L'Aquaphile sarl

Email: contact@aquaphile.fr

www.aquaphile.fr Tel +339 53 85 76 60





PEDAYAK

A leisure activity adapted to persons with reduced mobility and physical or mental disabilities

Various tests have been carried out with reduced mobility persons, in particular paraplegics (paralysed legs and lower torso), Parkinson's patients, or people suffering from neurodegenerative diseases.

The **PEDAYAK TRIO** in particular is well suited to disabilities as it offers several key advantages:

- It is perfectly stable
- It can carry one or two attendant
- It can be equipped with an additional electric drive (as with the whole PEDAYAK range)

If the feet have difficulty standing on the pedals, a neoprene sock is screwed on and the user puts his foot in it (see photos below). This very simple adaptation can be done in our workshop or at the customer's place.

The pedalling of the PEDAYAK is very smooth, it can be adjusted to the strength of the user, who can pedal at his own pace, according to his muscular strength, sometimes with the help of the arms, which push on the thighs. All adaptations to different types of disabilities are possible.

The aim is to enable people with physical, neurological or psychological disabilities to enjoy the joys of the sea and water sports in complete safety, with or without an attendant.

Please contact us (contact@aquaphile.fr)

Pictures galery

See the video







Neoprene socks screwed on the pedals

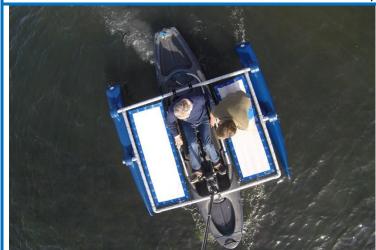








With an accompanying person





The **PEDAYAK DUO** (two **PEDAYAK** in catamaran) Alone or in pairs, in **PEDAYAK**

PRESS REVIEW

Var Matin, 24th of november 2017:

« Un engin merveilleux »



C'est lors d'essais au Mourillon que la version adaptée aux "handis" est née, suite à la visite de Jacques Fourniol, tétraparésique spastique.

« l'ai été accidenté le 22 juin 1993, raconte Jacques Fourniol. Je suis à présent tétraparésique spostique (tétrapiégie incomplète), séquelle neurologique d'un accident de décompression médullaire laccident de plongée grave). Je suis un ancien officier de marine, plongeur démineur, plongeur profond, accidenté en service. Je suis kayakiste et je dois dire que le "Pedayak" est merveilleux! C'est la solution qu'il me manquait pour remonter les vents contraires. Et bien qu'il soit très fin, il assure une stabilité très rassurante. Il est rapide, c'est un plaisir. La mer me lave la tête, ça fait un bien fou! »



David Adriane et son invention, pour laquelle il a déposé trois brevets. « C'est une nouvelle foçon d'oppréhender le kayak en mer ou en rivière », assure celui oui a fait carrière durant 18 ans au sein de la Marine nationale.

Var Matin, 7th of april 2021:

