



## MATALÀS D'AIGUA

**El matalàs d'aigua Akva relaxa els músculs de forma natural, s'adapta a la forma del cos i l'acull de manera uniforme. A diferència d'un matalàs tradicional, no exerceix cap pressió sobre el cos sigui quina sigui la posició. L'experiència és gratament relaxant i es pot ampliar si l'utilitzem sobre una base vibromusical.**

### Disminució de la tensió muscular i adaptabilitat

El matalàs d'aigua Akva ajuda a relaxar la musculatura de manera natural, gràcies a la seva particularitat d'adaptar-se uniformement al nostre cos. Sobre el matalàs d'aigua, el cos es percep gairebé ingràvid i l'usuari experimenta una sensació agradable de benestar i calma que l'ajuda a relaxar-se.

A més dels beneficis directes que aporta la relaxació, el llit ajuda a alleugerir les pressions i conciliar una son tranquil·la i profunda, ja que la persona no es belluga amb tanta freqüència durant la nit.



El matalàs d'aigua s'ajusta perfectament al cos

### Harmonia, comoditat i benestar

El matalàs d'aigua incorpora Akva Vital®, un sistema de calefacció de baix consum dotat de termòstat regulable i energèticament eficient que manté l'aigua a la temperatura desitjada. L'harmonia dels suaus moviments de l'aigua tèbia sota el cos ofereix a l'usuari un major confort que li permet gaudir plenament de l'experiència.

Amb aquest matalàs es redueixen els riscos d'aparició de nafres a la pell i s'afavoreix la circulació de la sang, donat que les pressions es reparteixen millor per tot el cos. El matalàs d'aigua és beneficiós per a qualsevol persona, fins i tot una dona embarassada hi podria dormir de bocaterrosa durant una gran part de l'embaràs.

### Altres presentacions i funcionalitats

#### Llit d'aigua



Matalàs d'aigua + base

#### Llit d'aigua musical



Matalàs d'aigua + base vibromusical

## NIVELLS D'ESTABILITZACIÓ

**Sense estabilització,**  
temps de recuperació: 25 seg.

**F0**



**Estabilització molt suau,**  
temps de recuperació: 6 seg.

**F2**



**Estabilització suau,**  
temps de recuperació: 3 seg.

**F3**



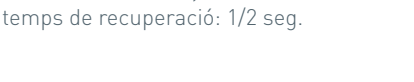
**Estabilització mitjana,**  
temps de recuperació: 1 seg.

**F4**



**Estabilització forta,**  
temps de recuperació: 1/2 seg.

**F5**



### SISTEMA D'ESTABILITZACIÓ AMB REFORÇ LUMBAR



**Estabilització mitjana amb reforç lumbar,** temps de recuperació: 1 seg.

**LS3**



**Estabilització forta amb reforç lumbar,** temps de recuperació: 1/2 seg.

**LS4**

## Un matalàs adaptat a cada necessitat

Els matalassos d'aigua Akva es presenten en 12 nivells d'estabilització per adaptar-se a cada tipus d'usuari.

Un matalàs d'aigua és una mena de sac hermètic que conté aigua. L'estabilització s'aconsegueix tot col·locant capes de teixit escumós dins del matalàs. D'aquesta manera, si no hi ha teixits a l'interior, quedarà sense estabilitzar i no pararà de moure's cada cop que ens belluguem mínimament. Per tant, el nivell d'estabilització determina el temps que necessita el matalàs per recuperar la posició inicial un cop estem a sobre i ens hi belluguem. En un matalàs que només contingui aigua, el nivell d'estabilització serà F0 i trigarà 25 segons en recuperar la posició inicial.

La decisió del nivell d'estabilització és una qüestió important. Els tècnics de Handycat l'assessoran per seleccionar el que millor s'ajusti a les seves necessitats.

## La màxima qualitat del mercat

El matalàs Akva ofereix la màxima qualitat de materials i acabats. Les soldadures sense fissures dels nostres matalassos d'aigua es redueixen a un sol tipus en forma d'U i les cantonades emmotllades estan soldades en un procés patentat.

El teixit de vinil utilitzat està lliure de ftalats i metalls pesants. Té un gruix de 0,56 mm i consta de dues làmines per oferir major resistència a la tracció. L'ús de vinil tractat amb Mesamoll II® garanteix una major durabilitat i suavitat, adequat per als més sensibles: nadons, nens petits i persones d'edat avançada.

## Antial·lèrgic

Tots els components tèxtils i el vinil són lliures de substàncies tòxiques, conforme a la norma Oeko-Tex. La superfície del matalàs d'aigua Akva és impenetrable i impedeix cap possibilitat d'àcars. N'hi ha prou amb netejar el matalàs amb el producte Akva adient. La funda exterior és rentable. Algunes fundes presenten una cara interior de poliuretà que impedeix que les cèl·lules còrnies de l'epidermis penetri la superfície del matalàs. Això, a part d'augmentar el nivell d'higiene, redueix les operacions de manteniment i evita deformacions prematures.

## Instal·lació i manteniment

El personal tècnic de Handycat està al vostre servei per realitzar la primera instal·lació. La instal·lació és una operació senzilla que es pot fer en una o dues hores. El manteniment dels matalassos Akva és molt simple i no necessiten renovació periòdica de l'aigua. És suficient afegir-hi una ampolla d'Akva Long Live un cop a l'any.

## Solucions personalitzables

Akva fabrica tots els seus components, la qual cosa fa possible realitzar solucions individuals, amb dimensions especials o variacions de la base.

## Materials respectuosos amb el medi ambient

Els llits d'aigua Akva són productes d'alta qualitat respectuosos amb el medi ambient. Els sacs d'aigua es fabriquen amb vinil lliure d'ftalat i, com la resta de tèxtils utilitzats, es fabriquen conforme els criteris dels certificats Oeko-Tex Standard 100.

## Garantia

Akva ofereix dos tipus de garantia contra qualsevol defecte de fabricació: 4 anys sobre les soldadures i 2 anys per a la resta de components.

## LLIT D'AIGUA MUSICAL



El Llit d'Aigua Musical Akva és l'element idoni per realitzar l'abordatge Snoezelen dins d'un espai multisensorial. El llit d'aigua Akva amb sistema sonor reuneix els sentits propioceptiu, del tacte i de l'oïda en una sensació gratificant de relaxació intensa.

### Una experiència sensorial única

L'aigua transmet el so amb una intensitat 25 vegades superior a la de l'aire. Ja sigui amb els sons de la natura, la veu o la música de relaxació, el llit d'aigua transmet els sons amb una forma de vibració sensible. L'harmonia dels seus moviments de l'aigua sota el cos amb els elements sonors i vibratoris fan d'aquesta una experiència única. La combinació d'estímul es pot utilitzar amb finalitats calmants, relaxants o altres objectius concrets que es busquin a través d'aplicacions terapèutiques.

### El principi

Per a la transmissió del so, la base de suport Akva sound® incorpora elements vibroacústics sota una suspensió elàstica de cautxú especial. Aquests elements romanen connectats a un amplificador actiu (inclòs) que transmet el so, especialment les freqüències greus i intermèdies. La intensitat i el rang de freqüències es poden adaptar individualment segons les exigències i els tipus de so.



### Fàcil d'utilitzar

Per començar a utilitzar el conjunt només cal connectar-lo a un CD/DVD a una altra font de so. Disposa de comandaments senzills que permeten ajustar la reproducció segons la necessitat.

## LLIT D'AIGUA BÀSIC

És convenient posar el matalàs d'aigua sobre una base específica, capaç de suportar-lo adequadament. El conjunt de matalàs i base és el Llit d'Aigua Akva bàsic.

### La base

La base està dissenyada especialment per acollir el matalàs d'aigua, oferir una altura còmoda i facilitar la transferència, fins i tot si cal utilitzar grues. El matalàs d'aigua és del tipus "soft-side", això vol dir que la base queda amagada completament sota el matalàs, sense haver de contenir-lo amb peces laterals. És summament accessible, sense vores ni cantonades dures.

### Dimensions estàndards de la base:

100x200 cm i 140x200 cm

(Possibilitat de personalitzar les dimensions)



## RECOMANEM ...

Complementa el teu matalàs amb els accessoris

### Coixí d'aigua

Proporciona una completa relaxació del cap i la zona cervical. El coixí agafa la forma del contorn del coll, evitant problemes de rigidesa a les espatlles. Utilitzat sobre el llit d'aigua, el coixí queda a la mateixa temperatura. El vinil està lliure d'ftalats i la seva coberta és antial·lèrgica. Es pot rentar.

### Complement de vibromassatge

Sistema de vibromassatge que facilita la relaxació.

Consta de 8 motors de massatge incorporat a l'escuma i soldats al vinil. També disposa d'un comandament a distància per establir el nivell desitjat de massatges, àrea i tipus.



### SNOEZELEN

#### UN ABORDATGE DIFERENT A TRAVÉS DE L'AMBIENT I L'ESTIMULACIÓ DELS SENTITS

Tota persona necessita viure experiències que li permetin estimular els seus sentits i poder percebre el seu entorn. Si per qualsevol causa el cervell no és capaç de rebre correctament certes estimulacions es poden produir efectes negatius en la motricitat, el comportament i la capacitat d'aprenentatge.

Snoezelen es defineix com el despertar dels sentits a través de la pròpia experiència sensorial. És un concepte que va íntimament lligat a l'entorn, que es caracteritza per ser multisensorial.

Des del seu origen s'ha convertit en una manera diferent d'abordar a la persona amb necessitats especials, tot generant evolucions molt positives a través de la relaxació i l'estimulació dels sentits. En els darrers anys, ha esdevingut una eina fonamental al servei de terapeutes i assistents en el món de la discapacitat.

Si bé és cert que en els seus inicis Snoezelen es va centrar en tractar persones amb discapacitat severa, cada cop apareixen més estudis que mostren que l'estimulació multisensorial és una excel·lent solució que aporta benestar i evolució a un gran ventall de persones.

### PRODUCTES DE MANTENIMENT

Els matalassos Akva són productes de màxima qualitat. Presentem les solucions específiques per mantenir-los en les millors condicions i assegurar una llarga vida.



#### Long Life



S'afegeix un cop l'any per mantenir l'aigua neta

#### Akva Guard



Segella la superfície del matalàs perquè el vinil duri més

#### Vinyl Wash



Producte biodegradable per netejar la superfície del matalàs

#### Akva Quiet



Elimina l'aire que queda dins del matalàs