

گرین لیست

۲۵ مدل کولیس معمولی و دیجیتال پرفروش + خرید اینترنتی

تیم تحریریه گرین لیست

کولیس یا caliper یک ابزار پر کاربرد در پروژه های فنی می باشد. از این مورد اغلب برای اندازه گیری اجسام ریز استفاده می شود. از همین رو باید دقت بالایی داشته باشد. در این مقاله قصد داریم تا به نکات مهمی که حین خرید این ابزار باید مدنظر قرار داده شوند، اشاره کنیم.

راهنمای خرید اینترنتی کولیس

کولیس ها که به عنوان ابزار اندازه گیری مورد استفاده قرار می گیرند دارای انواع متفاوتی می باشند.

از همین رو در خریدهای اینترنتی می توانید به راحتی آنها را با یکدیگر مقایسه نموده و بهترین گزینه ها را برای نیاز خود خرید کنید.

یک ابزار اندازه گیری باید دقت خوبی داشته باشد. از همین رو توصیه می شود تا خرید خود را از برندهای معتبر انجام دهید.

نکات مهم هنگام خرید کولیس

خرید caliper ، به دلیل اهمیت دقت و صحت اندازه گیری، نیازمند توجه به نکات مهمی است.

در زیر به برخی از این نکات اشاره می شود:

- دقت  
برای اندازه گیری دقیق، گزینه ای با دقت بالا باید انتخاب شود. دقت معمولاً به صورت صدم میلی متر یا دقت بالاتر تعیین می شود.
- قابلیت اندازه گیری

بسته به نیاز، ابزار مذکور دارای قابلیت اندازه‌گیری داخلی، خارجی و عمقی است.

باید مطمئن شوید که ابزار مد نظر، قابلیت اندازه‌گیری دقیق ابعاد مورد نیاز شما را دارد.

- سایز

سایز ابزار نیز برای کاربردهای مختلف متفاوت است. برای مثال، ابزارهای کوچکتر برای اندازه‌گیری اشیاء کوچک و دقیق مورد استفاده قرار می‌گیرند،

در حالی که کولیس‌های بزرگتر برای اندازه‌گیری اشیاء بزرگتر و ضخیم‌تر مناسب‌تر هستند.

- جنس

caliper ممکن است از جنس‌های مختلفی مانند استیل، فلز و پلاستیک ساخته شود.

برای کاربردهای صنعتی، ابزارهایی با جنس استیل توصیه می‌شوند.

- قابلیت خواندن

موارد دیجیتالی با صفحه نمایش دیجیتالی قابلیت خواندن آسان‌تری دارند.

- برند

برند ابزار نیز باید مورد توجه قرار گیرد. برندهای معتبر و با سابقه معمولاً از کیفیت بالا و دقت بیشتری برخوردار هستند.

- قیمت کولیس

قیمت caliper نیز باید مورد بررسی قرار گیرد. برای کاربردهای حرفه‌ای، مواردی با کیفیت بالا باید انتخاب شوند.

به طور کلی، در هنگام خرید باید به دقت، قابلیت اندازه‌گیری، سایز، جنس، قابلیت خواندن، برند و قیمت آن توجه کرد و با توجه به نیاز خود، گزینه مناسب را انتخاب نمود.

#### خرید کولیس اندازه‌گیری

برای خرید این ابزار اندازه‌گیری، می‌توانید به فروشگاه‌های ابزار و یراق مراجعه کنید. همچنین، در فروشگاه‌های آنلاین نیز می‌توانید انواع مختلف این ابزار اندازه‌گیری را پیدا کنید.

قبل از خرید، باید به این نکته توجه کنید که این ابزار دارای سایزها و دقت‌های متفاوتی است و برای اندازه‌گیری اشیاء مختلف، نیاز به گزینه‌هایی با دقت و سایزهای مناسب دارید.

بنابراین، بهتر است نیازهای خود را مشخص کرده و برای خرید، به دنبال گزینه‌هایی باشید که دقت و سایز خوبی دارند.

برند و کیفیت محصول نیز در خرید نقش بسزایی ایفا می‌کنند. در بازار انواع caliper وجود دارد که مهمترین و پرکاربردترین آنها به شرح زیر می‌باشند:

- خرید کولیس عقربه‌ای

Caliper عقربه‌ای (Vernier Caliper) یک وسیله اندازه‌گیری دقیق است که برای اندازه‌گیری دقیق طول، قطر، عرض و عمق اشیاء مختلف استفاده می‌شود. این وسیله دارای دو قسمت اصلی به نام‌های تیغه و بدنه است.

- خرید کولیس فک بلند

این نوع caliper دارای دو فک بلند است که با حرکت نسبت به یکدیگر، اندازه‌های دقیقی را نشان می‌دهند.

گزینه‌های فک بلند دارای دقت بالا و قابلیت خواندن آسان اندازه‌های مختلف هستند.

• خرید کولیس خط کشی

Caliper خط کشی (Divider Caliper) یک وسیله اندازه گیری دقیق است که برای تقسیم ابعاد و اندازه گیری فواصل مختلف بین دو نقطه بر روی یک شیء استفاده می شود.

این ابزار دارای دو پاژل است که با حرکت نسبی به یکدیگر، فاصله بین دو نقطه را تعیین می کنند.

گزینه های خط کشی دارای دو قسمت اصلی هستند: تیغه و بدنه. تیغه به شکل یک نیم دایره بوده و دارای یک پاژل خط کشی است که به آن تیغه متصل است. بدنه نیز دارای یک پاژل خط کشی دیگر است.

• خرید کولیس دیجیتالی

کولیس دیجیتالی (Digital Caliper) یک وسیله دقیق است که برای اندازه گیری دقیق طول، قطر، عرض و عمق اشیاء مختلف استفاده می شود.

این نوع caliper دارای دو پاژل است که با حرکت نسبی به یکدیگر، اندازه های دقیقی را تعیین می کنند.

با این تفاوت که کولیس دیجیتالی با استفاده از یک صفحه نمایش دیجیتالی، مقدار اندازه گیری شده را به صورت دقیق نشان می دهد.

قیمت کولیس

- قیمت بهترین کولیس به برند، سایز، دقت و کاربردهای مختلف آن بستگی دارد.
- برای مثال، کولیس دیجیتال دارای قیمت بالاتری نسبت به موارد آنالوگ است.
- همچنین دستگاه هایی که دقت بالاتر دارند نیز قیمت بیشتری دارا می باشند.
- به طور کلی قیمت گزینه های آنالوگ در بازار حدود چند ده هزار تا چند صد هزار تومان و قیمت موارد دیجیتال بین چند صد هزار تومان تا چند میلیون تومان متغیر است.

- همچنین برندهای مختلفی نیز نمونه های متفاوتی را تولید می کنند که قیمت آن ها نیز با توجه به برند متفاوت است.
- در هر صورت، برای خرید بهتر است، محصولات مختلف را با یکدیگر مقایسه کرده و بهترین گزینه را انتخاب کنید.
- روش نگهداری از کولیس  
برای نگهداری از caliper و بهره برداری بهینه از آن، می توانید از راهکارهای زیر استفاده کنید:
- پس از هر بار استفاده، دستگاه را با یک پارچه نرم و خشک پاک کرده و گرد و غبار و روغن های اضافی را از روی آن پاک سازی کنید.
- همیشه قبل از استفاده مطمئن شوید که تمامی قطعات آن درست در جای خود قرار گرفته اند و هیچ قطعه ای مانع حرکت صحیح caliper نشده است.
- هرگز از caliper برای اندازه گیری اشیاء بسیار سرد یا بسیار گرم استفاده نکنید، زیرا دمای بالا و پایین می تواند دقت اندازه گیری را تحت تاثیر قرار دهد.
- Caliper را در محیط خشک و خنک نگهداری کنید و از تماس آن با مواد شیمیایی مختلف، از جمله روغن ها، اسیدها و مواد قلیایی، خودداری کنید.
- هرچند که کولیس ها به طور کلی مقاومت خوبی دارند اما برای جلوگیری از خرابی و آسیب دیدگی، مانع افتادن و ضربه دیدن آنها شوید.
- در صورت عدم استفاده از کولیس برای مدت طولانی، آن را در جعبه ای مناسب قرار دهید.
- اگر از ابزار مذکور به درستی مراقبت کنید، این وسیله به مدت طولانی و با دقت بالا برای شما کار خواهد کرد.

### جمع بندی خرید آنلاین کولیس

- همانطور که در بالا نیز بیان شد کولیس یک وسیله اندازه گیری است که هر اندازه دقت آن بیشتر باشد به همان اندازه کارآمدتر خواهد بود.
- به همین دلیل توصیه می شود تا در حین خرید به نکات بیان شده در این مقاله دقت نموده و همواره از نظرات سایر خریداران استفاده نمایید تا گزینه مناسبی را تهیه کنید.