

Kompaktní elektronické váhy 5 000/2 g

Kat číslo 112.4062



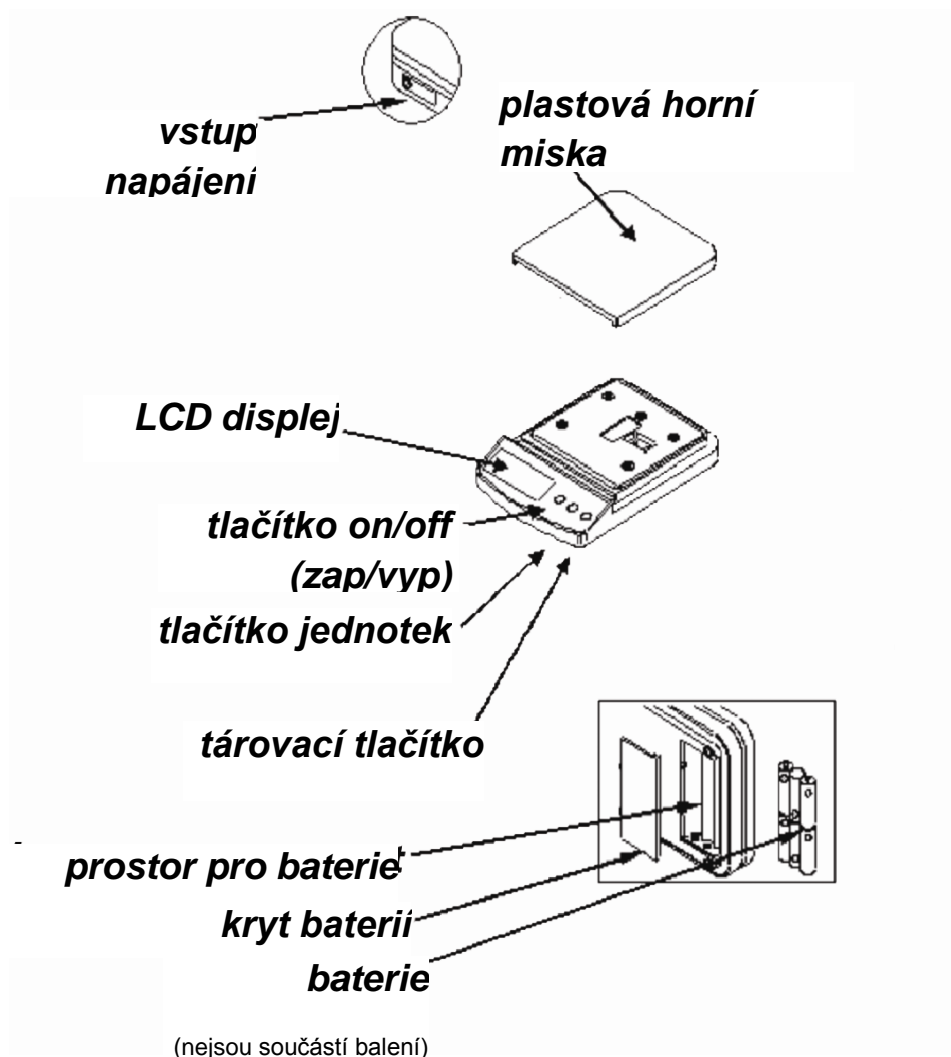
1.0 ÚVOD

Děkujeme, že jste si zakoupili kompaktní váhy **Dune™**. Všechny přístroje řady **Dune** jsou vybaveny velmi užitečnými prvky: Síťový adaptér, automatická kalibrace pomocí klávesnice, indikátor nízké kapacity baterie a indikátor přetížení. Díky alternativnímu provozu na baterie, ochraně klávesnice proti stříkající vodě a robustní plastové konstrukci vám budou váhy Dune vždy poskytovat přesné údaje, a to ve venkovním prostředí i v interiéru.

2.0 INSTALACE

2.1 VYBALENÍ A NASTAVENÍ VÁHY

- 1) Vyjměte horní misku a lepenkový obal mezi horní miskou a přístrojem.
- 2) Připojte napájecí adaptér do zásuvky na zadní straně přístroje.



Instalace baterií:

Sejměte kryt baterií a vložte do prostoru pro baterie šest baterií (R6P / LR6 / AA). Pečlivě dbejte na dodržení polaritu kladných a záporných pólů.

2.2 UMÍSTĚNÍ A OCHRANA VAŠÍ VÁHY

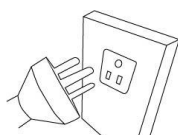
Aby váha vydržela v co nejlepším stavu, doporučujeme vám dodržovat následující pokyny:



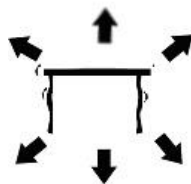
Vyhnete se extrémním teplotám. Nepokládejte váhu na přímé sluneční světlo ani do blízkosti větracích otvorů klimatizace.



Umístěte váhu na pevný podklad bez vibrací.



Nepoužívejte nestabilní zdroje energie. Nepoužívejte v blízkosti výkonných spotřebičů elektřiny, jako jsou například svářečky nebo velké motory. Nekombinujte baterie. Používejte pouze napájecí adaptér schválený výrobcem a dodaný s přístrojem. Nepoužívejte baterie a síťový adaptér současně.



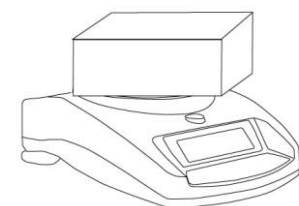
Chraňte přístroj před vibracemi. Neumisťujte v blízkosti těžkých nebo vibrujících strojů.



Zabraňte vysoké vlhkosti, která by mohla způsobit kondenzaci. Chraňte před přímým kontaktem s vodou. Nestříkejte na váhu ani ji neponořujte do vody.



Neumisťujte váhu v blízkosti otevřeného okna, otvorů klimatizace nebo ventilátorů, které by mohly způsobit průvan a nestabilitu měření.



Udržujte váhu v čistotě. Když váhu nepoužíváte, nepokládejte na ni žádný materiál.

3.0 ZÁKLADNÍ FUNKCE

3.1 ZAPNUTÍ VÁHY

Připojte zařízení pomocí síťového adaptéru nebo pomocí baterie. Nepoužívejte napájení z baterie a síťový adaptér současně.

- 1) Chcete-li váhu zapnout, stiskněte jednou tlačítko **[on/off] (zap/vyp)** a uvolněte. Všechny segmenty na displeji se rozsvítí. Pak se na displeji zobrazí nula **>0<**.
- 2) Váha je připravena k použití.
- 3) Chcete-li váhu po použití vypnout, stiskněte opět tlačítko **[on/off] (zap/vyp)**. Přístroj má funkci automatického vypnutí, která automaticky vypne přístroj po 4 minutách nečinnosti nebo nezměněné hodnoty hmotnosti.

3.2 NULOVÁNÍ / TÁRA

Pokud je hodnota hmotnosti nižší než 4 % celkové maximální kapacity váhy, můžete stisknutím tlačítka **[Tare]** (Tára) nastavit nový nulový bod a zobrazit nulový odečet. To může být nutné v případě, že miska je prázdná a na displeji není nula. Rozsvítí se indikace nuly: **>0<**.

Pokud používáte nádobu pro vážení, pak ji můžete umístit na misku a stisknout tlačítko **[Tare]** (Tára). Pokud je hmotnost nádoby více než 4 % maximální kapacity váhy, na displeji se objeví nula a rozsvítí se indikátor táry. Poté můžete do nádoby vkládat vážené předměty. Tárovací hmotnost se odečte od celkové kapacity váhy.

Poznámka: Když nádobu odstraní, zobrazí se záporná hodnota. Pokud byla váha vytárována těsně před odebráním nádoby, pak tato hodnota vyjadřuje celkovou hmotnost nádoby a všech produktů, které byly odebrány.

3.3 VÁŽENÍ

Chcete-li zjistit hmotnost vzorku, nejprve vytárujte prázdnou nádobu (pokud ji používáte). Poté vložte do nádoby zkušební vzorek. Na displeji se objeví hmotnost a aktuálně používaná jednotka hmotnosti.

4.0 FUNKCE

4.1 AUTOMATICKÉ VYPNUTÍ

Automatické vypnutí pomáhá šetřit energii při provozu na baterie nebo se síťovým adaptérem. Zařízení se automaticky vypne po 4 minutách nečinnosti nebo nezměněné zobrazené hmotnosti.

5.0 KALIBRACE

Před kalibrací výrobků řady Duna se doporučuje nechat jednotku zapnutou po dobu asi 1 minuty, aby se součásti zahřály.

- 1) Stisknutím tlačítka **[on/off]** (zap/vyp) zapněte jednotku, pokud již není zapnutá.
- 2) Stiskněte a podržte tlačítko **[Unit]** (Jednotka), dokud se nezobrazí nápis „**CAL**“.
- 3) Pokud je na misce zátěž, odeberte ji.
- 4) Stiskněte tlačítko **[Unit]** (Jednotka). Na displeji bude blikat „**CAL**“. Poté se zobrazí požadovaná kalibrační hmotnost. Pokud se nezobrazí kalibrační hmotnost, pak přístroj není stabilní nebo není v nulovém rozsahu. Vypněte přístroj a před dalším pokusem o kalibraci zkuste vynulovat displej.
- 5) Umístěte na váhu odpovídající kalibrační závaží:

Model	Kalibrační závaží
DCT 201	200 g
DCT 2000	2000 g
DCT 5000	5000 g


- 6) Když se váha stabilizuje, na displeji se zobrazí nápis „**PASS**“ (ÚSPĚCH) a poté se váha vrátí do režimu vážení. Pokud se kalibrace nezdaří, na displeji se zobrazí nápis „**FAIL**“ (CHYBA) a přístroj se vypne.
- 7) Kalibrace je nyní dokončena. Pokud je kalibrace správná, na displeji se zobrazí hodnota hmotnosti.

POZNÁMKA: Pokud se kalibrace opakovaně nedaří, může to znamenat, že mechanika je poškozená nebo je problém s napájením. V případě nedodržení postupů v dostatečně rychlém časovém intervalu se přístroj automaticky vypne a kalibrace nebude akceptována.

6.0 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

6.1 CHYBOVÉ ZPRÁVY

Pokud se zobrazí chybová zpráva, opakujte krok, který zprávu vyvolal. Pokud se chybová zpráva stále zobrazuje, obraťte se na svého prodejce a požádejte o podporu.

CHYBOVÝ KÓD	POPIS	MOŽNÉ PŘÍČINY
0-Ld	Přetížení	Odstraňte závaží z misky. Před vážením se ujistěte, že na displeji je nula. Nepřetěžujte misku. Pokud se problém opakuje, proveďte kalibraci. Možné poškození mechaniky.
Out2	Odečet mimo nulu	Ujistěte se, že miska je správně připevněna. Při zapnutí přístroje se ujistěte, že misky se nic nedotýká. Kalibrujte přístroj. Možné poškození mechaniky.
UnSt	Nestabilní	Ujistěte se, že váha je na rovném povrchu a není vystavena vibracím. Možné poškození mechaniky.
LO nebo 	Indikátor slabé baterie	Vyměňte baterie nebo použijte napájecí adaptér.
ErrE	Chyba E-Prom	Softwarová chyba; vypněte a restartujte. Kontaktujte společnost Adam Equipment nebo svého prodejce a požádejte o další pomoc.
	Žádné napájení při zapnutí	Vyměňte baterie nebo použijte napájecí adaptér.

6.2 NÁHRADNÍ DÍLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pokud potřebujete objednat jakékoli náhradní díly a příslušenství, obraťte se na svého dodavatele nebo na společnost Adam Equipment. Zde je částečný seznam obvyklých položek:

Číslo dílu	Popis
9402	Síťový adaptér (Závisí na zemi použití)
9401	Plastová miska

7.0 SPECIFIKACE

Model č.	DCT-201	DCT-2000	DCT-5000
Maximální kapacita	200 g	2000 g	5000 g
Čitelnost	0,1 g	1 g	2 g
Opakovatelnost (Std Dev)	0,1 g	1 g	2 g
Linearita ±	0,2 g	2 g	4 g
Měrné jednotky	g / oz	g / lb / oz	
Stabilizační čas	2 sekundy		
Provozní teplota	0 °C až 40 °C 32 °F až 104 °F		
Napájení	Síťový adaptér 12 V @ 150 mA nebo 6x baterie AA		
Kalibrace	Tlačítko pro kalibraci pomocí externího závaží		
Kalibrační závaží	200 g	2000 g	5000 g
Displej	Pětimístný LCD displej, výška 15 mm		
Kryt váhy	Plast ABS		
Velikost misky	145 x 145 mm 5,8" x 5,8"		
Celkové rozměry (Š x V x H)	145 x 210 x 40 mm 5,8" x 8,3" x 1,6"		
Hrubá hmotnost	1 kg, 2,2 libry		
Vlastnosti	Indikace nízké kapacity baterie, stability a nulového bodu		

8.0 PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE

Společnost Adam Equipment poskytuje omezenou záruku (na součásti a zpracování) pro díly, které selhaly z důvodu vady materiálu nebo zpracování. Záruka začíná běžet od data doručení.

Pokud budou v průběhu záruční doby nezbytné případné opravy, zákazník je povinen informovat dodavatele nebo společnost Adam Equipment. Firma nebo její zplnomocněný technik si vyhrazují právo na opravu nebo výměnu součásti podle vlastního uvážení. Veškeré náklady na přepravu související s odesláním vadné jednotky servisnímu středisku hradí zákazník.

Pokud zařízení není vráceno v originálním balení a se správně zdokumentovanou reklamací, platnost záruky končí. Veškeré reklamace podléhají uvážení společnosti Adam Equipment.

Tato záruka se nevztahuje na závady a snížení výkonu zařízení v důsledku nesprávného použití, náhodného poškození, vystavení radioaktivním nebo korozivním materiálům, nedbalosti, nesprávné instalace, neoprávněných úprav nebo pokusů o opravu nebo nedodržení požadavků a doporučení uvedených v této uživatelské příručce.

Opravy prováděné v rámci záruky neprodlužují záruční dobu. Součásti odstraněné během záruční opravy se stávají majetkem společnosti.

Zákonné právo kupujícího není touto zárukou ovlivněno. Podmínky této záruky se řídí anglickým právem. Kompletní a podrobné informace o záruce najdete ve všeobecných obchodních podmínkách prodeje, které jsou k dispozici na našich webových stránkách.

Prohlášení o shodě

Tento produkt byl vyroben v souladu s harmonizovanými evropskými normami, podle ustanovení níže uvedených směrnic:

Směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu 2004/108/ES

Směrnice o nízkém napětí 2006/95/ES

**SHODA S POŽADAVKY FCC**

Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy A podle části 15 Pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při provozu zařízení v komerčním prostředí. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s návodem k obsluze, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Provoz tohoto zařízení v obytné oblasti pravděpodobně způsobí škodlivé rušení. V takovém případě bude uživatel povinen odstranit rušení na své vlastní náklady.

S tímto zařízením musí být použity stíněné propojovací kabely pro zajištění souladu s příslušnými limity emisí RF, kterým toto zařízení podléhá.

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny společností Adam Equipment, mohou způsobit ztrátu oprávnění uživatele k provozování tohoto zařízení.

SHODA S POŽADAVKY WEEE

Sealed Lead Acid
Battery
Must be recycled
Properly

Veškeré součásti nebo sestavy částí elektrických a elektronických zařízení (EEZ) určené k zabudování do zařízení EEZ, jak je definováno v evropské směrnici 2002/95/ES, musí být recyklovány nebo zlikvidovány s využitím technik, které nezahrnují nebezpečné látky škodlivé pro naše zdraví nebo životní prostředí, jak je uvedeno ve směrnici 2002/95/ES nebo v nahrazujících právních předpisech