶۴۷ نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۸۰۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۹ متر با حداکثر سرعت ۵/۶ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور ۱۶۰ میلیمتر می باشد.

**کرکره برقی با موتور سایید دار UPS بارزائنه :**

- **موتور سایید ۱۵۰ UPS دار بارزائنه** دارای گشتاور - نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۱۵۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۶ متر با حداکثر سرعت ۱۰ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور - میلیمتر می باشد.
- **موتور سایید ۳۰۰ UPS دار بارزائنه** دارای گشتاور ۱۸۷ نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۳۰۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۶ متر با حداکثر سرعت ۱/۶ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور ۱۱۰ میلیمتر می باشد.
- **موتور سایید ۵۰۰ UPS دار بارزائنه** دارای گشتاور ۳۴۳ نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۵۰۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۶ متر با حداکثر سرعت ۳/۶ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور ۱۱۰ میلیمتر می باشد.
- **موتور سایید ۷۵۰ UPS دار بارزائنه** دارای گشتاور ۶۰۶ نیوتن/متر است و توانایی لیفت حداکثر یک کرکره برقی به وزن ۳۰۰ کیلوگرم و به ارتفاع ۹ متر با حداکثر سرعت ۶ دور بر دقیقه را دارا می باشد. قطر شفت کرکره مورد نیاز برای این موتور ۱۳۰ میلیمتر می باشد.



## موتور سایید Automat

**موتور سایید اتومات** یکی از برندهای با کیفیت موجود در بازار ایران می باشد که با گارانتی ۲ ساله و با قدرت لیفت ۳۰۰ الی ۱۰۰۰ کیلوگرم در بازار ارائه می گردد . انواع ۳۰۰،۵۰۰،۶۰۰ کیلوگرم این موتور کرکره در دو نوع UPS دار و بدون UPS ارائه می گردد ولی موتور ۱۰۰۰ کیلوگرم فقط بصورت بدون UPS ارائه می گردد . از مزیت های این موتور کرکره برقی می توان به صدای تولیدی کم و از معایب آن می توان به سرعت حرکت پایین و بعضاً بهم خوردن تنظیم لیمیت سوئیچ آن اشاره نمود .



## موتور سایید lift-turbo

**موتور سایید لیفت توربو** یکی از ارزانترین موتور های سایید موجود در بازار کشورمان می باشد که در وزن های ۶۰۰kg , ۳۰۰kg در دو نوع معمولی و UPS دار ارائه می گردد .



برای خرید و استعلام قیمت موتور های کرکره سایید و توبلار از قبیل : بارزانته ، اسمارت ، SDC ، اتومات ، لیفت توربو و غیره می توانید از قسمت **تماس با ما** ارتباط برقرار کنید.

## کلمات کلیدی مرتبط :

موتور کرکره برقی ، موتور کرکره ، موتور سایید ، موتور سانترال ، موتور سکشنال ، موتور زیر سقفی ، موتور سایید کرکره برقی ، موتور بارزانته ، موتور اس دی سی ، موتور اتوماتیک ، موتور کرکره شیشه ای ، موتور اسمارت ، موتور اورال ، موتور سایید بارزانته ، موتور سایید اس دی سی ، موتور سایید پاور ، موتور توبلار توپان ، موتور سایید توپان ، موتور توبلار اینفینیتی ، موتور سایید اینفینیتی ، موتور سایید پاور ، موتور توبلار انرژی ، موتور توبلار اس دی سی ، موتور توبلار بارزانته ، موتور توبلار دوپا ، موتور سایید توربو ، موتور سایید اسمارت ، موتور توبلار اسمارت ، موتور سانترال بارزانته ، موتور لیفت توربو ، موتور سایید سیگما ، موتور توبلار سیگما ، موتور سایید اتومات ، موتور توبلار اتومات