

## PŘEDVÁŽKY A KAPESNÍ VÁHY KERN

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Váhy > Předvážky a kapesní váhy Kern

### Váhy školní Kern, série EMB







Výrobci a značky: KERN

Ekonomická série vah EMB nabízí modely s různým rozlišením a váživostí. Je určena pro základní vážení a své uplatnění najde zejména ve školství, v kancelářích a domácnostech.



#### Základní charakteristika školních vah Kern série EMB:

- dobře čitelný LCD displej s výškou číslic 15 mm
- jednoduché ovládání pomocí 2 tlačítek
- pracovní režimy: vážení, tárování/přivažování (zjednodušuje navažování podle receptur), závěsné vážení
- čas stabilizace: ≤ 3 s
- externí kalibrace (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- vážní deska i tělo vah z ABS plastu, gumové protiskluzové nožičky, nízko profilový design
- odnímatelný ochranný kruhový kryt proti proudění vzduchu (pouze modely s vážní deskou o Ø 82 mm)
- barva: bílá nebo černá (modely BE)
- napájení: 9V baterie (součást dodávky) nebo napájecí adaptér (objednává se samostatně)
- volitelné příslušenství za příplatek: kalibrační závaží, napájecí adaptér, kalibrační certifikát, nerezová vážní deska, sada pro stanovení hustoty (sada obsahuje základnu o Ø 102 mm a hák o výšce 139 mm)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je 9V baterie a hák pro závěsné vážení; napájecí adaptér se objednává samostatně

Standardně:	Volitelně za příplatek:
    	 
	 

#### Školní laboratorní váhy série EMB

Obj. číslo	Typ	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 421 003	EMB 100-3	Ø 82	0,001	100	2-3 týdny	5 011 Kč
467 915 422 003	EMB 200-3	Ø 82	0,001	200	6-8 týdnů	5 338 Kč
467 915 422 002	EMB 200-2	Ø 105	0,01	200	2-3 týdny	3 050 Kč
467 915 426 002	EMB 600-2	Ø 105	0,01	600	2-3 týdny	3 922 Kč

Obj. číslo	Typ	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 421 002	EMB 1000-2	Ø 150	0,01	1000	2-3 týdny	4 902 Kč
467 915 422 102	EMB 2000-2	Ø 150	0,01	2000	2-3 týdny	5 229 Kč
467 915 425 001	EMB 500-1	Ø 150	0,1	500	1-2 týdny	1 307 Kč
467 915 425 125	EMB 500-1BE	Ø 150	0,1	500	2-3 týdny	1 307 Kč
467 915 421 201	EMB 1200-1	Ø 150	0,1	1200	1-2 týdny	1 743 Kč
467 915 423 001	EMB 3000-1	Ø 150	0,1	3000	2-3 týdny	3 050 Kč
467 915 426 001	EMB 6000-1	Ø 150	0,1	6000	2-3 týdny	3 921 Kč
467 915 422 200	EMB 2200-0	Ø 150	1	2200	2-3 týdny	1 307 Kč
467 915 425 221	EMB 5.2K1	Ø 150	1	5200	2-3 týdny	1 307 Kč
















Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Volitelné příslušenství: Síťový napájecí adaptér, nerezová vážení deska, sada na stanovení hustoty

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
467 910 440 902	440-902	9V síťový napájecí adaptér, 300 mA	2-3 týdny	697 Kč
467 910 542 102	EMB-A02	Nerezová vážení deska pro váhy EMB 200-2 a EMB 600-2	2-3 týdny	632 Kč
467 910 074 204	YDB-04	Sada pro stanovení hustoty kapalin a pevných látek s hustotou >1 (pro váhy EMB 100-3 a EMB 200-3)	2-3 týdny	588 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-100-3-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-200-3-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-200-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-600-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-1000-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-2000-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-500-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-500-1BE-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-1200-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-3000-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-6000-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-2200-0-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-5.2K1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMB-5.2K5-EN.pdf
-  Data-Sheet-KERN-Pictograms-EN.pdf

# Váhy školní Kern, série EFS







Výrobci a značky: KERN

Ekonomická série vah EFS je určena pro základní vážení. Díky nízké hmotnosti a nízko profilovému designu se váhy snadno přenášejí a mají minimální nároky na skladovací prostor (jsou stohovatelné). Svě uplatnění najdou zejména ve školních laboratořích.

## Základní charakteristika školních vah Kern série EFS:

- dobře čitelný LCD displej s výškou číslic 15 mm
- jednoduché ovládání pomocí 2 tlačítek
- pracovní režimy: vážení, tárování/přivažování (zjednodušuje navažování podle receptur)
- čas stabilizace: 2,5 s
- externí kalibrace (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- funkce automatického vypnutí
- váhová deska i tělo vah z ABS plastu, gumové protiskluzové nožičky, nízko profilový design
- rozměry váhové desky: 134 x 127 mm
- celkové rozměry (š x h x v): 145 x 205 x 46,5 mm
- napájení: standardní 4x 1,5V AA baterie (součást dodávky, životnost cca 200 hodin) nebo napájecí adaptér (objednává se samostatně)
- volitelné příslušenství za příplatek: kalibrační závaží, napájecí adaptér, kalibrační certifikát
- **informace k dodávce:**
  - váhy lze objednat po 1 ks nebo v cenově zvýhodněných baleních po 5 ks (pouze některé modely)
  - součástí dodávky každé váhy je 4x 1,5V AA baterie
  - napájecí adaptér se objednává samostatně



Standardně:	Volitelně za příplatek:
   	 

## Školní laboratorní váhy série EFS s možností objednání po 1 ks

Obj. číslo	Typ	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 602 001	EFS 200-1	134x127	0,1	220	2-3 týdny	1 177 Kč
467 915 605 002	EFS 500-2	134x127	0,01	500	2-3 týdny	2 506 Kč
467 915 606 001	EFS 600-1	134x127	0,1	620	2-3 týdny	1 220 Kč
467 915 602 000	EFS 2000-0	134x127	1	2200	2-3 týdny	1 177 Kč

Obj. číslo	Typ	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 603 001	EFS 3000-1	134x127	0,1	3000	2-3 týdny	2 070 Kč
467 915 605 000	EFS 5000-0	134x127	1	5200	2-3 týdny	1 220 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Školní laboratorní váhy série EFS v cenově zvýhodněném balení po 5 ks

Obj. číslo	Typ	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
467 915 602 015	EFS 200-1S05	134x127	0,1	220	5	2-3 týdny	4 226 Kč
467 915 606 015	EFS 600-1S05	134x127	0,1	620	5	2-3 týdny	4 357 Kč
467 915 602 005	EFS 2000-0S05	134x127	1	2200	5	2-3 týdny	4 226 Kč
467 915 605 005	EFS 5000-0S05	134x127	1	5200	5	4-6 týdnů	4 357 Kč












*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Síťový napájecí adaptér

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
467 910 052 127	YKA-27	5,9V síťový napájecí adaptér, 1 A	2-3 týdny	937 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-200-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-500-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-600-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-2000-0-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-3000-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-5000-0-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-200-1S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-600-1S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-2000-0S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EFS-5000-0S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-KERN-Pictograms-EN.pdf

## Váhy školní Kern, série EHA







Výrobci a značky: KERN

Série vah EHA nabízí jednoduché ovládání, podsvícený kontrastní displej, nerezovou vážní desku a nízkoprofilový design. Poskytuje přesné výsledky vážení a své uplatnění najde při kontrole kvality, ve výrobě i ve školních laboratořích.



## Základní charakteristika školních vah Kern série EHA:






- podsvícený dobře čitelný LCD displej s výškou číslic 22 mm
- jednoduché ovládání pomocí 5 tlačítek
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů
- čas stabilizace:  $\leq 3$  s
- externí kalibrace (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- indikátor rovnováhy (libela) na předním panelu (snadná kontrola správného umístění váhy)
- nerezová vážní deska, tělo vah z ABS plastu, výškově nastavitelné protiskluzové nožičky, nízkoprofilový design
- rozměry vážní desky (dle modelu):  $\varnothing$  105 mm nebo 120 x 120 mm
- celkové rozměry (š x h x v): 225 x 160 x 50 mm
- napájení: napájecí adaptér (součástí dodávky) nebo 2x 1,5V AA baterie (není součástí dodávky; životnost cca 70 hodin)
- volitelné příslušenství za příplatek: kalibrační závaží, kalibrační certifikát
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je napájecí adaptér

Standardně:	Volitelně za příplatek:
     	

Obj. číslo	Typ	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 815 002	EHA 500-2	$\varnothing$ 105	0,01	500	2-3 týdny	2 070 Kč
467 915 815 001	EHA 500-1	$\varnothing$ 105	0,1	500	2-3 týdny	1 525 Kč
467 915 811 001	EHA 1000-1	120 x 120	0,1	1000	2-3 týdny	1 634 Kč
467 915 813 001	EHA 3000-1	120 x 120	0,1	3000	2-3 týdny	2 070 Kč
467 915 813 000	EHA 3000-0	120 x 120	1	3000	2-3 týdny	1 525 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

## Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EHA-500-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EHA-500-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EHA-1000-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EHA-3000-1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EHA-3000-0-EN.pdf

## Video k produktu

Školní váhy Kern série EHA

# Váhy školní Kern, série EMS

Výrobci a značky: KERN

Série EMS nabízí šest modelů vah s vysoce kontrastním displejem, jednoduchým ovládáním a čtyřmi pracovními režimy. K výhodám patří i nárazuvzdorná plastová vážní deska a protiskluzové gumové nožičky. Váhy této série najdou své uplatnění zejména ve školních laboratořích.



## Základní charakteristika školních vah Kern série EMS:

- šest modelů, které se liší váživostí a rozlišením
- dobře čitelný LCD displej s výškou číslic 25 mm
- jednoduché ovládání pomocí 5 tlačítek
- pracovní režimy: vážení, počítání kusů, recepturní vážení, procentuální vážení
- čas stabilizace:  $\leq 3$  s
- externí kalibrace (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- plastová vážní deska s vodivým lakem, tělo vah z ABS plastu, gumové protiskluzové nožičky
- rozměry vážní desky: 175 x 190 mm nebo  $\varnothing$  105 mm (pouze model EMS 300-3 s ochranným krytem proti proudění vzduchu)
- celkové rozměry (š x h x v): 200 x 280 x 65 mm
- napájení: 9V napájecí adaptér (součástí dodávky) nebo 9V baterie (není součástí dodávky; životnost cca 40 hodin)
- volitelné příslušenství za příplatek: kalibrační závaží, kalibrační certifikát, nerezová vážní deska
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je napájecí adaptér

Standardně:	Volitelně za příplatek:

## Školní laboratorní váhy série EMS

Obj. číslo	Typ	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 403 003	EMS 300-3	$\varnothing$ 105	0,001	300	2-3 týdny	6 536 Kč
467 915 403 002	EMS 3000-2	175 x 190	0,01	3000	2-3 týdny	5 665 Kč

Obj. číslo	Typ	Váží deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 915 406 201	EMS 6K0.1	175 x 190	0,1	6000	2-3 týdny	4 139 Kč
467 915 412 201	EMS 12K0.1	175 x 190	0,1	12000	2-3 týdny	5 120 Kč
467 915 400 621	EMS 6K1	175 x 190	1	6000	2-3 týdny	2 179 Kč
467 915 401 221	EMS 12K1	175 x 190	1	12000	2-3 týdny	2 288 Kč








Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

#### Volitelné příslušenství: Nerezová vážní deska

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
467 915 400 101	EMS-A01	Nerezová vážní deska	2-3 týdny	719 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

#### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMS-300-3-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMS-3000-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMS-6K0.1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMS-12K0.1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMS-6K1-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-School-Balance-EMS-12K1-EN.pdf
-  Data-Sheet-KERN-Pictograms-EN.pdf

#### Video k produktu

-  Školní váhy Kern série EMS

## Váhy kapesní Kern, série TGC

Výrobci a značky: KERN

Série kapesních vah TGC nabízí 3 modely s různým rozlišením a váživostí. K výhodám této série patří jednoduché ovládání, podsvícený LCD displej, nerezová vážní deska, rychlý čas stabilizace a ochranný plastový kryt, který lze využít jako vážicí misku.

#### Základní charakteristika kapesních vah Kern série TGC:

- dobře čitelný podsvícený LCD displej s výškou číslic 12 mm
- jednoduché ovládání pomocí 4 tlačítek
- pracovní režimy: vážení
- možnost volby jednotky vážení: g, gn, dwt, ozt, ct, oz



- čas stabilizace: 2 s
- externí kalibrace (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- funkce automatického vypnutí po 4 minutách nečinnosti
- nerezová vážní deska, tělo vah z ABS plastu, plastový kryt (lze použít jako vážní miska), nízkoprofilový design
- rozměry vážní desky: Ø 81 mm
- celkové rozměry (š x h x v): 100 x 130 x 18 mm
- napájení: 2x knoflíková baterie CR2032 (životnost cca 8,75 hodin s podsvíceným displejem, 22 hodin bez podsvícení)
- volitelné příslušenství za příplatek: kalibrační závaží, kalibrační certifikát
- **informace k dodávce:** váhy lze objednat po 1 ks nebo v cenově zvýhodněných baleních po 5 ks

Standardně:	Volitelně za příplatek:
  	

### Kapesní váhy TGC s možností objednání po 1 ks

Obj. číslo	Typ	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 911 731 502	TGC 150-2	Ø 81	0,01	150	2-3 týdny	763 Kč
467 911 735 001	TGC 500-1	Ø 81	0,1	500	2-3 týdny	763 Kč
467 911 730 123	TGC 1K-3	Ø 81	1	1000	2-3 týdny	763 Kč



*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*






### Kapesní váhy TGC v cenově zvýhodněném balení po 5 ks

Obj. číslo	Typ	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
467 911 731 525	TGC 150-2S05	Ø 81	0,01	150	5	2-3 týdny	2 331 Kč
467 911 735 015	TGC 500-1S05	Ø 81	0,1	500	5	2-3 týdny	2 331 Kč
467 911 731 235	TGC 1K-3S05	Ø 81	1	1000	5	2-3 týdny	2 331 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-TGC-150-2-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-TGC-500-1-EN.pdf

-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-TGC-1K-3-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-TGC-150-2S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-TGC-500-1S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-TGC-1K-3S05-EN.pdf
-  Data-Sheet-KERN-Pictograms-EN.pdf

## Váhy kapesní karátové Kern TGD 50-3C


Výrobci a značky: KERN





Kapesní váhy TGD 50-3C s váživostí v karátech jsou vhodné pro vážení šperků a drahých kamenů. Díky velkému dotykovému displeji se snadno ovládají. Jednoduše lze měnit i jednotky vážení z ct na g nebo gn, dwt, ozt, oz. Integrovaný plastový kryt chrání nerezovou vážní desku před poškozením a prachem.



### Základní charakteristika kapesních karátových vah Kern TGD 50-3C:

- dotykový podsvícený LCD displej s výškou číslic 20 mm
- jednoduché ovládání pomocí 4 tlačítek
- pracovní režimy: vážení, tárování, počítání kusů
- možnost volby jednotky vážení: ct, g, gn, dwt, ozt, oz
- čas stabilizace: 3 s
- externí kalibrace (kalibrační závaží je k dispozici jako volitelné příslušenství za příplatek)
- indikátor rovnováhy (libela) na předním panelu (snadná kontrola správného umístění váhy)
- funkce automatického vypnutí po 5 minutách nečinnosti
- nerezová vážní deska o Ø 65 mm, tělo vah z ABS plastu, výškově nastavitelné nožičky, ochranný plastový kryt
- celkové rozměry (š x h x v): 96 x 150 x 64 mm
- napájení: 4x 1,5V AAA baterie (životnost cca 150 hodin) nebo přes USB kabel
- volitelné příslušenství za příplatek: kalibrační závaží, kalibrační certifikát
- **informace k dodávce:** váhy lze objednat po 1 ks nebo v cenově zvýhodněném balení po 5 ks; součástí dodávky jsou baterie, plastová vážní miska a USB kabel

 Váhy TGD 50-3C slouží pro kontrolní vážení a nelze je použít v obchodním styku.

Standardně:	Volitelně za příplatek:
  	

### Karátové kapesní váhy TGD 50-3C dodávané po 1 ks


Obj. číslo	Typ	Vážní deska	Skutečný dílek	Váživost	Dostupnost	Cena / ks
467 911 745 033	TGD 50-3C	Ø 65 mm	0,001 g/0,005 ct	50 g/250 ct	2-3 týdny	1 700 Kč


**Karátové kapesní váhy TGD 50-3C dodávané ve zvýhodněném balení po 5 ks**

Obj. číslo	Typ	Vážní deska	Skutečný dílek	Váživost	Balení [ks]	Dostupnost	Cena / bal.
467 911 745 335	TGD 50-3C	Ø 65 mm	0,001 g/0,005 ct	50 g/250 ct	5	2-3 týdny	6 100 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

**Soubory ke stažení**

 Data-Sheet-KERN-Pocket-carat-balance-TGD-50-3C-EN.pdf

 Data-Sheet-KERN-Pictograms-EN.pdf

**Váhy kapesní Kern CM s integrovanou kalkulačkou**

Výrobci a značky: KERN

Kapesní váhy série CM jsou díky snadnému ovládní a malým rozměrům vhodné pro orientační vážení v terénu.






**Základní charakteristika kapesních vah série CM:**

- dobře čitelný displej (výška číslic 12 mm)
- jednoduché ovládní pomocí 4 tlačítek
- pracovní režimy: vážení
- externí kalibrace
- funkce automatického vypnutí
- integrovaná kalkulačka
- rozměry (š x h x v): 85 x 130 x 25 mm (plastová vážní deska 70 x 80 mm)
- provozní podmínky: teplota okolí 5 - 35 °C, max. 80% RH
- napájení: 2x 1,5V AAA baterie (životnost cca 30 hodin), baterie jsou součástí dodávky

**Standardně:**

Obj. číslo	Typ	Vážní deska [mm]	Skutečný dílek [g]	Váživost [g]	Dostupnost	Cena / ks
467 910 346 025	CM 60-2N	70 x 80	0,01	60	2-3 týdny	2 026 Kč
467 913 415 015	CM 150-1N	70 x 80	0,1	150	2-3 týdny	1 307 Kč
467 913 432 015	CM 320-1N	70 x 80	0,1	320	2-3 týdny	1 373 Kč
467 910 341 215	CM 1K1N	70 x 80	1	1000	2-3 týdny	1 307 Kč

## Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-CM-60-2N-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-CM-150-1N-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-CM-320-1N-EN.pdf
-  Data-Sheet-Kern-Pocket-Balance-CM-1K1N-EN.pdf
-  Data-Sheet-KERN-Pictograms-EN.pdf