تمیز کردن و گریس کاری بیرینگ ها



زمستون شده. خیابونها پوشیده شده از آب و شن های بدبو جاده ها. اما تو واقعا دلت میخواد اسکیت کنی. چیکار میتونی انجام بدی؟ تحت هر شرایطی برو اسکیت کن و بعد تمیزشون کن که برای روز دیگه هم بتونی استفاده کنی.

در این مطلب شما یاد خواهید گرفت که چطور بیرینگ های اسکیت را جدا، تمیز، گریس کاری و سپس سوار کنید.

گام 1: چه چیزی نیاز دارید

استون یا حلال های دیگر (97 درصد ایزوپروپیل مناسب می باشد).

یک کاسه یا یک ظرف برای قرار دادن بیرینگ داخل آن.

پین یا یک وسیله ای برای خارج کردن پوشش (واشر) بیرینگ ها.

 | این محتوا توسط صنعت بازار تولید یا برگردان شده است - کپی رایت © 2019



گام 2: خارج کردن پوشش (واشر)

دو نوع پوشش معمولا در بیرینگ ها استفاده می شود، یکی پوشش لاستیکی و یکی پوشش فولادی. برای خرج کردن پوشش پلاستیکی پین را بین قفسه (cage) بیرینگ و رینگ خارجی قرار داده و فشار دهید تا پوشش خارج گردد.



 | این محتوا توسط صنعت بازار تولید یا برگردان شده است - کپی رایت © 2019



اگر بیرینگ های شما پوشش فولادی داشتند آنها را همانند تصاویر زیر خارج کنید.





گام 3: تمیز کردن

کاسه را 1/2" از استون پر کنید. بیرینگ ها را برای یک دقیقه داخل آن قرار دهید. به تناوب ضربات آهسته به آن بزنید و بچرخانید تا کثیفی های آن به خوبی پاک شود، سپس آنها را با دستمال خشک کنید. در ادامه پوشش ها را در استون قرار دهید تا تمیز شود.

 | این محتوا توسط صنعت بازار تولید یا برگردان شده است - کپی رایت © 2019



گام 4:

اختیاری: اگر می خواهید صرفه جویی کنید می توانید سنگ های ریز و کثیفی ها را از استون فیلتر کنید و دوباره استفاده نمایید.



گام 5: گریس کاری و جازدن پوشش ها

گریس را بین ساچمه ها بریزید. نه خیلی کم و نه خیلی زیاد به اندازه کافی گریس بزنید.

 | این محتوا توسط صنعت بازار تولید یا برگردان شده است - کپی رایت © 2019

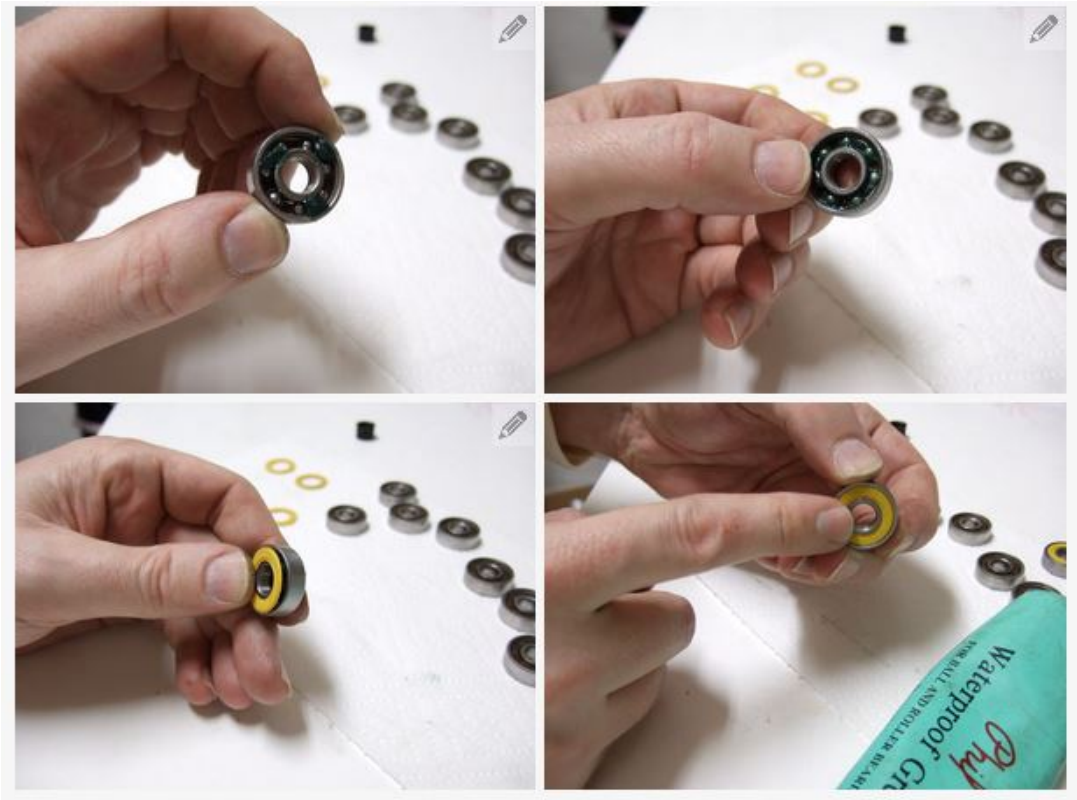
گریس های مناسبی که می توان استفاده کرد: گریس دوچرخه، گریس دریایی، گریس سیلیکون (Silicone) و گریس لیتیوم (lithium) هستند.. گریس مولیبدن (Molybdenum) به درد این کار نمی خورد.

گریس را با انگشتتان سر تا سر بیرینگ بزنید تا زمانیکه تمام ساچمه ها به اندازه کافی از گریس پوشیده شوند. در ادامه پوشش را بر روی آن قرار دهید. سپس انگشتتان که آغشته به گریس است را اطراف پوشش پلاستیکی حرکت دهید، به اندازه ای که مرطوب شود. همچنین مقداری گریس بر روی سطح بیرینگ بزنید تا از زنگ زدن آن جلوگیری شود.

توجه کنید در این مرحله شما می توانید از روغن هم به جای گریس استفاده کنید. روغن های مناسب برای بیرینگ ها مانند Bones Speed Cream و روغن های مشابه آن می باشد. روغن موتور هم می توان استفاده کرد. روغن های نامناسب شامل WD-40 و 3-in-1 می باشند. اگر از روغن استفاده می کنید معمولا دو قطره کافی خواهد بود.



 | این محتوا توسط صنعت بازار تولید یا برگردان شده است - کپی رایت © 2019



گام 6:

مبارک باشه! شما بیرینگ های اسکت تون رو تمیز و کریس کاری کردید!

گریس مناسب می باشد، چرا که نیاز به تعمیر و نگهداری کمتری نسبت به روغن دارد. از طرفی، چرخش آنها کمی آهسته تر است.

هر چند وقت باید این کار را انجام دهید؟ بستگی به این دارد که چقدر و در چه شرایطی اسکیت می کنید. سعی کنید بیرینگ های گریسی را هر یک ماه یکبار گریس کاری کنید. اگر هر روز اسکیت می کنید، بیرینگ های روغنی هر دو هفته یکبار نیاز به روغن کاری دارند. روغن بیرینگ را در مقابل زنگ زدگی به اندازه گریس محافظت نمی کند.

 | این محتوا توسط صنعت بازار تولید یا برگردان شده است - کپی رایت © 2019



نشر این مطلب تنها با ذکر لینک فعال وبسایت مجاز است.

مطلب متعلق به صنعت بازار است. | برگرفته شده از instructables | ترجمه شده توسط صنعت بازار