

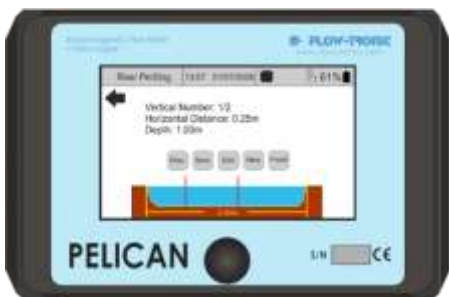
# سرعت سنج پرتابل " پلیکان "

" PELICAN " Electromagnetic Portable Velocity Meter



دستگاه پرتابل اندازه گیری سرعت آب از نوع الکترومغناطیسی با نام تجاری "پلیکان" PELICAN جدیدترین تجهیز قابل حمل جهت سنجش سرعت آب کانال ها و در نهایت تعیین دبی آن می باشد.

PELICAN به ساده ترین شکل ممکن طراحی شده است و کاربر را قادر می سازد تا به سادگی و به طور موثر، سرعت جریان را دقیق اندازه گیری کند. درجه حفاظت IP67 و بدنه مستحکم PELICAN باعث می شود که بتوان آن را در محیط های دشوار دبی سنجی مورد استفاده قرار داد و با ویژگی های منحصر بفرد از جمله تعبیه اهرم های مدرج استنلس استیل و سبک، امکان پیمایش سنسور و سنجش آسان را فراهم می کند. شکل هیدرو دینامیکی Hydrodynamic و اندازه کوچک پروب الکترومغناطیسی و بدون قطعات متحرک و مکانیکی، امکان اندازه گیری سرعت را در نزدیکی سطح سیال (مایع) و همچنین بستر کانال و یا جداره خطوط لوله را فراهم می سازد. سنسور الکترومغناطیسی فاقد هر نوع قطعه متحرک و مکانیکی بوده که خود باعث عدم استهلاک و آسیب پذیری می شود و در نتیجه دقت و اطمینان کار را تضمین می کند.



PELICAN می تواند متناسب با خواسته های ایده آل کاربران تنظیم شود، به این معنی که واحدها، تاریخ و زمان، زبان و روش ثبت اطلاعات به راحتی قابل تغییر هستند.

از دیگر ویژگی های PELICAN امکان نمایش پروفایل رودخانه ها و یا کانال ها می باشد بطوریکه اگر اطلاعات عمق توسط کاربر به سیستم وارد شود، دستگاه قادر است پروفایل جریان رودخانه ایجاد و نمایش دهد و امکان تجزیه و تحلیل دقیق تر رودخانه را فراهم سازد.

دستگاه PELICAN به کاربران این امکان را می دهد تا نه تنها داده ها را به کامپیوتر منتقل کند بلکه می تواند آنالیزهای مورد نیاز را نیز انجام دهند. این دستگاه توانایی ذخیره داده های اندازه گیری شده را دارد که می تواند در محل نیز بررسی شود.

## محل های مورد مصرف: رودخانه ها و نهرها، کانال های آبیاری، کانال های آب، لوله های بهداشتی و انواع کانال باز

- |                 |  |
|-----------------|--|
| ویژگی های عمده: | - صفحه لمسی Touch و گرافیکی تمام رنگی            |
|                 | - سنسور بدون قطعات متحرک و از نوع الکترومغناطیسی |
|                 | - محاسبه فوری و سریع دبی                         |
|                 | - راد های استنلس استیل مدرج                      |
|                 | - دارای باتری قابل شارژ                          |
|                 | - توانایی ایجاد پروفایل کانال ها                 |

برای اطلاعات بیشتر به وب سایت ما [www.absanjmehr.ir](http://www.absanjmehr.ir) و یا [www.flow-tronic.com](http://www.flow-tronic.com) مراجعه کنید یا با تلفن های شرکت ۵۴ الی ۰۲۱-۸۸۵۵۷۳۵۲ تماس حاصل فرمائید.