

# NÁVOD K OBSLUZE

**LESAK**

JEŘÁBOVÁ DIGITÁLNÍ VÁHA S BEZDRÁTOVÝM RUČNÍM TERMINÁLEM

## JDV 3t-50t



Tento soubor je chráněn autorskými právy společnosti LESAK s.r.o. Jeho kopírování a komerční distribuce je možná pouze se souhlasem autora

### ÚVOD, ZÁKLADNÍ POKYNY K POUŽÍVÁNÍ VÁHY

**Pokud chcete, aby Vám Vaše váha sloužila spolehlivě a k Vaší spokojenosti, prostudujte prosím tento návod a řiďte se jeho pokyny. V případě jakékoliv poruchy volejte autorizovaný servis dle doporučení Vašeho prodejce nebo dovozce.**

- Nevystavujte váhu intenzivnímu proudění vzduchu (například z ventilátoru) ani vibracím – znemožňuje to ustálení váhy a tím dochází i ke snížení přesnosti.

- Váhu je nutno provozovat mimo síť vysokonapěťových kabelů, elektromotorů, TV přijímačů a dalších zařízení, která mohou vytvářet silné elektromagnetické pole.

- Nevystavujte váhu náhlým změnám teplot ani dlouhodobému přímému působení slunce nebo jiných zdrojů intenzivního tepelného záření.

- Nevystavujte váhu mechanickým rázům – mohlo by dojít k poškození tenzometrického snímače zatížení. Mějte na paměti, že váha je měřidlo a podle toho je třeba s ní zacházet.

- Nepřetěžujte vaši váhu výrazně nad její deklarovanou maximální váživost. Při přetížení více než 120% max. váživosti by mohlo dojít ke zničení snímače zatížení ve váze.

V případě jakékoliv poruchy nebo technického problému volejte autorizovaný servis dle doporučení Vašeho prodejce nebo dovozce. Ve vlastním zájmu se vyhněte jakýmkoliv zásahům do váhy od nepovolané osoby.

## PŘÍSTUP K AKUMULÁTORU VÁHY



## DÁLKOVÝ RUČNÍ TERMINÁL



## DISPLEJ A TLAČÍTKA RUČNÍHO TERMINÁLU

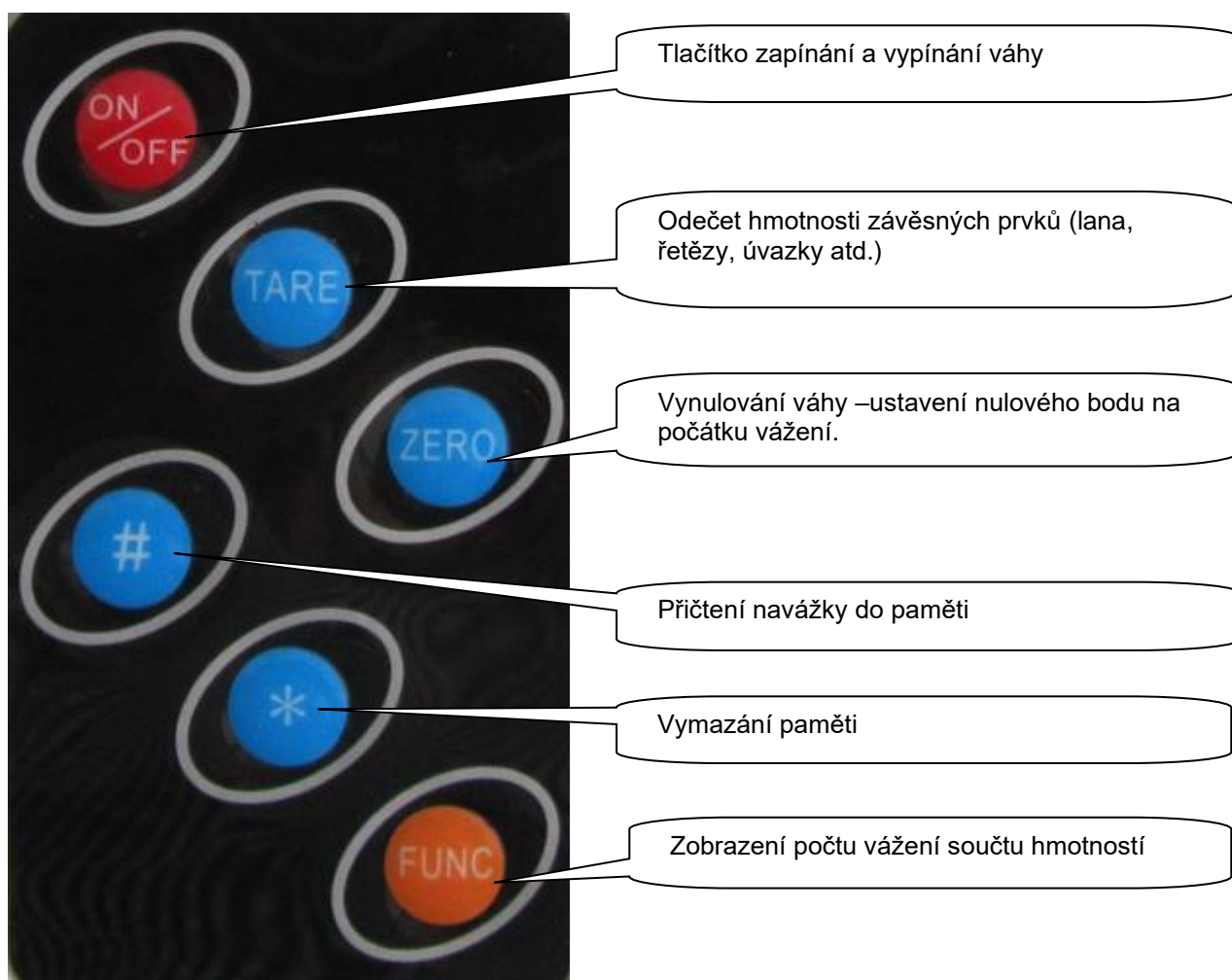
Displej je dobře čitelný, umístěný v horní části panelu. Je použit pětimístný rudý LED displej s výškou číslic 15mm.



Dálkový terminál je napájen dvěma lithium-ion akumulátory 3,7V/2600mAh, umístěnými pod víčkem na zadní straně. Dosah dálkového terminálu je do 150m volným prostorem




## FUNKCE TLAČÍTEK




## VLASTNÍ PROVOZ A OBSLUHA VÁHY


### ZAPNUTÍ VÁHY

Zajistěte, aby nebylo na váze zavěšeno žádné břemeno a zapněte tělo váhy stiskem tlačítka po dobu 1s na boční straně .

Poté zapněte ruční terminál stiskem tlačítka  po dobu 1s.

Po navázání komunikace mezi zařízeními, se na displeji zobrazí kontrolka  a váha zobrazí nulovou hmotnost.

Není-li displej celkové hmotnosti vynulovaný, stiskněte po ustálení hmotnosti a při indikaci kontrolky „STABLE“

tlačítko . Tímto tlačítkem lze odečíst hmotnost pouze do 2% max. zatížení váhy.


### ZÁKLADNÍ VÁŽENÍ


Zavěste břemeno na váhu a na displeji se zobrazí údaj o jeho hmotnosti vyčíslený v kilogramech.

Po indikaci kontrolky „STABLE“ vlevo dole pod displejem můžete odečíst hodnotu na displeji.


### VÁŽENÍ S POUŽITÍM TÁRY

Zavěste na váhu předmět, který nechcete, aby byl započítán do hmotnosti (závěsné prvky, lana, řetězy atd.),

jakmile se váha ustálí a svítí kontrolka „STABLE“, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko . Hodnota hmotnosti předmětu bude odečtena a zobrazí nulovou hodnotu na displeji. Když předmět sundáte z váhy, displej ukáže zápornou hodnotu.

Pro zrušení táry sundejte obal a opět stiskněte tlačítko .


### SEČÍTÁNÍ NAVÁŽEK

Pokud chcete sečítat navážky, stiskněte při ustálené hmotnosti tlačítko . Displej postupně zobrazí pořadové číslo navážky „Add 01“ a celkový součet. Poté aktuální hmotnost. Max. počet navážek může být 01-99.

### ZOBRAZENÍ SOUČTU

Stiskem tlačítka , displej postupně zobrazí počet navážek a celkový součet. Poté aktuální hmotnost

### VYMAZÁNÍ PAMĚTI

Stiskem tlačítka , vymažete součtovou paměť. Displej zobrazí „ADD --“ a poté aktuální hmotnost. Paměť se také vymaže při vypnutí ručního terminálu.

### NEBEZPEČÍ PŘETÍŽENÍ


Nezavěšujte na váhu těžší předměty než je maximální váhivost váhy. Váha signalizuje přetížení nápisem „Lock“.

### AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ VÁHY

Váha je vybavena automatickým vypnutím při nečinnosti. Pokud bude váha v klidu cca 30 minut, sama se automaticky vypne.

## VYPNUTÍ VÁHY

Pokud chcete tělo váhy úplně vypnout, stiskněte tlačítko na boční straně  po dobu 3s.

Pokud chcete vypnout ruční terminál, stiskněte tlačítko  po dobu 3s.

## BATERIE

V těle váhy i v indikátoru je použita lithiová baterie. Před prvním spuštěním baterii nabijte.

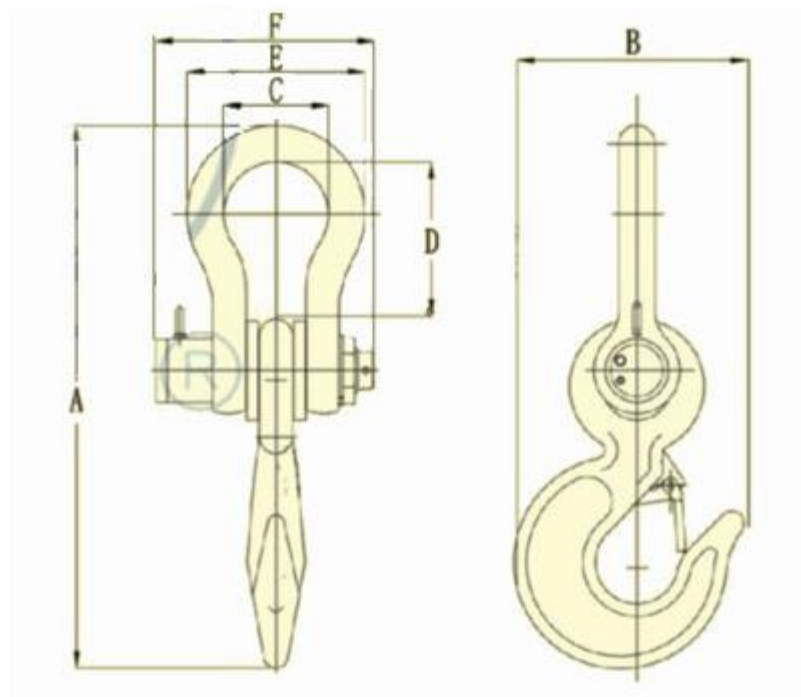
Pokud je baterie slabá, váha se vypne. Je nutné připojit nabíjecí adaptér. Když se baterie nabíjí, na adaptéru svítí červená dioda. Když je baterie nabitá, na adaptéru svítí zelená dioda.

Maximální doba provozu je 50 hodin.

Pokud nebudete používat váhu po delší dobu, musíte nabíjet baterii každé dva měsíce a po dobu osmi hodin.

## ROZMĚRY VÁHY

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



## SIGNALIZACE NA DISPLEJI

SIGNALIZACE:	VÝZNAM
ERR 1	Hodnota AD převodníku je příliš malá pro seřízení
ERR 2	Nulový bod je mimo rozsah - při justáži
ERR 3	Nulový bod je mimo rozsah - při zapnutí váhy
ERR 5	Kalibrační hmotnost je nulová - při kalibraci plného rozsahu
ERR 8	Chyba při zadávání max. rozsahu
ERR 10	Zátěž je příliš vysoká – při seřízení
ERR 11	Vadný snímač zátěže
ERR 13	Zátěž je příliš vysoká – při seřízení
ERR 14	Vadná elektronika ručního terminálu
bAt-Lo	Dobijte prosím ruční terminál
Loch	Přetíženo a uzamčeno

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE VAH

model:	JDV-3t	JDV-5t	JDV-10t	JDV-15t	JDV-20t	JDV-30t	JDV-50t
parametr:							
maximální váživosti - dílek	3t	5t	10t	15t	20t	30t	50t
Přesnost - dílek	1kg	2kg	5kg	5kg	10kg	10kg	20kg
Provedení	Slitina FE/ plast						
rozměry váhy se závěsnými prvky - mm šířka x hloubka 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
hmotnost vlastní váhy včetně akumulátoru	6,5kg	11,5kg	17,5kg	25kg	31kg	69kg	161kg
napájení	Lithium baterie 3,7V						
displej	Červený LED numerický, výška číslic 15mm						
provozní teplota	0°C až +40°C						
přetížitelnost	125%						
Dosah zařízení	150m volným prostorem						
Max. vlhkost okolí	≤85%						
Max. doba provozu	50 hodin						

## CO OBSAHUJE STANDARDNÍ DODÁVKA VÁMI ZAKOUPENÉHO ZAŘÍZENÍ

Vaše zařízení je standardně dodáno s tímto příslušenstvím:

- kartonová krabice s polystyrénovým lůžkem
- Návod k obsluze v českém jazyce
- Tělo váhy se závěsnými prvky
- 2x Síťový adaptér
- Ruční dálkový terminál s displejem
- 2 ks monočláneků do ručního terminálu