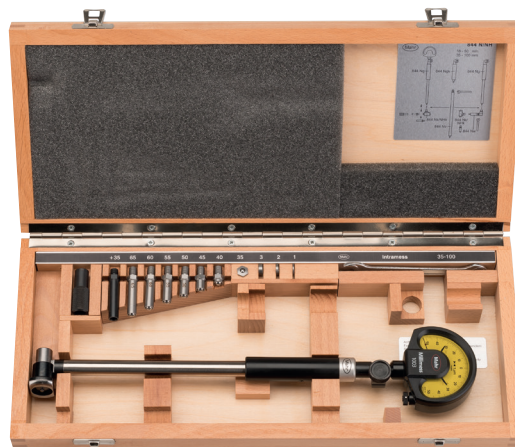


# MaraMeter 844 N. Önbeálló furatmérő készülék

- A mérőfej egy keményfém betétes mozgatható mérőcsapból és egy azzal szemben elhelyezett fix, cserélhető edzett acélgolyós ellentapintóból áll
- A mérőcsap mozgását egy gyűrűszegmens viszi át a kijelző készülékre
- A széles központosító híd gondoskodik a furatban való automatikus központosításról
- A hőmérséklet ingadozásra nem érzékeny az invaracélból készült készülékszár és továbbító rudazat miatt
- Nagy kopásállóság a keményfém betétes mozgó mérőcsapnak köszönhetően
- Konstans mérőerő a beépített mérőerő rugóknak köszönhetően. Így a mérési eredmények függetlenek a mérést végző személytől
- Univerzálisan alkalmazható. Minden készülék nagy tartományt fog át. Ezen belül minden mérethez gyorsan beállítható
- Mérőfej, mérőkészülék tartó, mélységmérő hosszabbítók, derékszögű átalakítók és mélységi ütközők átfogó moduláris rendszert képeznek
- Az **invaracél** a furatmérő készüléket érzéketlenné teszi bármilyen hőmérsékleti hatással szemben. A kezelő személy kezének melege vagy a munkahely környezeti hőmérsékletének emelkedése gyakorlatilag nem befolyásolja a mérési eredményt.
- **Szállítási terjedelem:** Mérőkészülék-tartó, Mérőfej, Ellentapintó, Fa tároló doboz, kijelzőkészülék nélkül



## Alkalmazás:

- Furatátmérő, -ütés és -kúposág, valamint párhuzamos felületek távolságának mérése

## Műszaki adatok

| Rendelési sz. | Terméktípus | Méréstartomány | Mérőtapintó út | Mérési mélység, mm | Hibahatár $G_e$ | Ismétlési pontosság $f_w$ |
|---------------|-------------|----------------|----------------|--------------------|-----------------|---------------------------|
|               |             | mm             | mm             | mm                 | $\mu\text{m}$   | $\mu\text{m}$             |
| 4474000       | 844 N       | 18 – 50        | 1,3            | 115                | 2               | 0,5                       |
| 4474001       | 844 N       | 35 – 100       | 1,3            | 148                | 2               | 0,5                       |
| 4474002       | 844 N       | 100 – 250      | 1,6            | 230                | 2               | 0,5                       |
| 4474003       | 844 N       | 250 – 400      | 2,6            | 366                | 3               | 1,5                       |
| 4474004       | 844 N       | 400 – 800      | 2,6            | 366                | 3               | 1,5                       |
| 4474005       | 844 N       | 250 – 800      | 2,6            | 366                | 3               | 1,5                       |

| Rendelési sz. | a    | b  | c   | d   | e  |
|---------------|------|----|-----|-----|----|
|               | mm   | mm | mm  | mm  | mm |
| 4474000       | 5,3  | 8  | 115 | 63  | 22 |
| 4474001       | 8,5  | 12 | 148 | 80  | 22 |
| 4474002       | 11,5 | 18 | 230 | 100 | 25 |
| 4474003       | 16   | 24 | 366 | 110 | 28 |
| 4474004       | 17,5 | 24 | 366 | 110 | 28 |
| 4474005       | 17,5 | 24 | 366 | 110 | 28 |

