

## DIGITÁLNÍ ZÁVĚSNÁ VÁHA KERBL 29921 DIGISCALE DO 300 KG

### 1. Přehled

Elektronická závěsná váha kombinuje spolehlivost a pokročilost nejmodernějšího a vysoce spolehlivého elektronického hardwaru a výkonného softwaru. Modely této produktové řady jsou vhodné pro použití v obchodu a průmyslu, těžebním průmyslu, skladování a dopravě.

### 2. Specifikace

Standard produktu:	OIML III
Stabilní doba:	<10 vteřin
Max. bezpečná zátěž:	150 % z celkové kapacity
Specifikace displeje:	5 číslic, červené, velikost číslic 15 mm
Závěsné svítidlo:	360° otočný bezpečnostní hák
Provozní teplota:	-10°C - +40°C
Provozní vlhkost:	30% - 90% rF
Indikátor nízkého napětí:	Indikátor nízkého napětí se rozsvítí, pokud je napájecí napětí nízké
Napájení:	Čtyři alkalické baterie AA/1,5 V (Mignon LR6) – standardní provedení
Možnost:	7,4 V/2 Ah Lithiová dobíjecí baterie (samostatná)
Automatické vypnutí:	30 minut po nečinnosti váhy nebo při extrémně nízkém napětí
Materiál:	Technický plast, antistatický, antikorozní a lehký
Klávesnice:	Lehká dotyková klávesnice

Položka:	Max. váha (kg)	Min. váha (kg)	Měřicí dílek	Volitelný dílek
29921	300 kg	2,0 kg	0,10	0,05




### 3. Klávesnice

Klávesnice obsahuje následující tlačítka: VYPNUTO, OBNOVIT, PŘEVOD DÍLKŮ A NULA.

(Poznámka: výše uvedené klávesy lze použít v dílčím menu pro nastavení převodu kilogramů a liber, zapnutí/vypnutí, výměny nulování a indikátorů atd.)



#### Klávesnice funkce/provoz:

- : Po stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí „OFF“ – opětovným stisknutím vypnete napájení a váha přejde do pohotovostního režimu. Stisknutím hlavního vypínače na zadní straně váhy zcela vypnete napájení.
- : Stisknutím tohoto tlačítka přepnete mezi měřícím dílkem a volitelným dílkem.
- : Stiskněte toto tlačítko pro vynulování aktuálního zobrazení.

## 4. Provoz

### 1. Zapnutí váhy

- Otevřete kryt váhy (viz. obrázek 3)
- Vložte 4 AA baterie a nastavte přepínač do polohy „B“. Pokud je váha s dobíjecí lithiovou baterií (samostatně zakoupenou), nastavte přepínač do polohy „A“.
- Zavřete zadní kryt.
- Stiskněte hlavní vypínač na zadní straně váhy. Poté váhu zapněte stisknutím tlačítka „ON“. Nejprve se zobrazí kapacita a poté váha projde sekvencí samokontroly.
- Po zobrazení hodnoty 0,0 a rozsvícení indikátoru nulování je váha připravena k vážení. (Pozn.: před zahájením vážení doporučujeme váhu nechat 3-5 minut ustálit.

### 2. Nulování (tárování)

Obecně platí, že váha po zapnutí ukazuje 0,0 kg nebo 0,00 kg.

Postup vážení:

- Po zavěšení břemene se na displeji zobrazí hodnota hmotnosti. Pokud indikátor svítí, lze hodnotu hmotnosti zaznamenat.
- V případě, že je na displeji tárovací hmotnost, např. kabel, stiskněte tlačítko „NET“, aby se displej vynuloval. Hodnota hmotnosti po tomto úkonu bude čistá hmotnost. Ta se nezmění, dokud se nezmění tárovací hmotnost nebo dokud nebude váha vypnutá.

### 3. Vypnutí váhy

- Po ukončení vážení je třeba váhu vypnout. Dvakrát stiskněte tlačítko „OFF“, čímž vypnete displej.
- Stisknutím hlavního vypínače na zadní straně zcela vypnete napájení váhy, abyste zabránili jejímu poškozením vytečením baterie.

## 5. Nabíjení baterie

### 1. Lithiová baterie (samostatná):

- Otevřete zadní kryt váhy (viz. obrázek 3) a připojte adaptér nabíječky. Poté připojte nabíjení adaptéru.
- Když je lithiová baterie plně nabitá, změní se barva indikátoru na nabíjecím adaptéru z červené na zelenou, což znamená ukončení procesu nabíjení.
- Pro optimální nabíjení se doporučuje, aby nabíjení probíhalo při vypnuté váze. S plně nabitou lithiovou baterií 7,4 V / 2 Ah může váha s LED displejem fungovat více než 20 hodin.
- Pro optimální životnost baterie se doporučuje nabíjet baterii každých 12 hodin provozu váhy.









## 6. Prevence

- Alkalické baterie nejsou dobíjecí. Nepokoušejte se je nabíjet.
- Uživatel si může vybrat vysoce výkonnou lithiovou dobíjecí baterii 7,4 V / 2 Ah s nabíječkou DC 8,4 V / 500 mA. Nepoužívejte, prosím, jiné dobíjecí baterie než ty, které máte k dispozici od výrobce. Použití výrobku třetí strany není v souladu se zárukou výrobce.
- Během vážení nezatěžujte váhu více než je její maximální nosnost.
- Provádění běžné kontroly a údržby pro zajištění bezpečnosti provozu:
  - Zkontrolujte, zda nejsou uvolněné šrouby.
  - Zkontrolujte hák a třmen z pohledu opotřebení, deformace či natržení.
  - Zkontrolujte ostatní součásti váhy, zda nevykazují známky opotřebení kovu.
  - Zkontrolujte, zda nechybí západka háku.
  - Vyvarujte se bouchání do displeje.
  - Váhu nepoužívejte v dešti nebo v silně znečištěném prostředí.
  - Pokud váhu delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterii.















V případě problémů „a“ až „d“, přestaňte váhu používat a zašlete ji k autorizovanému prodejci k opravě nebo výměně nefunkčních dílů.

## 7. Kalibrace

Nepokoušejte se váhu kalibrovat bez standardní hmotnosti.

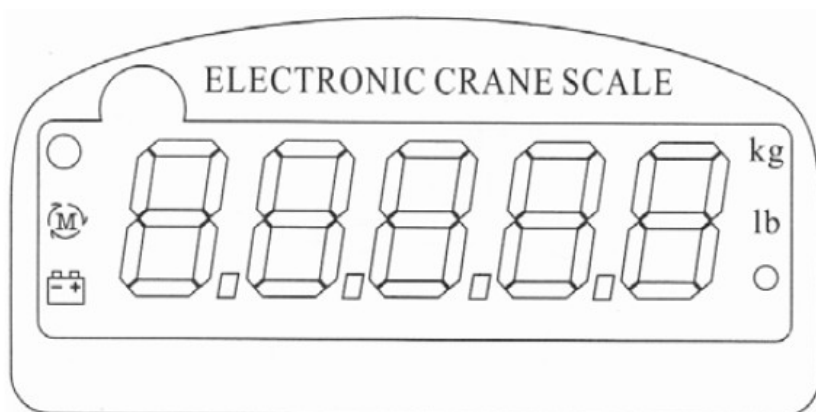
Krok:	Operace:	Displej:	Vysvětlení:
1	Zapněte hlavní vypínač (červené tlačítko na zadní straně) a současně stiskněte a podržte tlačítko 	00000	Spustí proces kalibrace chráněný heslem.
2	Stiskněte tlačítko  Stisknutím tlačítka posunete displej doleva 	*****	Zadejte heslo (výchozí heslo: 11111).
3	Stiskněte a podržte tlačítko 	SPAN	Spustí proces kalibrace. Na váze by nemělo nic být.
4	Stiskněte tlačítko 	SET 00000	Potvrzuje nulovou hodnotu, když je displej stabilní. Na displeji se zobrazí „00000“.
5	Stiskněte tlačítko  pro sčítání Stisknutím tlačítka  posunete displej doleva	300.00	Načítání váhy. Nejlepších výsledků dosáhnete (přibližně) při dosažení maximální nosnosti (např. 300 kg).
6	Stiskněte tlačítko 	Hold	Uloží výsledek po dosažení stabilní hodnoty hmotnosti.
7	-----	300.00	Systém se přepne zpět do režimu vážení po několika vteřinách.

## 8. Nastavení podnabídky

Funkce:	Operace:	Displej:	Vysvětlení:
	Stiskněte tlačítko  během autotestu sekvence „9...0“ pro přechod do podnabídky	00000	Spustí podnabídku chráněnou heslem
	Stiskněte tlačítko  Stisknutím tlačítka  posunete displej doleva	*****	Zadejte heslo (výchozí heslo: 11111).
Zapnutí/vypnutí alarmu pro indikátor stability	Stiskněte tlačítko 	BEE 0	Přejděte do režimu nastavení alarmu ON/OFF. Stisknutím tlačítka  proveďte změnu 0: OFF 1: ON
Nulové hodnoty	Stiskněte tlačítko 	Stb 0	Stisknutím tlačítka  provedete změnu 0: Nulové číslice jsou povoleny, pokud displej kolísá 1: Nulové číslice nejsou povoleny, pokud displej kolísá
Zvolte jednotku kg nebo lb	Stiskněte tlačítko 	CHT 0	Stisknutím tlačítka  provedete změnu 0: lb 1: kg
Podsvícení (není k dispozici s LCD displeji)	Stiskněte tlačítko 	Aut 0	Přejděte na nastavení ručního/automatického podsvícení. Stisknutím tlačítka  provedete změnu 0: manual 1: automatic
Uložení hodnot	Stiskněte tlačítko 	YES 0	Stisknutím tlačítka  provedete změnu 0: neuloží 1: uloží
-----	Stiskněte tlačítko 	-----	Automatický restart

## 9. Displej

LED displej:



Indikátor nízkého napětí

Pokud tento symbol svítí, znamená to nízký stav napájení.



Indikátor výměny

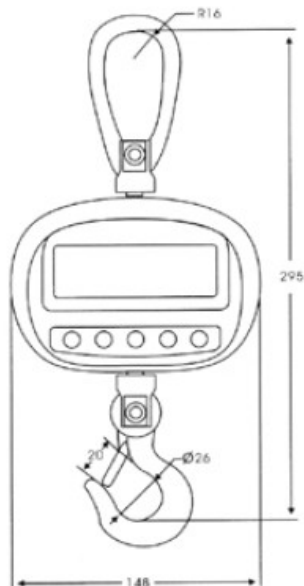
Pokud tento symbol svítí, znamená to, že hodnota na displeji je na volitelném dělení.



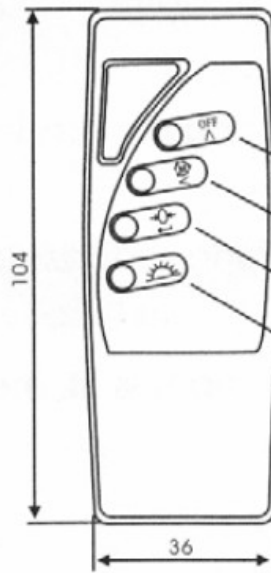
Stabilní indikátor

Pokud tento symbol svítí, je proces vážení stabilní a lze pořídit záznam o hmotnosti.

## 10. Schéma



Obrázek 1 (v mm)



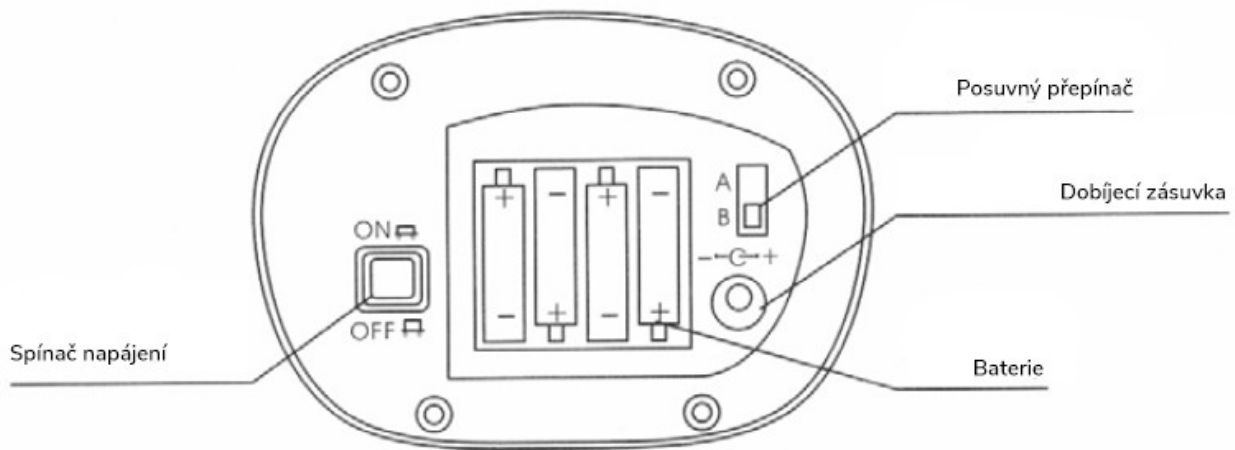
Tlačítko OFF

Funkční klávesa

Tlačítko TARA/NET

Podsvícení (platí pro stupnici s LCD displejem)

Obrázek 2 (v mm)



Obrázek 3 (zadní kryt váhy)

## Záruční karta

Na základě našich všeobecných obchodních podmínek poskytujeme na tento výrobek 2letou ZÁRUKU na řešení škod způsobených vadnými materiály nebo výrobními vadami. Záruční doba je platná od data nákupu.

Záruka se nevztahuje na:

1. Poškození způsobené přirozeným opotřebením (opotřebitelné díly, posuvné díly), přetížením nebo nesprávnou obsluhou.
2. Poškození způsobené vyšší mocí nebo během přepravy.
3. Poškození pryžových částí, např. na připojovacích vodičích. Záruční opravy se provádějí pouze ve výrobních závodech nebo v autorizovaném servisu! Výrobce si vyhrazuje právo odmítnout jakýkoli nárok na záruku v případě nedodržení podmínek.

Za tímto účelem musí být zařízení vráceno na prodejní místo vcelku, zabalené a s uhrazeným poštovním, originálem faktury a záručním listem. Uveďte prosím podrobnosti o povaze vaší reklamace. Vlastník zařízení ponese náklady, které vzniknou v důsledku neoprávněné reklamace.

## Elektronický odpad



Za likvidaci tohoto zařízení po skončení jeho životnosti odpovídá provozovatel. Informujte se o platném národním předpisu. Zařízení nesmí být likvidováno v domovním odpadu. V souladu s ustanoveními směrnice EU o likvidaci elektrických a elektronických zařízení může být přístroj bezplatně zlikvidovat v místním sběrném nebo recyklačním středisku. Případně jej lze vrátit prodejci, kteří nabízejí sběrnou službu. Správná likvidace pomáhá zajistit ochranu životního prostředí a zabraňuje jakýmkoli nepříznivým účinkům na lidské zdraví a životní prostředí.



Albert Kerbl GmbH  
 Felizenzell 9 84428 Buchbach, Germany  
 Tel. +49 8086 933 - 100  
 Fax +49 8086 933 - 500  
 info@kerbl.de  
 www.kerbl.de