

**Weitere Projekte der Inventra AG, an denen bereits konzeptionell gearbeitet wurde und teils Patent-Anmeldeschriften oder sogar Funktionsmodelle vorhanden sind.**

## **Muskelbetriebenes Luftpropellerboot**

An diesem sehr attraktiven und umweltschonenden Wassersportgerät wurde bereits intensiv gearbeitet. Gute Stabilität ist auch bei Wellengang gewährleistet dank dem verwendeten Katamaran-Prinzip (Doppelrumpf-Schwimmkörper). Der Überwasser-Propeller hat zudem den grossen Vorteil, dass das Fahrzeug einen minimalen Tiefgang hat, was problemloses Fortbewegen auch bei geringem Wasserstand (Ufernähe), starkem Pflanzenwuchs und Treibholz ermöglicht. Prototypen wurden bereits erfolgreich getestet.

## **Komfort-Skischuh**

Der Einstieg in derzeitige Schalen-Skischuhe ist für eine bedeutende Zahl von Leuten derart mühsam, dass sie deswegen den Skisport nicht oder nicht mehr ausüben. Zudem müssen die Schnallen relativ stark gespannt werden, um einen guten Fersensitz zu gewährleisten. Dies erzeugt oft Druckstellen und behindert einen normalen Blutdurchfluss, was zu Verspannungserscheinungen führen kann und den Komfort beeinträchtigt.

Der Komfort-Skischuh von Inventra ermöglicht nicht nur sehr einfaches Ein- und Aussteigen, er gewährleistet einen optimalen Fersensitz, ohne dass die Verschlüsse Druckstellen erzeugen und die Blutzirkulation beeinträchtigen.

## **Inversions-Liege (Hängeliege)**

Millionen von Menschen haben Rückenprobleme, die oft auf vieles Sitzen bei der Arbeit oder stundenlanges Fernsehen zurückzuführen sind.

Inventra arbeitete an einem neuartigen Konzept, einer sogenannten Hänge-Liege (Kopf nach unten Aufhängung) welche die Wirbelsäule auf sanfte Art entlastet, den Körper entspannt (im Sinne des Yoga-Kopfstandes) und zudem durch die vermehrte Blutzufuhr im Kopf das Denkvermögen verbessert.

## **Beatmungsgerät**

Life-Tool ist der Arbeitstitel eines Projektes von Inventra, das zum Ziel hat, Menschen bei Unfällen oder akuter Erkrankung sofort auf einfache und sichere Art zu beatmen, ohne den Helfer einem Ansteckungsrisiko auszusetzen. Zudem ist das Gerät klein, kostengünstig und sehr einfach zu bedienen, so dass es beispielsweise geeignet ist, zur Pflicht als obligatorisches Utensil im Handschuhfach von jedem PKW vorgeschrieben werden könnte, was einen Bedarf von Millionen solcher Produkte auslösen würde..

**Unter besonderen Umständen wäre Inventra bereit, detailliertere Angaben und Dokumente offen zu legen. Wir bitten um Verständnis, dass dies hier nur in sehr begrenztem Rahmen geschieht.**