

Harvard JUNIOR - mechanické váhy - Návod k použití

ÚVOD

Tento manuál popisuje instalaci, provoz a údržbu vah Ohaus Harvard Junior. Aby byla zajištěna řádný provoz vah, přečtěte si tento manuál.

POPIS

Váhy Ohaus Harvard Junior jsou přesné váhy, navrhnuté tak, aby sloužily více let služby s téměř žádnou údržbou. Harvard Junior váhy přicházejí s dvouramenné designem, s výhodou, že se jedná standardně o dvě stylové vážící misky a o sadu, stejně jako o sadě závaží.

Dvě misky váhy tohoto typu se běžně používají na srovnávací vážení s cílem určit rozdíl v hmotnosti mezi dvěma objekty, spíše než jejich absolutní hodnoty. Maximální kapacita váhy pro model Harvard Junior je 2kg/5.0lbs. Vážící misky jsou 6" v průměru.

BALENÍ

Balení vah Harvard Junior Váhy obsahují:

- kompletně smontované váhy
- návod k obsluze
- Dvě 6" vážící misky
- Sadu závaží
- Záruční list

Vaše nové přesné váhy byly zabaleny v krabici speciálně navržené tak, aby byly chráněny během přepravy. Postupujte podle následujících pokynů při použití vah.

- Vyberte váhy z obalu
- Vyberte závaží z polysterénu
- Odstraňte ochranné vložky z váhy.
- Vyberte manuál a záruční list.
- Zkontrolujte, zda všechny položky jsou obsaženy ve vašem balíčku.
- Všechny obalové materiály by měly být zachovány, pokud očekáváte, že v budoucnu si váhu znovu zabalíte.

NASTAVENÍ VÁHY

Váhu postavte na poměrně rovný povrch, daleko od zdrojů vibrací a průvanu. Opatrně odstraňte dvě červené kulaté gumové podložky, které se nacházejí mezi základnou a smyčkou platformy. Podložky jsou navrženy tak, aby mohly být kdykoliv znovu vloženy do vah pokud jsou váhy přemístěno nebo uloženy.

Umístěte dvě misky na odpovídající barevným kódem. Takto budou váhy skoro na nulové poloze.

PROVOZ

Nulování váhy

Nastavení vyvážení přesně na nulu lze provést pomocí dvou různých zařízení.

- Pokud je malá odchylka od nuly, tak požadovanou hodnotu nulové polohy můžete nastavit použitím nulovacího knoflíku, který je umístěn na pravé části nosníku.
- Pokud stav rovnováhy překračuje kapacitu váhy, tak použijte velký rýhovaný nulovací knoflík umístěný na pravém konci nosníku.

Doporučuje se kontrolovat pravidelně hodnoty nuly. Rozladění nulové polohy může vyvolat mírné změny polohy váhy, při překládání z jednoho místa na druhý. Případná závažnější změna sklonu plochy bude mít vliv na přesnost.

Základem vážení je použití váhy na pevném a rovném povrchu.

Váhy mohou být rozladěny snadno v případě, že pracovní povrch není zcela rovný. Měly by být zajištěny vhodné podmínky pro vážení.

VÁŽENÍ

Pokud chcete zjistit hmotnost objektu

- Ujistěte se, že ukazatel ukazuje ve středu škály.
- Umístěte objekt, který chcete odvážit vážící misku. Ukazatel se přesouvá na stranu zátěže.
- Umístěte závaží na druhou vážící misku, dokud se váha neustálí a neukazuje přesně střed škály.
- Hmotnost zkoumaného objektu je totožná se součtem přidanych závaží na vážící misku.

Pro srovnání hmotnosti dvou objektů

- Ujistěte se, že ukazatel je ve středu škály
- Umístěte první objekt na vážící misku a ukazatel bude nakloněný na stranu zátěže.
- Umístěte druhý objekt na druhou vážící misku. Ukazatel bude směřovat k těžšímu objektu.

PÉČE A ÚDRŽBA

Následující postupy zajistí, aby Vaše váhy byly funkční a uživatelsky.

Když váhy nepoužíváte, odstraňte veškerý zátěže z vážících misek. Zamkněte váhu, aby se zabránilo kolísání během skladování nebo přepravy. Váhy jsou stohovatelné. Snažte uložit a používat rovnováhy v místech bez vibrací.

Nikdy nemažte ložiska váhy. Ložiska na těchto vahách jsou z vysoce kvalitního leštěného achátu v bloku V, nože a čepele jsou vyrobeny pomocí precizních přístrojů. Tento typ ložisek funguje nanejektivnější, když jsou čisté a suché.

Udržujte váhy čisté, dávejte zvlášť pozor na to, aby nečistoty se nehromadily v okolí ložiska. Pokud jsou ložiska špinavá, zkuste je vyčistit vzduchem, pomocí injekční stříkačky. Doporučuje se použití ochranného krytu pro váhy typu 160-00.

SPECIFIKACE

Kapacita 2000 g / 5,0 libry

Dělení 0,5 g

Vážící miska (v / cm) 6/15.2 v přiměřených

NÁHRADNÍ DÍLY

Zelená vážící miska 150mm (HJ) 80252062

Žlutá vážící miska 150mm (HJ) 80252063

Zelená miska 150mm (HJ) 80252064

Žlutá miska 150mm (HJ) 80252065

Manuál (HJ) 80252063

Transportní zámek (HJ) 80252066

Průvodce s aktivitami (HJ) 80252067

Kryt pro váhy HJ 106-00