

Paletová váha Typ: KPZ 1N

Pro trvalý provoz

V provedení NEREZ DIN 1.4301 / IP 67/68

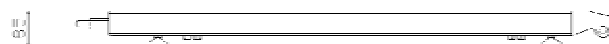
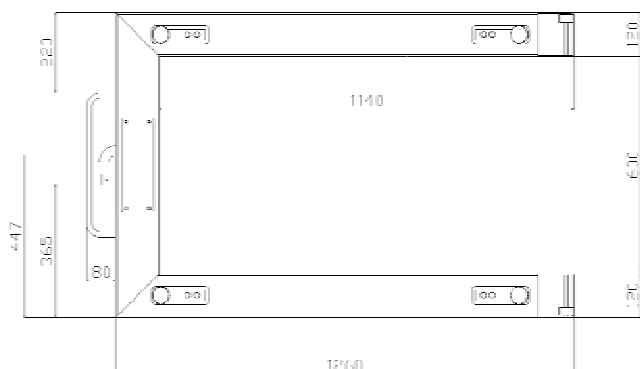
Včetně indikátoru

Dlouhá životnost

Bezúdržbová

Přenosná

Robustní



(Rozměry v mm)

Konstruováno pouze z overitelných komponentů

Kvalitní německá konstrukce

(Farmaceutická verze možná)

Váživost až do 3 t

KPZ 1 Paletová váha, solidní a stabilní konstrukce z **NEREZOVÉ OCELI (materiál DIN 1.4301)**, vyrobena z pravoúhlého profilu 120x60mm, výstup kabelu z váhy chráněn proti poškození. Včetně úchyty a koleček pro pohodlné přenášení. **Snímače:** kvalitní, ověřitelné **nerezové** DMS měrné články, Typ 502E-2/3, IP68 (standard), OIML **M** C3. Pohyblivé, výškově nastavitelné nožky v nerezovém provedení.

Indikátor: KPZ 51E-9-1, ověřitelné provedení, v nerezovém pouzdře, IP67, 5 m dlouhý přívodní kabel, u výstupu z váhy zvláště chráněn proti poškození. **Povolení:** **M** CE, ověřitelné třída III.

Typ	Váživost	Dělení	Rozměry v mm	Možnost úř. ověření	Cena Kč	Obj. č.
KPZ 1ENM	600/1500 kg	200/500 g	840 x 1260	M		1NM000000150E
KPZ 1EN	600 kg	200 g	840 x 1260	M		1N0000000060E
KPZ 1EN	1500 kg	500 g	840 x 1260	M		1N00000000150E
KPZ 1EN	2000 kg	1000 g	840 x 1260	M		1N00000000200E
KPZ 1NM	1500/2000 kg	500/1000 g	840 x 1260	Ne		1NM00000002000
KPZ 1EN	3000 kg	1000 g	840 x 1260	M		1N00000000300E
KPZ 1NM	1500/3000 kg	500/1000 g	840 x 1260	Ne		1NM00000003000

Uvedené ceny za váhu KPZ 1N jsou včetně elektronického indikátoru KPZ 51E-9-1.

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

Konstrukce: Nerezový pravoúhlý profil 120x60mm, z materiálu DIN 1.4301.

Rozměry: (vnější) 840 x 1260mm včetně úchyty 1340mm (vnitřní) 600 x 1140mm.

S pojezdovými kolečky a úchytem pro pohodlnou manipulaci **Vážicí systém:** Osazeno čtyřmi nerez - DMS precizními snímači třídy , IP 68, 5 m dlouhý kabel mezi indikátorem a váhou. Díky použití DMS snímačů není váha vybavena žádnými pohyblivými částmi které by se mohli opotřebovat.



Indikátor KPZ 51E-9-1

Nerezové pouzdro IP 67

6 místný, 25 mm vysoký podsvícený LCD displej

Velké ovl. klávesy

V menu nastavitelné ohraničení hodnot, Jednoduché počítání kusů.

EU-schválení ověřitelnosti třída **M do 10.000 e**

Popis: Robustní nárazuvzdorný indikátor v nerezovém pouzdře, **IP 67** fóliová klávesnice, velké ovládací klávesy. LCD – displej: 6 - místný, zobrazení různých symbolů, podsvícený.

Doporučená provozní teplota -10 ° do +40 °C.

Napájení: Síťový adaptér 230 V (součástí dodávky), vestavěný akumulátor (za příplatek).

Funkce: Automatické a manuální nulování, přepínání Brutto-/Netto, tára 100 %, vícenásobná tára, změna jednotek, počítání kusů na základě vzorkování: lze vzorkovat 10, 20, 50, 100 a 200 kusů. Zobrazení do záporu, podsvícení displeje, automatické vypínání 0 - 9 minut, nastavení mezi LOW – OK – HIGH, (tzn. upozorňování na požadovanou váhu), digitální stabilizační filtr, automatický test při spuštění, chybová hlášení.

Symboly: Nulový bod, Brutto, Netto, stabilita, stav akumulátoru, stav nabíjení.

Požadovaná hmotnost, počítání kusů.

LED: stav nabíjení.

Příslušenství k indikátoru: Oslovte nás, vyrobíme pro Vás vše myslitelné.

Záruka: 24 měsíců.



Příslušenství

k paletové váze KPZ 1N **NEREZ DIN 1.4301**

Příslušenství / Za příplatek		Cena Kč	
Obj.č.			
Indikátory:			
Provedení bez indikátoru KPZ 51E-8, snížení ceny		1251E8OHNE	
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, podsvícení displeje, v nerez. pouzdře, IP67		1251E9100000	
Indikátor KPZ 51-9-2, num. klávesnice, podsvícení displeje, v nerez. pouzdře, IP67		1251E9200000	
Tiskárny:			
Jehličková tiskárna FAVORIT PLUS, k indikátoru KPZ 51E-*, KPZ 56E-1		120024000000	
Jehličková tiskárna, typ DR3-1 pro KPZ 51E-*, KPZ 56-1		120035100000	
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	
Možnosti připojení / Setpointy:			
Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51E-8		123070000000	
Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51-9-1		123071000000	
Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51-9-2		123072000000	
Výstup RS 232 C pro indikátor KPZ 56-1 neprogramovatelný		123080000000	
Výstup RS 232 C pro indikátor KPZ 56-1 programovatelný		204300070000	
3 setpointy k indikátorům KPZ 51(E)-8 (pod limitem – v limitu – nad limitem)		120029001000	
3 setpointy k indikátorům KPZ 51(E)-9-2 (pod limitem – v limitu – nad limitem)		120029002000	
Standardní programový software k propojení s RS232		51E003340000	
W-Lan / WiFi přenos dat		120005000000	
Volitelné příslušenství - konstrukce - příplatky			
Stojan k indikátorům u vah KPZ 1, KPZ 2		1S0200000000	
Držák na zeď pro indikátoru KPZ 51(E)-8, KPZ 56-1		1S0020000000	
Výměnný akumulátor pro indikátory KPZ 51(E)-*		120040000000	
Úřední ověření (ES – ověření)			
Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) do 3 t platnost 3 roky		3001160000	
Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) nad 3 t platnost 3 roky		3001170000	
Potvrzení o ověření měřidla (ES – certifikát)		3000000005	
Rozměry balení:			
Typ	Váživost	Rozměry balení	Hmotnost
KPZ 1	do 3000kg	130 x 84 x 50 cm,	80 kg



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

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

Nerezové pouzdro s krytím IP 67



Nerezové vodotěsné pouzdro IP67

Tárování v plném rozsahu 100 %

Automatická korekce nuly

Brutto- / Netto – přepínání

Kontrola stavu snímačů

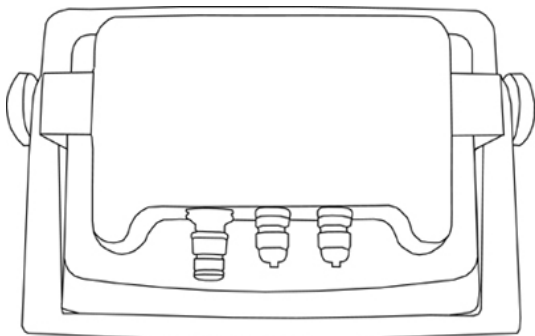
Zjednodušené počítání kusů

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 vážicího článku.
- Vážení s porovnáváním mezí LOW – OK – HIGH, (t.j. dva volitelné body, jejichž dosažení je signalizováno). Měření nejvyšší hodnoty.

Symboly-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
ON →0←	Zapínání. Nastavení nuly. Nulování v rozsahu ±2% váživosti.
OFF	Vypínání váhy.
	Tárování. 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. Mazání táry: uvolněním plošinky a stiskem klávesy tárování.
NET GROSS	Brutto/Netto-Přepínání: Tato klávesa přepíná zobrazení hrubé a čisté váhy při použití táry.
UNITS	Přepínání použitých jednotek: Přepíná mezi jednotkami hmotnosti a kusy – v režimu počítání.

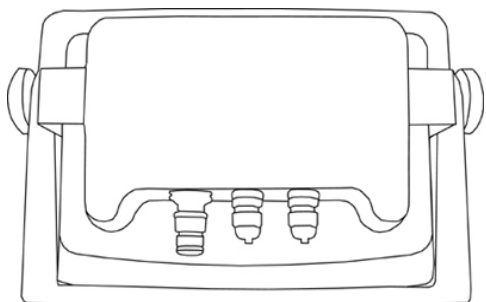
Nerezové provedení s krytím IP 67



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

EU-schválení třída **M** do 10.000 e

Klávesnice:



Popis zapojení viz. KPZ 51-9-2

Popis:

- Robustní, odolný indikátor, s krytím IP 67.
- Prachu a vodě odolná klávesnice.
- 2 podsvícené LCD displeje (první analogový s 50ti dílkovou stupnicí, druhý digitální 6-timístný).
- Napájení adaptérem ze sítě 230 V nebo z vestavěného akumulátoru (za příplatek).
- Pracovní teplota od -10 do +40 °C.

Funkce:

- Automatická a ruční korekce nuly, přepínání Brutto/Netto.
- Lze tárovat do 100 % rozsahu, a to i několikanásobně.
- Přepínání jednotek, kilogram (kg), gram (g), libra (lb), a unce (Hz)
- 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.
- Reléové výstupy.

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

Specifikace: Analog vstup a A/D převodník, vstupní citlivost 0.18m V/d i více.
Rozpětí vstupu: -2mV~+16mV.
Nastavení nuly: -1mV~+5mV.
Buzení snímačů: 5VDC Non-linearity: 0.01% plně zátěže.
Rozlišení A/D Převodníku 1,000,000 (Max.)

LED Indikace: Stav dobíjení akumulátoru.

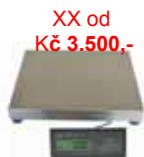
Příslušenství:

- Akumulátor, tiskárna účtenek.

KPZ zemní váhy

 <p>M Ex KPZ 1 Paletová váha</p>	 <p>M Ex KPZ 1N Paletová váha NEREZ DIN 1.4301</p>	 <p>KPZ 1B Paletová váha M</p>
 <p>M Ex KPZ 2 Plošinová váha</p>	 <p>KPZ 2B M</p>	 <p>M Ex KPZ 2D Nájezdová (průjezdová) váha</p>
 <p>M Ex NEREZ DIN 1.4301 KPZ 2N Plošinová váha</p>		<p>Smíme Vám také vyřešit problém s vážením</p> <p>?</p>
 <p>M Ex NEREZ DIN 1.4301 KPZ 2DN Nájezdová (průjezdová) váha</p>	 <p>Výklopná pro snadnější údržbu</p>	 <p>Povrch zhotovený bez nerovností</p>

Datový list 2014/00-1 Průmyslové provedení



XX od
Kč 3.500,-

KPZ 2-11-3 **M**



XX od
Kč 3.200,-

KPZ 2-03-10 **M**



XX od
Kč 3.800,-

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**



XX od Kč 5.500,-

KPZ 2114



KPZ 2082 System počítačích vah



KPZ 1 **M** **Ex**
Paletová váha



KPZ 1 B **M**



KPZ 2B **M**



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



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 • e-mail: kpz@kpz-vahy.cz • 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