

Elektronická plnicí váha  
**MASTERCOOL 98209**

**! VAROVÁNÍ**  
**NOSTE OCHRANNÉ BRÝLE**

**STATICKÝ VÝBOJ:** na mnoha místech na světě dochází vlivem klimatu ke vzniku statické elektřiny (ESD). Vaše váha je konstruována tak, aby účinky statické elektřiny eliminovala.

V některých výjimečných případech může statická elektřina způsobit zkreslení údajů nebo znemožnit vypnutí zařízení. Pokud se to stane, vyjměte baterie, chvíli počkejte a pak je vložte zpět. Váha se restartuje a bude po zapnutí zas normálně fungovat.

## NÁVOD K POUŽITÍ

### Funkce tlačítek

**ON/OFF** zapnutí a vypnutí váhy  
**CLEAR** vymazání displeje v průběhu režimu plnění CHARGE/RECOVERY  
**UNIT/SHIFT** UNIT – odečítání v librách uncích nebo kilogramech  
SHIFT – přepínání z jedné jednotky na jinou/ nastavení kapacity zásobníku

↑ zvýšení hodnoty

↓ snížení hodnoty

**CHARGE/PAUSE** CHARGE – start režimu plnění/odsávání  
PAUSE – přerušení a pokračování režimu plnění/odsávání

**TARE/ENTER** TARE – displej na nulu (vytárování) při normálním plnění  
ENTER – start funkce nebo uložení dat

**REPEAT** opakování poslední operace

**CLEAR** CLEAR/VYNULOVÁNÍ používejte pouze v průběhu programu plnění. (Nepoužívejte pro jakoukoli jinou funkci!)

### Zkontrolujte před prvním použitím:

Zařízení pracuje s 9V baterií. Vložte baterii. Zakrytujte a zapněte stisknutím **ON/OFF**. Na displeji se ukáže 999999 a bude odčítat k nule. **Nepřerušujte odečítání** použitím tlačítka **CLEAR**! Následně pokračujte základním programem plnění BASIC nebo v režimu naprogramovaného plnění PROGRAM CHARGING.

Pokud by váha ukazovala nepatrnou hmotnost (cca 20g) pak podržte tlačítko TARE/ENTER po dobu 30s, až zazní dvojitý písknutí. Váha se automaticky nastaví na nulu. Následně pokračujte základním programem plnění BASIC nebo v režimu naprogramovaného plnění PROGRAM CHARGING.

### ZÁKLADNÍ REŽIM PLNĚNÍ

1. vyjměte váhu z kufříku
2. postavte na rovnou plochu
3. tlakovou lahev postavte na horní plošinu váhy
4. přesvědčete se, že plnicí hadice a celý systém jsou bez vzduchu použitím vakuové pumpy.
5. Zapněte stisknutím tlačítka **ON/OFF**
6. stiskněte tlačítko **TARE/ENTER**, na displeji stojí nula „zero“ (pokud ne, podržte tlačítko a tím váhu resetujte)
7. otevřete ventil a začněte plnit
8. jakmile dosáhnete požadovaného množství, ventil zavřete.
9. Vypněte tlačítkem **ON/OFF**

### NAPROGRAMOVANÉ PLNĚNÍ

1. proveďte body 1-5 základního režimu plnění
2. stiskněte tlačítko **CHARGE/PAUSE**
3. nastavení množství chladiva, jež se má naplnit pomocí šipek **CLEAR** a **SHIFT**
4. nastartujte tlačítkem **ENTER**

- Otevřete ventil na lahvi a začněte plnit. Krátce před ukončením plnění zazní krátký signál, po němž budete mít dostatek času zavřít přívod.
- Když je plnění u konce, zazní signál ještě jednou a na displeji se objeví **CH/END**. Alarm stopnete stisknutím kteréhokoli tlačítka. Když je lahev prázdná a plnění dosud neskončeno, stiskněte tlačítko **CHARGE/PAUSE**, vyměňte lahev a stisknutím **CHARGE/PAUSE** pokračujte v plnění.
- Po dosažení požadovaného množství ventil zavřete a vypněte stiskem **ON/OFF**. Váha je přednastavena na minimální a maximální hmotnost lahve 0 kg/110 kg.

Byste změnili nastavení hmotnosti lahve, viz **NÁVOD NASTAVENÍ KAPACITY ZÁSOBNÍKU**

### OPAKOVANÉ PLNĚNÍ

- stiskněte **REPEAT**
- otevřete ventil
- po dosažení požadovaného množství ventil zavřete a vypněte stiskem **ON/OFF**.

(v případě, že váha byla přestím vypnuta, proveďte body 1-5 základního režimu a pak zadejte opakované plnění)

### ODSÁVÁNÍ/RECYKLACE

- provedte pokyny 1-7 základního režimu
- začátek recyklace
- po dosažení požadovaného množství ventil zavřete a vypněte stiskem **ON/OFF**.

(v případě, že váha byla přestím vypnuta, proveďte body 1-5 základního režimu a pak zadejte opakované plnění)

### INSTRUKCE PRO NASTAVENÍ KAPACITY ZÁSOBNÍKU

- jednotku zapněte
- najděte zobrazení údaje pomocí tlačítka **UNIT/SHIFT**
- ještě jednou stiskněte **UNIT/SHIFT** a držte dokud bude poslení číslice na displeji blikat
- použijte šipky **CLEAR** a **SHIFT** pro zadání hmotnosti prázdné lahve
- tara lahve zadejte stiskem **ENTER**. Potvrďte pomocí „Good“
- pro nastavení hmotnosti plné lahve použijte šipky **CLEAR** a **SHIFT**
- hmotnost plné lahve zadejte stiskem **ENTER**. Potvrďte pomocí „Good-out“
- vypněte stiskem **ON/OFF**.

### PROCES KALIBRACE

- váhu zapněte. Když se na displeji objeví HELLO, stiskněte **TARE/ENTER** a současně **CLEAR**.

Na displeji se objeví SEL I

- stiskněte **TARE/ENTER**, na displeji se objeví SEL II pro kg kalibraci. Potvrďte stiskem **TARE/ENTER**

 Na displeji se objeví 5-místné číslo. Stiskněte 

- na váhu umístěte kalibrační závaží
- stiskněte , pak **TARE/ENTER**. Zobrazená hmotnost musí odpovídat hmotnosti kalibračního závaží.

Pokud by bylo třeba změnit některou číslici, aktivujte stiskem **UNIT/SHIFT**, (začne blikat). Číslici změňte šipkou nahoru či dolů. Opakujte, dokud nebudou změněna všechna potřebná čísla.

- Když údaj odpovídá hmotnosti kalibračního závaží, stiskněte **TARE/ENTER**. Tím je kalibrování skončeno.

Až se objeví indikace HELLO, můžete odstranit kalibrační závaží.

### SPECIFIKACE

- ▲ kapacita: 110 kg (243lb)
- ▲ přesnost:  $\pm 6g$  (0,16oz) /  $\pm 0,01$  lb /  $\pm 0,01$  kg nebo 0,1% odečtu (vycházejí z vyšší hodnota)
- ▲ rozlišení : 0,01 kg, 0,05 lb, 0,4 oz
- ▲ automatické vypínání po 3 hodinách
- ▲ provozní teplota 0; C až 49°C (32°F-120°F)
- ▲ životnostz baterie: asi 40 hodin

### VÝMĚNA BATERIE

Vyměňte 9V baterii, pokud se na displeji objeví symbol vybití. **Nepoužívejte váhu, je-li baterie slabá.**