

Délková měřidla používaná při obchodním styku – stanovená měřidla

Podle zákona č. 505/1990 Sb o metrologii, v platném znění, se v **závazkových vztazích** (např. při prodeji, při poskytování služeb nebo při určení výše náhrady škody) smí používat pouze tzv. **stanovená měřidla**. Tyto stanovuje Ministerstvo průmyslu a obchodu k **povinnému ověření** vyhláškou č. 345/2002.

V oblasti měřidel délky to jsou mj. „délková měřidla na metrové zboží“ (známější jako „cejchované dřevěné metry“).

Ověření stanoveného měřidla se potvrzuje označením shody „CE“, které je doplněno metrologickým symbolem „M“ spojeným s posledním dvojčíslem roku, ve kterém bylo na výrobek umístěno, a dále číslem notifikované osoby, která se na posouzení shody podílela.

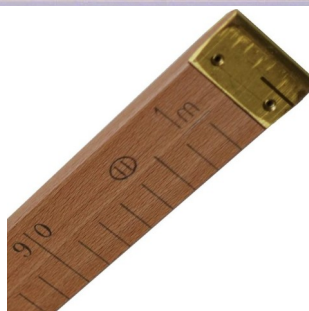
CE M 23 1383

U stanovených měřidel, která podléhají následnému ověřování, je úřední značka doplněna posledním dvojčíslem roku provedeného ověření. **Doba platnosti ověření dřevěných metrů je 2 roky** a počítá se od začátku kalendářního roku následujícího po roce, v němž bylo ověření provedeno (např. měřidlo s vyznačeným rokem 23 má platnost ověření do 31.12.2025).

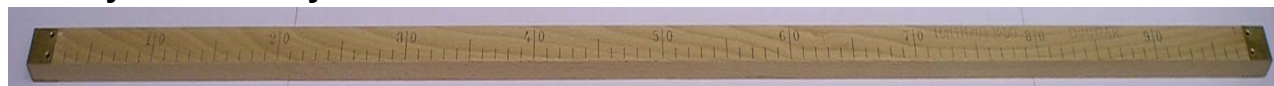
Dřevěný metr plochý



- délka 1 m
- průřez: 35x8 mm
- obj. číslo: 94-14011



Dřevěný metr hranatý



- délka 1 m
- průřez: 22x16 mm
- obj. číslo: 94-14012



Délková měřidla používaná při obchodním styku – stanovená měřidla

Podle zákona č. 505/1990 Sb o metrologii, v platném znění, se v **závazkových vztazích** (např. při prodeji, při poskytování služeb nebo při určení výše náhrady škody) smí používat pouze tzv. **stanovená měřidla**. Tyto stanovuje Ministerstvo průmyslu a obchodu k **povinnému ověření** vyhláškou č. 345/2002.

V oblasti měřidel délky to jsou mj. „měřická pásma“.

Prvotní ověření dovážených **stanovených měřidel** zajišťuje jejich **uživatel**, pokud pokud již nebylo zajištěno **dovozcem** nebo **zahraničním výrobcem**, nebo pokud nejde o druh měřidel, která jsou na trh uváděna cestou posuzování shody. Pokud měřidlo bylo vyrobeno a uvedeno do oběhu v některém z členských států EU (nebo EHP, nebo ve smluvním státě ČR), a to v souladu s předpisy tohoto státu, a v ČR podléhá požadavku na prvotní ověření, uznávají se výsledky metrologického zjištění provedených v tomto státě, pokud zaručují metrologickou spolehlivost, jakou vyžaduje právní úprava v ČR, a pokud tyto výsledky jsou k dispozici ČMI.

Navíc však se taková měřidla považují za měřidla, jež jsou platně prvotně ověřena, aniž by musela být označena českou úřední značkou (tedy jsou označena národní značkou příslušného členského státu uvedení na trh).“

Otázku EHS schválení typu a EHS prvotního ověření řeší vyhláška 332/2000 Sb.

Pásma firmy Richter splňují výše uvedené náležitosti.

Pásma, která jsou opatřena německou značkou prvotního EHS ověření, nebo novým typem označení shody, je možné v ČR používat jako **pracovní měřidla stanovená**.

Starší dobíhající označení

Německá národní značka prvotního EHS ověření (pro pásma vyrobená před vydáním směrnice 2014/32/EU) .



Nové označení

Označením shody „CE“ jsou označena měřidla, která splňují požadavky evropské směrnice 2014/32/EU (dříve 2004/22/ES - tzv. MID), resp. nařízení vlády 120/2016 (dříve 464/2005) a jsou uváděna na trh stanoveným postupem. Označení shody je doplněno metrologickým symbolem „M“ spojeným s posledním dvojčíslím roku, ve kterém bylo na výrobek umístěno, a dále číslem notifikované osoby, která se na posouzení shody podílela.

Měřická pásma mají platnost ověření **bez omezení**.

CE M 23 1383

Měřická pásma, typ 308WP

- přesnost: $\pm(0,3+0,2L)$ mm, kde L je v metrech
- pásek ocelový, bílý lak, šířka 13 mm
- dělení stupnice v milimetrech
- pouzdro ocelové, povlakované PVC
- délky: 10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 m



Stanovené měřidlo délky kabelů - MDK 29 ***vhodné pro použití v obchodním styku***

Profesionální, velmi přesné měřidlo kabelů, lan, drátů a provazů. **Toto měřidlo má typovou zkoušku** od Českého metrologického institutu (ČMI), platnou ve všech zemích EU, který jako jediný státní úřad má způsobilost jej posuzovat. Díky tomuto certifikátu jej můžete, **po provedení úředního ověření**, bez obav a spolehlivě **používat při měření délek také v obchodním styku**, tzn. pro prodej pomocí tohoto měřidla na metry v malých obchodech i velkoobchodech s elektromateriálem. Ve společnostech se systémem ISO bude měřidlo plně uznatelné, a rovněž při případných kontrolách z ČOI nebudou hrozit pokuty za používání nevhodného zařízení.

Měření probíhá protahováním kabelu přes naváděcí válečky a průvlaky a kvalitní odměrné kolo průměru 159mm se speciálním povrchem HYTREL. Proti prokluzu je materiál chráněn kovovým přitlačným válečkem na ložiskách. Naměřená hodnota se zobrazuje na kvalitním prověřeném mechanickém počítadle s velkými číslicemi s přesností na centimetry.

Konstrukce je masivní, celokovová ošetřená dvojitou vrstvou vypalovaného práškového laku. Vodicí, dorazové a přitlačné dílce jsou opatřeny vysoce odolným poniklováním.

Protože se jedná o certifikované zařízení s typovou zkouškou, lze každé vyrobené měřidlo zaslat na provedení úředního ověření do ČMI. Cena této zkoušky je státem stanovená. Po uplynutí doby platnosti jej můžete kdykoliv prodloužit opět přes ČMI.

Třída přesnosti: III.

Průměr měřeného kabelu: 1 až 21 mm

Maximální rychlost
protahování: 150 m/min

Průměr odměrného kola: 159 mm

Rozměry: 300x185x240 mm

Hmotnost: 8 kg

