

# موتور کرکره برقی tsp

در این مقاله با خصوصیات و قیمت موتور کرکره برقی tsp آشنا خواهید شد. نوع موتور استفاده شده در کرکره برقی tsp، موتور سایید است. موتور سایید یکی از قدرتمندترین انواع مختلف موتور های کرکره برقی است. موتور های سایید برخلاف موتور توبلار که داخل رول کرکره قرار می‌گیرد، در یکی از طرفین و خارج کرکره نصب می‌شود. از همین رو با هوای آزاد در ارتباط است و تهویه موتور راحت و کامل صورت می‌گیرد. تعمیر و نگهداری از موتور های سایید بسیار ساده تر از موتور توبلار می‌باشد.

**موتور سایید به کار رفته در کرکره برقی tsp دو نوع می‌باشد:**

- **موتور سایید بدون برق اضطراری:** ولتاژ برق مصرفی موتور سایید استفاده شده در کرکره برقی tsp که خاصیت USP یا همان برق اضطراری را دارا نمی‌باشد، ۲۲۰ ولت است. با توجه به ولتاژ مصرفی بالا در این موتور، زیاد باز و بسته شدن این کرکره باعث می‌شود که موتور سریع داغ کند. لذا برای مکان های پر تردد مناسب نیستند. هنگام قطع برق شهری باید از خلاص کن دستی برای بالا و پایین دادن کرکره استفاده کرد. سیم پیچی استفاده شده در این موتور کاملاً از جنس مس است که یکی از بهترین جنس های سیم پیچی است.
- **موتور سایید دارای برق اضطراری:** این موتور دارای برق اضطراری یا همان خاصیت USP است. از همین رو همراه کیت شارژ و باتری بک آپ تولید و به فروش می‌رسند. داشتن این برق اضطراری این امکان را می‌دهد که در صورت قطع برق شهری، کرکره برقی tsp را تا چند مرتبه می‌توان باز و بسته کرد. مقدار برق مصرفی توسط این موتور ۲۴ ولت است. ولتاژ پایین برق مصرفی سبب می‌شود که موتور دیرتر داغ کند و برای مکان های شلوغ و ساختمان های تجاری و صنعتی که دارای رفت و آمد زیاد هستند مناسب می‌باشد. سیم پیچی موتور سایید USP دار، تماماً از جنس مس است. استفاده از لوازم جانبی و لوکس سازی مانند: استفاده از فلاشر و فتوسل چشمی در این نوع از موتور وجود دارد.

## قیمت موتور کرکره برقی tsp

امنیت بالا و استفاده ی آسان باعث شده است تا تقاضای **تولید کرکره برقی** افزایش یابد. کرکره های برقی در انواع و مدل های مختلف طراحی و ساخته می‌شوند. مصرف کننده با توجه به نوع نیاز و بودجه ی خود می‌تواند یکی از انواع کرکره برقی را خریداری کند. کرکره های برقی tsp یکی از انواع مختلف کرکره های پر فروش است. داشتن طرح و رنگ های متنوع و مختلف، یکی از دلایل اصلی برای پر فروش بودن این نوع کرکره است.

## قیمت موتور کرکره برقی به چه عواملی وابسته است؟

قیمت موتور کرکره برقی ([Prices of electric shutters tsp](#)) بسیار متنوع و متغیر است و به عوامل مختلفی بستگی دارد.

- دارا بودن خاصیت USP یا همان برق اضطراری یکی از عوامل مهم در تعیین قیمت موتور کرکره برقی tsp است. موتور های سایید دارای برق اضطراری قیمت بالاتری نسبت به موتور سایید بدون USP دارد.
- قدرت و توان موتور، در قیمت آن تاثیر مستقیم دارد. هرچه قدرت و توان موتور بیشتر باشد، قیمت آن نیز بیشتر است.
- برند و کارخانه ی سازنده ی موتور نیز در تعیین قیمت موتور کرکره برقی tsp نقش نیست. کارخانه های معتبر که از تکنولوژی و فناوری های به روز برای ساخت موتور کرکره برقی استفاده می‌کنند، قطعاً قیمت بالاتری دارند.
- موتور های ایتالیایی یکی از موتور های کرکره برقی با کیفیت به شمار می‌رود. همچنین قیمت موتور های وارداتی با نوسانات و بالا و پایین شدن قیمت دلار، تغییر پیدا می‌کنند.
- بهره گیری از شرایط ویژه ی موتور کرکره برقی، بر قیمت آن تاثیر گذار است. استفاده از خدمات پس از مانند ضمانت نامه و گارانتی و نصب موتور و کرکره برقی باعث می‌شود قیمت نهایی و تمام شده ی موتور کرکره برقی tsp افزایش یابد.

- خرید وسایل و لوازم جانبی مانند دزدگیر، دوربین مدار بسته، فلاشر و چشمی بر قیمت موتور کرکره برقی tsp موثر است و قیمت آن را بالا می‌برد.
- خرید سیم و کابل برای راه اندازی موتور آن هم در مترای بالا، هزینه‌ی جداگانه دارد و قیمت موتور کرکره برقی tsp را افزایش می‌دهد.
- خرید از نمایندگی‌های معتبر و مجاز یکی دیگر از عوامل تعیین کننده‌ی قیمت موتور کرکره برقی tsp می‌باشد. گاهی دیده شده است بعضی از فروشگاه‌های نامعتبر و بدون مجوز، موتورهای بی کیفیت و نامرغوب را به نرخ موتور با کیفیت و اصل به خریدار می‌فروشد.

## راه کارها و روش‌هایی برای نگه داری صحیح و افزایش طول عمر موتور کرکره برقی tsp

مهم ترین جزء و وسیله در کرکره‌ی برقی موتور آن می‌باشد. به طوری که در نبود موتور و یا خراب شدن آن، کرکره بزقی دیگر کار نمی‌کند و نمی‌توان آن را بالا یا پایین داد. استفاده‌ی صحیح از موتور و نگه داری آن، به افزایش طول عمر و کارایی بهتر موتور کمک می‌کند.

- تمام وسایل برقی به آب حساس هستند و در صورت اینکه آب وارد قسمت موتور آن شود، آسیب می‌بیند و نیاز به تعمیر پیدا می‌کند.
- بهتر است برای کارایی بهتر و افزایش عمر مفید موتور، نصب آن را به افراد با تجربه واگذار کنید.
- برای جلوگیری از آسیب رساندن نور آفتاب به موتور در فصل تابستان و مرطوب و خیس شدن و وارد شدن آب به موتور در فصل زمستان، بهتر است از کاور موتور برای محافظت بیشتر استفاده کرد.
- آویزان کردن اجسام سنگین به موتور کرکره، باعث فشار آمدن به موتور می‌شود و در نتیجه باعث آسیب رساندن به موتور و خراب شدن آن می‌شود.
- باز و بسته کردن پی در پی کرکره باعث فشار آمدن به موتور و داغ کردن آن می‌شود.

## شرکت ایران کرکره نمایندگی معتبر کرکره برقی

**ایران کرکره** یکی از نمایندگی‌های معتبر و معروف در زمینه‌ی طراحی، تولید و ساخت، **نصب کرکره برقی** می‌باشد. تمام محصولات ایران کرکره با بهترین و مرغوب ترین مواد اولیه ساخته شده اند. از فناوری‌های به روز دنیا برای ساخت انواع کرکره برقی بهره می‌گیرند. تمام کرکره‌های عرضه شده در این شرکت، دارای نشان استاندارد و ضمانت هستند. نصب کرکره‌ها توسط نصاب‌های مخصوص و حرفه‌ای انجام می‌شود. قیمت مناسب کرکره‌های برقی این شرکت یکی از امتیازات ویژه‌ی آن محسوب می‌شود. برای دسترسی آسان برای مصرف کنندگان، شعبه‌ها و نمایندگی‌های مختلفی در سراسر کشور دایر کرده است. همچنین امکان خرید اینترنتی و آنلاین را نیز فراهم کرده است.



مصرف کننده‌های عزیز از طریق **تماس** می‌توانید با مشاورین مجموعه ارتباط برقرار

نمایید .

[caption id="attachment\_305" align="alignnone" width="300"]



قیمت موتور کرکره برقی [caption]

مدل	خصوصیات	قیمت موتور کرکره برقی TSP	قیمت موتور کرکره برقی TSP	مصرف کننده
		همکار	مصرف کننده (تومان)	
300AC	موتورهای ۳۰۰ کیلویی بدون یو پی اس همراه با صفحه پلنیت، یراق و ریموت رسیور	-	558/000	
500AC	موتورهای ۵۰۰ کیلویی بدون یو پی اس همراه با صفحه پلنیت، یراق و ریموت رسیور	-	576/000	
800AC	موتورهای ۸۰۰ کیلویی بدون یو پی اس همراه با صفحه پلنیت، یراق و ریموت رسیور	-	880/000	
300DC	موتورهای ۳۰۰ کیلویی با یو پی اس همراه با صفحه پلنیت، یراق و ریموت رسیور	-	832/000	
500DC	موتورهای ۵۰۰ کیلویی با یو پی اس همراه با صفحه پلنیت، یراق و ریموت رسیور	-	848/000	
800DC	موتورهای ۸۰۰ کیلویی با یو پی اس همراه با صفحه پلنیت، یراق و ریموت رسیور	-	1/264/000	