

Operating instructions



Addition



Operating instructions (ENG)

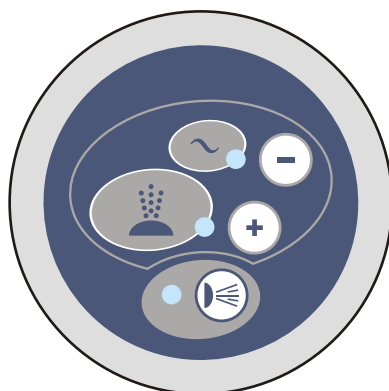
---

# HAWAII 1

[Standard RT]

---

System pro elektronické ovládání masážní vany



---

Verze: 1.0  
Datum: 10.06.2001



## Pokyny pro správné a bezpečné používání

---

- Než začnete jednotku používat, přečtěte si, prosím, pozorně návod k obsluze.
- Zařízení smí instalovat pouze odborná firma s oprávněním k montáži.
- Toto zařízení musí být jištěno proudovým chráničem 30mA.

## Obsah

---

### Seznámení s jednotkou

Charakteristika ..... 2

### Návod k obsluze

Hydromasáž ..... 3

Perličková masáž ..... 3

### Dodatek

Technické údaje ..... 4

# Charakteristika systému

---

**HAWAII 1 STANDARD RT** je řídicí jednotka určená pro ovládání agregátů masážních van. Zařízení se skládá z těchto částí:

- řídicí jednotka
- ovládací panel
- čidlo přítomnosti vody

**Systém řídí :** - vodní masáž  
- perličkovou masáž

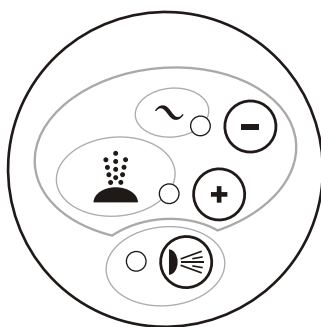
**a kontroluje:** - přítomnost vody

## Řídicí jednotka

Základem celého zařízení je řídicí jednotka osazená mikroprocesorem, který zabezpečuje správnou funkci všech agregátů vany. Jednotka na základě povelů z ovládacího panelu a údajů senzorů řídí hydromasáž a perličkovou masáž. Jednotka kontroluje přítomnost vody ve vaně. Veškeré přívody a vývody elektrických agregátů jsou vyvedeny na svorkovnici.

## Režim připravenosti

Kontrolky na řídicím panelu slabě problikávají.



Ovládací panel



Zapnutí a vypnutí se provádí stiskem tlačítka hydromasáže. Hydromasáž nelze zapnout, je-li hladina vody ve vaně pod minimální úrovní (svítí červená kontrolka)

## **Poznámka:**

Motor vodní masáže se automaticky vypne sníží-li se hladina vody ve vaně pod minimální úroveň (rozsvítí se červená kontrolka u symbolu hladiny).

Doporučená doba zapnutí vodního čerpadla je maximálně 30 minut.



**Kontrolka nesvítí** - hydromasáž je vypnuta  
**Kontrolka svítí zeleně** - hydromasáž je zapnuta



**Kontrolka svítí červeně** - ve vaně je nedostatek vody

# Perličková masáž



Perličkovou masáž je možno řídit ve dvou úrovních. V první úrovni můžeme regulovat výkon motoru perličkové masáže tlačítky + a -..

V druhé úrovni je možno zapnout interval, kde se cyklicky snižuje a zvyšuje výkonu motoru.

## **Poznámka:**

Jednotka omezuje maximální čas zapnutí perličkové masáže na 30 minut. Další zapnutí je možné až po 15 minutách (ochrana motoru).



**Tlačítka + / - provedeme zapnutí perličky a zároveň nastavíme požadovaný výkon motoru. + znamená maximální výkon motoru, - je minimální výkon motoru. Je-li perlička spuštěna, kontrolka svítí zeleně.**



**Vypnutí se provádí tlačítkem minus (-), nastaví se nulový výkon motoru a kontrolka zhasne.**



**Automatické (cyklické) snižování a zvyšování výkonu. Režim interval, kontrolka svítí zeleně.**

**Zapnutí se provádí tak, že tlačítkem plus (+) nastavíme maximální výkon motoru, poté opětovný stiskem tlačítka plus (+) spustíme režim interval (kontrolka se rozsvítí zeleně).**

**Vypnutí se provádí stiskem tlačítka minus (-). Kontrolka zhasne.**

# Technické údaje

---

**Napájení** 230 V 50-60Hz  
**Spínaný proud** 1x5A (čerpadlo hydromasáže)  
1x5A (čerpadlo perličkové masáže)

**Pracovní odběr** max. 10A  
**Pracovní teplota** 0 - 50 °C

## Rozměry

- řídicí jednotka 150 x 220 x 100 mm (v x š x h)  
- ovládací panel 60 x 60 x 29 mm (v x š x h)

**Záruka** 24 měsíců od data prodeje

## Stupně krytí:

Řídicí jednotka IP 55  
Ovládací panel IP 65

## Obsah soupravy:

Řídicí jednotka  
Ovládací panel  
Sensor hladiny 1ks  
Návod k obsluze

---

## **ALLCOMP a.s.**

Zelená 65, 257 44 Netvořice  
Czech republic

tel. (+420) 317 789 623  
tel. (+420) 317 789 624  
fax. (+420) 317 789 460

WWW: <http://www.allcomp.cz>  
E-mail: [info@allcomp.cz](mailto:info@allcomp.cz)

**Technická podpora:** [support@allcomp.cz](mailto:support@allcomp.cz)

Prodejce

