

Kvalitní německá konstrukce
Průmyslové provedení



www.kpzwaagen.de

U tohoto produktu se jedná o cejchuschopnou váhu a o německý výrobek
a ne o necejchuschopné odhadovací železo z čínské výroby.

Paletová váha, Typ: KPZ 1

Pro trvalý provoz

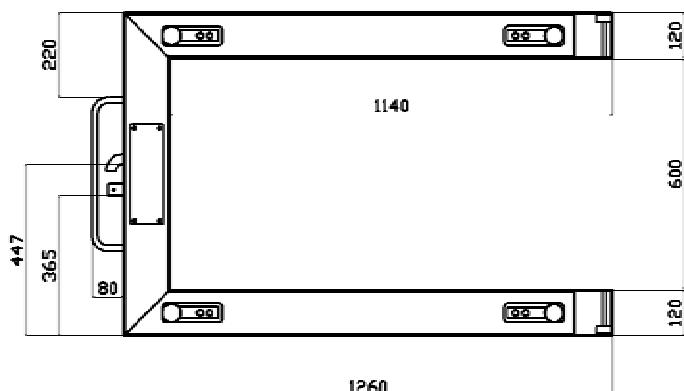
žáruvzdorně pozinkovaná verze možná



Typ: KPZ 1B



Přenosná
Bezúdržbová
Robustní
Nízká cena
Dlouhá životnost
Včetně indikátoru



Volitelné příslušenství




Rozměry v mm)

Konstruováno pouze z ověřitelných komponentů
Kvalitní německá konstrukce
(Farmaceutická verze možná)
Váživost až do 15 000 kg


| Typ | Váživost | Dílek | Možnost úř. ověření | Cena Kč s indikátorem | Obj. č. |
|---------|--------------|-------------|---------------------|-----------------------|--------------|
| KPZ 1EM | 600/1200 kg | 200/500 g | M | poptávka XX | 1SM00000120E |
| KPZ 1E | 1500 kg | 500 g | M | poptávka XX | 1S000000150E |
| KPZ 1E | 2000 kg | 1000 g | M | poptávka XX | 1S000000200E |
| KPZ 1M | 1000/2000 kg | 200/500 g | Ne | poptávka XX | 1SM000002000 |
| KPZ 1EM | 1500/3000 kg | 500/1000 g | M | poptávka XX | 1SM00000300E |
| KPZ 1E | 3000 kg | 1000 g | M | poptávka XX | 1S000000300E |
| KPZ 1M | 3000/6000 kg | 1000/2000 g | Ne | poptávka | 1SM000006000 |
| KPZ 1E | 6000 kg | 2000 g | M | poptávka | 1S000000600E |

XX = KPZ váhy slevy do vyprodání zásob !

Uvedené ceny za váhu KPZ 1 jsou včetně elektronického indikátoru KPZ 51E-8.

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: Uzavřený profil (120 x 60mm), práškově lakovaná ocel (popř. zinkovaná nebo nerezová), o rozměrech (vnějších) 1260 x 600mm, s úchytem 1340mm (vnitřní) 1140 x 600mm. S pojezdovými kolečky a úchytem pro pohodlnou manipulaci. Paletová váha je vybavena čtyřmi tenzometrickými snímači hmotnosti typu KPZ 502E-2 třídy , IP 67, třídy přesnosti s max odchylkou 0,02%, s 5m dlouhým kabelem k indikátoru. Nízkoprofilová konstrukce je vhodná pro všechny aplikace, také tam, kde jsou požadavky na mobilitu vah. Díky robustním DMS snímačům nedochází k opotřebení. Váhu lze také dodat v různých rozměrech.

Záruka: 24 měsíců



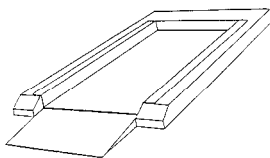
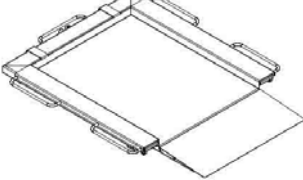

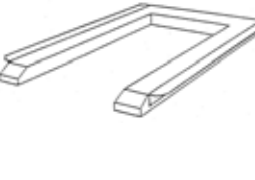
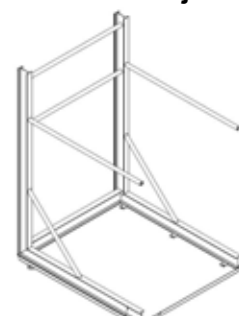


Standartní Indikátor KPZ 5119, je bezpečně chráněný, zabudovaný v odolném ocelovém krytu, lehce ovladatelná, prachu odolná a vodotěsná klávesnice, velká ovládací tlačítka. 6 – místný, 30 mm vysoké, dobře čitelné LCD číslice.

Funkce: nastavení nuly, 100% tára (více násobná 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 HOLD. Vlastní testovací funkce.





Indikátor KPZ 51E-8 : robustní, nárazuvzdorné pouzdro z ABS plastu, 6ti místný, 26 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.

| | | | |
|--|--|---|--|
| <p>Závěsná plošina nájezdovou rampou pro vážení zátěže na vozíku. Váživost max. 1000kg</p>  | <p>2.) Zvláštní rozměr s přidavnou závěsnou plošinou, váživost 3000kg.</p>  | <p>3.) Přídavná plošina k vážení malých částí.</p>  | <p>4.) Rozšířená ložná plocha pro větší palety.</p>  |
| <p>BIG BAG Stojan</p>  | <p>5.) Stojan pro jednodušší převoz váhy.</p>  <p>Umožňuje najet pod stojan paletovým vozíkem, váhu zvednout a převézt na nové místo vážení.</p> | <p>6.) Vestavěný stojan pro jednodušší manipulaci s váhou</p>  <p>Jednoduše uchytit za stojan, naklonit a odvézt.</p> | |

žáruvzdorně pozinkovaná verze možná

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.



| Volitelné příslušenství - konstrukce - příplatky | Cena Kč s | Obj. č. |
|---|-----------|--------------|
| 1.) Závěsná plošina s nájzdovou rampou pro vážení zátěže na vozíku. Váživost max. 1000kg | poptávka | 110010000000 |
| 2.) Zvláštní rozměr s přídatnou závěsnou plošinou, váživost 3000kg. | poptávka | na obj. |
| 3.) Přídatná plošina k vážení malých částí. | poptávka | 1S0008000000 |
| 4.) Rozšířená ložná plocha pro větší palety. | poptávka | 1S0011000000 |
| 5.) Stojan pro jednodušší převoz váhy. | poptávka | 1S0400000000 |
| 6.) Vestavěný stojan pro jednodušší manipulaci s vahou | poptávka | 1S0500000000 |

Další váživosti, příslušenství a rozměry na zavolání.

| Příslušenství / Za příplatek | Cena Kč | Obj.č. |
|--|----------|--------------|
| Indikátory: | | |
| Provedení bez indikátoru KPZ 51E-8, snížení ceny | poptávka | 1251E80HNE |
| Indikátor KPZ 51E-8/1, 14 kláves, počítání kusů, číselná tára | poptávka | 120030000000 |
| Počítací indikátor KPZ 56-1, počítání kusů, načítání hodnot, numerická klávesnice | poptávka | 120324000000 |
| Indikátor KPZ 51-9-1, funkce set-pointů, podsvícení displeje, v nerez. pouzdře, IP67 | poptávka | 1251E9100000 |
| Indikátor KPZ 51-9-2, num. klávesnice, podsvícení displeje, v nerez. pouzdře, IP67 | poptávka | 1251E9200000 |
| Tiskárny: | | |
| Jehličková tiskárna FAVORIT PLUS, k indikátoru KPZ 51E-*, KPZ 56E-1 | poptávka | 120024000000 |
| Jehličková tiskárna, typ DR3-1 pro KPZ 51E-*, KPZ 56-1 | poptávka | 120035100000 |
| Tiskárna etiket a čárových kódů, typ DR2 pro KPZ 56-1, KPZ 51E-9-2 | poptávka | 120034000000 |
| Přizpůsobení vzhledu vážního lístku z tisku – programovací práce | poptávka | 204333100000 |
| Možnosti připojení / Setpointy: | | |
| Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51E-8 | poptávka | 123070000000 |
| Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51-9-1 | poptávka | 123071000000 |
| Výstup RS 232 C pro indikátory KPZ 51-9-2 | poptávka | 123072000000 |
| Výstup RS 232 C pro indikátor KPZ 56-1 neprogramovatelný | poptávka | 123080000000 |
| Výstup RS 232 C pro indikátor KPZ 56-1 programovatelný | poptávka | 204300070000 |
| 3 setpointy k indikátorům KPZ 51(E)-8 (pod limitem – v limitu – nad limitem) | poptávka | 120029001000 |
| 3 setpointy k indikátorům KPZ 51(E)-9-2 (pod limitem – v limitu – nad limitem) | poptávka | 120029002000 |
| Akumulátor pro indikátory KPZ 51(E)-8, 56-1 | poptávka | 120040000000 |
| Výměnný akumulátor pro KPZ 51E8 a 56E-1 | poptávka | 2S1717040000 |
| Standardní programový software k propojení s RS232 | poptávka | 51E003340000 |
| W-Lan / WiFi přenos dat | poptávka | 120005000000 |
| Volitelné příslušenství - konstrukce - příplatky | | |
| Stojan k indikátorům u vah KPZ 1, KPZ 2 | poptávka | 1S0200000000 |
| Držák na zeď pro indikátoru KPZ 51(E)-8, KPZ 56-1 | poptávka | 1S0020000000 |
| Úřední ověření (ES – ověření) | | |
| Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) do 3 t platnost 3 roky | poptávka | 3001160000 |
| Úřední ověření váhy u výrobce KPZ PL (před dodáním) nad 3 t platnost 3 roky | poptávka | 3001170000 |
| Potvrzení o ověření měřidla (ES – certifikát) | poptávka | 3000000005 |

| Rozměry balení: | | | |
|-----------------|-----------|-------------------|----------|
| Typ | Váživost | Rozměry balení | Hmotnost |
| KPZ 1 | do 3000kg | 130 x 84 x 50 cm, | 80 kg |

žáruvzdorně pozinkovaná verze možná

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

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.

Vážicí 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 vážící 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 vážícím 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 vážícím 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

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.



Standardní Indikátor :



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

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

U tohoto produktu se jedná o cejchuschopnou váhu a o německý výrobek
a ne o necejchuschopné odhadovací železo z čínské výroby.

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> |

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

Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!

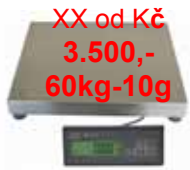
Chyby a technické změny vyhrazeny / Ceny jsou uvedeny bez dopravného / Cena dopravy na zavolání
Záruka: 24 měsíců na dokonalé vlastnosti materiálu a provedení, řádné a normální použití podmínkou.

Výjimkou jsou akumulátory a nabíječky.

Datový list 2012/11-0
Průmyslové provedení



www.kpzwaagen.de



XX od Kč
 3.500,-
 60kg-10g

KPZ 2-11-3 **M**
 Balíková váha



KPZ 2-03-10 **IP 65**
 Vodotěsná váha



KPZ 2-03 **M**
 Přesná váha
 XX od Kč
 12.500,-



KPZ 2-04 **M**
 Počítací váha



KPZ 2E-06S **M** **Ex**
KPZ 2E06N IP 69K



KPZ 2082 Systém počítačích vah



KPZ 1 **M** **Ex**
 Paletová váha



KPZ 1 B **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



KPZ 74
 Paletový vozík
 s váhou



KPZ 76
 Váha na
 vysokozdvíhací vozíky



KPZ 39
 Váha pro hydraulické
 vysokozdvíhací zařízení



Jeřábové váhy **M**



Váha na
 zvířata **M**



Zvláštní váhy



KPZ PC Software

XX = KPZ váhy slevy do vyprodání zásob !

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 • fax.: (+420) 493 571 100

Email: kpz@kpz-vahy.cz • <http://www.kpz-vahy.cz>

Váhy KPZ – KVALITNÍ, ROBUSTNÍ a LEVNÉ !!!