



سیستم رانش شفت متحرک

سازمان صنایع دریایی

طراحی و ساخت سامانه رانش شفت متحرک ۱۸۰۰ اسب دریایی گامی دیگر در راستای ارتقای سیستم رانشی است که براساس نیازمندی نیروهای مسلح برای دستیابی به سرعت‌های بالاتر، افزایش قابلیت مانور شناورها و افزایش راندمان رانش در سرعت‌های مختلف ساخته شده است.

DEFA PRESS.IR



- افزایش سرعت شناور نسبت به سیستم‌های مشابه
- کاهش هزینه سوخت مصرفی
- قابلیت مانور در آب‌های کم عمق
- افزایش انعطاف پذیری
- استفاده از فولادهای ضد زنگ
- استحکام بالا
- نصب سریع و آسان

سیستم رانش شفت متحرک ۱۸۰۰ اسب دریایی پیشرفته‌ترین نسل از سیستم‌های رانش تندرو دریایی است. با طراحی این سامانه صنعت دفاعی کشورمان به فناوری‌های طراحی سیستم‌های رانش متحرک، تحلیل دینامیکی پروانه‌های سطح‌رو، انتقال گشتاور و تراست در حین تغییرات جهت نیروی اعمالی فناوری دست یافته است. متخصصان صنایع دریایی همچنین موفق به طراحی و ساخت سیستم‌های رانش شفت متحرک از ۴۵۰ تا ۳۵۰۰ اسب بخار شدند.

۱۷ بهمن ۹۶ سالانه سیستم رانش شفت متحرک ۱۸۰۰ اسب دریایی برای شناورهای تندرو رونمایی شد

سردار سرتیپ تقی زاده جانشین وزیر دفاع

سیستم رانش شفت متحرک ۱۸۰۰ اسب دریایی با تکیه بر توان علمی و فنی متخصصان سازمان صنایع دریایی وزارت دفاع و تمام در داخل کشور طراحی و ساخته شده است.

