

<https://www.salex-naradi.cz> - obchod s nářadím  
Vodováhy

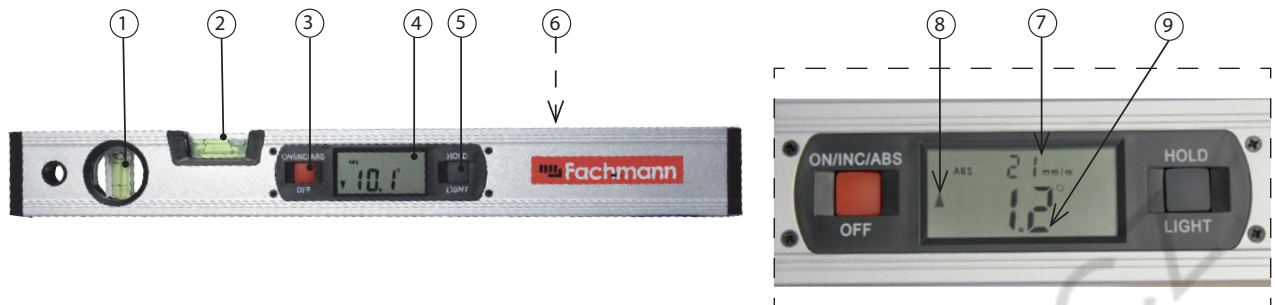
**IGM** Fachmann



**MDV-002**

**DIGITÁLNÍ VODOVÁHA 400 mm**

*Návod k obsluze*



	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>EN</b> - digital spirit level	vertical bubble	horizontal bubble	"on / off (on/inc/abs/off)"	lcd	hold/light	"battery case (back side)"	deviation in mm/m	direction up/down	angle
<b>DE</b> - digitale wasserwaage	vertikallibelle	horizontallibelle	"on / off (on/inc/abs/off)"	lcd	einfrierfunktion / licht	"batterieraum (rückseite)"	abweichung in mm/m	richtung nach oben/ unten	winkel
<b>CZ</b> - digitální vodováha	vertikální libela	horizontální libela	on -zapnutí inc -relativní měření abs -absolutní měření off -vypnutí	displej	přidržení hodnoty / světlo	"prostor pro baterie (zadní strana)"	odchylka v mm/m	stoupání / klesání	úhel
<b>SK</b> - digitálna vodováha	vertikálna vodováha	horizontálna vodováha	"zapnutie / vypnutie (on/inc/abs/off)"	displej	přidrzenie hodnoty / svetlo	"priestor pre batérie (zadná strana)"	odchýlka mm/m	stúpanie / klesanie	uhol
<b>HU</b> - digitális vízmérték	függőleges vízmérték	vízszintes vízmérték	"bekapcsolás / kikapcsolás (on/inc/abs/off)"	kijelző	érték rögzítése / lámpa	"elemtartó (hátsó oldal)"	eltérés mm/m	emelkedés / lejtés	szög
<b>PL</b> - poziomica cyfrowa	pionowa libella	pozioma libella	przycisk Włączania / Pomiar bezwzględny / Pomiar względny / Wyłączenie (ON / INC / ABS / OFF)	wyświetlacz	zatrzymanie wartości / Światło	komora baterii ( z tyłu)	odchylenie w mm / m	wzrost / spadek	kąt

## PROVOZ

### Vložení / výměna baterií

Baterie (6) jsou umístěny na zadní straně digitální vodováhy.

1. Stiskněte západku na krytu baterií a otevřete prostor pro baterie.
2. Vložte 2 nové baterie typu AAA (LR03) dbejte na správnou polaritu baterie. Symbol „+“ je vytlačen uvnitř pouzdra baterie.
3. Uzavřete kryt baterií.

**Poznámka:** Vyměňte baterie, jakmile displej slábne, nebo pokud ukazuje nesrozumitelné hodnoty. Vyměňte vždy obě baterie současně. Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, baterie vyjměte. Baterie se mohou při delším skladování sami vybit a zkorodovat.

## POUŽITÍ

Vodováhu můžete použít jako „normální“, vodováhu pro měření pomocí dvou libel, vertikální (1), nebo horizontální (2). Nebo použijte vodováhu jako přesný digitální úhloměr.

1. Krátkým stiskem tlačítka ON/OFF (3) zapnete vodováhu.
2. Modré podsvícení, svítí po dobu několika sekund. Použijte vodováhu ke změření úhlu povrchu a přečtěte si současný úhel na displeji (4).
3. Pokud naklopíte vodováhu přes úhel  $> 90^\circ$ , číslice se automaticky otočí o  $180^\circ$  pro lepší čitelnost.
4. Stiskněte tlačítko HOLD/LIGHT (5) k přidržení aktuální hodnoty na displeji. Displej svítí. Stiskněte tlačítko HOLD/LIGHT hodnota zmizí a zobrazí se aktuální úhel.
5. Pro zapnutí nebo vypnutí podsvícení displeje podržte tlačítko HOLD/LIGHT (5) po dobu 3 sekund.
6. Pro přepnutí mezi absolutní a relativní hodnotou krátce stiskněte ON/OFF tlačítko (3). Na displeji svítí ABS = zobrazuje se absolutní úhel, tzn. úhel k vodorovné ploše. Na displeji svítí INC = Zobrazuje se relativní /odchylový úhel. Vodováha nastaví nulu na aktuální pozici a další měřené hodnoty se vztahují k této nule.
7. Pro vypnutí, podržte tlačítko ON/OFF po dobu 3 sekund. Jestli nebude používat zařízení cca. 5 min., přístroj se automaticky vypne.

## POZNÁMKY

1. Ukazatel odchylky (7) měří odchylku v mm /m aktuálně měřeného úhlu. Odchylka se zobrazí vždy, pokud je úhel  $< 5,7^\circ$  (max. 100 mm / m).
2. Malá ikona pozice (8). Přístroj ukazuje zda je úhel v kladných (šipka nahoru) nebo v záporných hodnotách (šipka dolů).

## KALIBRACE

Digitální vodováha je kalibrována ve výrobě pro maximální přesnost. Jestli je to nutné, digitální vodováhu můžete zkalibrovat:

1. Vypněte digitální vodováhu a položte ji na rovný a hladký povrch - kalibrační plochu.
2. Stiskněte a podržte HOLD/LIGHT (5) a k tomu stiskněte tlačítko ON/OFF (3) na displeji bliká číslo „-1 -“.
3. Stiskněte tlačítko ON/OFF (3) ještě jednou na displeji bliká číslo „-2 -“.
4. Převraťte vodováhu o  $180^\circ$ , (jako by jste chtěli mít čísla „vzhůru nohama“). Potom stiskněte

tlačítko ON/OFF (3) pro dokončení kalibrace.

**Poznámka:** Při kalibraci se ujistěte, že je digitální vodováha stabilně na kalibrační ploše.

**Technická data:**

Rozsah měření:	0° až +/- 90°
Rozlišení:	0,1°
Přesnost měření:	0,2°
Rozměry:	416 x 50 x 21 mm
Hmotnost (včetně baterií):	cca. 330 g
Baterie:	2 x AAA (LR03)

**Zpracování odpadů:**

Přístroj, obaly a příslušenství by měly být dodány k opětovnému zhodnocení nepoškozujícím životní prostředí. Dle evropské směrnice 2002/96/ES.

Baterie nepatří do komunálního odpadu. Měly by se shromažďovat, recyklovat nebo ekologicky zlikvidovat.