

## راهنمای خرید فین غواصی



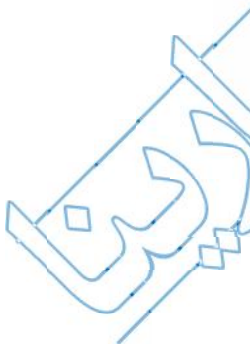
شما یک غواص هستید و فرقی ندارد در چه سطح آموزشی باشید . داشتن یک فین خوب برای حرکت در زیر آب و جلو رفتن بسیار مهم است چون در غیر این صورت باید برای حرکت انرژی زیادی مصرف کنید که باعث تندتر تنفس کردن شما و کمتر شدن زمان غواصی خواهد شد

امروزه نام‌های مختلفی برای فین عنوان می‌شود مانند باله غواصی ، کفش غواصی ، پای غواصی و ... ولی مهم نیست و شما به عنوان یک غواص باید نام صحیح و طرز استفاده از آن را بدانید

### انواع فین

اگر شما در آب گرم غواصی می‌کنید نیازی به حفاظت از مچ پای خود در برابر سرما را ندارید و می‌توانید از فین کفشی استفاده کنید . ولی برای ورود و خروج به آب در زمین‌های که مناسب راه رفتن به صورت پای لخت وجود ندارد شما نیاز به داشتن کفش غواصی یا به قول معروف بوت غواصی هستید .

اگر شما در آب سرد غواصی می‌کنید نیاز به بوت دارید برای همین باید از فینی استفاده کنید که بوت شما در آن قرار گیرد و قابل تنظیم شدن باشد که به این منظور شما باید از فین بندی استفاده کنید



فین بندی



فین کفشی

## وزن

اگر شما دارای وضعیت جسمانی ضعیف هستید و یا مدام در حال مسافرت برای غواصی هستید وزن فین برای شما مهم است . برای همین شما می‌توانید از فین‌های که دارای طول تیغه‌ی کمتر و در نتیجه سبک‌تر و راحت‌تر است استفاده کنید ولی به یاد داشته باشید این‌گونه فین‌ها نیروی محرکه کمتری برای شما ایجاد می‌کنند

## انواع تیغه

برای فین سه نوع تیغه اساسی وجود دارد که هر کدام ویژگی مخصوص به خود را دارد و شما می‌توانید بر اساس نیاز خود یکی از آن‌ها را انتخاب کنید

۱- تیغه پلاستیکی

۲- تیغه کانال دار

۳- تیغه شکاف دار

### تیغه پلاستیکی Plastic Blades

این تیغه معمولاً ارزان‌تر نسبت به سایر تیغه‌ها است ولی این دلیل بر بی‌ارزش بودن و بی‌کیفیتی آن نیست . این تیغه عمومی‌ترین و شناخته‌شده‌ترین تیغه فین است .



### تیغه کانال دار Channeled Fins

بر روی این تیغه کانال‌های قرار دارد که به‌طور مؤثر آب را در هنگام فین زدن مانند یک قیف به پشت شما هدایت می‌کند . در تیغه‌های پلاستیکی موقع فین زدن شما لرزش را احساس می‌کنید چون فین تحت فشار مستقیم در هنگام برخورد به آب قرار دارد ولی در این مدل از فین با کاهش فشار از روی سطح فین و هدایت مقداری از سطح آب روی فین لرزش ایجاد شده کاهش می‌یابد و به همین دلیل شما برای حرکت کردن نیاز به نیروی کمتری داشته و جلو رفتن در زیر آب کمی آسان‌تر است .



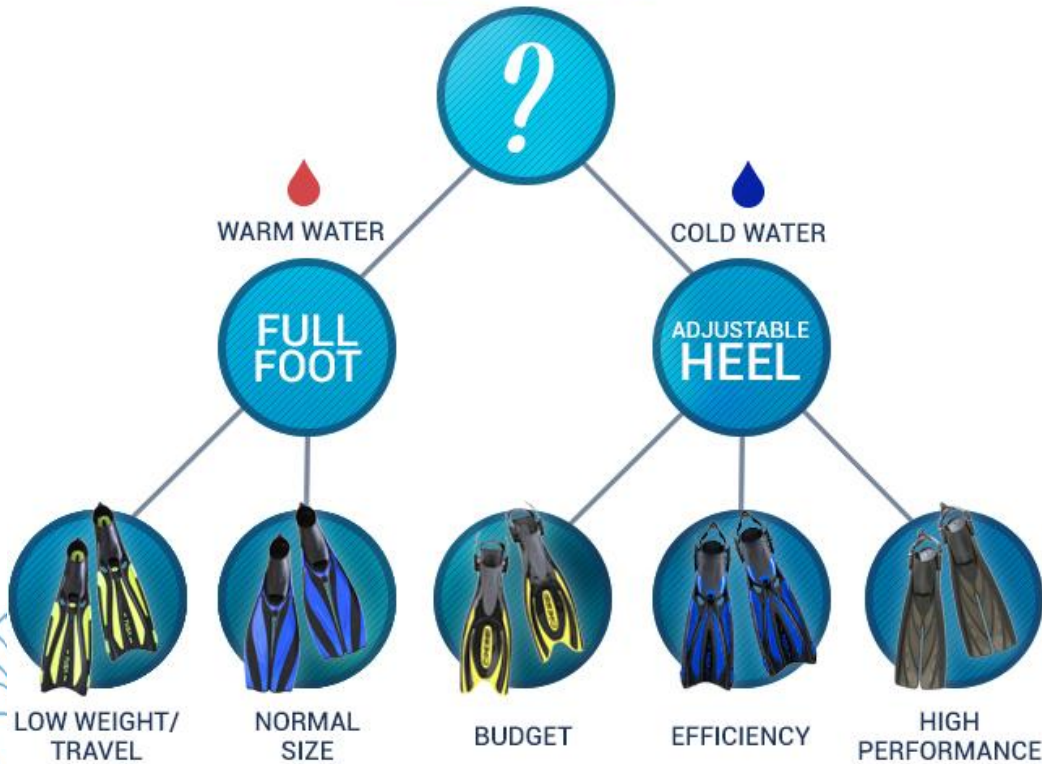
## تیغه شکاف دار Split Fins

این مدل از تیغه نیروی عجیب و بسیاری دارد و توضیح علت آن با توجه به علم فیزیک کمی دشوار است. ولی این تیغه مانند یک موتور جت هواپیما شما را در زیر آب پیش می برد. این تیغه باعث چرخش آب شده و زمانی که شما فین می زنید بسیار نرم و روان است.

ولی برخی از غواصان می گویند چون تیغه ها از هم جدا هستند در یک جریان قوی و تند آب خوب عمل نمی کنند و باعث کاهش پیشروی می شود. ولی شما این را در نظر داشته باشید که خیلی کم در آب های جریان دار غواصی می کنید و این مشکل زیاد بزرگ نیست و به لطف قدرت و عملکرد خوب آن و کاهش مصرف هوای غواص این ضعف آن را پوشش می دهد.



## WHICH FINs



گردآوری، تألیف و ترجمه: سعید پروین

پیوندها: مرکز غواصی بین المللی مارینا [www.IranMarina.com](http://www.IranMarina.com)

اجازه نامه: استفاده از مطالب این مقاله برای علاقه مندان و هنرجویان غواصی به شرط امانت داری و رعایت اخلاق حرفه ای (درج منبع و نویسنده) آزاد می باشد.