

Inklinace a deklinace střelky

Kat. číslo 113.2034



1. Použití

Tato střelka umožňuje měřit úhel magnetického pole Země. Lze ji také použít vertikálně i horizontálně jako klasickou magnetickou střelku.

2. Montáž/Nastavení

- Zasuňte střelku za pomoci držáku s banánkem do otvoru ve stojanu



- Otočte disk se stupnicí tak, aby zůstal ve vodorovné poloze
- Umístěte pomůcku v dostatečné vzdálenosti od magnetických polí

- Nyní otočte celou jednotku ve vodorovné poloze tak, aby se magnetická střelka srovnala s osou zasunutého banánku



- Nyní otočte magnetickou střelku pomocí držáku s banánkem v místě zasunutí banánku tak, abyste disk se stupnicí umístili do svislé polohy (kolmo k podstavci)



- Jakmile se střelka uklidní, odečtěte vertikální úhel
- Úhel sklonu dostanete, když naměřený úhel odečtete od 90°
Úhel sklonu je pozitivní, když severní pól magnetické střelky ukazuje směrem dolů.