

Průmyslové provedení



# Můstková váha typ: KPZ 2E-06



Průmyslové provedení  
Vhodná i pro obchod

**M**



na stůl nebo k upevnění na zeď



s předním displejem

Jednoduché ovládání  
Váživost až 500 kg  
Vysoký stativ  
25 mm LCD – displej  
100 % Tára  
Napájení 230V  
Nabíjecí akumulátor  
Brutto-/Netto

Za příplatek:  
Rozhraní RS232  
Počítání kusů  
Tiskárna  
Čárový kód  
Relé setpointy



**KPZ 206SJ**

	Vodováha pro vyvážení		Polohovatelný indikátor
--	-----------------------	--	-------------------------

**KPZ Výroční nabídka :**

Číslo produktu s označením „ J „

Náše díky našim zákazníkům

25 let KPZ - Waagen / Německo

10 let KPZ - Váhy / Česká Republika

10 let KPZ - Wagi / Polsko

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

# Průmyslové provedení

Technická specifikace:

Můstková váha KPZ 2E-06



**Konstrukce vázící 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 **přípevnění 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 a 15.000 externích dílků.**

**Standardní indikátor KPZ 51E-8:** Na údržbu nenáročný, robustní, nárazuvzdorný indikátor z ABS plastu, nabízí uživatelsky příjemné ovládání. Velká prachu a vodě vzdorná klávesnice, stejně jako přehledný podsvícený displej umožňuje nasazení za všech podmínek provozu.



M

**Funkce:** 100% tára umožňující vícenásobné tárování a přivažování. Zobrazení hmotnosti do mínusu, přepínání brutto/netto, nulování, rozhraní RS 232, výstup dat (také pro tisk), možnost volby výstupních dat, upozornění na požadovanou hmotnost HIGH - OK - LOW (zobr. na displeji a upozornění signálním tónem), test všech funkcí, chybová hlášení. **Vlastnosti:** 6ti místný, 26mm vysoký displej s podsvícením (nastavitelné přes menu), přednastavená kalibrace, automatické nulování, digitální stabilizační filtr, doporučená provozní teplota -10° až 40°C, nerezová plošina odnímatelná k čištění, vestavěný nabíjitelný akumulátor, LED kontrolka nabíjení, upozornění na slabý akumulátor, vestavěný síťový adaptér 230V, 50/60Hz napájení síťovým kabelem. **Zobrazuje:** Váhu, nulový bod, táru, stabilitu, nízký stav baterie, stav nabíjení, indikace požadované hodnoty. **Napájení:** 230V, vestavěný akumulátor (přísl.). **Příslušenství k indikátoru:** Oslovte nás. vrobíme pro Vás vše.

**Standardní Indikátor KPZ 5118,** je bezpečně chráněný, zabudovaný v odolném ocelovém krytu, lehce ovladatelná, prachu odolná a vodotěsná klávesnice, velká ovládací tlačítka. 6 – místný, 30 mm vysoké, dobře čitelné LCD číslice.



**Funkce:** nastavení nuly, 100% tára (vícenásobná tára možná), ukazatel záporných hodnot, sčítání počtu vážení. Přes Menu nastavitelná : žádaná kontrola hmotnosti, zobrazení stavu baterie, automatické vypínání, měření nejvyšší hodnoty nebo hodnota hmotnosti funkce HOLD. Vlastní testovací funkce.

**Verze s vysokým rozlišením, 30.000 externích dílků, s indikátorem KPZ 51E9-1:**

**Indikátor KPZ 51E9-1:** robustní, nárazuvzdorné, **nerezové** pouzdro s **IP67**, 6ti místný, 25 mm vysoký podsvícený LCD displej s ikonami stavu. Velké ovládací klávesy, v menu nastavitelná signalizace požadované hmotnosti, jednoduchý program na počítání kusů. Doporučená provozní teplota -10 ° až +40 °C.



M

**Funkce:** Automatické a manuální nulování, přepínání Brutto-/Netto, 100 % tára, vícenásobná tára, volba jednotek, počítání kusů na základě vložení referenčního množství 10, 20, 50, 100 a 200 kusů. Zobrazení hodnot do záporu, podsvícený displej, možno aktivovat automatické vypnutí 0 - 9 minut, upozornění požadované hmotnosti LOW - OK - HIGH, (tzn. symbol na displeji a tón upozorňující na předem zvolenou požadovanou hmotnost), digitální stabilizační filtr, automatický test všech funkcí. **Napájení:** 230V síťový provoz, vestavěný akumulátor. **Ikony na displeji pro :** nulování, brutto, netto, stabilitu zátěže, zobrazení stavu baterie, výstraha při slabém akumulátoru, požadovaná hmotnost, nedostatečný počet kusů. **LED:** stav nabíjení. **Váhu dodáváme včetně indikátoru.**

Záruka: 24 měsíců.

**KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice**

KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

Chyby a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného / Cena dopravy na zavolání

Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou.

Vyjímkou jsou akumulátory a nabíječky.

# Průmyslové provedení

Technická specifikace:  
Můstková váha KPZ 2E-06



Typ	Váživost	Dělení	Indikátor	Možnost úř. ověření	Rozměry v mm	Cena Kč	Obj. č.
2-11-3HME	6/12kg	1/2g	KPZ 51E91	M	350 x 300 mm		2113HM01300E
KPZ 2-06S	7,5 kg**	0,5g	KPZ 51E8	Ne			206S00063400
KPZ 2-06S	6 kg**	2g	KPZ 51E8	M			2E06S0006340
KPZ 2-06S	15 kg	1g	KPZ 51E8	Ne			206S00153400
KPZ 2-06SH+	15 kg	0,5g	KPZ 51E91	Ne			2H06S0015340
KPZ 2-06S	15 kg	5g	KPZ 51E8	M			2E06S0015340
KPZ 2-06SM	15/30 kg	5/10g	KPZ 51E8	M	300 x 400 x 120		2E06SM030340
KPZ 2-06SH+	30 kg	1g	KPZ 51E91	Ne			2H06S0030340
KPZ 2-06S	30 kg	2g	KPZ 51E8	Ne			206S00303400
KPZ 2-06S	30 kg	10g	KPZ 51E8	M			2E06S0030340
KPZ 2-06SH+	60 kg	2g	KPZ 51E91	Ne			2H06S0060340
KPZ 2-06S	75 kg	5g	KPZ 51E8	Ne			206S00603400
KPZ 2-06S	60 kg	20g	KPZ 51E8	M			2E06S0060340
KPZ 2-06SH	60 kg	1g	KPZ 51E8	M			2E06SH060340
KPZ 2-06SH+	150 kg	2g	KPZ 51E91	No			2H+060060340
KPZ 2-06SM	15/30 kg	5/10g	KPZ 51E8	M			2E06SM030450
KPZ 2-06S	30 kg	2g	KPZ 51E8	Ne			206S00304500
KPZ 2-06SH	30 kg	1g	KPZ 51E91	Ne			2H06S0030450
KPZ 2-06S	30 kg	10g	KPZ 51E8	M			2E06S0030450
KPZ 2-06SM	30/60 kg*	10/20g	KPZ 51E8	M			2E06SM060450
KPZ 2-06S	75kg	5g	KPZ 51E8	Ne	420 x 520 x 120		206S00604500
KPZ 2-06SH	60kg	1g	KPZ 51E8	Ne			2H06SH060450
KPZ 2-06SH	60kg	2g	KPZ 51E91	Ne			2H06S0060450
KPZ 2-06S	60kg	20g	KPZ 51E8	M			2E06S0060450
KPZ 2-06SM	60/120 kg	20/50g	KPZ 51E8	M			2E06SM120450
KPZ 2-06S	150 kg	10g	KPZ 51E8	Ne			206S01504500
KPZ 2-06S	150 kg	50g	KPZ 51E8	M			2E06S0150450
KPZ 2-06SH+	150 kg	2g	KPZ 51E91	Ne			2H+060060450
KPZ 2-06S	75kg	5g	KPZ 51E8	Ne			206S00604600
KPZ 2-06S	60kg	20g	KPZ 51E8	M			2E06S0060460
KPZ 2-06S	150 kg	10g	KPZ 51E8	Ne			206S01504600
KPZ 2-06S	150 kg	50g	KPZ 51E8	M	460 x 600 x 130		2E06S0150460
KPZ 2-06S	150/300 kg	50/100g	KPZ 51E8	Ne			2E06SM300460
KPZ 2-06S	300 kg	20g	KPZ 51E8	Ne			206S03004600
KPZ 2-06S	300 kg	100g	KPZ 51E8	M			2E06S0300460
KPZ 2-06S	75 kg*	5g	KPZ 51E8	Ne			206S00606600
KPZ 2-06S	60 kg	20g	KPZ 51E8	M			2E06S0060660
KPZ 2-06S	150 kg	10g	KPZ 51E8	Ne	600 x 600 x 150		206S01506600
KPZ 2-06S	150 kg	50g	KPZ 51E8	M			2E06S0150660
KPZ 2-06S	300 kg	20g	KPZ 51E8	Ne			206S03006600
KPZ 2-06S	300 kg	100g	KPZ 51E8	M			2E06S0300660
KPZ 2-06S	75 kg	5g	KPZ 51E8	Ne			206S00606800
KPZ 2-06S	60 kg	20g	KPZ 51E8	M			2E06S0060680
KPZ 2-06S	150 kg	10g	KPZ 51E8	Ne			206S01506800
KPZ 2-06S	150 kg	50g	KPZ 51E8	M	600 x 800 x 150		2E06S0150680
KPZ 2-06S	300 kg	20g	KPZ 51E8	Ne			206S03006800
KPZ 2-06S	300 kg	100g	KPZ 51E8	M			2E06S0300680
KPZ 2-06S	500 kg	50g	KPZ 51E8	Ne			206S05006800
KPZ 2-06S	500 kg	200g	KPZ 51E8	M			2E06S0500680
KPZ 2-06S	75 kg	5g	KPZ 51E8	Ne			206S00608800
KPZ 2-06S	150 kg	10g	KPZ 51E8	Ne			206S01508800
KPZ 2-06S	150 kg	50g	KPZ 51E8	M	800 x 800 x 150		2E06S0150880
KPZ 2-06S	300 kg	20g	KPZ 51E8	Ne			206S03008800
KPZ 2-06S	300 kg	100g	KPZ 51E8	M			2E06S0300880
KPZ 2-06S	500 kg	50g	KPZ 51E8	Ne			206S05008800

Uvedené ceny za váhu KPZ 2-06 jsou včetně elektronického indikátoru KPZ 51E-8./ KPZ 51E91

Při výrobě této váhy jsou použity pouze ověřitelné komponenty. Třída .  
Jiné váživosti a rozměry dle požadavků zákazníka.  
Kalibrační protokol - možné příslušenství. Cena na dotaz.  
Příslušenství: připojení k pokladním systémům.

**2** rozsahové  
dělení

**KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice**

**KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)**

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

Chyby a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného / Cena dopravy na zavolání

Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou.

Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky.



## Příslušenství

K můstkové váze KPZ 2E-06

<b>Příslušenství / Za příplatek</b>		
<b>Indikátory:</b>		
Indikátor KPZ 51E-8/1, 14 kláves, počítání kusů, číselná tára		120030000000
Počítací indikátor KPZ 56-1, počítání kusů, načítání hodnot, numerická klávesnice		120324000000
Indikátor KPZ 51-9-1, funkce set-pointů, prosvícení displeje, v nerez. pouzdře, IP-67		120029100000
Indikátor KPZ 51-9-2, num. klávesnice, prosvícení displeje, v nerez. pouzdře, IP-67		1251E9200000
<b>Tiskárny (vyžadují rozhraní RS232):</b>		
Jehličková tiskárna FAVORIT PLUS, k indikátoru KPZ 51E-*, KPZ 51-9		120024000000
Jehličková tiskárna, typ DR3-1 pro KPZ 51E-7, 51E-8, 56-1, 51E-11		120035100000
Tiskárna etiket a čárových kódů, typ DR2 pro KPZ 56-1, KPZ 51E-*		120034000000
Přizpůsobení vzhledu vážního lístku z tisku – programovací práce		204333100000
<b>Možnosti připojení / Setpointy:</b>		
Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51(E)-*, KPZ 51-9, KPZ 56-1		123070000000
3 setpointy k indikátorům KPZ 51-9, KPZ 51(E)-8 (pod limitem – v limitu – nad limitem)		120029001000
Standardní programový software k propojení s RS232		51E003340000
WiFi přenos dat		120005000000
<b>Volitelné příslušenství - konstrukce - příplatky</b>		
Držák na zeď pro indikátoru KPZ 51(E)-8, KPZ 56-1		110002000000
Držák na pytle		206000061000
Výměnný akumulátor pro indikátory KPZ 51(E)-8, 56-1		120040000000
4 x řídicí kolečka		2E0610000101
Držák na pytle k váze KPZ 2-06S a N		206SN0450600
KPZ 2E-06S, bez stativu s ca. 2,5m kabelem mezi plošinou a indikátorem , včetně libely		2e06s0000600

<b>Úřední ověření ( ES – ověření)</b>		
Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) do 50kg platnost 3 roky		3001003000
Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) do 300kg platnost 3 roky		3001150000
Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) do 3000kg platnost 3 roky		3001160000
Potvrzení o ověření měřidla ( ES – certifikát )		3000000005

<b>Rozměry balení:</b>		
<b>Modell</b>	<b>Váživost</b>	<b>Rozměry balení</b>
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

**KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice**

KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

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



Zvláštní příslušenství pro KPZ 2E06

Technické detaily na zavolání



**KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice**

KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

Chyby a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného / Cena dopravy na zavolání  
Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou.

# Vážíci indikátor - typ KPZ 51E -8

Standartní příslušenství k vahám  
KPZ 1, KPZ 2 a KPZ 2-06\*



Tára 100 %  
Automatická korekce nuly  
Brutto/Netto  
Podsvícený displej

Úředně ověřitelný



Váživosti a dělení naleznete vždy u konkrétní vážíci sestavy

## Indikátor KPZ 51(E) - 8

Robustní pouzdro z ABS plastu,  
velká klávesnice pro jednoduchou obsluhu,  
6-ti místný LCD displej, výška číslic 25 mm  
aut. podsvícení,  
funkce automatického testu všech funkcí, tára po  
celém vážíci rozsahu, indikace záporných  
hodnot na displeji, automatické nastavení nuly,  
napájení 220V/50Hz,  
držák indikátoru na zeď, nebo stojan.  
Provozní teplota -10°C až 40°C.

**Funkce:** tára po celém vážíci rozsahu,  
vícenásobná tára nastavení nuly, zobrazení  
zápor. hodnot, přepínání mezi hodnotami  
Brutto/Netto, načítání hodnot vážení do paměti  
jen s tiskárnou, automatický test všech funkcí  
indikátoru.

**LED Indikace pro:** nastavení nuly, táru, stabilitu,  
nabíjení, načtené hodnoty, nízký stav baterií,

**Příslušenství (za příplatek):**  
sériový interface RS 232, setpointy  
HIGH/LOW/OK – relé, tiskárny,  
držák na zeď, stojan.

Klávesa	Popis
ON/OFF	Vypínač je umístěn z boku indikátoru, slouží pro zapnutí a vypnutí váhy.
→0←	Pokud se po zapnutí indikátoru neobjeví nula, použijte tuto klávesu k nastavení nulového bodu. Displej bude indikovat, že nulový bod je nastaven. Indikátor dokáže nastavit nulu v rozmezí 2% maximální zátěže váživosti.
↔T	Klávesa se používá k nastavení nuly nebo zadání automatické táry, jestliže je zátěž na plošině. Jakmile je tára zadána, na displeji se rozsvítí indikace NET. Jakmile se hodnota na displeji vynuluje, po odebrání zátěže z plošiny displej zobrazí hodnotu zátěže se záporným znaménkem. Táru je možno zadat až do výše maximální zátěže váživosti. Tára může být zadávána postupně. Vymazání táry: Jestliže je zátěž již z plošiny odstraněna, stisknutím tlačítka TARE se displej vynuluje a rozsvítí se indikace nuly na displeji.
GROSS / NET	Klávesa se používá pro přepínání hodnot Brutto celková hmotnost včetně obalu Netto hmotnost zátěže bez obalu. Klávesa je funkční pouze tehdy, je-li zadána hodnota táry.
	V případě, že je nainstalován interface pro tisk, používá se tato klávesa k vytištění nebo přenosu dat. Jestliže je klávesa stisknuta dvakrát, vytiskne se celková navážená hmotnost (viz. vzor tisku).

Změna technických údajů je vyhrazena.

**KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice**

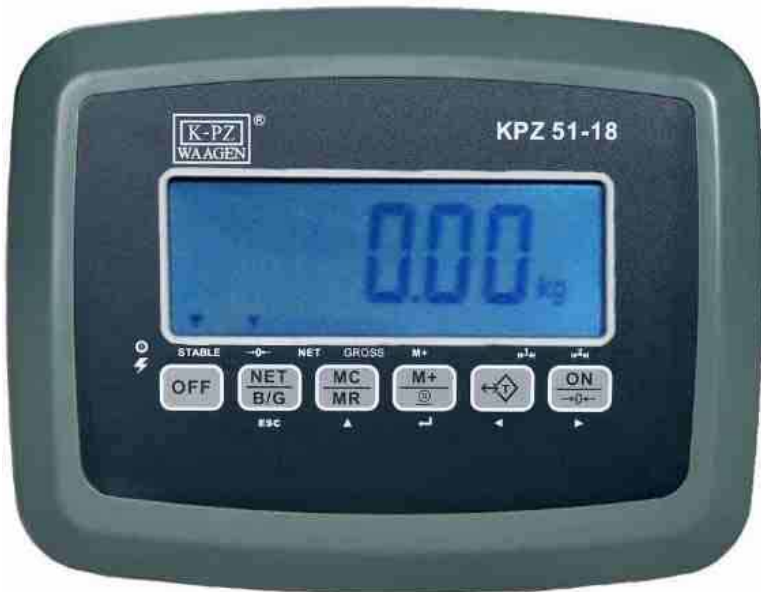
KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

Chyby a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného / Cena dopravy na zavolání  
Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou.

Vyjímkou jsou akumulátory a nabíječky.

# Indikátor Typ KPZ 51-18



## Standartní Indikátor : KPZ 5118

je bezpečně chráněný, zabudovaný v odolném ocelovém krytu, lehce ovladatelná, prachu odolná a vodotěsná klávesnice, velká ovládací tlačítka. 6 – místný, 30 mm vysoké, dobře čitelné LCD číslice.

**Funkce:** nastavení nuly, 100% tára (vícenásobná tára možná), ukazatel záporných hodnot, referenční počítání kusů, sčítání počtu vážení. Přes Menu nastavitelná: žádaná kontrola hmotnosti, zobrazení stavu baterie, automatické vypínání, měření nejvyšší hodnoty nebo hodnota hmotnosti- funkce

► **STABLE:** Váha se nachází ve stabilním bodě ( žádná změna hmotnosti břemene ), ► **→0←** : Váha se nachází v nulovém bodě, ► **NET** : Hmotnost je zobrazena bez obalu (při použití funkce táry), ► **M+** : Obsah je v paměti pro tiskárnu, : Nízký stav akumulátoru, **kg** : Zobrazení v kilogramech

### Příslušenství požadované hodnoty:

► **HI** : nad požadovanou hodnotu HIGH ( 2. hodnota ), ► **OK:** mezi hodnotami HIGH a LOW ( 2. a 1.hodnota )  
► **LO** : pod hodnotou LOW ( 1. hodnota )

Klávesa	Popis
<b>OFF</b>	K vypnutí váhy stiskněte klávesu OFF a přidrže klávesu tak dlouho dokud se na displeji neobjeví OFF, po 2 sekundách se váha automaticky vypne.
<b>NET B/G</b>	Přepínání váhy mezi hmotností brutto/netto. V režimu nastavení klávesa Exit (ESC).
<b>MC MR</b>	<b>MR</b> : Sčítání-suma. Touto klávesou se zobrazí počet vážení. Zobrazí se suma vážení. <b>MC</b> : Touto klávesou se vymaže paměť.Klávesu stisknout a přidržet po dobu 2 sekund dokud se nevypne hodnota a součet. ▲ S funkcí klávesy se zvýší zobrazená hodnota na displeji.
<b>M+</b> 	<b>M+</b> : Touto klávesou se zobrazí počet sečte do paměti. <b>PRINT</b> : Touto klávesou se zobrazená data předají k sériovému rozhraní ( příslušenství ), k PC nebo k tiskárně ( příslušenství ) ↵ : Klávesa k potvrzení.estätigungstaste. Potvrzení nastavení.
	<b>Tára</b> : Touto klávesou tárujeme položenou zátěž. (100% Tára) ◀ : V režimu nastavení bude počet posunut doleva.
<b>ON</b> <b>→0←</b>	<b>ON</b> : Touto klávesou se zapíná váha. <b>ZERO</b> : Touto klávesou se hodnota hmotnosti nastaví na 0,0. Žádná zátěž na plošině. ▶ : V režimu nastavení bude počet posunut doprava.

## KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice

KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

### Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!

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



Vážíci indikátor: KPZ 51E-9-1  
 Standartní příslušenství k vahám  
 KPZ 1N, KPZ 2N, KPZ 2E06SH, KPZ 2E064-5



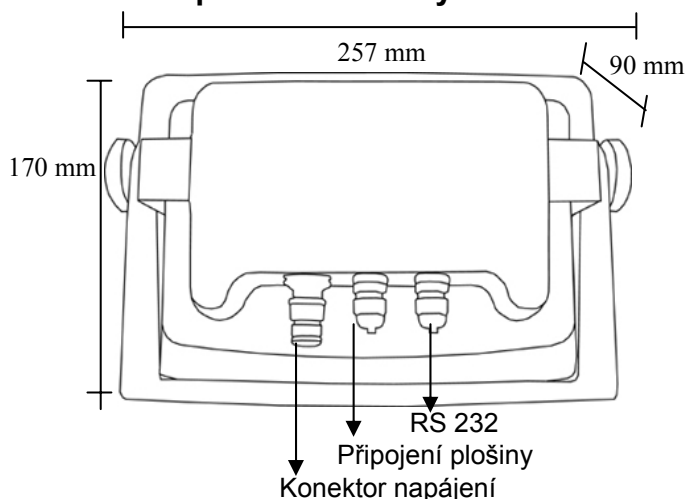
## Nerezové pouzdro s krytím IP 67



**Nerezové vodotěsné pouzdro IP67**  
**Tárování v plném rozsahu 100 %**  
**Automatická korekce nuly**  
**Brutto- / Netto – přepínání**  
**Kontrola stavu snímačů**  
**Zjednodušené počítání kusů**  
**Podsvícený LCD displej**  
**Možnost ověřitelného provedení**

EU-schválení třída **M** do 10.000 e

### Zadní pohled - rozměry:



Aby byly dodrženy parametry IP 67, musí se pro připojení kabelu RS-232 a kabelu váhy použít kabely průměru 3 až 5,5 mm

### Popis:

- Robustní, odolný indikátor, s krytím IP 67.
- Nerezové provedení.
- Fóliová klávesnice, která se snadno ovládá.
- Veliké klávesy.
- 6-tímístný 25 mm vysoký podsvícený LCD displej.
- Napájení adaptérem ze sítě 230 V nebo z vestavitelného akumulátoru (za příplatek).
- Pracovní teplota od -10 do +40 °C.

### Funkce:

- Automatická a ruční korekce nuly, Brutto-/Netto-přepínání, lze tárovat do 100 % rozsahu, a to i několikanásobně.
- Přepínání jednotek.
- Počítání kusů prostřednictvím referenčních vzorků volitelných mezí: 10, 20, 50, 100 a 200 kusy.
- Výstup dat a zadávání dat prostřednictvím obousměrného sériového rozhraní (za příplatek)
- Volba funkcí pomocí připojeného PC, různé výstupní formáty.
- Automatické vypínání po 0-9 ti minutách, automatická kontrola vážícího článku.
- Vážení s porovnáváním mezi LOW – OK– HIGH, (t.j. dva volitelné body, jejichž dosažení je signalizováno).
- Měření nejvyšší hodnoty.

**Symbole-Zobrazování pro:** sledování nuly, Brutto, Netto, stabilitu váhy, nabití baterie, stav váhy, nízká hodnota vlastní váhy nebo mezní váhy, nízké hodnoty při počítání kusů.

**LED Indikace:** Stav dobíjení akumulátoru.

### Příslušenství:

- Obousměrné rozhraní RS 232
- Akumulátor
- Tiskárna účtenek

### Funkce kláves:

Klávesa	Popis funkce
<b>ON</b> →0←	<b>Zapínání.</b> <b>Nastavení nuly.</b> Nulování v rozsahu ±2% váživosti.
<b>OFF</b>	<b>Vypínání váhy.</b>
<b>↔T↔</b>	<b>Tárování.</b> Rozsah táry je 100 % kapacity váhy. Lze tárovat také násobně, bez potřeby projít nulovým bodem, i snižování táry při odebrání. Tárování zdánlivě snižuje hodnotu váživosti. Lze použít také zápornou táru pro záporné hodnoty. <b>Mazání táry:</b> uvolněním plošinky a stiskem klávesy tárování.
<b>NET</b> <b>GROSS</b>	<b>Brutto/Netto-Přepínání:</b> Tato klávesa přepíná zobrazení hrubé a čisté váhy při použití táry.
<b>UNITS</b>	<b>Přepínání použitých jednotek:</b> Přepíná mezi jednotkami hmotnosti a kusy – v režimu počítání.

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice

KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

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





# KPZ Stolní váhy

 <p><b>M</b> KPZ 2033</p>	 <p>KPZ 21133 <b>M</b></p>	 <p><b>M</b> KPZ 2043</p>
 <p><b>M</b>   <b>Příslušenství</b>  V provedení NEREZ DIN 1.4301</p>	 <p>KPZ 20310 <b>IP 65</b></p>	 <p><b>M</b>   V provedení NEREZ DIN 1.4301</p>
 <p>KPZ2-04-8</p>	<p><b>Smíme Vám také vyřešit problém s vážením</b></p> <p><b>?</b></p>	 <p><b>M</b>  <b>KPZ 2E06N IP 69K</b></p>

**KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice**

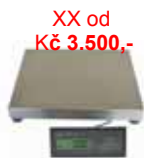
KPZ – Váhy, s.r.o. • tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • fax.: (+420) 493 571 100 • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ ! !**

Chyby a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného / Cena dopravy na zavolání  
Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou.

Vyjímkou jsou akumulátory a nabíječky.

# Datový list 2014/00-0 Průmyslové provedení



XX od  
Kč 3.500,-

KPZ 2-11-3 **M**



XX od  
Kč 3.620,-

KPZ 2-03-10 **M**



XX od  
Kč 3.880,-

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



XX od  
Kč 5.900,-

KPZ 2-03 **M**



XX od  
Kč 5.500,-

KPZ 2-04 **M**  
Počítací váha



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



Kč 5.500,-

KPZ 2114



KPZ 2082 Systém počítačích vah



KPZ 1 **M** **Ex**  
Paletová váha



KPZ 1 B **M**



KPZ 2B **M**



KPZ 2 **M** **Ex**  
Plošinová váha



KPZ 2D **M** **Ex**  
Nájezdová (průjezdová) váha



Vážicí systém pro stroje  
na balení palet



Příslušenství KPZ 71-7



KPZ 71-\* **M** **Ex**  
Paletový vozík s váhou



KPZ 72 **M** **Ex**  
Vážicí sada



KPZ 73B



KPZ 73SDJ



KPZ 73 **M**



KPZ 74  
Paletový vozík  
s váhou



KPZ 76 **M**  
Váha na  
vysokozdvíhací vozíky



KPZ 39  
Váha pro hydraulické  
vysokozdvíhací zařízení



Jeřábové váhy **M**



Váha na  
Zvířata **M**



Zvláštní váhy



KPZ PC Software

**Potřebujete jinou váhu, zvláštní produkty jsou naše specialita !  
Smíme Vám také vyřešit problém s vážením ?**

KPZ - Váhy, s.r.o. • Libošovice 76, • CZ 507 44 Libošovice

tel.: (+420) 493 571 111 - 113 • [www.kpzvahy-eshop.cz](http://www.kpzvahy-eshop.cz) • e-mail: [kpz@kpz-vahy.cz](mailto:kpz@kpz-vahy.cz) • [www.kpzvahy.cz](http://www.kpzvahy.cz)

**Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!**

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