

# ZÁCHRANNÁ PLOVACÍ VESTA

## RS 100 - 100 N



**JAJOS CZ, s.r.o.**  
277 32 Liblice 140, okr. Mělník  
tel./fax: + 420 315 698002 – 3  
e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)  
[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

# OBSAH

<b>1. POUŽITÉ MATERIÁLY .....</b>	<b>3</b>
<b>2. VÝROBNÍ TECHNOLOGIE.....</b>	<b>4</b>
<b>3. POPIS ÚČELU .....</b>	<b>4</b>
<b>4. ZÁKLADNÍ ÚDAJE.....</b>	<b>5</b>
4.1. MINIMÁLNÍ VZTLAK.....	5
4.2. VELIKOSTNÍ TABULKA .....	5
4.3. BAREVNÉ PROVEDENÍ .....	5
4.4. ODRAZNÉ PLOCHY .....	5
<b>5. SHRUTÍ ZÁKLADNÍCH INFORMACÍ.....</b>	<b>7</b>
<b>6. DOLPŇKOVÉ INFORMACE.....</b>	<b>8</b>
6.1. VYSVĚTLIVKY KE GRAFICKÝM SYMBOLŮM .....	8
6.2. NÁVOD K POUŽITÍ .....	8
6.3. UPOZORNĚNÍ .....	8
6.4. ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ .....	9
<b>7. OPRAVY A SERVIS .....</b>	<b>9</b>

**JAPOS CZ, s.r.o.**

277 32 Liblice 140, okr. Mělník

tel./fax: + 420 315 698002 – 3

e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)

[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

## 1. Použité materiály

<i>materiál</i>	<i>výrobce</i>	<i>použití</i>	<i>technické údaje</i>
1. URENZID HF polyamidová tkanina barva oranžová	HEDVA a.s. Moravská Třebová	obal vnitřních vztlakových součástí	viz příloha
2. MIRELON® nezesítený pěnový polyetylen	MIREL s.r.o. Vratimov	vnitřní vztlakové součásti	viz příloha
3. Popruh 25 mm 357152254-15, PAD	STAP a.s. Vilémov u Šluknova	poutací prvek	viz příloha
4. Popruh 40 mm 357152404-15, PAD	STAP a.s. Vilémov u Šluknova	opasek ramení popruhy	viz příloha
5. Sklápěcí spona 40 mm HPCB - 340	ITW Nexus Europe Švédsko	zajištění opasku	viz příloha
6. Průvlečná spona 40mm TG 40	ITW Nexus Europe Švédsko	aretace popruhu ve sklápěcí sponě HPCB – 340	viz příloha
7. Sklápěcí spona 25 mm F 10-130	Plasty s.r.o. Jablonec n. Nisou	zajištění polohy přednic	viz příloha
8. Lemovka PES	STAP a.s. Vilémov u Šluknova	zpevnění obvodového spoje textilního obalu	
6. Reflexní tkanina 8925 stříbrná	Scotchlite 3 M Česko s.r.o.1	světelný odrazový materiál	viz příloha
7. Šňůra 3 mm, PAD		upevnění píšťaly	
8. Píšťala CE EN 394	ITW Nexus Europe Švédsko	píšťala pro plovací vesty	
9. Nitě PES Belfil S 30	SPONIT a.s. Chřibská		viz příloha

### **JAPOS CZ, s.r.o.**

277 32 Liblice 140, okr. Mělník  
tel./fax: + 420 315 698002 – 3  
e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)  
[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

## 2. Výrobní technologie

### a) Vztlkový materiál

Základní vnitřní vztlkový materiál je připravován výřezem z pásu dle šablon.

### b) Plášť vesty

Obal vztlkového materiálu je po našití poutek, štítku, odrazových ploch a kapsy na píšťalku na jednotlivé díly spojován švy pevnostní PES nití. Spojovací švy jsou překryty lemovacím páskem pro zvýšení odolnosti spojů.

### c) Sestavení vesty

Do vyrobeného pláště se spodem vloží připravené díly vnitřního vztlkového materiálu podle daného kladu vrstev. Komory se uzavřou švem a uzavření se překryje našitím lemovky.

### d) Kompletace a balení

Dokončená vesta je doplněna píšťalkou, zkontrolována a opatřena výrobním číslem. Hotový výrobek je uložen do PE sáčku a předán k expedici.

## 3. Popis účelu

Záchranná vesta RS 100 má sloužit pro zajištění přiměřené bezpečnosti osob, které se zabývají činnostmi konanými v rámci jejich práce nebo využití volného času ve vodě, na lodích a plovoucích zařízeních nebo v blízkosti vody. Svým tvarem má umožnit poměrně volný pohyb osoby bez omezujícího vlivu na vykonávanou činnost a tím i pravidelné používání vesty.

Základní cíle při nošení záchranné plovací vesty jsou:

- a) podporovat přiměřenou bezpečnost uživatele ve vodě, zvláště pak v případech, kdy uživatel není schopen plavat, je vyčerpán, zraněn nebo jinak neschopen vlastního pohybu. V případě automaticky fungujících záchranných plovacích vest musí tyto fungovat bez jakéhokoli zásahu uživatele, s výjimkou počátečního oblékání záchranné plovací vesty;
- b) umožnit uživateli pohybovat se ve vodě, aniž by její nošení bylo pro něj překážkou;
- c) podporovat uživatele, umožňujíc jeho snahu po záchraně, spíše než jen jeho pasivní udržení na hladině;
- d) přispívat k záchraně uživatele.

Záchranná vesta poskytuje dostatečný stupeň vztlaku součástí oděvu, která je hmotnostně lehká, málo rozměrná a umožňující volnost pohybu. Bezpečně padne, poskytuje pozitivní podporu ve vodě, umožňuje plavání uživateli, pomáhá mu a umožňuje pomoc jiným osobám. Velikost vztlaku a jeho rozdělení zajišťuje, že uživatel je udržován ústy a nosem nad vodou a ve správné poloze s trupem skloněným dozadu.

### **JAPOS CZ, s.r.o.**

277 32 Liblice 140, okr. Mělník

tel./fax: + 420 315 698002 – 3

e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)

[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

## 4. Základní údaje

### 4.1. Minimální vztlak

Hmotnost uživatele v kg	do 50	nad 50 do 70	nad 70
Minimální vztlak v N	60	80	100

### 4.2. Velikostní tabulka

velikost	označení	obvod hrudníku v cm	hmotnost uživatele v kg
velká	XXL 57 - 60	130 – 160	nad 70
velká	XL 54 - 56	110 – 130	nad 70
střední	L 50 – 52	95 – 110	50 – 70
malá	M 46-48	80 - 95	do 50 kg

### 4.3. Barevné provedení

signální oranžová

### 4.4. Odrážné plochy

Symetricky rozložené podle svislé osy.

- ◆ prsní díly 2 kusy o rozměru 5 x 8 cm
- ◆ límec 2 kusy o rozměru 5 x 2 cm
- ◆ zádový díl 1 kus o rozměru 5 x 20 cm

#### **JAPOS CZ, s.r.o.**

277 32 Liblice 140, okr. Mělník

tel./fax: + 420 315 698002 – 3

e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)

[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)



## 5. Shrnutí základních informací

(formou štítku na příbalovém listu)

ZÁCHRANNÁ PLOVACÍ VESTA EN 395	CE (CCZ)	Zvláštní charakteristiky			Účinná pro osoby v bezvědomí			
		Použití			Chráněné vody, normální oděv, všechny lodě			
Standardní oblast použití	typ	Plně automatické	Ručně ovládané	Pouze nafouknutí ústy	Vztlak nafouknutím	Vnitřní vztlakové součásti	Zabudovaný postroj	Nemůže být použita s postrojem
Otevřené moře, extrémní podmínky Těžký ochranný oděv	275							
Otevřené moře Oděv pro nepříznivé počasí	150							
Chráněné vody, pobřežní oblasti	100					<b>X</b>		
Pouze pro plavce, chráněné vody Pomoc nablízku Není to záchranná plovací vesta	50							
VÝROBCE: JAPOS CZ, s.r.o. 277 32 Liblice 140 Czech Republik		Vhodnost	Velikost		Obvod hrudníku cm	Hmotnost kg	Minimální vztlak N	
<b>ZÁCHRANNÁ PLOVACÍ VESTA POUZE SNIŽUJE RIZIKO UTONUTÍ NEZARUČUJE ZÁCHRANU</b>			XL	velká	110 až 130	nad 70	100	
			L	střední	95 až 110	50 - 70	80	
			M	malá	80 až 95	do 50	60	

### JAPOS CZ, s.r.o.

277 32 Liblice 140, okr. Mělník

tel./fax: + 420 315 698002 – 3







e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)

[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

## 5. Dolpňkové informace

(formou textu v příbalovém listu)

### 5.1. Vysvětlivky ke grafickým symbolům

	ruční praní, ve vlažné vodě
	nežehlit
	nečistit chemicky
	nepoužívat bělicí prostředky
	nesušit v sušičce
	záchranná plovací vesta typ 100 N, pro použití v chráněných vodách a pobřežní oblasti

### 5.2. Návod k použití

- ◆ Po koupi Vaší záchranné vesty RS 100 se nejprve seznámte s jejím používáním, a to nejlépe praktickou zkouškou ve vodě.
- ◆ Zkontrolujte popruh opasku. Musí procházet oběma zádovními poutky a nesmí být nikde přetočený.
- ◆ Záchrannou vestu oblečte na sebe, zapněte sponu na opasku (vedení popruhu sponou viz piktogram na štítku vesty) a horní zajišťovací sponu.
- ◆ Opasek dotáhněte pevně, ale tak, aby jste se ve vestě mohli pohybovat a volně dýchat.
- ◆ Při skoku do vody s oblečenou vestou skákejte po nohou s rukama pevně překříženými na prsou.
- ◆ Záchrannou vestu nikdy nepoužívejte jako podušku nebo podložku na sezení.

### 5.3. Upozornění

- ◆ Záchranná plovací vesta pouze snižuje riziko utonutí. Není zárukou záchrany.
- ◆ Ve spojení s určitými oděvními součástmi a za určitých okolností může být ovlivněna plná účinnost vesty. Nasákové a velmi těžké oděvy mohou snížit účinnost vesty, tj. velmi podstatně změnit vztlak.
- ◆ Je-li záchranná vesta vystavena účinkům agresivního prostředí (ropné látky, oleje, kyseliny a pod.) nebo při intenzivním používání, může dojít ke snížení vztlaku bez viditelné změny vnějšího vzhledu. Provádějte pravidelnou kontrolu alespoň jedenkrát ročně.

**JAPOS CZ, s.r.o.**

277 32 Liblice 140, okr. Mělník

tel./fax: + 420 315 698002 – 3

e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)

[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

- ◆ Je-li záchranná vesta poškozená nebo máte pochybnosti o její funkci, kontaktujte zástupce fy Ultimate nebo svého prodejce.

#### **5.4. Údržba a skladování**

- ◆ Po použití opláchněte záchrannou vestu sladkou vodou a vyčistěte spony (odstranit sůl, písek a jiné nečistoty).
- ◆ Případné znečištění odstraňte omytím vlažnou vodou s přidavkem běžného saponátu nebo pracího prostředku. Pro čištění nepoužívejte rozpouštědla ani jiné agresivní chemikálie.
- ◆ Účinnost odrazných ploch se znečištěním výrazně snižuje. Plochy jsou citlivé na oděr, pro odstranění nečistot zásadně nepoužívejte abrazivní přípravky.
- ◆ Záchrannou vestu nechte schnout zavěšenou po dobu 48 hodin na dobře větraném místě. Nesušte v blízkosti zdrojů sálavého tepla.
- ◆ Záchrannou vestu skladujte volně uloženou na plocho na suchém místě. Po dobu uskladnění zabraňte stlačení výplní mechanickým zatížením.
- ◆ Při správné údržbě a uložení je životnost záchranné vesty určená výrobcem 5 let. Po tuto dobu výrobce zaručuje uvedený vztlak a funkčnost výrobku.

## **6. Opravy a servis**

Záruční i pozáruční opravy a servis záchranných vest RS 100 zajišťuje výrobce na adrese své provozovny:

**JAPOS CZ s.r.o.**  
277 32 Liblice 140, okr. Mělník  
tel.: 315698002  
fax: 315 698003  
[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

V případě opravy vlastní technologií uživatele nebere výrobce záruku za další bezpečnou funkčnost vesty.

**JAPOS CZ, s.r.o.**  
277 32 Liblice 140, okr. Mělník  
tel./fax: + 420 315 698002 – 3  
e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)  
[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)

**JAJOS CZ, s.r.o.**  
277 32 Liblice 140, okr. Mělník  
tel./fax: + 420 315 698002 – 3  
e-mail: [ultimate@mnet.cz](mailto:ultimate@mnet.cz)  
[www.ultimate.cz](http://www.ultimate.cz)