

 Mahr**Digitální úchylkoměr i-wi Rozlišení 0,0005 mm, Rozsah měření: 100mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	434318 100
GTIN	4059192014568
Třída artiklu	43A

**Popis****Provedení:**

Digitální úchylkoměr s **velmi velkým** číslicovým displejem (**11 mm**) a integrovaným ukazatelem tolerancí (s ukazatelem naměřené hodnoty nebo bez něj). REFERENČNÍ měřicí systém ukládá a zachovává nastavenou nulovou polohu i po opětovném zapnutí. Funkce Lock brání vzniku chyb při měření v důsledku neúmyslného stisknutí ovládacích tlačítek.

**Absolutní funkce:**

Nulování je možné v každé pozici, aniž by se ztratily reference.

**Nastavitelný faktor** se zobrazením na displeji.

Jednotlivé funkce mohou být blokovány přímo na úchylkoměru. Nastavení a uložené hodnoty (koeficient, preset, tolerance) zůstávají i při výměně baterie zachovány.

**Funkce:**

IP42: Je dána ochrana proti šikmo dopadající vodě (kapající voda), až 15° v porovnání s normální provozní polohou a ochrana proti vnikání cizích těles s  $\varnothing > 1$  mm, avšak by měl být udržován odstup od nástrojů a drátů.

**Rozsah dodávky:**

Včetně 1 baterie č. 081560 vel. CR 2450.

**Zvláštní příslušenství:**

Datový kabel č. 498940.

Rádiový přijímač i-wi č. 498912 STICK.

## Technický popis

Rozsah měření	100 mm
Tloušťka pouzdra	35 mm
Kalibrování	C1
Ø pouzdra	58 mm
Měřicí síla	1,60–3,50 N
Upínací stopka Ø h6	8 mm
Přepínatelný odečet	0,00002 palec
Přepínatelný odečet	0,0005 mm
Ochranná třída IP	IP 42
Počet obsažených baterií	1
Art. č. obsažených baterií / akumulátorů	081560 CR2450
Zdroj energie	Provoz s bateriemi
Bezdrátový přenos dat	Software výrobce
Odchylka měření E MPE (rozsah měření)	0,008 mm
Norma	Výrobní norma
Přepínatelné rozlišení	mm / palec
Rozhraní	Rozhraní Digimatic
Rozhraní	Rozhraní USB
Rozhraní	Rozhraní RS232C
Rozhraní	Rádiový systém MAHR i-wi
Zajištění hodnot měření	Systém MAHR Reference-Lock
Měřicí technika	digitální
Druh produktu	Úchylkoměr

## Služby

Kalibrování Úchylkoměr analogový 0,01 a digitální 0,01 / 0,001 Maximální rozsah měření 100 mm

023000 100

Kalibrace DAkkSÚchylkoměr analogový 0,01 a digitální  
0,01 / 0,001 Maximální rozsah měření 100 mm

023010 100

### **Příslušenství**

Rádiový přijímač i-wi Typ STICK

498912 STICK

Multifunkční přijímač / rozhraní klávesnice USB Typ

498975

Rádiový přijímač pro Mahr i-wi Typ STICK

498914 STICK

Knoflíkový článek / zvláštní baterie Typ baterií CR2450

081560 CR2450