

## KPZ 2113 / Balíková váha necejchuschopné

### Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha

#### Váživost: až 60 kg



Příslušenství za příplatek: nerezová plošina

**Konstrukce vážící plošiny KPZ 2113 :** Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha. Hliníková práškově lakovaná konstrukce s lakovanou ocelovou plošinkou ( za příplatek nerezovou ), osazena kvalitním hliníkovým snímačem typu single point ( s krytím IP67 ). Lakovaná plošinka 31 x 35 cm, níže uvedený indikátor je k váze připojen 1,2 m dlouhým kabelem, stolní verze nebo s držákem k připevnění na stůl nebo zeď ( příslušenství ).

**Snímač:** ověřitelný DMS hliníkový snímač typ KPZ 504, IP 67. **Povolení:** CE, technologické verzi.

**Konstrukce:** Robustní, bezúdržbová, svařovaná ocelová konstrukce, vážící plošina – slzičkový plech, stavební výška 100 mm, odolná, práškově lakovaná do černé barvy.

**Připojení:** Vysoce kvalitní připojovací kabel s délkou 5 m, chráněn proti poškození, vyveden pod plošinou.

**Tenzometry:** Robustní, cejchuschopné, pozinkované tenzometry, IP 68, OIML C3, s vysokou pojistkou proti přetížení.

**Postavení:** Kuličková nožička, výškově nastavitelná, k postavení na zem, libela k vyrovnání vážící plošiny.

**Schválení:** EU-cejchuschopné třída přesnosti III

**Napájení :** 230 Volt síťová napájení přes externí nabíječku nebo provoz na akumulátor ( příslušenství za příplatek – akumulátor ).

**Standardní indikátor necejchuschopný:**

KPZ 52-18 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům )

**Standardní indikátor cejchuschopný:**

KPZ 52E-8 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům )

**Napájení :** Síťový provoz 230 V.

**Příslušenství:**

Vícerozsah

EU-cejchování

Podložky pod nožičky

Držák na zeď k indikátoru

Stojan k indikátoru

**oslovte nás prosím při speciálních požadavcích !**

Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	indikátor	Obj. č.
2-11-3/36	36 kg	5g	360 x 310 mm	Ne	51161	211300360500
2-11-3/40	40 kg	10g	360 x 310 mm	Ne	51161	211300401000
2-11-3/60	60 kg	10g	360 x 310 mm	Ne	51161	211300601000
2-11-3/60	60 kg	20g	360 x 310 mm	Ne	5116	211300602000
2-11-3/60	75 kg	20g	360 x 310 mm	Ne	5116	211300602000
2-11-3/60	60 kg	20g	550 x 550 mm	Ne	5116	211300605000
2-11-3/75	75 kg	20g	360 x 310 mm	Ne	5116	211300750000
2-11-3H	15kg	0,5g	360 x 310 mm	Ne	5218	2113H001500
2-11-3H	30kg	1,0g	360 x 310 mm	Ne	5218	2113H003000
2-11-3H	60kg	2,0g	360 x 310 mm	Ne	5218	2113H006000
Stojan k indikátorům u vah KPZ 2113						211300200000
Plošinka z robustní nerezové oceli, rozměr 360 x 310mm						211300090000

## 24 měsíců záruka

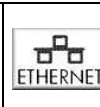
• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

## KPZ-Waagen / Můstková váha a počítačí váha

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky



**KPZ 2-02-4(E)**   
Universální přesná váha   
**výhodná verze**



**KPZ 2-03-10(E)**   
Vodotěsná váha **IP 65**



**KPZ 2(E)-06A** / Můstková váha  
**výhodná verze**



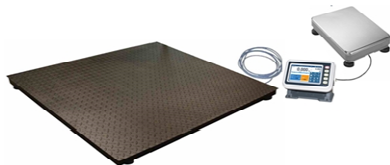
**KPZ 2-04(E)-7**   
Počítací váha  
**výhodná verze**



**KPZ 2-06S / KPZ 56**   
Můstková **počítací** váha



**KPZ 2-04-8**  
Vysoce přesná Počítací váha



**KPZ 2-08-2**   
Duální systém počítací vah



Duální systém počítací vah



Duální systém počítací vah



**KPZ 2(E)-06S** Můstková váha  
Váživost: až 900kg



**KPZ 2114**  
Plošinová váha Váživost: až 150/300kg  
**výhodná verze**



**KPZ 2113**  
Plošinová váha, Váživost: až 60 kg  
**výhodná verze**



**KPZ 2E06N** Můstková váha  
**nerezová IP67/68 / IP 69K**



**KPZ 2E065** Můstková váha  
**nerezová IP67/68 / IP 69K**



**KPZ 2E-07-2N**   
Sklopná váha **nerezová**  
**IP67/68 / IP 69K**

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

**KPZ 2-02-4(E) / Universální váha M**

Robustní Universalní váha pro průmyslové provedení  
Váživost: až 30 kg / Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků

Vysoké rozlišení  
Referenční počítání kusů  
Ruční tára  
Sčítací funkce  
Cenově výhodná

**Vlastnosti :**

- 12 Funkčních kláves k snadné obsluze
- Navážení zadáním přes klávesnici,
- Vážení v toleranční oblasti - Lo/Ok/Hi Funkce

**Napájení:**

- 230VAC síťový kabel
- příslušenství za příplatek – akumulátor

Tato vysoce citlivá, přesná váha je vhodná pro veškeré aplikace technologického vážení a to díky vysokému rozlišení displeje a několikanásobně většímu vnitřnímu dělení. ROBUSTNÍ konstrukce, špořič baterií, vestavěný akumulátor, membránová klávesnice odolná proti prachu a stříkající vodě, dělá z této váhy velmi spolehlivého pomocníka.

**Standardní funkce:**

- ✓ Rozlišení displeje: 1/30.000, nebo 1/6.000 III. Třída, vnitřní dělení 1/3.000.000 nebo 1/600.000,
- ✓ Automatické nastavení nuly. Tára po celém vážícím rozsahu. Hodnotu táry lze zadat stisknutím klávesy
- ✓ při položení zátěže na plošinku nebo pomocí numerické klávesnice.
- ✓ Funkce počítání kusů s naprogramovaným počtem vzorků 10, 20, 50, 100.
- ✓ 6-ti místný, 25 mm vysoký, podsvícený LCD displej, zobrazující jednotkovou hmotnost či počet kusů.
- ✓ Automatické přepínání do dvou různých programů. Program vážení a program počítání kusů.
- ✓ Při spuštění příslušného programu lze automat. přičítat dosažené hodnoty do paměti.
- ✓ Odnímatelná plošinka z nerezové oceli

Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Obj. č.
KPZ 2-02-4	3 kg	0,1 g	220 x 315 mm	Ne	202403000000
KPZ 2-02-4	6 kg	0,2 g	220 x 315 mm	Ne	202406000000
KPZ 2-02-4	15 kg	0,5 g	220 x 315 mm	Ne	202415000000
KPZ 2-02-4	30 kg	1,0 g	220 x 315 mm	Ne	202430000000
KPZ 2-02(E)-4	3 kg	1,0 g	220 x 315 mm	Ano	2024E0300000
KPZ 2-02(E)-4	6 kg	2,0 g	220 x 315 mm	Ano	2024E0600000
KPZ 2-02(E)-4	15 kg	5,0 g	220 x 315 mm	Ano	2024E1500000
KPZ 2-02(E)-4	30 kg	10 g	220 x 315 mm	Ano	2024E3000000

**Volitelné příslušenství – za příplatek**

Výstup RS 232	123070000000
termotiskárna DR 7 stolní kotoučková tiskárna	120039000000
termotiskárna DR 7RTC, včetně informace o datumu a času, stolní kotoučková tiskárna	120039100000

**Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)**

Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah	300PL0000020
Pro kapacitu do 500 kg, / Jeden rozsah	300PL0000500

**Doprava a balné**

KPZ 2-02(E)-4	38 x 34 x 16 cm	všechny	4,5 kg
---------------	-----------------	---------	--------

**24 měsíců záruka****Levná, úředně ověřitelná, vysoce přesná váha.**• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •




Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky

## **KPZ 2-03-10(E) / IP 65 Vodotěsná váha M** Robustní **Vodotěsná** váha pro průmyslové provedení **Váživost: až 30 kg / Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků**

### Vodotěsná váha Typ: **KPZ 2 – 03 – 10 IP 65**

Tato precizní robustní a zvláště spolehlivá digitální váha s krytím IP65 je určena do vlhkých prostor, do potravinářského průmyslu a může být univerzálně použita pro jakékoliv technologické vážení. Váha vyniká jednoduchou obsluhou, snadným čištěním, nerezovou plošinkou, nízkou vlastní hmotností nebo možností provozu na vestavěný akumulátor s vysokou výdrží stejně jako dobře čitelným, 25mm vysokým, podsvíceným displejem. Toto vše činí z této váhy s nízkými pořizovacími náklady mnohostranně využitelného pomocníka. K základním funkcím patří nulování, tárování po celém rozsahu 100%, vícenásobná tara a přivažování, přepínání brutto/netto, volba jednotek mezi g resp. kg, oz (unce) a počítání kusů. Počítání kusů je možné pomocí vzorkování, volitelné mezi 10, 20, 50, 100 a 200 kusy. Váha disponuje také funkcí pro zobrazení nejvyšší naměřené hodnoty a program pro vážení pohyblivých břemen (funkce hold). Pro úsporu akumulátoru je možné na váze nastavit automatické vypínání.



Typ	Váživost	Dílek	Rozměr		Obj. č.
KPZ 2-03-10	6.000g	1,0g	192 x 225 mm	<b>Ne</b>	203100600000
KPZ 2-03-10	30.000g	5,0g	192 x 225 mm	<b>Ne</b>	203103000000
KPZ 2-03-10	6.000g	0,5g	192 x 225 mm	<b>Ne</b>	203100H60000
KPZ 2-03-10	15.000g	1,0g	192 x 225 mm	<b>Ne</b>	20310H150000
KPZ 2-03-10	30.000g	1,0g	192 x 225 mm	<b>Ne</b>	20310H300000
KPZ 2-03E-10	6.000g	1,0g	192 x 225 mm	Ano  <span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">M</span>	203E10060000
KPZ 2-03E-10	15.000g	5,0g	192 x 225 mm	Ano  <span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">M</span>	203E10150000
KPZ 2-03E-10	30.000g	10,0g	192 x 225 mm	Ano  <span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">M</span>	203E10300000

#### Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)

Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah		300PL0000020
--	--	--------------

Typ	Váživost	Rozměry balení
KPZ 2-03-10	všechny	37 x 31 x 25 cm, 4,2 kg

24 měsíců záruka

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

**KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •**

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky



Vysoce přesná

Počítací váha KPZ 2-04E-3  

Vnitřní dělení až 1/ 600.000  
 Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků  
 Robustní konstrukce  
 3 přehledné displeje  
 Funkce sčítání  
 Příznivá cena



Manuální tára  
 Nastavení nuly  
 220 V/ Bateriový provoz  
 RS232 (za příplatek )  
 Tiskárna čárových kódů (za příplatek )

Levná, úředně ověřitelná, vysoce přesná váha.

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky



200212 00 BR Cz KČ bez DPH

Tato vysoce citlivá přesná váha je vhodná pro veškeré aplikace technologického vážení, díky vysokému rozlišení displeje a několikanásobně většímu vnitřnímu dělení. Jejimi vlastnostmi a technickou specifikací je zaručeno vysoce přesné počítání kusů. Robustní konstrukce, vestavěná výměnný akumulátor, jasně viditelné 3 LCD displeje a membránová klávesnice odolná proti prachu a vodě umožňuje této váze stát se Vaším každodenním pomocníkem.

**Váhu lze dodat také ve verzi úředně ověřitelné s rozlišením 3.000 dílků.**

**Standardní funkce:**

Rozlišení displeje: 1/30.000 nebo 1/15.000, vnitřní dělení 1/600.000 nebo 1/300.000.

Naprogramovaný automatický postup kalibrace.

Automatické nastavení nuly, počítání kusů.

Tára po celém vážícím rozsahu. Hodnotu táry lze zadat stisknutím klávesy při položení zátěže na plošinku nebo pomocí numerické klávesnice.

Možnost zadat 10 jednotkových hmotností pro počítání kusů do paměti. Tyto předvolené hodnoty jsou uživatelem jednoduše z paměti vyvolány a mohou být také jednoduchým způsobem obměňovány.

3 LCD podsvícené displeje, zobrazující celkovou hmotnost, jednotkovou hmotnost a počet kusů.

Set-pointy, indikace dosažené předvolené hodnoty hmotnosti či počtu kusů audiosignálem.

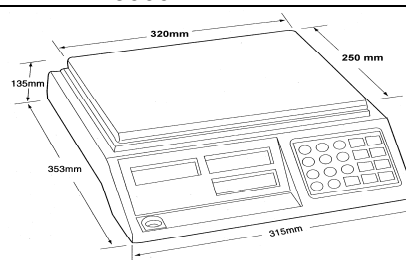
Odnímatelná plošinka z nerezové oceli.

HR/klávesnice vysokého rozlišení/desetinná tečka Aktivace vysokorozlišitelného indikátoru u 3000d vah. Stiskněte tuto klávesnici po dobu 3 sekund a vážící hodnota se přepne na 5 sekund na rozlišení 15000d

**Příslušenství:** Volně konfigurovatelné sériové rozhraní RS232.

Pomocí tohoto rozhraní mohou být přenášena data jako jsou datum, čas, dále pak volitelná 15-ti místné číselné údaje, počet kusů, hmotnost kusu, brutto-tara-netto, možnost výtisku dat s celkovým počtem kusů.

K tomuto rozhraní může být také připojena KPZ jehličková tiskárna nebo KPZ termo tiskárna etiket. Přizpůsobení vzhledu tisku může být na přání zákazníka vybaveno logem. Výše uvedené údaje mohou být vytištěny jako číselný kód nebo **čárový kód**.



Velikost plošinky 320 x 250mm

Typ	Váživost	Dělení	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Obj. č.
2-04-3/3000	3.000g	0,1g	320 x 250 mm	Ne	204303000000
2-04-3/6000	6.000g	0,2g	320 x 250 mm	Ne	204306000000
2-04-3/15000	15.000g	0,5g	320 x 250 mm	Ne	204315000000
2-04-3/30000	30.000g	1,0g	320 x 250 mm	Ne	204330000000
2-04-3/15k	15.000g	1g	320 x 250 mm	Ne	204515000000
2-04-3/30k	30.000g	2g	320 x 250 mm	Ne	204530000000
2-04E-3/15.000	3.000 g	1,0g	320 x 250 mm	M	204E30300000
2-04E-3/15.000	6.000 g	2,0g	320 x 250 mm	M	204E30600000
2-04E-3/15.000	15.000 g	5,0g	320 x 250 mm	M	204E31500000
2-04E-3/30.000	30.000 g	10,0g	320 x 250 mm	M	204E33000000

Příslušenství (za příplatek)	Obj. č.
Sériové rozhraní RS 232 neprogramovatelné	204300070002
Sériové rozhraní RS 232 programovatelné	204300070001
Jehličková tiskárna Favorit 24 PLUS k RS 232	203424000000
Jehličková tiskárna DR 3-1 k KPZ 2-04-3	120035100000
Tiskárna etiket a čárových kódů DR 2 k RS 232	204333000000
Přizpůsobení tisku DR 2 dle přání zákazníka	204333100000

Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)	Obj. č.
Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah	300PL0000020

Typ	Váživost	Rozměry balení
KPZ 2-04-3	všechny	41 x 38 x 20 cm, 5,5 kg

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky

**KPZ 2-04-7 / Počítací váha M**

Robustní Počítací váha pro průmyslové provedení  
Váživost: až 30 kg / Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků

**Vnitřní dělení až 1/ 600.000**  
**Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků**  
**Robustní konstrukce**  
**3 přehledné displeje**  
**Funkce sčítání**  
**Příznivá cena**  
Příslušenství za příplatek – akumulátor



Tato vysoce citlivá přesná Počítací váha je vhodná pro veškeré aplikace technologického vážení, díky vysokému rozlišení displeje a několikanásobně většímu vnitřnímu dělení. Jejimi vlastnostmi a technickou specifikací je zaručeno vysoce přesné počítání kusů. Robustní konstrukce, vestavěná výměnný akumulátor, jasně viditelné 3 LCD displeje a membránová klávesnice odolná proti prachu a vodě umožňuje této váze stát se Vaším každodenním pomocníkem. **Váhu lze dodat také ve verzi úředně ověřitelné s rozlišením 3.000 dílků.**

**Standardní funkce:**

- ✓ Rozlišení displeje: 1/30.000, nebo 1/6.000 III. Třída, vnitřní dělení 1/3.000.000 nebo 1/600.000,
- ✓ Naprogramovaný automatický postup kalibrace.
- ✓ Automatické nastavení nuly, počítání kusů.
- ✓ Tára po celém vážicím rozsahu. Hodnotu táry lze zadat stisknutím klávesy při položení zátěže na plošinku nebo pomocí numerické klávesnice.
- ✓ Možnost zadat 10 jednotkových hmotností pro počítání kusů do paměti. Tyto předvolené hodnoty jsou uživatelem jednoduše z paměti vyvolány a mohou být také jednoduchým způsobem obměňovány.
- ✓ 3 LCD podsvícené displeje, zobrazující celkovou hmotnost, jednotkovou hmotnost a počet kusů.
- ✓ Set-pointy, indikace dosažené předvolené hodnoty hmotnosti či počtu kusů audiosignálem.
- ✓ Odnímatelná plošinka z nerezové oceli.
- ✓ HR/klávesnice vysokého rozlišení/desetinná tečka Aktivace vysokorozlišitelného indikátoru u 3000d vah. Stiskněte tuto klávesnici po dobu 3 sekund a vážicí hodnota se přepne na 5 sekund na rozlišení 15000d

Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Obj. č.
KPZ 2-04-7	3 kg	0,1 g	220 x 315 mm	Ne	204703000000
KPZ 2-04-7	6 kg	0,2 g	220 x 315 mm	Ne	204706000000
KPZ 2-04-7	15 kg	0,5 g	220 x 315 mm	Ne	204715000000
KPZ 2-04-7	30 kg	1,0 g	220 x 315 mm	Ne	204730000000
KPZ 2-04(E)-7	3 kg	1,0 g	220 x 315 mm	Ano	2047E0300000
KPZ 2-04(E)-7	6 kg	2,0 g	220 x 315 mm	Ano	2047E0600000
KPZ 2-04(E)-7	15 kg	5,0 g	220 x 315 mm	Ano	2047E1500000
KPZ 2-04(E)-7	30 kg	10 g	220 x 315 mm	Ano	2047E3000000
Volitelné příslušenství – za příplatek					
Sériové rozhraní RS 232 neprogramovatelné					204700000100
Sériové rozhraní RS 232 programovatelné					204700000200
termotiskárna DR 7 stolní kotoučková tiskárna					120039000000
termotiskárna DR 7RTC, včetně informace o datumu a času, stolní kotoučková tiskárna					120039100000
<b>Doprava a balné</b>					
KPZ 2-04(E)-7	38 x 34 x 16 cm	všechny	4,5 kg		
<b>Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)</b>					
Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah					300PL0000020

**Levná, úředně ověřitelná, vysoce přesná váha.**

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky



## KPZ 2-04-8 / Počítací váha

### Vysoce přesná P o č í t a c í v á h a

### Robustní paletová váha pro průmyslové provedení

Indikátor-dělení: 1/60.000 při vnitřním dělení až 1/600.000



#### Vysoce přesná počítací váha Typ KPZ 2-04-8 Indikátor-dělení: 1/60.000 při vnitřním dělení až 1/600.000

Počítací váha KPZ 2-04-8 má rozměr plošiny 230 x 300 mm. Tato kvalitativně vysoko přesná počítací váha se může použít všude v necechuschopném nasazení. Na základě vysoko přesného externího rozlišení a vysokého vnitřního rozlišení může být bez problémů počítané velké množství malých dílů. Kromě toho vyplývá z tohoto velká stabilita a opakovaná přesnost.

Indikátor na 3 LCD-Displejích umožňuje obsluze podchytit všechna důležitá data na jeden pohled.. Tato nadmíru odolná konstrukce, přídatná ochrana proti vlhkosti, zabudovaná odolná baterie a optimální obsluha vodotěsné fóliové klávesnice dělá z této počítací váhy nepostradatelného mobilního denního pomocníka. Váha může být napájena ze sítě nebo z akumulátoru. Plošina je z nerez a je k čištění odnímatelná.

Typ	Váživost	Dělení	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Obj. č.
2-04-8/3000	3.000g	0,05g	230x300mm	Ne	204803000000
2-04-8/6	6.000g	0,1g	230x300mm	Ne	204806000000
2-04-8/15	15.000g	0,2g	230x300mm	Ne	204801500000
2-04-8/30	30.000g	0,5g	230x300mm	Ne	204803000000

Príslušenství (za příplatek)	Obj. č.
Sériové rozhraní RS 232 neprogramovatelné	204300070002
termotiskárna DR 7 stolní kotoučková tiskárna	120039000000
termotiskárna DR 7RTC, včetně informace o datumu a času, stolní kotoučková tiskárna	120039100000

Úřední ověření ( ES – ověření )		
Potvrzení o ověření měřidla ( ES – certifikát )		3000000005
Typ	Váživost	Rozměry balení
KPZ 2-04-8	všechny	45 x 38 x 21 - 5kg

## 24 měsíců záruka

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Vyjímkou jsou akumulátory a nabíječky



**Systém počítačích vah KPZ 2-08-2** spojuje dohromady dvě váhy, jednu stolní počítač, druhou s možností vážit vysoké hmotnosti. Tato kombinace dvou vah poskytuje uživateli pohodlnou možnost počítat kusy s velkou přesností a úsporu času. Počítací (referenční) váha je osazena plošinkou o rozměrech 210x290mm. V této váze je vestavěna veškerá řídicí elektronika systému. Při pohledu z přední části je váha vybavena třemi LCD displeji a numerickou klávesnicí. Pomocí této klávesnice lze ovládat následující funkce: sčítání hodnot, automatické nastavení nuly, sčítání počtu kusů, tára a jednotková hmotnost zadaná automaticky nebo přes klávesnici. Minimální hmotnost vzorku připočítání kusů je 1/5 hodnoty dílku. Napájet systém je možné z elektrické sítě nebo z vestavěného akumulátoru. Nabíječ akumulátoru 220V/50Hz je součástí dodávky. Vnitřní dělení: 60.000 dílků.



**Funkce:** 3 LCD displeje, výška 14 mm, tára (↔) 100% tára, zadávání automaticky nebo manuálně, 6-ti místný 14mm vysoký podsvícený displej, indikace záporných hodnot na displeji, automatická kalibrace, manuální a automatická funkce sčítání, kontrolní funkce pro počítání kusů, funkce kontrolního vážení, režim zpřesňování, automatický test všech funkcí, automatické nastavení nuly, zobrazení hodnot Brutto/Netto, přepínání mezi jednotlivými váhami.

#### Příklady sestavení

Typ	Váživost		Dělení		Rozeř plošiny	Obj. č.
	váha 1	váha 2	váha 1	váha 2	váha 2	
2-08-2 / KPZ2-11-3	3000 g	30 kg	0,05 g	5,0 g	350 x 300mm	208221130030
2-08-2 / KPZ206S	3000 g	60 kg	0,05 g	10,0 g	420 x 520mm	208206S06045
2-08-2 / KPZ206SJ	3000 g	60 kg	0,05 g	10,0 g	420 x 520mm	208206SJ6045
2-08-2 / KPZ206S	3000 g	150 kg	0,05 g	20,0 g	420 x 520mm	208206S15000
2-08-2 / KPZ206SJ	3000 g	150 kg	0,05 g	20,0 g	420 x 520mm	208206SJ1500
2-08-2 / KPZ206S	3000 g	300 kg	0,05 g	50,0 g	600 x 600mm	208206S30000
2-08-2 / KPZ206SJ	3000 g	300 kg	0,05 g	50,0 g	600 x 600mm	208206SJ3000
2-08-2 / KPZ2, 1x1	6 kg	600 kg	0,1 g	100 g	1.000 x 1.000mm	208206101000
2-08-2 / KPZ2J, 1x1	6 kg	600 kg	0,1 g	100 g	1.000 x 1.000mm	2082061J1000
2-08-2 / KPZ2, 12x15	15 kg	1.500 kg	0,2 g	100 g	1.250 x 1.500mm	208210121500
2-08-2 / KPZ2, 12x15	15 kg	1.500 kg	0,2 g	100 g	1.250 x 1.500mm	20821012J150

**Systém počítačích vah KPZ 2-08-2** spojuje dohromady dvě váhy, jednu stolní počítač, druhou s možností vážit vysoké hmotnosti. Tato kombinace dvou vah poskytuje uživateli pohodlnou možnost počítat kusy s velkou přesností a úsporu času.

Počítací (referenční) váha je osazena plošinkou o rozměrech 210x290mm. V této váze je vestavěna veškerá řídicí elektronika systému. Při pohledu z přední části je váha vybavena třemi LCD displeji a numerickou klávesnicí.

Pomocí této klávesnice lze ovládat následující funkce: sčítání hodnot, automatické nastavení nuly, sčítání počtu kusů, tára a jednotková hmotnost zadaná automaticky nebo přes klávesnici. Minimální hmotnost vzorku připočítání kusů je 1/5 hodnoty dílku. Napájet systém je možné z elektrické sítě nebo z vestavěného akumulátoru.

Nabíječ akumulátoru 220V/50Hz je součástí dodávky. Vnitřní dělení: 60.000 dílků.

**Další možnost vzhledu na stránce 53.**



• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

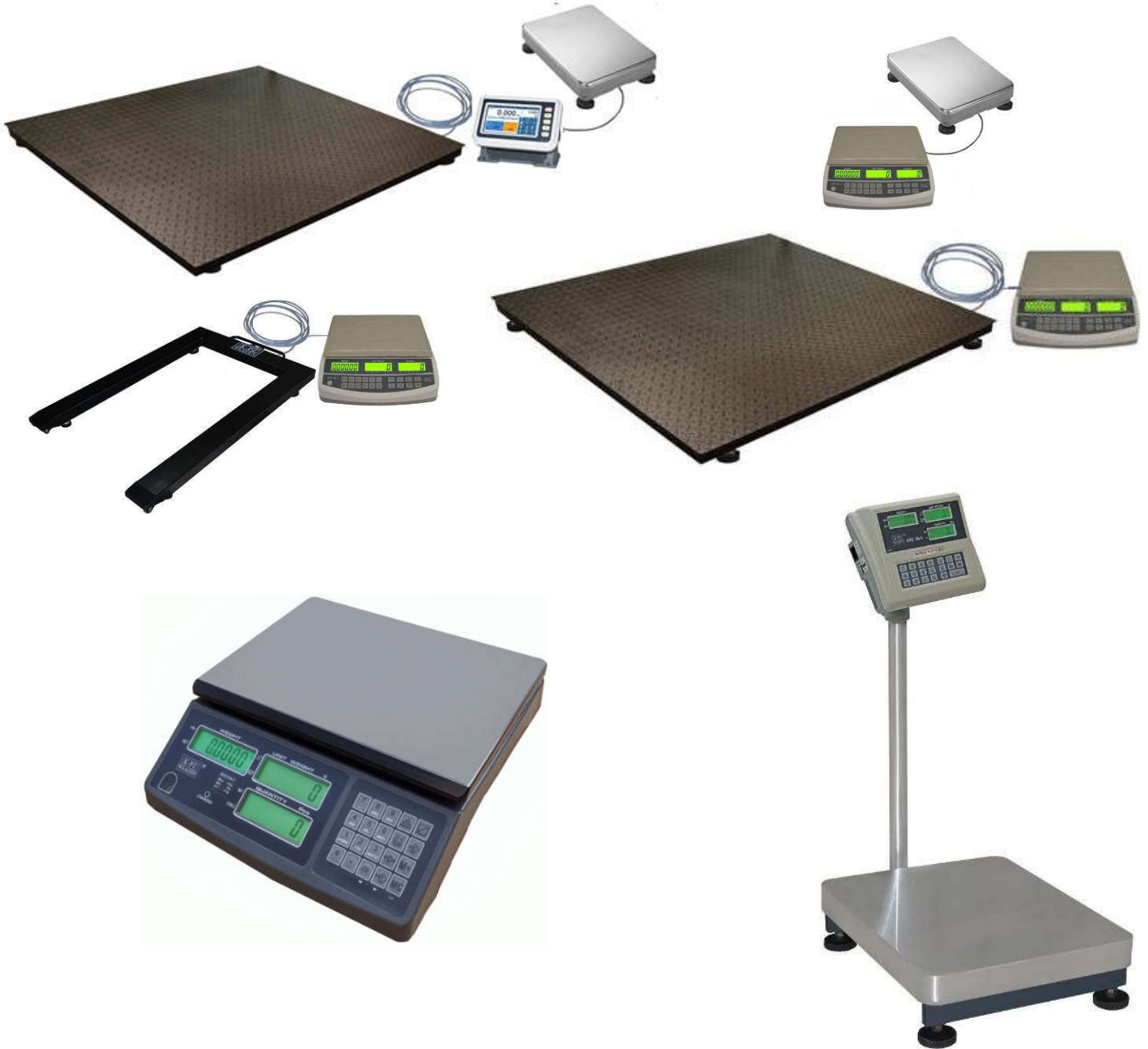
KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Vyjímkou jsou akumulátory a nabíječky

## 24 měsíců záruka

KPZ 2-08-2 / Duální systém počítacích vah  
 Vysoce přesná P o č í t a c í v á h a **KPZ 2-04E-3**



Zeptejte se nás na Vaši problematiku s počítáním , uděláme pro Vás možné skoro vše. Tím, že kombinuje různé moderní displeje a různé plošiny může Vám KPZ-Waagen nabídnout téměř každý systém počítání dle Vašich požadavků. Další možnost vzhledu na stránce 53.

**Rychlé počítání ? Ušetřený čas !!**

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

## KPZ 2(E)-06A / Můstková váha

Robustní Můstková váha pro průmyslové provedení  
Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků



Solidní a stabilní plošinová váha série KPZ 2E06S. Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu. Konstrukce vážící plošiny KPZ 2E06S Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha s nerezovou plošinou, konstrukce zhotovená ze svařované pravouhlé trubkové oceli, s nastavitelnými nožičkami, se stativem a nastavitelným držákem indikátoru, s indikátorem z přední strany nebo s držákem k připevnění na stůl nebo na zeď. Snímač: ověřitelný DMS hliníkový snímač typ KPZ 504E, IP 67. Povolení: EU ověřitelná třída III, CE, provedení s vysokým rozlišením v technologické verzi. Standardní provedení: KPZ 2E06S Ověřitelných 3.000 dílků, vícerozsah, 15.000 a 30.000 externích dílků.

**Konstrukce:** Robustní, bezúdržbová, svařovaná ocelová konstrukce, vážící plošina – slízkový plech, stavební výška 100 mm, odolná, práškově lakovaná do černé barvy.

**Připojení:** Vysoce kvalitní připojovací kabel s délkou 5 m, chráněn proti poškození, vyveden pod plošinou.

**Tenzometry:** Robustní, cejchuschopné, pozinkované tenzometry, IP 68, OIML C3, s vysokou pojistkou proti přetížení.

**Postavení:** Kuličková nožička, výškově nastavitelná, k postavení na zem, libela k vyrovnání vážící plošiny.

**Schválení:** EU-cejchuschopné třída přesnosti III

**Napájení :** 230 Volt síťová napájení přes externí nabíječku nebo provoz na akumulátor ( příslušenství za příplatek – akumulátor ).

**Standardní indikátor necejchuschopný:** KPZ 52-18 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k

indikátorům ) **Standardní indikátor cejchuschopný:** KPZ 52E-8 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz.

prospekt k indikátorům ) **Napájení :** Síťový provoz 230 V. **Příslušenství:** Vícerozsah EU-cejchování Podložky pod nožičky Držák na zeď k indikátoru Stojan k indikátoru **oslovte nás prosím při speciálních požadavcích !**

### Další možnost vzhledu na stránce 53.

Typ	Váživost	Dělení	Indikátor	Možnost úř. ověření	Rozměry v mm	Obj. č.
KPZ 206A	7,5 kg	0,5g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	206A00063400
KPZ 2E06A	6 kg	2g	KPZ 52E-8	Ano	300 x 400 x 120	2E06A0006340
KPZ 206A	15 kg	1g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	206A00153400
KPZ 206AH	15 kg	0,5g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	2H06A0015340
KPZ 2E06A	15 kg	5g	KPZ 52E-8	Ano	300 x 400 x 120	2E06A0015340
KPZ 2E06AM	15/30 kg	5/10g	KPZ 52E-8	Ano	300 x 400 x 120	2E06AM030340
KPZ 206AH	30 kg	1g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	2H06A0030340
KPZ 206A	30 kg	2g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	206A00303400
KPZ 2E06A	30 kg	10g	KPZ 52E-8	Ano	300 x 400 x 120	2E06A0030340
KPZ 206AH	60 kg	2g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	2H06A0060340
KPZ 206A	75 kg	5g	KPZ 52-18	Ne	300 x 400 x 120	206A00603400
KPZ 2E06A	60 kg	20g	KPZ 52E-8	Ano	300 x 400 x 120	2E06A0060340

### Příslušenství / Za příplatek

Akumulátor pro indikátory KPZ 51 - *	120040000000
Stativ k KPZ 2E-06A, upevněn na kratší straně	2E06A340020

### Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)

Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah	300PL0000020
--	--------------

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky

## **KPZ 2(E)-06S / Můstková váha**

Robustní **Počítací** váha pro průmyslové provedení  
**Váživost: až 30 kg / Rozlišení na displeji až 1/ 30.000 dílků**



**Standard**



s předním displejem



**Vodováha pro vyvážení**



**Polohovatelný indikátor**

Solidní a stabilní plošinová váha série KPZ 2E06S. **Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.** Konstrukce vážící plošiny KPZ 2E06S Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha s nerezovou plošinou, konstrukce zhotovená ze svařované pravoúhlé trubkové oceli, s nastavitelnými nožičkami, se stativem a nastavitelným držákem indikátoru, s indikátorem z přední strany nebo s držákem k připevnění na stůl nebo na zeď. Snímač: ověřitelný DMS hliníkový snímač typ KPZ 504E, IP 67. Povolení: EU ověřitelná třída III, CE, provedení s vysokým rozlišením v technologické verzi. Standardní provedení: KPZ 2E06S Ověřitelných 3.000 dílků, vícerozsah, 15.000 a 30.000 externích dílků.

**Konstrukce:** Robustní, bezúdržbová, svařovaná ocelová konstrukce, vážící plošina – slízkový plech, stavební výška 100 mm, odolná, práškovaně lakovaná do černé barvy.

**Připojení:** Vysoce kvalitní připojovací kabel s délkou 5 m, chráněn proti poškození, vyveden pod plošinou.

**Tenzometry:** Robustní, cejchuschopné, pozinkované tenzometry, IP 67, OIML C3, s vysokou pojistkou proti přetížení. **Postavení:** Kuličková nožička, výškově nastavitelná, k postavení na zem, libela k vyrovnaní vážící plošiny. **Schválení:** EU-cejchuschopné třída přesnosti III

**Napájení :** 230 Volt síťová napájení přes externí nabíječku nebo provoz na akumulátor (příslušenství za příplatek–akumulátor).

**Standardní indikátor necejchuschopný:** KPZ 52-18 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům ) **Standardní indikátor cejchuschopný:** KPZ 52E-8 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům ) **Napájení :** Síťový provoz 230 V. **Příslušenství:** Vícerozsah EU-cejchování. Nájezd. Podložky pod nožičky. Držák na zeď k indikátoru. Stojan k indikátoru.

**Další možnost vzhledu na stránce 53.**

**... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !**

### Robustní můstková váha pro obchod i průmysl!

Potřebujete jinou váhu, zvláštní produkty jsou naše specialita !



• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •





Typ	Váživost	Dělení	Indikátor		Rozměry v mm	Obj. č.	
KPZ 206S	30 kg	2g	KPZ 52-18	Ne	420 x 520 x 120	206S00304500	
KPZ 206SH	30 kg	1g	KPZ 52-18	Ne		2H06S0030450	
KPZ 2E06S	30 kg	10g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0030450	
KPZ 2E06SM	30/60 kg	10/20g	KPZ 52E-8	Ano		2E06SM060450	
KPZ 206S	75kg	5g	KPZ 52-18	Ne		206S00604500	
KPZ 206SH	60kg	2g	KPZ 52-18	Ne		2H06S0060450	
KPZ 2E06S	60kg	20g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0060450	
KPZ 2E06SM	60/120 kg	20/50g	KPZ 52E-8	Ano		2E06SM120450	
KPZ 206S	150 kg	10g	KPZ 52-18	Ne		206S01504500	
KPZ 2E06S	150 kg	50g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0150450	
KPZ 206S	75kg	5g	KPZ 52-18	Ne	460 x 600 x 130	206S00604600	
KPZ 2E06S	60kg	20g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0060460	
KPZ 2E06S	150 kg	10g	KPZ 52-18	Nei		206S01504600	
KPZ 2E06S	150 kg	50g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0150460	
KPZ 2E06SM	150/300 kg	50/100g	KPZ 52E-8	Ano		2E06SM300460	
KPZ 206S	300 kg	20g	KPZ 52-18	Ne		206S03004600	
KPZ 2E06S	300 kg	100g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0300460	
KPZ 206S	75 kg	5g	KPZ 52-18	Ne		600 x 600 x 150	206S00606600
KPZ 2E06S	60 kg	20g	KPZ 52E-8	Ano			2E06S0060660
KPZ 206S	150 kg	10g	KPZ 52-18	Ne			206S01506600
KPZ 2E06S	150 kg	50g	KPZ 52E-8	Ano	2E06S0150660		
KPZ 206S	300 kg	20g	KPZ 52-18	Ne	206S03006600		
KPZ 2E06S	300 kg	100g	KPZ 52E-8	Ano	2E06S0300660		
KPZ 206S	75 kg	5g	KPZ 52-18	Ne	600 x 800 x 150	206S00606800	
KPZ 2E06S	60 kg	20g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0060680	
KPZ 206S	150 kg	10g	KPZ 52-18	Ne		206S01506800	
KPZ 2E06S	150 kg	50g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0150680	
KPZ 206S	300 kg	20g	KPZ 52-18	Ano		206S03006800	
KPZ 2E06S	300 kg	100g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0300680	
KPZ 206S	500 kg	50g	KPZ 52-18	Ne		206S05006800	
KPZ 2E06S	500 kg	200g	KPZ 52E-8	Ano		2E06S0500680	
KPZ 206S	75 kg	5g	KPZ 52-18	Ne	800 x 800 x 150	206S00608800	
KPZ 206S	150 kg	10g	KPZ 52-18	Ne		206S01508800	
KPZ 206S	150 kg	50g	KPZ 52-18	Ne		206S01508800	
KPZ 206S	300 kg	20g	KPZ 52-18	Ne		206S03008800	
KPZ 206S	300 kg	100g	KPZ 52-18	Ne		206S03008800	
KPZ 206S	500 kg	50g	KPZ 52-18	Ne		206S05008800	

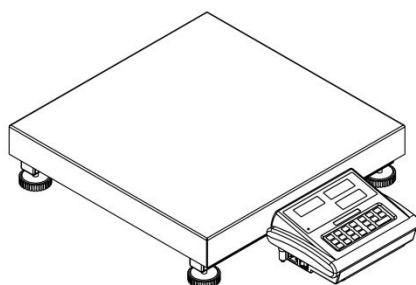


Modell	Váživost	Rozměry balení
KPZ 2-06-S	300 x 400 x 120 mm	890 x 390 x 250 mm, 11 kg
KPZ 2-06-S	420 x 520 x 120 mm	830 x 450 x 290 mm, 20 kg
KPZ 2-06-S	460 x 600 x 150 mm	1200 x 800 x 400 mm, 36 kg
KPZ 2-06-S	600 x 600 x 150 mm	1200 x 800 x 400 mm, 47 kg
KPZ 2-06-S	600 x 800 x 150 mm	1200 x 800 x 400 mm, 51 kg
KPZ 2-06-S	800 x 800 x 150 mm	1200 x 800 x 400 mm, 59 kg

... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

## Počítací váha typu KPZ 2E-06 / 56



KPZ 56E4

Typ	Váživost	Dělení	Indikátor	Možnost úř. ověření	Rozměry v mm	Obj. č.
KPZ 206S / 56-4	30 kg	2g	KPZ 56E4	Ne	420 x 520 x 120	206560304500
KPZ 206S / 56-4	75kg	5g	KPZ 56E4	Ne	420 x 520 x 120	206560604500
KPZ 206S / 56-4	150 kg	10g	KPZ 56E4	Ne	420 x 520 x 120	206561504500
KPZ 206S / 56-4	30 kg	2g	KPZ 56E4	Ne	460 x 600 x 130	206560304600
KPZ 206S / 56-4	75kg	5g	KPZ 56E4	Ne	460 x 600 x 130	206560604600
KPZ 206S / 56-4	150 kg	10g	KPZ 56E4	Ne	460 x 600 x 130	206561504600
KPZ 206S / 56-4	75kg	5g	KPZ 56E4	Ne	600 x 600 x 150	206560604600
KPZ 206S / 56-4	150 kg	10g	KPZ 56E4	Ne	600 x 600 x 150	206561504600
KPZ 206S / 56-4	300 kg	20g	KPZ 56E4	Ne	600 x 600 x 150	206563004600

**Počítací váha typu KPZ 2E-06 / 56 EU ověřitelná třída** :Můstková váha typ KPZ 2E-06 / 56. pro cejchuschopné a necejchuschopné nasazení. **Konstrukce**: robustní a kvalitní vysoce hodnotná můstková váha , vyrobená z robustních průmyslově svařovaných pravoúhlých trubkových oceli, práškově lakované, s nerezovou pokrývací plošinou) univerzální jako Stativ- nebo k nasazení jako stolní verze. **Vážicí systém**: Vybaven hliníkovým DMS-snímačem typu KPZ 504E 2, IP 67, **Schválení** : EU ověřitelná třída přesnosti III, CE Konformní, **Napájení**: 230 Volt síťové napájení. **Provedení**: KPZ 2-06/56 Externí 15.000 dělení, KPZ 2E-06/56 cejchuschopný Standardní 3.000 externích dělení, umožní aby se po dobu 5 sekund vážící hodnota přepnula na rozlišení 15000d. **Indikátor KPZ 56** : Tento kvalitní vysoce hodnotný vysokorozlišitelný počítací indikátor může být použit v cejchuschopném a necejchuschopném nasazení. Na základě vysokého externího rozlišení a 20 krát vyššího vnitřního rozlišení může být bez problémů napočítáno větší množství menších dílů. Mimo jiné se díky tomu dostane vysoká stabilita a opakovaná přesnost. Indikátor na 3 LCD-displejích umožňuje obsluhovateli podchytit všechny důležitá data na jeden pohled. Přepínání není nutné. Tato nadměrně odolná konstrukce , k tomu o chrana proti vlhkosti , zabudovaná znovu nabíjecí baterie a optimální obluka vodotěsné fóliové klávesnice dělají z této váhy nepostradatelného denního pomocníka.

### Další možnost vzhledu na stránce 53.

#### Popis klávesnice

<b>0 bis 9 a .</b>	Klávesou se zadává hmotnost kusu, počet, hodnotová hranice nebo tára -hmotnost
<b>CE:</b>	Klávesou lze vymazat veškeré zadané hodnoty
<b>→0←</b>	1) Touto klávesou se nastaví nula. 2) Dvojitým stiskem klávesy lze zadat úroveň podsvícení displeje.
<b>↔</b>	Touto klávesou se táruje položená hmotnost na váze.
<b>•••</b>	Klávesa slouží k potvrzení zadaného množství.
<b>PE</b>	Klávesou bude potvrzena zadaná hodnota jako hmotnost kusu.
<b>☑</b>	Klávesou bude potvrzena zadaná hodnota jako maximální hodnota, počet kusu nebo hmotnost. Pokud by měla být hodnota příliš vysoká, objeví se, vydá se varovný signál.
<b>→PE</b>	Klávesou budou vyvolané uložené hmotnosti kusu.
<b>M+</b>	Klávesa přičítání nebo odčítání hodnot do paměti.
<b>MC</b>	Stisknutím této klávesy se nejprve zobrazí a poté smažou nasčítané hodnoty v paměti.
<b>HR/.</b>	Při cejchuschopném provedení : klávesnice vysokého rozlišení/desetinná tečka Aktivace vysokorozlišitelného indikátoru u 3000 d vah. Stiskněte tuto klávesnici po dobu 3 sekund a vážící hodnota se přepne na 5 sekund na rozlišení 15000d.

... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !

**24 měsíců záruka**

## KPZ 2(E)-06N + KPZ 2(E)-06/5 / **nerezová Můstková váha**

**Nerez Materiál DIN 1.4301 IP 67/68 + IP 69K**

**Ověřitelná | robustní konstrukce | výhodná cena**



Robustní a stabilní plošinová váha v NEREZU série KPZ 2N(E)-06-\*. Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu. Provedení podlahové váhy pro průmyslové vážení.

K použití pro cejchuschopné a necejchuschopné použití. Vysoká přesnost. Bezúdržbová ocelová nerezová konstrukce s dlouhou životností Material DIN 1.4301.

**Konstrukce vážící plošiny KPZ 2E-06N: Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha s nerezovou plošinou, konstrukce zhotovená ze svařované nerezové oceli, s nastavitelnými nožičkami, se stativem a nastavitelným držákem indikátoru, s indikátorem z přední strany nebo s držákem k připevnění na stůl nebo na zeď.** Taktéž ve stolní verzi. **Konstrukce:** Nerezový uzavřený profil s hladkým povrchem zhotoveným ohýbáním bez nerovností a svárů ( za příplatek slízkový plech ). Výškově nastavitelné nožičky ( pohybuující ) a libela která usnadňuje urovnání váhy do roviny. **Připojení:** Vysoce kvalitní spojovací kabel dlouhý 5m, chráněný a vyvedený na zadní straně ven. **Napájení:** síťové 230 V **Tenzometry:** Robustní, cejchuschopné, pozinkované tenzometry, IP 67, OIML C3, s vysokou pojistkou proti přetížení. **Postavení:** Kuličková nožička, výškově nastavitelná, k postavení na zem, libela k vyrovnání vážící plošiny. **Schválení:** EU-cejchuschopné třída přesnosti III. **Standardní indikátor:** KPZ 52E-9-1, IP67 a KPZ 51E-45, IP69K (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům ). **Příslušenství:** EU-ověřitelná, třída III Odnímatelná plošina, a Výklopná plošina, Stojan pro indikátor Speciální velikosti Základní rám k zabudování. **Další možnost vzhledu na stránce 53.**

**... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !**

**Cenově výhodná, ověřitelná, nerezová můstková váha**

**Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.**

**Robustní můstková váha pro obchod i průmysl!**

**Potřebujete jinou váhu, zvláštní produkty jsou naše specialita !**



• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •



Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Indikátor	Obj. č.
KPZ 206N	6 kg	0,5g	250 x 300 x 120	Nei	52E91/IP67	206N00062300
KPZ 2E06N	6 kg	2g	250 x 300 x 120	Ano	52E91/IP67	2E06N0006230
KPZ 206N	15 kg	1g	250 x 300 x 120	Ne	52E91/IP67	206N00152300
KPZ 2E06N	15 kg	5g	250 x 300 x 120	Ano	52E91/IP67	2E06N0015230
KPZ 206N	30 kg	2g	250 x 300 x 120	Ne	52E91/IP67	206N00302300
KPZ 2E06N	30 kg	10g	250 x 300 x 120	Ano	52E91/IP67	2E06N0030230
KPZ 206N	15 kg	1g	300 x 400 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00153400
KPZ 2E06N	15 kg	5g	300 x 400 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0015340
KPZ 206N	30 kg	2g	300 x 400 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00303400
KPZ 2E06N	30 kg	10g	300 x 400 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0030340
KPZ 206N	75 kg	5g	300 x 400 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00753400
KPZ 2E06N	60 kg	20g	300 x 400 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0060340
KPZ 206N	30 kg	2g	420 x 520 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00304500
KPZ 2E06N	30 kg	10g	420 x 520 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0030450
KPZ 206N	75kg	5g	420 x 520 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00754500
KPZ 2E06N	60kg	20g	420 x 520 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0060450
KPZ 206N	150 kg	10g	420 x 520 x 150	Ne	52E91/IP67	206N01504500
KPZ 2E06N	150 kg	50g	420 x 520 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0150450
KPZ 206N	75 kg	5g	600 x 600 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00756600
KPZ 2E06N	60 kg	20g	600 x 600 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0060660
KPZ 206N	150 kg	10g	600 x 600 x 150	Ne	52E91/IP67	206N01506600
KPZ 2E06N	150 kg	50g	600 x 600 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0150660
KPZ 206N	300 kg	20g	600 x 600 x 150	Ne	52E91/IP67	206N03006600
KPZ 2E06N	300 kg	100g	600 x 600 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0300660
KPZ 206N	75 kg	5g	800 x 800 x 150	Ne	52E91/IP67	206N00756800
KPZ 2E06N	60 kg	20g	800 x 800 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0060680
KPZ 206N	150 kg	10g	800 x 800 x 150	Ne	52E91/IP67	206N01506800
KPZ 2E06N	150 kg	50g	800 x 800 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0150680
KPZ 206N	300 kg	20g	800 x 800 x 150	Ne	52E91/IP67	206N03006800
KPZ 2E06N	300 kg	100g	800 x 800 x 150	Ano	52E91/IP67	2E06N0300680

Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Indikátor	Obj. č.
KPZ 2E-06-5	6 kg	0,2 g	260 x 300	Ne	52E-9-1/IP67	2065000623
KPZ 2E-06-5	6 kg	2,0 g	260 x 300	Ano	52E-9-1/IP67	2E065000623
KPZ 2E-06-5	15 kg	0,5 g	260 x 300	Ne	52E-9-1/IP67	2065001523
KPZ 2E-06-5	15 kg	5,0 g	260 x 300	Ano	52E-9-1/IP67	2E065001523
KPZ 2E-06-5	30 kg	1,0 g	260 x 300	Ne	52E-9-1/IP67	2065003023
KPZ 2E-06-5	30 kg	10 g	260 x 300	Ano	52E-9-1/IP67	2E065003023

Prislušenství / za příplatek Indikátory: (prislušenství / za příplatek)	Cena Kč	Obj. č.
Držák na zeď pro indikátor KPZ 51-9-1		
<b>Tiskárny: (prislušenství / za příplatek) + příplatek za rozhraní RS 232</b>		
Jehličková tiskárna FAVORIT PLUS, k indikátoru KPZ 51E-*, KPZ 56(E)-1		120024000000
Tiskárna etiket a čárových kódů, typ DR2 pro KPZ 56-1, KPZ 51E-9-2		120034000000
Přizpůsobení vzhledu vážního lístku z tisku – programovací práce		204333100000
<b>Sériové rozhraní / setpointy - relé: (prislušenství / za příplatek)</b>		
Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51E-9-1		123071000000
W-Lan přenos dat / Wi-Fi přenos dat		120005000000

Ostatní prislušenství : úřední ověření (Příplatek)	Cena Kč	Obj. č.
Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah		300PL0000500
Pro kapacitu do 500 kg, / Jeden rozsah		300PL0000500
Pro kapacitu do 200 kg, / Dvojitý rozsah		300PLM000200
Pro kapacitu do 500 kg, / Dvojitý rozsah		300PLM000500

**Další možnost vzhledu na stránce 53.**

**... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !**

**Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.**



• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •





200212 00 BR Cz KČ bez DPH

## KPZ 2(E)-06N / nerezová Můstková váha

### Nerez Materiál DIN 1.4301 **IP 69K**

Robustní a stabilní plošinová váha v NEREZU série KPZ 2N(E)-06-\*. **Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.** Provedení podlahové váhy pro průmyslové vážení. K použití pro cejchuschopné a necejchuschopné použití. Vysoká přesnost. Bezúdržbová ocelová nerezová konstrukce s dlouhou životností Material DIN 1.4301.

**Konstrukce vážící plošiny KPZ 2E-06N / IP 69K :** Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha s nerezovou plošinou, konstrukce zhotovená ze svařované nerezové oceli, s nastavitelnými nožičkami, se stativem a nastavitelným držákem indikátoru, s indikátorem z přední strany nebo s držákem k připevnění na stůl nebo na zeď. Taktéž ve stolní verzi. **Konstrukce:** Nerezový uzavřený profil s hladkým povrchem zhotoveným ohýbáním bez nerovností a svárů ( za příplatek sližkový plech ). Výškově nastavitelné nožičky ( pohybující ) a libela která usnadňuje urovnání váhy do roviny. **Připojení:** Vysoce kvalitní spojovací kabel dlouhý 5m, chráněný a vyvedený na zadní straně ven. **Napájení:** síťové 230 V **Tenzometry:** Robustní, cejchuschopné, pozinkované tenzometry, **IP 69K** , OIML C3, s vysokou pojistkou proti přetížení. **Postavení:** Kuličková nožička, výškově nastavitelná, k postavení na zem, libela k vyrovnání vážící plošiny. **Schválení:** EU-cejchuschopné třída přesnosti III. **Standardní indikátor: KPZ 51E-45K, IP 69K,** (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům ) . **Napájení :** 230 Volt síťová napájení přes externí nabíječku nebo provoz na akumulátor ( příslušenství za příplatek – akumulátor ). **Příslušenství:** Vícerozsah, EU-cejchování, Podložky pod nožičky, Držák na zeď k indikátoru, Stojan k indikátoru Odnímatelná plošina, Výklopná plošina, Speciální velikosti , Základní rám k zabudování.

**Další možnost vzhledu na stránce 53.**

Typ	Váživost kg	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Indicator	Obj. č.
KPZ 206N45K	6	0,5g	250 x 300 x 120	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM006230
KPZ 2E06N45K	6	2g	250 x 300 x 120	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM00623
KPZ 206N45K	15/30	1/2g	250 x 300 x 120	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM015230
KPZ 2E06N45K	15/30	5/10g	250 x 300 x 120	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM01523
KPZ 206N45K	6/15	0,5/1g	300 x 400 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM015340
KPZ 2E06N45K	6/15	2/5g	300 x 400 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM01534
KPZ 206N45K	15/30	1/2g	300 x 400 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM030340
KPZ 2E06N45K	15/30	5/10g	300 x 400 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM03034
KPZ 206N45K	30/75	2/5g	300 x 400 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM075340
KPZ 2E06N45K	30/60	10/20g	300 x 400 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM06034
KPZ 206N45K	15/30	1/2g	420 x 520 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM030450
KPZ 2E06N45K	15/30	5/10g	420 x 520 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM03045
KPZ 206N45K	30/75	2/5g	420 x 520 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM075450
KPZ 2E06N45K	30/60	10/20g	420 x 520 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM07545
KPZ 206N45K	60/150	5/10g	420 x 520 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM150450
KPZ 2E06N45K	60/150	20/50g	420 x 520 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM15045
KPZ 206N45K	30/75	2/5g	600 x 600 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM075660
KPZ 2E06N45K	30/60	10/20g	600 x 600 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM06066
KPZ 206N45K	60/150	5/10g	600 x 600 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM150660
KPZ 2E06N45K	60/150	20/50g	600 x 600 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM15066
KPZ 206N45K	150/300	10/20g	600 x 600 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM300660
KPZ 2E06N45K	150/300	50/100g	600 x 600 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM30066
KPZ 206N45K	30/75	2/5g	600 x 800 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM075680
KPZ 2E06N45K	30/60	10/20g	600 x 800 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM06068
KPZ 206N45K	60/150	5/10g	600 x 800 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM150680
KPZ 2E06N45K	60/150	20/50g	600 x 800 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM15068
KPZ 206N45K	150/300	10/20g	600 x 800 x 150	No	KPZ 51E-45K.IP69K	206NKM300680
KPZ 206N45K	150/300	50/100g	600 x 800 x 150	Yes	KPZ 51E-45K.IP69K	2E06NKM30068

... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !

**Čenově výhodná, ověřitelná, nerezová můstková váha**  
**Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.**





• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

**KPZ 2E-07-2 / nerezová Sklopná váha**    
**Nerez Materiál DIN 1.4301 IP 67/68 + IP 69K** 

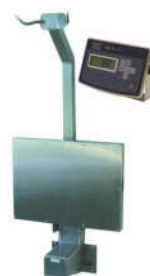


**IP 69 K**

Sklopné váhy jsou ideálním řešením díky malým rozměrům při nedostatku místa. Váha je zajištěna pomocí šroubů na stěnu a nezabírá žádnou podlahovou plochu. Vážený materiál může být umístěn přímo na váhu nebo zavěšen na zátěžový závěsný hák. Samozřejmě, lze váhu dodat i bez závěsného háku. Jasný LCD displej KPZ umožňuje snadné čtení výsledku vážení.

Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	indikátor	Obj. č.
2E072N	60 kg	20g	485 x 490 mm	Ano  /IP67	52E91/IP67	2E072N0060
2E072N	75 kg	5g	485 x 490 mm	Ne/IP67	52E91/IP67	2072N00075
2E072N	150 kg	50g	485 x 490 mm	Ano  /IP67	52E91/IP67	2E072N0150
2E072N	150 kg	10g	485 x 490 mm	Ne/IP67	52E91/IP67	2072N00150

<b>Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)</b>		
Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah		300PL0000500
Pro kapacitu do 200 kg, / Dvojitý rozsah		300PLM000200



**DALŠÍ INFORMACE NA POPTÁNÍ**

Další možnost vzhledu na stránce 53.

**Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.**



• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

## KPZ 2113 / Balíková váha necejchuschopné

### Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha

#### Váživost: až 60 kg



Příslušenství za příplatek: nerezová plošina

**Konstrukce vážící plošiny KPZ 2113 :** Velmi kvalitní, robustní průmyslová můstková váha. Hliníková práškově lakovaná konstrukce s lakovanou ocelovou plošinkou ( za příplatek nerezovou ), osazena kvalitním hliníkovým snímačem typu single point ( s krytím IP67 ). Lakovaná plošinka 31 x 35 cm, níže uvedený indikátor je k váze připojen 1,2 m dlouhým kabelem, stolní verze nebo s držákem k připevnění na stůl nebo zeď ( příslušenství ).

**Snímač:** ověřitelný DMS hliníkový snímač typ KPZ 504, IP 67. **Povolení:** CE, technologické verzi.

**Konstrukce:** Robustní, bezúdržbová, svařovaná ocelová konstrukce, vážící plošina – slzičkový plech, stavební výška 100 mm, odolná, práškově lakovaná do černé barvy.

**Připojení:** Vysoce kvalitní připojovací kabel s délkou 5 m, chráněn proti poškození, vyveden pod plošinou.

**Tenzometry:** Robustní, cejchuschopné, pozinkované tenzometry, IP 68, OIML C3, s vysokou pojistkou proti přetížení.

**Postavení:** Kuličková nožička, výškově nastavitelná, k postavení na zem, libela k vyrovnání vážící plošiny.

**Schválení:** EU-cejchuschopné třída přesnosti III

**Napájení :** 230 Volt síťová napájení přes externí nabíječku nebo provoz na akumulátor ( příslušenství za příplatek – akumulátor ).

**Standardní indikátor necejchuschopný:**

KPZ 52-18 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům )

**Standardní indikátor cejchuschopný:**

KPZ 52E-8 (podrobnosti a příslušenství k indikátoru, viz. prospekt k indikátorům )

**Napájení :** Síťový provoz 230 V.

**Příslušenství:**

Vícerozsah

EU-cejchování

Podložky pod nožičky

Držák na zeď k indikátoru

Stojan k indikátoru

**oslovte nás prosím při speciálních požadavcích !**

Typ	Váživost	Dílek	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	indikátor	Obj. č.
2-11-3/36	36 kg	5g	360 x 310 mm	Ne	51161	211300360500
2-11-3/40	40 kg	10g	360 x 310 mm	Ne	51161	211300401000
2-11-3/60	60 kg	10g	360 x 310 mm	Ne	51161	211300601000
2-11-3/60	60 kg	20g	360 x 310 mm	Ne	5116	211300602000
2-11-3/60	75 kg	20g	360 x 310 mm	Ne	5116	211300602000
2-11-3/60	60 kg	20g	550 x 550 mm	Ne	5116	211300605000
2-11-3/75	75 kg	20g	360 x 310 mm	Ne	5116	211300750000
2-11-3H	15kg	0,5g	360 x 310 mm	Ne	5218	2113H001500
2-11-3H	30kg	1,0g	360 x 310 mm	Ne	5218	2113H003000
2-11-3H	60kg	2,0g	360 x 310 mm	Ne	5218	2113H006000
Stojan k indikátorům u vah KPZ 2113						211300200000
Plošinka z robustní nerezové oceli, rozměr 360 x 310mm						211300090000

## 24 měsíců záruka

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •

## KPZ 2113 / Plošinová váha necejchuschopné

Velmi kvalitní, robustní průmyslová Plošinová váha

**Váživost: až 300 kg**



**Velká XL plošina váhy**

**Cenově velmi výhodná**

**Nerezová plošina**

**Referenční počítání kusů včetně**

**akumulátoru**

### Vlastnosti:

- 6 funkčních kláves pro jednoduchou obsluhu
- Základní funkce: nastavení nuly, tárování, přepínání mezi hodnotami Brutto/Netto, referenční počítání kusů, součet, funkce vážení zvířat-vyhodnotí hodnotu také při pohybu zátěže, , indikace dosažené předvolené hodnoty, automatické vypínání, vážení s porovnáním mezi Lo/Ok/Hi
- Indikátor v robustním ABS pouzdrů, včetně úchytu.
- Držák a kolečka pro snadnější transport.
- Zásuvkový kabel indikátoru k bezpečnému transportu.
- Nerezová plošina
- Vícerozsah
- Pro necejchuschopné vážení

### Napájení:

- Provoz na akumulátor, provozní doba až 30 hodin při stálém provozu, zobrazení stavu baterie
- 230VAC Síť/nabíječka

### Technická data:

- XL plošina 905 x 505mm, výška ca. 70mm
- Rozměr indikátoru včetně držáku ca. 222x134x53mm
- LCD displej, podsvícený (6-místný, 25mm vysoký)
- Provozní teplota : 0° bis 40°C
- Spirální kabel délka ca. 0,7-1,0m

**Váživost : 0 až 300kg, Vícerozsah: Dílek : 0 kg do 150 kg = 50 g/ od 150 kg do 300 kg = 100 g**

Provedení	Kapacita	Dělení	Rozměry v mm	Cena Kč s indikátorem Bez DPH	Obj.č.
KPZ 2-11-4	150 / 300 kg	50 / 100 g	905 x 505 mm		211403000000

Model	Kapacita	Rozměr balení
KPZ 2-11-4	150/300kg	118 x 57 x 11,5cm 19kg

**24 měsíců záruka**

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •



<b>Příslušenství / Za příplatek / Indikátory: (Příslušenství / za příplatek)</b>	<b>Objednávkové číslo</b>
BEZ indikátoru KPZ 52E-8	1251E80HNE00
BEZ indikátoru KPZ 52-18	1251180HNE00
Indikátor KPZ 52E-8 místo indikátoru <b>KPZ 52-18</b>	1251E8000000
Indikátor KPZ 52E-8/1, se zadáním táry a počítání kusů místo indikátoru <b>KPZ 52E-8</b>	120030000000
Indikátor KPZ 52E-8/1, se zadáním táry a počítání kusů místo indikátoru <b>KPZ 52-18</b>	12J030000000
Indikátor KPZ 56E-4, počítání kusů, součet, ruční zadání táry místo <b>KPZ 52E-8</b>	1256E4000000
Indikátor KPZ 56E-4, počítání kusů, součet, ruční zadání táry místo <b>KPZ 5218</b>	12J56E400000
Indikátor KPZ 52E-9-1, v nerezovém pouzdře IP 67, místo inidikátoru <b>KPZ 52E-8</b>	1251E9100000
Indikátor KPZ 52E-9-1, v nerezovém pouzdře IP 67, místo inidikátoru <b>52-18</b>	12J51E910000
Indikátor KPZ 52E-9-2, v nerezovém pouzdře IP67 zadání táry, Netto/Brutto, High/OK/LOW, 10 pamětí, místo indikátoru <b>KPZ 52E-8</b>	1251E9200000
Indikátor KPZ 51E-9-2, v nerezovém pouzdře IP67, zadání táry, Netto/Brutto, High/OK/LOW, 10 pamětí, místo indikátoru <b>KPZ 51-18</b>	1251E9200000
<b>Tiskárna: (Příslušenství / za příplatek) + příplatek za sériové rozhraní RS232</b>	
Jehličková tiskárna FAVORIT PLUS, k KPZ 51E-*, KPZ 56(E)-1 se součtem	120024000000
Etiketová tiskárna /tiskárna čárových kódů Typ DR 2 k indikátorům KPZ 56E-1, KPZ 51E-9-2	120034000000
termotiskárna DR 7 stolní kotoučková tiskárna	120039000000
termotiskárna DR 7RTC, včetně informace o datumu a času, stolní kotoučková tiskárna	120039100000
Přizpůsobení vzhledu vážního lístku z tisku – programovací práce	204333100000
<b>Sériové rozhraní / Setpointy: (Příslušenství / za příplatek)</b>	
Sériové rozhraní RS232 C k KPZ 51E-8	123070000000
Sériové rozhraní RS232 C k KPZ 51-18	12J307000000
Sériové rozhraní RS232 C k KPZ 51E-9-1	123071000000
Sériové rozhraní RS232 C zur KPZ 51E-9-2	123072000000
Sériové rozhraní RS 232 C zur KPZ 56E-1 inkl. PT a součet	123080000000
Sériové rozhraní RS 232 C zur KPZ 56E-1 inkl. RTC, bez PT, bez součtu	204300070000
3 Set pointy k KPZ 51(E)-8 (pod – v limitu – nad)	120029001000
3 Set pointy KPZ 51E-9-2 (unterhalb – innerhalb – oberhalb)	120029002000
Programm „KPZ Smartscale“ STANDARD (KPZvážící elektronika inkl. RS232 nutné)	5S0001000000
Programm „KPZ Smartscale“ PROFESSIONAL (KPZ vážící elektronika inkl. RS232 nutné)	5S0005000000
Programm „KPZ Smartscale“ PREMIUM (KPZ vážící elektronika inkl. RS232 nutné)	5S0010000000
WLAN- /Ethernet Datový přenos ( Připojení na interní zákaznickou WLAN – síť)	120005000000
Modul Ethernet k KPZ 51E-*, příslušenství za příplatek	51E000004223
Bluetooth / vysílač pro KPZ 1, 2, 206	120510000000
Bluetooth / přijímač	120511000000
USB připojení včetně interní 8 MB paměti,	123060000000
Akumulátorové provedení k KPZ 51(E)-8, 56E-1, 51E-9-1, 51E-9-2	120040000000
Akumulátorové provedení k KPZ 51-18	12J004000000
<b>Konstrukční příslušenství / Příplatek</b>	
Stojan pro indikátor k KPZ 51(E)-8, KPZ 56E-1	1S0200000000
Stojan pro indikátor k KPZ 51E-9-1, KPZ 51E-9-2, práškovaně lakované	1S0210000000
Držák na zeď k indikátoru k KPZ 51(E)-8, KPZ 56E-1	1S0020000000
Držák inidkátoru k KPZ 51-18	1SJ002000000
<b>Ostatní příslušenství : úřední ověření (Příplatek)</b>	
Pro kapacitu do 200 kg, / Jeden rozsah	300PL0000500
Pro kapacitu do 500 kg, / Jeden rozsah	300PL0000500
Pro kapacitu od 500 kg do 3.000 kg, / Jeden rozsah	300PL0003000
Pro kapacitu od 3.050 kg do 10.000 kg, / Jeden rozsah	300PL0010000
Pro kapacitu do 200 kg, / Dvojitý rozsah	300PLM000200
Pro kapacitu do 500 kg, / Dvojitý rozsah	300PLM000500
Pro kapacitu od 500 kg do 3.000 kg, / Dvojitý rozsah	300PLM003000
Pro kapacitu od 3.050 kg do 10.000 kg, / Dvojitý rozsah	300PLM010000

... oslovte nás, rádi Vám poradíme i při speciálním požadavku !

Německá konstrukce a vlastní EU výroba zaručují vysoce kvalitní váhu.

**Robustní můstková váha pro obchod i průmysl!**

Potřebujete jinou váhu, zvláštní produkty jsou naše specialita !



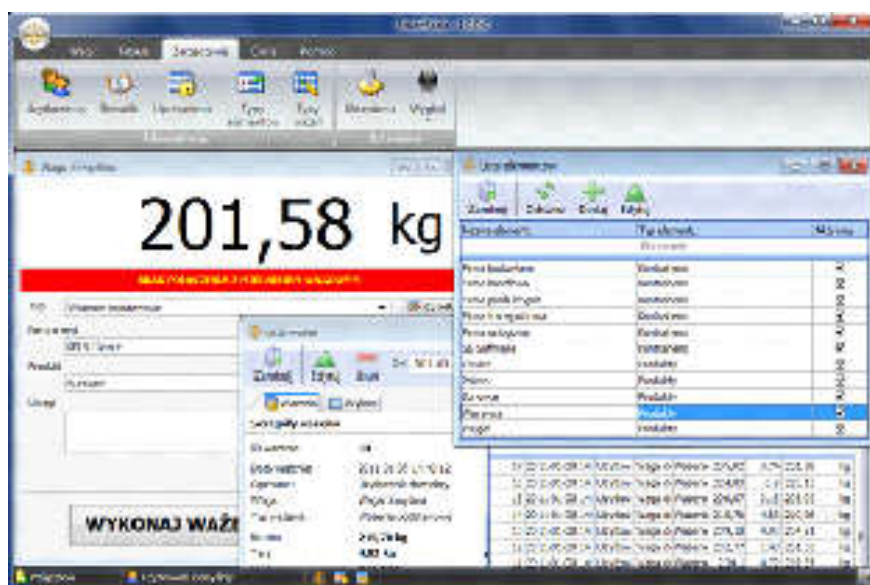
# PC Software K-PZ SmartScale

Die Software K-PZ SmartScale je moderní vyvinutý software pro správu dat hmotnosti . Různými fázemi vývoje je podle potřeb vlastní výběru funke možná. Kromě toho je možné upravit software dle požadavků zákazníka.

Ta se může pochlubit mimořádně uživatelsky přívětivým plochou a obsluhou.

Tento software se používá ke správě údajů o vážící hmotnosti která je přenášena přes sériové rozhraní rozsahu a nebo se mohou zpět zjistit.

To šetří čas a přenosové chyby, které mohou nastat ručním zadáním dat.



Pohled na hlavní okno

Podle závislosti na konfigurační volby částečně za příplatek možné:

Úprava od zákazníka konkrétních údajů

Správa kmenových dat

- Export jako TXT, CSV, RTF, JPG, XLS soubor
- Výstup tisku
- Etiketový výstup tisku
- Software je dodávána s USB flash aktivací.

## Systémové požadavky:

Minimální požadavky:

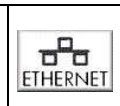
- CP – Prozessor Intel Pentium 4, 512 MB RAM, místo 100 MB na pevném disku:
- Operační systém Windows 2000 (SP4), XP (SP2), Vista, Win7

PC Software K-PZ SmartScale	Cena Kč bez DPH	Obj. č.
Programm „KPZ Smartscale“ STANDARD (KPZvážící elektronika inkl. RS232 nutné)	X	5S0001000000
Programm „KPZ Smartscale“ PROFESSIONAL (KPZ vážící elektronika inkl. RS232 nutné)	X	5S0005000000
Programm „KPZ Smartscale“ PREMIUM (KPZ vážící elektronika inkl. RS232 nutné)	X	5S0010000000

## KPZ PC Software

V závislosti na verzi programu pro SmartScale jsou tyto funkce k dispozici :

Funkce	Verze Programu		
	Standard	Professional	Premium
Podporuje jednu váhu	X		
Podporuje volitelný počet vah		X	X
Obsluha všech vah typu K-PZ Waagen	X	X	X
Přístup k vážicí databázi	X	X	X
Export vážících dat v TXT- a CSV soubor	X	X	X
Export vážících dat v Excel soubor (bez toho aniž by byla instalace Excelu požadovaná).		X	X
Grafické znázornění váhových dat ve formě grafu	X	X	X
Uložení vážících dat-grafu ve formě obrázku	X	X	X
Funkce vážících dat	X	X	X
Náhled důkazu navážení	X	X	X
Uložení důkazu navážení jako PDF-soubor	X	X	X
Zpracování dat spojených s vážením	X	X	X
Náhled z historie změn pro každý vážící postup			X
Přístup k generátorovi vážících zpráv		X	X
Generování vážících výsledků pro jakoukoliv informaci		X	X
Uložení navážených výsledků jako PDFsoubor		X	X
Uložení navážených výsledků jako RTF-, CSV-, JPEG-, Excel- soubor ( je zapotřebí instalace Excelu v systému )		X	X
Uložení navážených výsledků jako Excel- soubor (bez toho aniž by byla instalace Excelu požadovaná)			X
Žádný uživatel správy (žádný přihlašovací panel)	X		
Uživatelé a správce uživatelské správy		X	X
Uživatel autorizace řízení			X
Vážení bez dalších uživatelsky definovaných dat	X	X	X
Vážení s další informacemi: smluvní partner, produkt, poznámky	X	X	X
Vážení s dalšími informacemi : 2 přídavné pro uživatele nutné : slova, 2 přídavné řádky textu		X	X
Výběr jakéhokoliv datového typu. Budování jakékoli datové struktury.			X
Vytvoření uživatelem definovaná slova k vážicímu datovému zadání			X
Síťová verze		X	X
Výtisk grafiky a text	X	X	X
Výtisk Loga a doklad o vážení ( v grafickém provozu )	X	X	X
Tvorba pouze jedna licence záznamu	X		
Tvorba libovolného počtu licenčních záznamů		X	X
Virtuální váha ( bude v plánu )		X	X
Provoz tiskárny štítků ( bude v plánu )		X	X
Multi- jazyková verze	X	X	X



## Tiskárny ke KPZ váhám



	<b>Termální zabudovaná tiskárna Favorit 24</b>
Rozměry	85 x 85,5 mm ( B x H )
Vlastní hmotnost	150 g
Napájení	über Batterie der Waage
Interface	seriell RS232
Verze	Thermo-Direkt-Drucker, 203 dpi,
Papír	Papierbreite: 57 mm





## Tiskárny ke KPZ váhám

Další tiskárny a příslušenství na vyžádání!

	<b>Tiskárna etiket DR 2</b>
Rozměry	93x173x190 mm (B x H x T)
Vlastní hmotnost	1,2 kg
Napájení	230 VAC / 20 V DC 2,5 A
Interface	seriell RS232, Parallel
Verze	Thermo-Direkt-Drucker, 203 dpi,
Papír	Etikettenbreite: max 61mm



	<b>Tiskárna etiket DR 4</b>
Rozměry	180 x 190,5 x 101,5 mm
Vlastní hmotnost	1,6 kg
Napájení	230 VAC / 24 V DC 2,0 A
Interface	RS232
Verze	7-Nadel-Drucker, alphanumerischer Ausdruck
Papír	80 x 69 bis 182 x 257 mm



	<b>Jehličková (thermo) tiskárna Favorit</b>
Rozměry	165 x 62 x 141 mm (B x H x T)
Vlastní hmotnost	350g
Napájení	230 V DC 5V / 3A
Interface	seriell RS232
Verze	4-Nadel-Drucker, alphanumerischer Ausdruck
Papír	165 x 62 x 141 mm (B x H x T)



	<b>Jehličková tiskárna DR 3-1</b>
Rozměry	160 x 139 x 248 mm (B x H x T)
Vlastní hmotnost	2,3 kg
Napájení	230 VAC / 20 V DC 2,5 A
Interface	seriell RS232, Parallel
Verze	9-Nadel-Drucker, alphanumerischer Ausdruck
Papír	Papierbreite: 76 , 69,5 oder 57,5 mm max. 40 Zeichen pro Spalte



	<b>Rollendrucker DR 7</b>
Rozměry	110 x 125 x 70 mm (B x H x T)
Vlastní hmotnost	600 g
Napájení	230 VAC / 9 V DC 3,2 A
Interface	RS232, USB
Verze	Thermo-Direkt
Papír	Papierbreite: 58mm, 20m, Ø40mm
Arbeitsbedingungen	0-50 °C, 20-70 % Luftfeuchtigkeit n. U.



	<b>Etikettendrucker DR 6</b>
Rozměry	ca. 109 x 171 x 209 mm (B x H x T)
Vlastní hmotnost	ca. 1,2 kg
Napájení	100-240 VAC / 24 VDC 2,1 A
Interface	seriell RS232, Parallel
Verze	Thermo-Direkt-Drucker, 203 dpi,
Papír	Etikettenbreite: 15-60mm





KPZ 1S, 1B / 2S, 2B, 2D, 206S / s tiskárnou DR 7 /  
Indikátor KPZ 5218, 52E7

Formáty tisku :



KPZ 5218



DR 7

23/08/2016, 16:42:45

TICKET NO. 0001  
G 2.0kg  
T 0.0kg  
N 2.0kg

23/08/2016, 16:43:01

TICKET NO. 0002  
G 5.6kg  
T 0.0kg  
N 5.6kg

23/08/2016, 16:43:13

TOTAL NUMBER  
OF TICKETS 0002  
TOTAL  
NET 7.6kg

Formáty tisku / Indikátor KPZ 51(E) – 7 / Indikátor KPZ 51(E) - 8

Příklady jsou standardní formáty ke KPZ tiskárnám. Různé formáty jsou na přání zákazníka možné vytvořit.

Příklad tisku Jednoduchý formát 3	
S/N	WT/kg
-----	-----
0001	100,0
0002	200,0
0003	300,0
-----	-----
<b>0003</b>	<b>600,0</b>

Příklad tisku Kompletní formát 4	
TICKET NO.0001	
G	100,0g
T	0,0g
N	100,0g
TICKET NO.0002	
G	200,0g
T	0,0g
N	200,0g
TICKET NO.0003	
G	300,0g
T	0,0g
N	300,0g
TOTAL NUMBER OF TICKETS	0003
TOTAL NET	600,0g

G = Brutto-váha  
T = Tára  
N = Netto-váha

Příklad tisku Stabilní formát 5	
S/N	WT/kg
-----	-----
0001	100,0
0002	200,0
0003	300,0
-----	-----
0003	600,0

## Formáty tisku / Indikátor KPZ 56-1/ KPZ 56-2 / Váha KPZ 2-04-3

Příklady jsou standardní formáty. Další formáty jsou na přání zákazníka možné.

### Příklad - formát 1:

20.000 kg
7.975 kg
12.125 kg
13.380 kg

### Příklad - formát 2:

Ticket NO.	1
Q'TY	40 PCS
APW	100 g
G/B	5.000 kg
T	1.000 kg
N	4.000 kg

Ticket NO.	2
Q'TY	290 PCS
APW	100 g
G/B	30.000 kg
T	1.000 kg
N	29.000 kg

TOTAL TICKETS:	2
TOTAL Q'TY:	330 PCS

### Příklad - formát 3:

Date:	03-03-00
Time:	09:04:43
ID#:	123456789012345
Part#:	543210987654321
Ticket NO.	1
Q'TY	40 PCS
APW	100 g
G/B	5.000 kg
T	1.000 kg
N	4.000 kg

Date:	03-03-00
Time:	09:04:43
ID#:	123456789012345
Part#:	543210987654321
Ticket NO.	2
Q'TY	290 PCS
APW	100 g
G/B	30.000 kg
T	1.000 kg
N	29.000 kg

TOTAL TICKETS:	2
TOTAL Q'TY:	330 PCS

### Příklad - formát 4:

S/N	WT/kg	PCS
1.	20.000	3333
2.	20.000	3333
3.	8.000	1333
-----		
3/	TOTAL Q'TY:	7999 PCS

### Příklad - formát 5:

Date:	03-03-00	
Time:	09:04:43	
ID#:	123456789012345	
Part#:	543210987654321	
S/N	WT/kg	PCS
-----		
1.	20.000	3333
2.	20.000	3333
3.	8.000	1333
-----		
3/	TOTAL Q'TY:	7999 PCS



## Formáty tisku

### Indikátor KPZ 56E-1 / KPZ 56E-2

### Váha KPZ 2-04E-3

inkl. PT und Addition

### Indikátor KPZ 52E-9-2

#### Příklad - formát 1:

#### standartní formát

NO.	1
G	276.7 kg
T	104.5 kg
PT	22.2 kg
N	150.0 kg
U/W	12 kg
PCS	13 pcs

NO.	2
G	176.7 kg
T	104.5 kg
PT	22.2 kg
N	50.0 kg
U/W	12 kg
PCS	4 pcs

=====	
T/N	2
T/W	200.0 kg
T/A	17 pcs

DATE:	03/03/2000
TIME:	09:04:43
TICKET NO.	01
NET:	+ 4.500 kg
GROSS:	+ 6.000 kg
TARE:	+ 1.000 kg
PRETARE:	+ 0.500 kg

DATE:	03/03/2000
TIME:	09:04:55
TICKET NO.	02
NET:	+ 5.500 kg
GROSS:	+ 6.000 kg
TARE:	+ 0.000 kg
PRETARE:	+ 0.500 kg

DATE:	03/03/2000
TIME:	09:05:35
TOTAL NO.	02
TOTAL NET:	+ 5.500 kg

PT = Pretare/Handtara / Ruční tára

U/W = Stückgewicht (Unit Weight)/Váha kusu

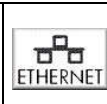
PCS = Stückzahl / Počet kusů

T/N = Gesamt Wägungen / celkové vážení

T/W= Gesamt Netto-Gewicht / celková netto váha

T/A= Gesamtstückzahl / celkový počet kusů

**KPZ - Waagen**  
Kvalitní německá konstrukce  
Průmyslové provedení



200212 00 BR Cz KČ bez DPH



KPZ 2-11-3 **M**



KPZ 2-02-4 **M**



KPZ 2-03-10 **M** IP 65



KPZ 2-04-7 **M**  
Počítací váha



KPZ 2E-06S **M** **Ex**



KPZ 2114



KPZ 2082 Systém počítacích vah



Klasse III

KPZ 1 **M** **Ex**  
Paletová váha



KPZ 1 B **M**



KPZ 2 B **M**

Klasse III

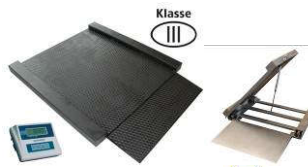
KPZ 2 **M** **Ex**  
Plošinová váha  
Klasse III



KPZ 2ECO Plošinová váha **M**



Průjezdová váha **M**



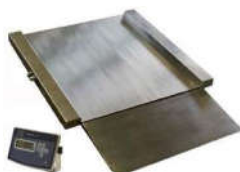
KPZ 2D **M** **Ex**



KPZ 71+ **M** **Ex**  
Paletový vůzik s váhou



Váha pro prádelny



**KPZ váha materiál Nerez 1.4301, extrémně solidní a stabilní konstrukce**



KPZ 72 **M** **Ex**  
Vážicí sada



KPZ 73B



KPZ 73SDJ



KPZ 73 **M**



KPZ 74 **M**  
Paletový vozík  
s váhou



Vysokozdvizné vozíky



KPZ 39  
Váha pro hydraulické  
vysokozdvíže zařízení



Jeřábové váhy **M**



Váha na Coil

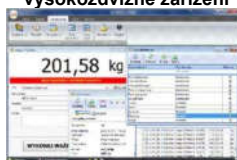


Váha na Zvířata **M**



Vážicí systém  
pro silo

Potřebujete jinou váhu, zvláštní produkty jsou naše specialita !

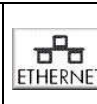


KPZ PC Software

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice • Tel.: (+420) 493 571 111 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) •

KPZ-Waagen : 30 let | KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a VÝHODNÉ !! • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz) •

Chyby v cenách a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného bez DPH / Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou. Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky



## Mobile KPZ scales



**KPZ 71-7** **M**   
 Many Option possible



Option **KPZ 71-7**



**KPZ 71-8** **M**  
 2.200kg / 200g



**KPZ 71-9**  
 2.200kg / 500g



**KPZ 72** **M**



**KPZ 72, 2400mm, 3200kg**



**KPZ 73** **M**



**KPZ 73 SDJ** **M**



**KPZ 73 B** **M**



**KPZ 74** **M**



Weighing forks Forklift truck scale



**KPZ 39**  
 Electronic – Hydraulic version



Touch sreen Indicator 7-Zoll



Scale for Coil's





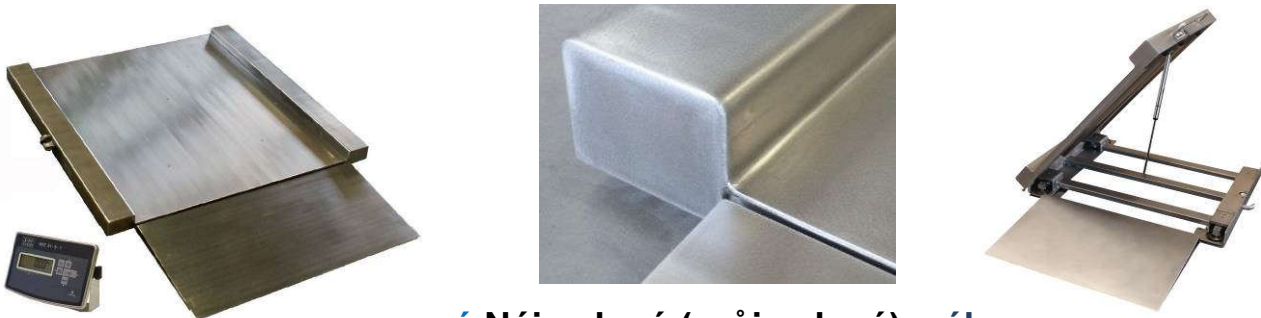
**V provedení NEREZ: DIN 1.4301 / 1.4541 / 1.4404**

**Nerezové váhy a indikátory, IP 67/68/69K**



**Plošinová nerezová váha, Typ: KPZ 2N, IP 67/68/69 K**

**V provedení NEREZ: DIN 1.4301 / 1.4541 / 1.4404**



**nerezová Nájezdová (průjezdová) váha**

**Hladký povrch zhotovený ohýbáním bez nerovností a svárů IP 67/68/69K**

**V provedení NEREZ: DIN 1.4301 / 1.4541 / 1.4404**



**Paletový vozík s váhou: KPZ 71-7N  
NEREZ - Material 1.4301, IP 67/68/69K**

**KPZ 1N / Paletová váha, IP 67/68/69K  
NEREZ - Material 1.4301**



**nerezová Můstková váha KPZ 2E-06, NEREZ DIN 1.430, IP 67/68, IP 69K**





## KPZ - Váhy, s. r. o.

Libošovice 76,  
CZ 507 44 Libošovice

Tel.: (+420) 493 571 111 – 113

email: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)  
<http://www.kpz-vahy.cz>

[www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz)

• [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) •