

KERN

KERN & Sohn GmbH

Ziegelei 1
D-72336 Balingen
E-mail: info@kern-sohn.com

Telefon: +49-[0]7433-9933-0
Fax: +49-[0]7433-9933-149
Internet: www.kern-sohn.com

KERN
eco

Návod k obsluze Kojenecká váha

KERN MBD

Verze 1.0
2017-08
CZ



MBD-BA-cz-1710



KERN MBD

Verze 1.0 2017-08

Návod k obsluze Kojenecká váha

1	Technické údaje	3
2	Prohlášení o shodě	3
3	Základní pokyny (všeobecné informace)	4
3.1	Používání v souladu s určením.....	4
3.2	Používání v rozporu s určením	4
3.3	Záruka.....	5
3.4	Dohled nad kontrolními prostředky.....	5
4	Základní bezpečnostní pokyny	5
4.1	Dodržování pokynů uvedených v návodu k obsluze.....	5
5	Přeprava a skladování.....	5
5.1	Kontrola při převzetí.....	5
5.2	Obal	5
6	Vybalení, postavení, uvedení do provozu	6
6.1	Místo postavení, místo provozu.....	6
6.2	Vybalení.....	6
6.2.1	Umístění váhy	6
6.2.2	Rozsah dodávky	6

1 Technické údaje

KERN	MBD 20K2
Standardní dílek (<i>d</i>)	0,01 kg
Rozsah vážení (<i>Max</i>)	15 kg
Opakovatelnost	0,01 kg
Linearita	0,01 kg
Vážní jednotky	kg/lb
Doba narůstání signálu (typická)	2–3 s
Doba zahřívání	10 min
Provozní teplota	+10 °C +40 °C
Funkce „Auto-Off“	po 20 s
Elektrické napájení	provoz s bateriovým napájením: 2 baterie 1,5 V, typ AAA doba provozu 20 h
Vlhkost vzduchu	max. 80 % (bez kondenzace)
Váha, kompletně smontovaná (š x h x v) mm	597 x 350 x 74 mm
Vážní miska mm	650 x 350 x 55 mm
Hmotnost (netto) kg	2,0 kg

2 Prohlášení o shodě

Aktuální prohlášení o shodě ES/EU je dostupné on-line na adrese:

www.kern-sohn.com/ce

3 Základní pokyny (všeobecné informace)

3.1 Používání v souladu s určením

Váha slouží ke stanovení hmotnosti kojenců v ležící poloze, je určena pro soukromé použití. Tato váha se nesmí používat ve zdravotnictví.

Pokud chcete zvážit kojence, položte jej na vážní misku. Hodnotu vážení můžete přečíst po její stabilizaci.

Před každým použitím váhy musí oprávněná osoba zkontrolovat její stav.

Další informace o kojenecké váze:

Kojenecké váhy jsou určeny pro vážení dětí v ležící poloze. Pokud děti mají být váženy v sedící poloze, posaďte je na střed vážní misky.



Aby dítě nespadlo z misky, mějte váhu stále pod kontrolou. Postupujte podle pokynu uvedeného na vážní misce!



3.2 Používání v rozporu s určením

Vážní desku nevystavujte dlouhodobému zatížení. Může to poškodit měřicí mechanismus.

Bezpodmínečně zabraňte nárazům a přetížení vážní desky nad uvedené maximální zatížení (*Max.*), po odpočítání již vzniklého zatížení tárrou. Mohlo by to poškodit váhu. Váhu nikdy nepoužívejte v prostorech s nebezpečím výbuchu. Standardní provedení není nevýbušné provedení.

Na váze neprovádějte konstrukční změny. Může to způsobit nepřesné zobrazení výsledků vážení, porušení technických bezpečnostních podmínek a také zničit váhu.

Váhu používejte pouze v souladu s uvedenými směrnici. Jiné rozsahy používání / oblasti použití vyžadují písemný souhlas firmy KERN.

3.3 Záruka

Záruka ztrácí platnost v případě:

- nedodržování našich směrnic uvedených v návodu k obsluze;
- používání v rozporu s popsaným použitím;
- provádění změn nebo otevírání zařízení;
- mechanického poškození a poškození ve výsledku působení médií, kapalin;
- přirozeného opotřebení;
- nesprávného postavení nebo vadné elektrické instalace;
- přetížení měřicího mechanismu,
- spadnutí váhy.

3.4 Dohled nad kontrolními prostředky

V rámci systému zajištění jakosti kontrolujte v pravidelných časových intervalech technické měřicí vlastnosti váhy a eventuálně dostupného zkušebního závaží. Za tímto účelem musí zodpovědný uživatel stanovit příslušný časový interval a také druh a rozsah takové kontroly. Informace týkající se dohledu nad kontrolními prostředky, jakými jsou váhy a nezbytná zkušební závaží, jsou dostupné na hlavní stránce firmy KERN (www.kern-sohn.com). Zkušební závaží a váhy lze rychle a levně justovat (kalibrovat) v kalibrační laboratoři firmy KERN (obnovení dle normy platné v daném státě), kterou akreditovala DKD (Deutsche Kalibrierdienst).

4 Základní bezpečnostní pokyny

4.1 Dodržování pokynů uvedených v návodu k obsluze

Před postavením a zprovozněním zařízení si pečlivě přečtěte tento návod k obsluze, dokonce i tehdy, máte-li již zkušenosti s váhami firmy KERN.

5 Přeprava a skladování

5.1 Kontrola při převzetí

Ihned po převzetí balíku zkontrolujte, zda není případně viditelně poškozen – totéž se týká zařízení po jeho vybalení.

5.2 Obal

Všechny části originálního obalu uschovejte pro případ eventuálního vrácení.

Pro vrácení používejte pouze originální obal.

Před odesláním odpojte všechny připojené kabely a volné/pohyblivé části.

Opět namontujte přepravní pojistky, pokud takové existují.

Všechny díly, např. vážní desku, síťový adaptér atp., zabezpečte proti sklouznutí a poškození.

6 Vybalení, postavení, uvedení do provozu

6.1 Místo postavení, místo provozu

Váhy byly zkonstruovány tak, aby bylo za normálních provozních podmínek dosahováno důvěryhodných výsledků vážení.

Výběr správného umístění váhy zajišťuje její přesnou a rychlou práci.

V místě postavení dodržujte následující zásady:

- Váhu stavějte na stabilní, rovný povrch.
- Zabraňte extrémním teplotám a také teplotním výkyvům, vznikajícím např. při postavení vedle topidel nebo na místech vystavených přímému slunečnímu záření.
- Váhu chraňte proti přímému působení průvanu způsobeného otevřenými okny a dveřmi.
- Zabraňte otřesům během vážení.
- Váhu chraňte před vysokou vlhkostí vzduchu, výpary a prachem.
- Nevystavujte zařízení dlouhodobému působení vysoké vlhkosti. Nežádoucí orosení (kondenzace vlhkosti obsažené ve vzduchu na zařízení) může vzniknout, pokud studené zařízení umístíte do znatelně teplejší místnosti. V takovém případě zařízení odpojené od sítě nechte asi 2 hodiny aklimatizovat při teplotě prostředí.
- Zabraňte statickým výbojům váhy a vážených osob.
- Zabraňte styku s vodou.

V případě vzniku elektromagnetických polí, statických výbojů a také nestabilního elektrického napájení jsou možné velké odchylky ukazatelů (chybné výsledky vážení). Změňte pak umístění.

6.2 Vybalení

Z obalu vyjměte opatrně jednotlivé části váhy nebo kompletní váhu a postavte na předpokládané místo. Budete-li používat síťový adaptér, musí být napájecí kabel veden tak, aby nehrozilo zakopnutí.

6.2.1 Umístění váhy

Vážní miska musí být přesně vyvážená do roviny.

6.2.2 Rozsah dodávky

Sériové příslušenství:

- Návod k obsluze
- Baterie (2 baterie 1,5 V, typ AAA)