

# NÁVOD NA POUŽITIE ŽERIAVOVEJ VÁHY



## ÚVOD, ZÁKLADNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE VÁH

Ak chcete, aby vám vaša váha slúžila spoľahlivo a k vašej spokojnosti, preštudujte si, prosím, tento návod a riadte sa jeho pokynmi. V prípade akejkoľvek poruchy volajte autorizovaný servis podľa odporúčania vášho predajcu alebo dovozcu.

Nevystavujte váhu intenzívnemu prúdeniu vzduchu (napríklad z ventilátora) alebo vibráciám – znemožňuje to stabilizáciu stupnice a tým dochádza k zníženiu presnosti.

Váha musí byť prevádzkovaná mimo siete vysokonapäťových káblov, elektromotorov, TV prijímačov a iných zariadení, ktoré môžu vytvárať silné elektromagnetické pole.

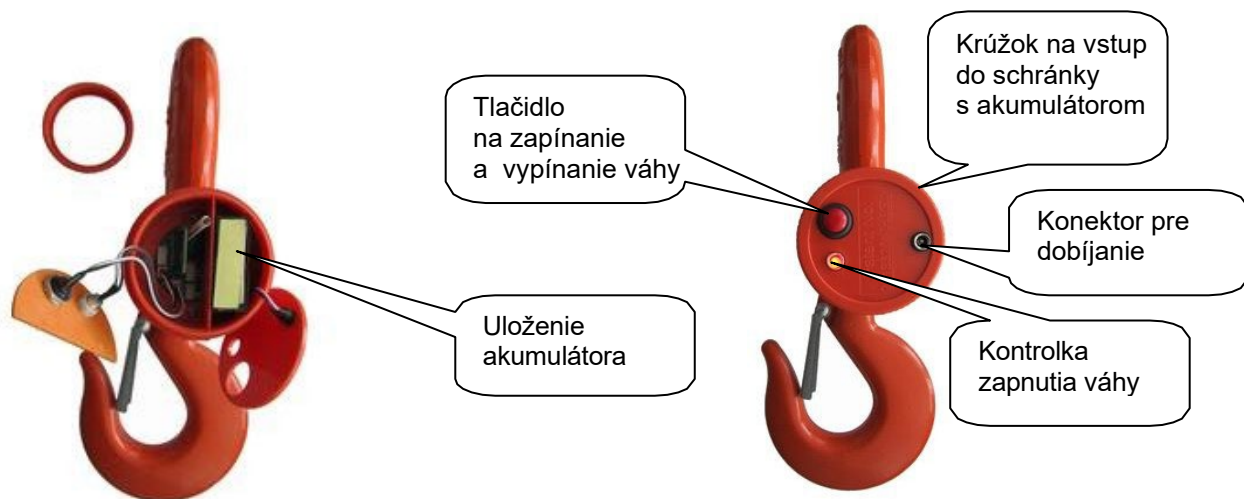
Nevystavujte váhu náhlym zmenám teploty alebo dlhodobému priamemu vystaveniu slnku alebo iným zdrojom intenzívneho tepelného žiarenia.

Nevystavujte váhu mechanickým nárazom — mohlo by to poškodiť tenzometrický snímač zaťaženia. Majte na pamäti, že váha je meradlo, a podľa toho treba s ňou zaobchádzať.

Nepreťažujte vašu váhu výrazne nad jej deklarovanú maximálnu váživosť. Pri preťažení viac ako 120 % maximálnej váživosti by mohlo dôjsť k zničeniu snímača zaťaženia vo váhe.

V prípade poruchy alebo pri technickom probléme volajte autorizovaný servis podľa odporúčania vášho predajcu alebo dovozcu. Vo svojom vlastnom záujme sa vyhnite akémukoľvek zasahovaniu do váhy neoprávnenou osobou.

## PRÍSTUP K AKUMULÁTORU VÁHY



## DIAĽKOVÝ RUČNÝ TERMINÁL



## DISPLEJ A TLAČIDLÁ RUČNÉHO TERMINÁLU

Displej je dobre čitateľný a nachádza sa v hornej časti panelu. Používa sa päťmiestny červený LED displej s výškou číslic 15 mm.

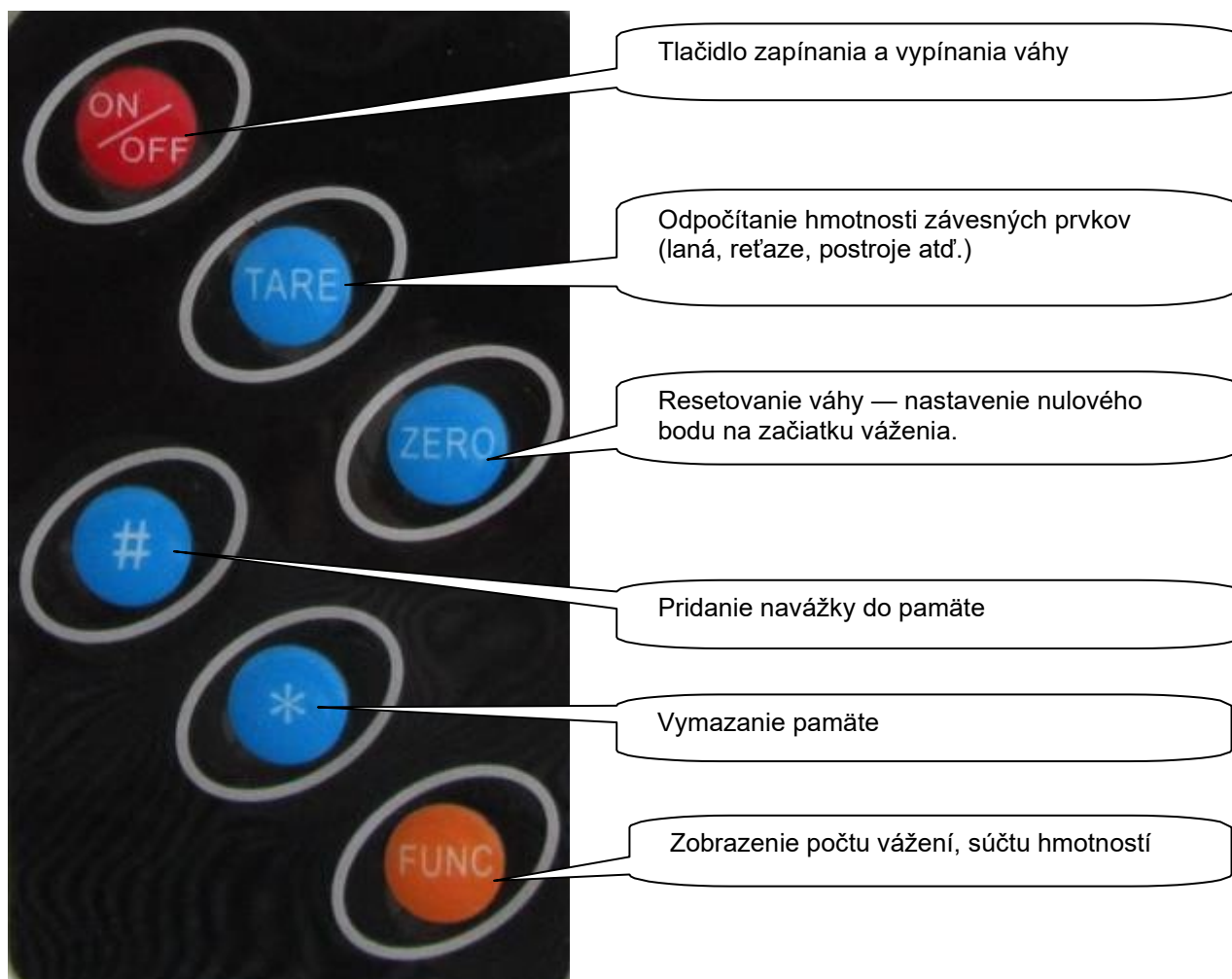


Diaľkový terminál je napájaný dvomilítiovo-iónovými akumulátormi 3,7V/2 600mAh, umiestnenými pod vekom na zadnej strane. Dosah diaľkového terminálu je do 150 m vo voľnom priestore.



Zadná časť terminálu s úložným priestorom pre mono články

## FUNKCIE TLAČIDIEL



Tlačidlo zapínania a vypínania váhy

Odpočítanie hmotnosti závesných prvkov (laná, reťaze, postroje atď.)

Resetovanie váhy — nastavenie nulového bodu na začiatku váženia.


Pridanie navážky do pamäte

Vymazanie pamäte


Zobrazenie počtu vážení, súčtu hmotností

## VLASTNÁ PREVÁDZKA A OBSLUHA VÁHY


### ZAPNUTIE VÁHY

Zaistite, aby nebolo na váhe zavesené žiadne bremeno, a stlačením tlačidla na 1 sekundu na bočnej strane zapnite telo váhy .

Potom zapnite ručný terminál stlačením tlačidla  po dobu 1 s.

Po nadviazaní komunikácie medzi zariadeniami sa na displeji zobrazí kontrolka  a váha zobrazí nulovú hmotnosť.

Ak displej celkovej hmotnosti nie je vynulovaný, stlačte po stabilizácii hmotnosti a pri indikácii kontrolky „STABLE“


tlačidlo . Pomocou tohto tlačidla môžete odpočítavať hmotnosť len do 2 % max. zaťaženia váhy.

### ZÁKLADNÉ VÁŽENIE

Zaveste bremeno na váhu a na displeji sa zobrazí údaj o jeho hmotnosti vyčíslený v kilogramoch. Po indikácii kontrolky „STABLE“ vľavo dole pod displejom môžete odčítavať hodnotu na displeji.


### VÁŽENIE S POUŽITÍM TARY

Zaveste na váhu predmet, ktorý nechcete, aby bol počítaný do hmotnosti (závesné prvky, laná, reťaze atď.),


keď je váha stabilná a svieti kontrolka „STABLE“, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo . Hodnota hmotnosti objektu sa odpočíta a na displeji sa zobrazí nulová hodnota. Keď predmet odstránite z váhy, na displeji sa zobrazí záporná hodnota.

Ak chcete zrušiť taru, odstráňte obal a znova stlačte tlačidlo .


### SČÍTANIE NAVÁŽOK

Ak chcete spočítavať navážky, stlačte pri ustálenej hmotnosti tlačidlo . Na displeji sa postupne zobrazuje sériové číslo navážky „Add 01“ a celkový súčet. Potom aktuálna hmotnosť. Max. počet navážok môže byť 01 – 99.

### ZOBRAZENIE SÚČTU

Stlačením tlačidla  sa na displeji postupne zobrazí počet navážok a celkový súčet. Potom aktuálna hmotnosť.

### VYMAZANIE PAMÄTE

Stlačením tlačidla  vymažete súčtovú pamäť. Na displeji sa zobrazí „ADD --“, za ktorým nasleduje aktuálna hmotnosť. Pamäť sa tiež vymaže pri vypnutí ručného terminálu.


### NEBEZPEČENSTVO PREŤAŽENIA

Nevešajte na váhu predmety ťažšie ako maximálna váživosť váhy. Váha signalizuje preťaženie nápisom „Lock“.

### AUTOMATICKÉ VYPNUTIE VÁHY

Váha je vybavená automatickým vypnutím pri nečinnosti. Ak je váha v pokoji asi 30 minút, automaticky sa sama vypne.

## VYPNUTIE VÁHY

Ak chcete telo váhy úplne vypnúť, stlačte tlačidlo na bočnej strane  po dobu 3 s. Ak chcete

vypnúť ručný terminál, stlačte tlačidlo  po dobu 3 s.

## BATÉRIE

V tele váhy, ako aj v indikátoroch sa používa lítiová batéria. Pred prvým spustením batériu nabite.

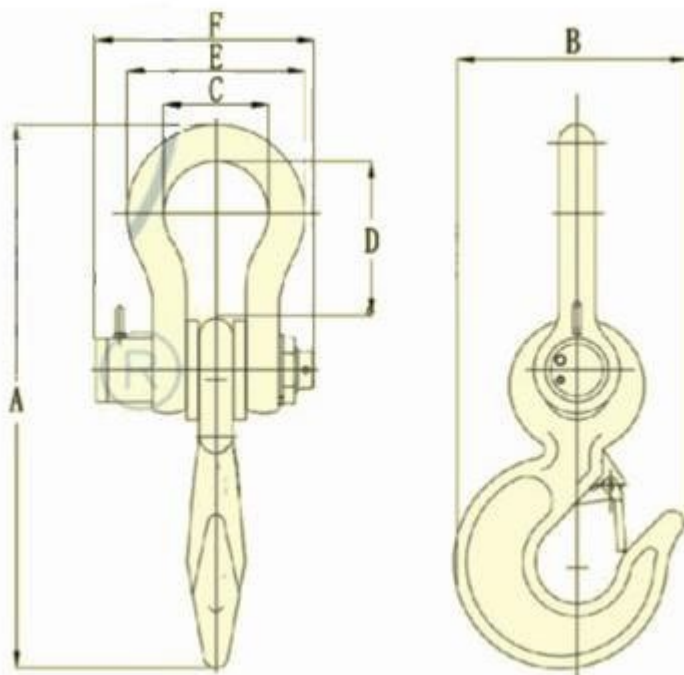
Ak je batéria slabá, váha sa vypne. Je potrebné pripojiť nabíjací adaptér. Keď sa batéria nabíja, na adaptéri svieti červená dióda. Keď je batéria nabitá, na adaptéri svieti zelená dióda.

Maximálna prevádzková doba je 50 hodín.

Ak váhu nebudete dlhší čas, musíte batériu nabíjať každé dva mesiace a po dobu ôsmich hodín.

## ROZMERY VÁHY

Váživosť	Presnosť/dielik	Trieda presnosti	Rozmery							Hmotnosť
			A	B	C	D	E	F	G	
3 t	1 kg	III.	319	120	72	88	132	198	33	6,5 kg
5 t	2 kg	III.	407	161	88	123	160	219	42	11,5 kg
10 t	5 kg	III.	465	180	95	102	178	240	44	17,5 kg
15 t	5 kg	III.	585	210	126	195	214	263	55	25 kg
20 t	10 kg	III.	621	260	140	140	238	320	70	31 kg
30 t	10 kg	III.	750	310	175	195	310	350	85	69 kg
50 t	20 kg	III.	1020	470	200	250	360	436	135	161 kg



## SIGNALIZÁCIA NA DISPLEJI

SIGNALIZÁCIA:	VÝZNAM
ERR 1	Hodnota AD prevodníka je príliš malá na nastavenie
ERR 2	Nulový bod je mimo rozsah – pri justáži
ERR 3	Nulový bod je mimo rozsah – pri zapnutí váhy
ERR 5	Kalibračná hmotnosť je nulová – pri kalibrácii plného rozsahu
ERR 8	Chyba pri zadávaní max. rozsahu
ERR 10	Zaťaženie je príliš vysoké – pri nastavovaní
ERR 11	Chybný snímač zaťaženia
ERR 13	Zaťaženie je príliš vysoké – pri nastavovaní
ERR 14	Vadná elektronika ručného terminálu
bAt-Lo	Dobite, prosím, ručný terminál
Lock	Preťažené a uzamknuté

## TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA VÁH

model: parameter:	JDV-3t	JDV-5t	JDV-10t	JDV-15t	JDV-20t	JDV-30 t	JDV-50 t
maximálna váživosť – dielik	3 t	5 t	10 t	15 t	20 t	30 t	50 t
Presnosť – dielik	1 kg	2 kg	5 kg	5 kg	10 kg	10 kg	20 kg
Vyhotovenie	Zliatina FE/plast						
rozmery váhy so závesnými prvkami – mm šírka x hĺbka x výška	198 x 126 x 319	219 x 161 x 407	219 x 202 x 484	263 x 210 x 585	294 x 284 x 621	356 x 344 x 858	436 x 470 x 1020
hmotnosť vlastnej váhy vrátane akumulátora	6,5 kg	11,5 kg	17,5 kg	25 kg	31 kg	69 kg	161 kg
napájanie	lítiová batéria 3,7 V						
displej	Červený LED numerický, výška číslic 15 mm						
prevádzková teplota	0 °C až +40 °C						
preťažiteľnosť	125 %						
dosah zariadenia	150 m vo voľnom priestore						
max. vlhkosť okolia	≤ 85 %						
max. doba chodu	50 hodín						



## ČO OBSAHUJE ŠTANDARDNÁ DODÁVKA VAMI ZAKÚPENÉHO ZARIADENIA

Vaše zariadenie je štandardne dodané s týmto príslušenstvom:

- kartónová krabica s polystyrénovým lôžkom
- Telo váhy so závesnými prvkami
- 2x sieťový adaptér
- Ručný diaľkový terminál s displejom
- 2 ks monočlánkov do ručného terminálu