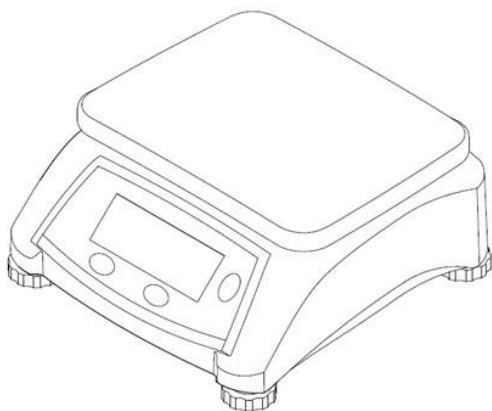




Valor™ 1000 Series

Rýchla používateľská príručka



1. BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Definícia signálnych varovaní a symbolov

Bezpečnostné pokyny sú označené signálnymi slovami a výstražnými symbolmi. Tieto ukazujú bezpečnostné problémy a varovania. Ignorovaním bezpečnostných pokynov, môže mať za následok zranenie osôb, poškodenie prístroja, jeho poruchy alebo nesprávnych výsledkov.

- VAROVANIE** Pred nebezpečnou situáciou so stredným rizikom, ktorá môže mať za následok ťažké zranenie alebo smrť, pokiaľ sa im nevyhnete
- OPATRNOŠŤ** Na nebezpečnú situáciu s nízkym rizikom, ktorá má za následok poškodenie zariadenia alebo majetku alebo stratu dát, ľahké až stredne ťažké zranenia, pokiaľ sa im nevyhnete.
- POZOR** Dôležité informácie o produkte. Pokiaľ takémuto zásahu nezabráňte, môže mať za následok poškodenie zariadenia.
- POZNÁMKA** Pre užitočné informácie o produkte.

Varovné symboly



Všeobecné
nebezpečenstvo



Nebezpečenstvo
výbuchu



Nebezpečenstvo
úrazu el. prúdom

Bezpečnostné opatrenia



VAROVANIE : Pred inštaláciou, pripojením alebo opravou tohto zariadenia si prečítajte všetky bezpečnostné upozornenia. Nedodržanie týchto bezpečnostných upozornení, môže mať za následok zranenie osôb alebo majetku. Uchovajte všetky pokyny pre budúce použitie.

- Pred pripojením napájania sa uistite, že rozsah vstupného napätia a typ zásuvky je kompatibilný s miestnym sieťovým napájaním.
- Zariadenie neumiestňujte tak, aby bolo obtiažné dosiahnuť na pripojenie k napájaniu.
- Uistite sa, že napájací kábel nepredstavuje potencionálnu prekážku alebo nebezpečenstvo zakopnutia.
- Prevádzkujte zariadenie iba za podmienok, ktoré sú uvedené v tomto návode.
- Zariadenie je určené iba na použitie v interiéri.
- Nepoužívajte zariadenie vo vlhkom, nebezpečnom alebo nestabilnom prostredí.
- Zabráňte preniknutiu kvapalín do zariadenia.
- Nepreťažujte zariadenie nad jeho udávanú kapacitu.
- Nepúšťajte na plošinu ťažký náklad.
- Neumiestňujte zariadenie hore nohami na plošinu.
- Používajte iba schválené príslušenstvo a externé zariadenia.
- Pri čistení odpojte zariadenie od napájania.
- Servis by mal byť vykonávaný iba autorizovaným



VAROVANIE: Nikdy nepracujte v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu! Kryt prístroja nie je plynotesná (nebezpečenstvo výbuch v dôsledku tvorby iskier, korózie spôsobenej vnikaním plynov).



CAUTION: Batériu môže meniť iba autorizovaný predajca Ohaus. Pokiaľ je dobíjacia batéria vymenená za nesprávny typ alebo nie je správne pripojená, môže prísť k výbuchu. Napájaciú batériu zlikvidujte v súlade s platnou legislatívou alebo miestnymi predpismi.

Určené použitie

Tento prístroj je určený na použitie v podnikoch alebo v ľahkom priemysle. Používa sa iba na meranie parametrov popísaných v tomto návode na obsluhu. Akýkoľvek iný druh použitia a prevádzky nad rámec technických špecifikácií bez písomného súhlasu Ohaus sa považuje za nepremyslený. Tento prístroj vyhovuje súčasným priemyselným normám a uznávaným bezpečnostným predpisom; môže však predstavovať nebezpečenstvo pri používaní. Pokiaľ sa prístroj nepoužíva podľa tohto návodu na obsluhu, môže byť narušená zamýšľaná ochrana poskytovaná týmto prístrojom. INSTALLATION

2. INŠTALÁCIA

2.1 Výber umiestnenia

Miesto umiestnenia musí byť pevné a rovné. Vyhnite sa miestam s nadmerným prúdením vzduchu, vibráciami, zdrojom tepla alebo rýchlym výkyvom teploty. Okolo prístroja ponechajte dostatočný priestor.

2.2 Sieťové napájanie

Pripojte AC adaptér k sieťovému napájaniu. Pripojte zásuvku ku konektoru DC na spodnej časti váhy. Váha môže byť v prevádzke na sieťovom adaptéri pripojeného k sieťovému napájaniu alebo 4 alkalickými batériami.

Poznámka: Adaptér je buď súčasťou balenia alebo je k zakúpeniu zvlášť. Závisí to od modelu.

2.3 Nabíjateľná batéria

Pred použitím váhy na batériu, nechajte batériu nabíjať 12 hodín. Prístroj je možné používať počas nabíjania a batéria je chránená pred prebíjaním. Pre maximálnu prevádzkovú dobu by mala byť batéria nabíjaná pri izbovej teplote.

Poznámka: Dostupnosť závisí od príslušenstva.

VAROVANIE: Batériu nabíjajte, iba ak je okolitá teplota v rozmedzí od 0 do 40°C.

2.4 Nivelácia zariadenia

Ak chcete prístroj vyrovnať, upravte nožičky/vyrovňavacie kolieska tak, aby bola bublina umiestnená uprostred indikátora hladiny. Uistite sa, že je zariadenie na rovnej úrovni pri každej zmene jeho umiestnenia.



2.5 Počiatočná kalibrácia

Pre dosiahnutie najlepších výsledkov by mala byť pred prvotným použitím prístroja skontrolovaná kalibrácia prístroja. Pokiaľ je nutné upravenie, vid' časť Kalibrácia v návode na použitie.

2.6 Nastavenie jednotiek

Ak chcete zmeniť jednotky hmotnosti, stlačte a podržte **TARE/MENU**, kým sa na displeji nezobrazí "C.A.L" alebo "L.I.G.H.t". Potom rýchlo stlačajte **Tare/Menu** pokiaľ s na displeji nezobrazí "U.N.I.t". Opäť rýchlo stlačte **On/Off**, aby ste sa dostali do submenu jednotiek. Opätovným rýchlym stlačením **On/Off** sa na displeji zobrazí aktuálna jednotka v pravom hornom rohu. Rýchlym stlačením **Tare/Menu** zmeníte jednotky a následne stlačením tlačidla **On/Off** potvrdíte jednotky, ktoré požadujete. Stlačte **Tare/Menu** pokiaľ sa na displeji nezobrazí "END", potom stlačte **On/Off** a ukončíte váženie.

3. OBSLUHA



Bod	Popis
1	Symbol nabíjania batérie
2	Symbol stredy nuly
3	Symbol zápornej hodnoty
4	Symbol stabilnej váhy
5	NET symbol

Tlačidlo	Funkcia
	Stlačte (keď je váha vypnutá): Váha sa zapne Krátke stlačenie (keď je váha spustená): nastaví zobrazenie na nulu. Dlhé stlačenie (keď je váha zapnutá): Váha sa vypne Press (v Menu): Potvrdiť (Enter)
	Krátke stlačenie Zadanie/Vymazanie hodnoty tary Dlhé stlačenie: vstup do používateľského Menu Stlačenie (v Menu): zmení výber ponuky (vpred)

Poznámky:

Krátke stlačenie: menej ako 3 sekundy.

Dlhé stlačenie: stlačte a podržte viac ako 3 sekundy.

3.1 Používanie prístroja

Samotné váženie

1. V prípade potreby položte na hornú plošinu prázdnu nádobu a stlačte tlačidlo Tare.
2. Položte vážené bremeno na plošinu alebo do nádoby. Na displeji sa zobrazí hmotnosť.

4. ÚDRŽBA

4.1 Čistenie



VAROVANIE: Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Pred čistením odpojte z napájania.

Zabezpečte, aby do vnútra prístroja nevnikla žiadna kvapalina.



Pozor: Nepoužívajte rozpúšťadlá, agresívne chemikálie, čpavok alebo abrazívne čistiace prostriedky.

Kryt môže byť v prípade potreby očistený handričkou navlhčenou v jemnom čistiacom prostriedku.

4.2 Riešenie problémov

V prípade technických problémov kontaktujte autorizovaný servis Ohaus. Navštívte našu webovú stránku www.ohaus.com a nájdite najbližšiu pobočku Ohaus.

5. TECHNICKÉ ÚDAJE

Hodnotenie vybavenia:

Iba pre použitie v interiéri

Nadmorská výška : 2000 m

Prevádzková teplota: 0 to 40°C

Vlhkosť: maximálna relatívna vlhkosť 80% pre teploty do 31 °C lineárne klesajúca na 50% relatívnej vlhkosti pri 40°C.

Elektrické napájanie: 12 VDC, 0,5 A. Pre použitie s certifikovaným alebo schváleným zdrojom napájania, ktorý musí mať výstup SELV a obmedzený energetický obvod.

Kolísanie napätie: Kolísanie sieťového napájacieho napätia až do $\pm 10\%$ menovaného napätia.

Kategória predpätia (kategória inštalácie): II




Stupeň znečistenia: 2

Špecifikácia

Model	V12P3	V12P6	V12P15	V12P30
Kapacita × Dielik (Max x d neoverený model)	6 lb x 0.001 lb 3 kg x 0.0005 kg 3,000 g x 0.5 g 96 oz x 0.02 oz 6 lb x 0.02 oz	15 lb x 0.002 lb 6 kg x 0.001 kg 6,000 g x 1 g 240 oz x 0.05 oz 15 lb x 0.05 oz	30 lb x 0.005 lb 15 kg x 0.002 kg 15,000 g x 2 g 480 oz x 0.1 oz 30 lb x 0.1 oz	60 lb x 0.01 lb 30 kg x 0.005 kg 30,000 g x 5 g 960 oz x 0.2 oz 60 lb x 0.2 oz
Maximálne rozlíšenie displeja	1:6,000	1:6,000	1:7,500	1:6,000
Opakovateľnosť	0.001 kg	0.002 kg	0.005 kg	0.01 kg
Linearita	± 0.001 kg	± 0.002 kg	± 0.005 kg	± 0.01 kg
Požiadavky na napájanie	4 x D alkalická batéria (súčasť balenia), napájací adaptér (voliteľné príslušenstvo) alebo dobíjacia batéria (voliteľné príslušenstvo)			

6. ZHODA

Zhoda s nasledujúcimi normami je označený zodpovedajúcou značkou na výrobku.

Symbol	Norma
	Tento produkt spĺňa príslušné harmonizované normy smerníc EU 2011/65EU (RoHS), 2014/30/MC (EMC), 2014/35/EU (LVD) a 2014/31/EU (NAWI). Prehlásenie o zhode EÚ je k dispozícii online na adrese www.ohaus.com/ce .
	Tento produkt vyhovuje smernici EU 2012/19/EU (WEE) a 2006/66/ES (Batérie). Tento produkt zlikvidujte v súlade s platnou legislatívou a miestnymi predpismi na zbernom mieste určenom na likvidáciu elektrických a elektronických zariadení. Pokyny na likvidáciu v Európe nájdete na www.ohaus.com/weee .
	EN 61326-1



Ohaus Corporation
7 Campus Drive
Suite 310
Parsippany, NJ 07054 USA
Tel: +1 973 377 9000
Fax: +1 973 944 7177

With offices worldwide / Con oficinas en todo el mundo / Avec des bureaux partout dans le monde www.ohaus.com

