

KERN

KERN & Sohn GmbH

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

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

Návod k obsluze

Přesná váha

KERN EHA

Verze 1.1
2020-06
VB



EHA-BA-e-2011



KERN EHA

Verze 1.1 2020-06

Návod k obsluze

Přesná váha

1. Technické údaje

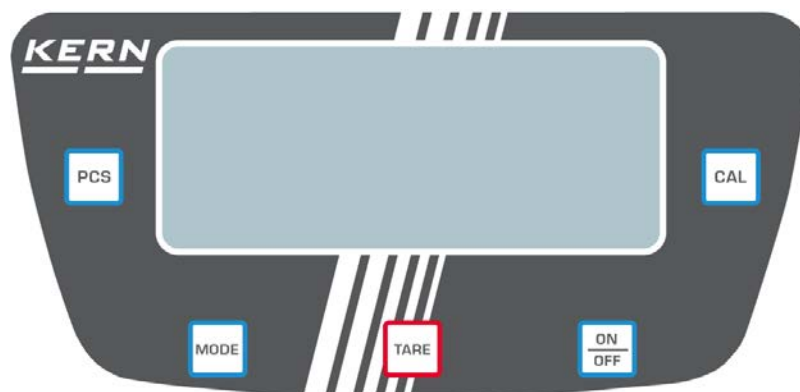
KERN	EHA 500-2	EHA 500-1	EHA 1000-1
Číslo položky/Typ	TEHA 500-2-A	TEHA 500-1-A	TEHA 1000-1-A
Čitelnost (d)	0,01 g	0,1 g	0,1 g
Rozsah vážení (max.)	500 g	500 g	1000 g
Justážní závaží, nepřidáno (třída)	200 g (F2); 500 g (F2)	200 g (M1); 500 g (M1)	500 g (M1); 1 kg (M1)
Vážicí plocha (mm)	Ø 105		
Provozní teplota	+ 5 °C ... + 40 °C		
Vlhkost vzduchu	max. 80% vlhkost vzduchu (bez kondenzace)		
Baterie	2 x 1,5 V AA (provozní doba 400 hodin)		



KERN	EHA 3000-1	EHA 3000-0
Číslo položky/Typ	TEHA 3000-1-A	TEHA 3000-0-A
Čitelnost (d)	0,1 g	1 g
Rozsah vážení (max.)	3000 g	3000 g
Justážní závaží, nepřidáno (třída)	1 kg (F2); 3 kg (F2)	1 kg (M1); 3 kg (M1)
Vážicí plocha (mm)	120 x 120 (čtverec)	
Provozní teplota	+ 5 °C ... + 40 °C	
Vlhkost vzduchu	max. 80% vlhkost vzduchu (bez kondenzace)	
Baterie	2 x 1,5 V AA (provozní doba 400 hodin)	

2. Rozsah dodávky

- Kapesní váha
- 4 stavěcí nožičky
- Sítový adaptér
- Návod k obsluze

3. Přehled klávesnice



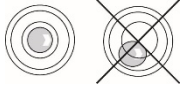
	Zapnutí/vypnutí
	Přepínací vážicí jednotka
	Tárování / Nastavení nuly
	Počítání dílů
	Nastavení

4. Úprava

- Připravte kalibrační závaží (viz kap. 1).
Informace o justačních závažích naleznete na internetu na adrese: <http://www.kern-sohn.com>
- Ujistěte se, že na vážicí desce nejsou žádné předměty.
- V režimu vážení udržujte **CAL** stisknutím tlačítka se zobrazí maximální hmotnost váhy.
- Tisk **CAL** znovu stiskněte tlačítko, krátce se zobrazí CAL a poté se rozbliká hodnota hmotnosti. Umístěte závaží této velikosti. Hodnota hmotnosti justovacího závaží se rozbliká. Sejměte závaží.
- Umístěte justovací závaží. Počkejte, dokud **PŘIHRÁVKA** zobrazí se, následovaná hodnotou hmotnosti umístěného justovacího závaží. Poté bude justování úspěšně dokončeno. Váha se nyní nachází v režimu vážení.
- V případě odlišného zobrazení se justáž nezdařila. Opakujte postup justáží.

5. Provoz

Vážení:

- Umístěte váhu na pevný, rovný povrch. Vyrovnajte váhu pomocí šroubů podstavce, dokud se vzduchová bublina vodní váhy nedostane do předepsaného kruhu. Pravidelně kontrolujte vyrovnání. 
- Pro zapnutí stiskněte tlačítko **ZAP/VYP** tlačítko se na krátkou dobu zobrazí maximální hmotnost váhy. Poté se zobrazí displej s hmotností a váha je nyní připravena k vážení. V případě potřeby nastavte na nulu pomocí **TÁRA** tlačítko.
- Umístěte zátěž na misku a odečtěte výsledek vážení.
- Použijte **REŽIM** pro přepnutí do dostupných nastavení vážení.

g MODE OZ MODE ct MODE dwt MODE gn

Tárování:

- Umístěte prázdnou vážící nádobu.
- Stiskněte tlačítko **TÁRA** tlačítko, nulové zobrazení
- zmizí. Zvažte materiál, zobrazí se čistá hmotnost.
- Po odlehčení váhy se uložená hodnota táry zobrazí se záporným znaménkem. Chcete-li uloženou hodnotu táry vymazat, sejměte zátěž z vážící misky a stiskněte tlačítko **TÁRA** tlačítko.

Počítání dílů:

- V režimu vážení stiskněte **PCS** tlačítko po dobu 2 sekund, váha se přepne do režimu počítání a zobrazí se 25 kusů.
- Stiskněte tlačítko **REŽIM** tlačítko pro výběr požadovaného referenčního počtu kusů (volitelné možnosti zahrnují 25, 50, 75, 100)
- Zatímco bliká PCS, umístěte referenci odpovídající zvolenému počtu kusů. Znovu stiskněte
- PCS.
- Odebrat odkaz.
- V případě potřeby vytárujte prázdnou nádobu na váhu.
- Umístěte spočítané kusy na misku a odečtěte jejich počet.
- Použijte **REŽIM** tlačítko pro návrat do režimu vážení.

6. Důležité poznámky

- Nepřetěžujte rovnováhu.
- Výskyt elektromagnetických polí může vést k výrazným odchylkám v zobrazení. Pak změňte umístění.
- Zabraňte vysoké vlhkosti vzduchu, výparům a prachu.
- Nepřivádějte váhu do přímého kontaktu s kapalinami.
- Nenechávejte na vážící desce trvalé zatížení.
- Nikdy neprovozujte váhu ve výbušném prostředí. Sériové provedení není chráněno před výbuchem.
- Pravidelně kontrolujte váhu pomocí externích testovacích závaží.
- **Reklamace ze záruky zaniká otevřením krytu.**

7. Chybové zprávy

Chybová zpráva	Popis	Nápravná opatření
Err	Vadný snímač zatížení	Vyměňte snímač zatížení
	Provozní chyba	Vyměňte baterii a znovu seřídte vyvážení
O.Ld	Vadný snímač zatížení	Vyměňte snímač zatížení
	Přetížení	Vážení pouze v rámci maximálního zatížení
	Justování s nesprávným justovacím závažím	Seřízení se správným seřizovacím závažím
Unst	Vadný snímač zatížení	Vyměňte snímač zatížení
	Váha není správně vyrovnaná	Umístěte váhu na rovný, hladký povrch a vyrovnejte ji pomocí čtyř stavěcích nožiček tak, aby vzduchová bublina vodováhy byla uvnitř kruhu.
	Váha se nachází v prostředí se silným průvanem nebo elektromagnetická pole	Zlepšit podmínky prostředí
Lo	Kapacita baterie vybitá	Vložte novou baterii

8. Prohlášení o shodě

Aktuální prohlášení o shodě ES/EU naleznete online na adrese:

www.kern-sohn.com/ce