



سیم پیچی کف مگنت

عملکرد سیم پیچی کف مگنت

کف مگنت برای اتصال مته دریل به قطعه کار طراحی شده است. این کف مگنت دارای دو ریل تقریباً موازی با فاصله است و هر ریل دارای سطح کف صافی است که با قطعه کار درگیر می شود. یک سیم پیچ نیز بین این دو ریل قرار می گیرد تا نیروی نگهدارنده بر روی قطعه کار ایجاد کند.

انواع سیم پیچی کف مگنت

سیم پیچی کف مگنت برای تبادل انرژی الکتریکی به انرژی مغناطیسی به کار می رود. این سیم پیچ ها به انواع مختلفی تقسیم می شوند، از جمله سیم پیچ های لعابی با پوشش عایق، سیم پیچ های رسانا با سرپوشش عایق فیبری، و ترکیبی از این دو نوع. هر نوع سیم پیچ مزایا و معایب خاص خود را دارد، و عملکرد آن ها بسیار متنوع می باشد بنابراین انتخاب مناسب آن ها نیاز به در نظر گرفتن شرایط عملیاتی دارد. کف مگنت ها به عنوان قطعات اساسی، نیاز به کیفیت و روش مناسب سیم پیچی دارند.

ویژگی سیم پیچی کف مگنت

در ادامه به برخی از ویژگی های اساسی یک سیم پیچی کف مگنت مناسب می پردازیم:

- ویژگی های الکتریکی مطلوب از جمله مقاومت دی الکتریک و مقاومت عایق.
- مقاومت در برابر تنش مکانیکی ناشی از خمش، کشش و اصطکاک.
- توانایی مقاومت در برابر حرارت و دماهای بالا

www.drill-magnet.com www.clinicabzar.com www.matesara.com



سیم پیچی کف مگنت

- مقاومت در برابر تأثیر مواد شیمیایی و حلال‌ها
 - مقاومت در برابر تجزیه هیدرولیتیک (واکنش با مواد آبی و رسوب‌زایی).
 - مقاومت در برابر آب و رطوبت.
- این ویژگی‌ها بسیار برای عملکرد بهینه و دوام سیم‌پیچی کف مگنت ضروری می‌باشند.

نمایندگی معتبر خدمات سیم پیچی کف مگنت

در صورت نیاز به خدمات مربوط به ابزارهای برش، از جمله سیم‌پیچی کف مگنت، می‌توانید با کلینیک ابزار تماس بگیرید. این مجموعه به عنوان بهترین نمایندگی سیم‌پیچی کف مگنت، ارائه دهنده خدمات تعمیر و نگهداری برتر در این زمینه محسوب می‌شود.



www.drill-magnet.com www.clinicabzar.com www.matesara.com