

**ZWZ بلبرینگ خود تنظیم**

[www.chaco.company](http://www.chaco.company)

### بلبرینگ خود تنظیم ZWZ

یکی از انواع بلبرینگ های بسیار پر کاربرد در صنعت، بلبرینگ خود تنظیم ZWZ است که از فولاد مقاوم تولید شده است و به راحتی قابلیت مقاومت در برابر هر نوع بار وارد شده در جهت شعاعی، محوری و یا ترکیبی از هر دو نوع فشار را خواهد داشت. اگر شما نیز به دنبال تهیه و خرید بلبرینگ خود تنظیم ZWZ هستید و می خواهید این محصول را با کیفیت مناسب و همچنین قیمت ایده آلی تهیه کنید تا انتهای این بخش با ما همراه باشید تا اطلاعات کامل تری در خصوص این محصول در اختیار شما قرار دهیم تا بتوانید تجربه خرید مناسب و ایده آلی را داشته باشید.

### مشخصات بلبرینگ خود تنظیم ZWZ

منظور از بلبرینگ های خود تنظیم، بلبرینگ هایی است که در آن ها ساچمه های کروی شکل در دو محور جداگانه چیده شده است و در این میان یک حلقه و یک قفسه به صورت مشترک وجود دارد. حال وظیفه اصلی بلبرینگ چیست؟ در پاسخ به این سوال باید بگوییم که شیار که در ساچمه قرار گرفته، به صورت منحنی شکل است و همین موضوع نیرویی را می طلبد که بتواند شیار را به خوبی همراه با محور خود قرار دهد. در واقع به بیان ساده تر می توانیم بگوییم که در مواردی که انحرافی در شفت وجود داشته باشد، از بلبرینگ های خود تنظیم استفاده می شود تا همراستایی لازم را به وجود آورد. این اتفاق در دستگاه های مکانیکی و یا استاتیکی صنعتی به وفور دیده می شود و به همین دلیل استفاده از این بلبرینگ ها اهمیت پیدا می کند.

### موارد استفاده بلبرینگ خود تنظیم ZWZ

بلبرینگ های ZWZ یک حالت تقویت شده دارند و به همین دلیل از آن برای مواردی استفاده می شود که نیاز به سرعت بسیار بالا است. جالب است بدانید که سرعت دوران بلبرینگ های ZWZ بسیار بالا است اما علت این موضوع چیست؟ در واقع به علت شفافیت رینگ داخلی **بلبرینگ های خود تنظیم**، سرعت چرخش قطعه بسیار بالا خواهد بود و از طرفی دیگر می توان در صورت نیاز فضا را به مقدار بیشتری ارتقا داد.



## آشنایی با بلبرینگ های خود تنظیم

بلبرینگ های خود تنظیم نوعی از بلبرینگ های موجود در بازار هستند که از کنار هم قرار دادن چندین قطعه به وجود می آیند اما در حالت خود تنظیم این قطعات، یک سری فضاهای خالی ایجاد شده است که دلیل قرار گیری این فضاها، داشتن مکانی برای قرار گیری روان کننده های بلبرینگ صنعتی است. در واقع با به کار بردن روان کننده ها در این قطعات، عملکرد قطعه سرعت بیشتری پیدا می کند و این مسئله موجب افزایش طول عمر محصول می گردد. بلبرینگ های مورد ذکر در 2 حالت بدون کاسه نمد و با کاسه نمد ساخته شده اند و به وسیله بوش های بلند طراحی می شوند که هر کدام از انواع بلبرینگ ها بر اساس شرایط و کارایی که دارند، برای موارد مختلفی به کار می روند. از جمله این موارد می توان به دستگاه های به کار گرفته شده در زمینه کشاورزی اشاره کرد؛ البته صنعت چوب و نیز ساخت هواکش ها از دیگر موارد کاربرد بلبرینگ های خود تنظیم محسوب می شود.

## عوامل موثر بر قیمت بلبرینگ خود تنظیم ZWZ | قیمت بلبرینگ خود تنظیم ZWZ چقدر است؟

نه تنها در خرید بلبرینگ خود تنظیم بلکه در قیمت گذاری تمامی قطعات به کار رفته در صنعت، مسئله کیفیت مواد اولیه به کار رفته در روند ساخت قطعه مورد نظر تاثیر زیادی دارد. بر این اساس به هر اندازه که کیفیت متریال به کار رفته در قطعه بهتر باشد، به همان اندازه قیمت نهایی محصول نیز بالاتر خواهد بود. از دیگر عوامل تاثیر گذار بر قیمت بلبرینگ خود تنظیم ZWZ، کمپانی و برندی خواهد بود که اقدام به ساخت این قطعه کرده است. همانطور که می دانید کشور های زیادی اعم از چین، ژاپن و آمریکا و ... در زمینه ساخت بلبرینگ های خود تنظیم فعالیت دارند که در این میان هر کدام از آن ها پروسه ساخت متفاوت و البته قیمت متفاوتی نیز خواهند داشت. البته برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص قیمت نهایی این محصول می توانید با تیم پشتیبانی شرکت چاکو در تماس باشید تا کارشناسان و مشاوران ما بتوانند در کمترین زمان ممکن، اطلاعات قیمتی این محصول را در اختیار شما قرار دهند.

## خرید بلبرینگ های خود تنظیم ZWZ

در این قسمت از سایت انواع بلبرینگ های خود تنظیم با برند ZWZ را در قطر های مختلف مشاهده خواهید کرد که تنها با چند کلیک ساده می توانید محصول مورد نظر خود را سفارش دهید. چنانچه در هر رابطه ای نیاز به مشاوره و راهنمایی داشتید، همکاران ما در تیم مهندسی بازرگانی چاکو به صورت تمام وقت آماده هستند تا پاسخ گوی سوالات شما عزیزان باشند.