

 Mahr**Digitální úchylkoměr i-wi Rozlišení 0,01 mm, Rozsah měření: 12,5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	434312 12,5
GTIN	4059192014438
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.

S **integrovaným rádiovým systémem i-wi** pro snadný přenos měřících dat do každého PC bez kabelu.

**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

Ø pouzdra	58 mm
Tloušťka pouzdra	35 mm
Měřicí síla	0,65-0,90 N
Upínací stopka Ø h6	8 mm
Rozsah měření	12,5 mm
Kalibrování	C1
Přepínatelný odečet	0,0005 palec
Přepínatelný odečet	0,01 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)	0,02 mm
Norma	Výrobní norma
Přepínatelné rozlišení	mm / palce
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

023000 12,5

Kalibrování Úchylkoměr analogový 0,01 a digitální 0,01 / 0,001 Maximální rozsah měření 12,5 mm

Kalibrace DAkkS Úchylkoměr analogový 0,01 a digitální 0,01 / 0,001 Maximální rozsah měření 12,5 mm

023010 12,5

## Příslušenství

Tvrdokovový dotyk Typ 2

434910 2

Ocelový dotyk Typ 12

434900 12

Tvrdokovový dotyk Typ 11

434910 11

Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 15 mm

434920 15

Ocelový dotyk Typ 14/30

434900 14/30

Ocelový dotyk Typ 11

434900 11

Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 60 mm

434920 60

Tvrdokovový dotyk Typ 10

434910 10

Ocelový dotyk Typ 18/5

434900 18/5

Ocelový dotyk Typ 14/15

434900 14/15

Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 40 mm

434920 40

Rubínový dotyk Typ 2

434915 2

Zalomený držák úchylkoměrů 60° Upínací délka 25 mm

434918 25

Radiový přijímač pro Mahr i-wi Typ STICK

498914 STICK

Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 20 mm

434920 20

Ocelový dotyk Typ 18/2

434900 18/2

Připojovací kabel simplex s datovým tlačítkem Typ R2

498940 R2

Zalomený držák úchylkoměrů 45° Upínací délka 50 mm

434917 50

Ocelový dotyk Typ 11/30

434900 11/30

Ocelový dotyk Typ 18/1

434900 18/1

Tvrdokovový dotyk Typ 18/6

434910 18/6

Ocelový dotyk Typ 39

434900 39

Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 30 mm

434920 30

Tvrdokovový dotyk Typ 18/1

434910 18/1

Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 80 mm	434920 80
Ocelový dotyk Typ 2	434900 2
Tvrdokovový dotyk Typ 18/3	434910 18/3
Ocelový dotyk Typ 15	434900 15
Tvrdokovový dotyk Typ 18/4	434910 18/4
Zalomený držák úchylkoměrů60° Upínací délka 50 mm	434918 50
Ocelový dotyk Typ 10	434900 10
Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 50 mm	434920 50
Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 70 mm	434920 70
Ocelový dotyk Typ 11/25	434900 11/25
Ocelový dotyk Typ 28	434900 28
Výkyvný dotyk	434912
Tvrdokovový dotyk Typ 18/2	434910 18/2
Ocelový dotyk Typ 14/20	434900 14/20
Ocelový dotyk Typ 13	434900 13
Ocelový dotyk Typ 17	434900 17
Ocelový dotyk Typ 14/40	434900 14/40
Ocelový dotyk Typ 18/4	434900 18/4
Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 90 mm	434920 90
Ocelový dotyk Typ 29/10	434900 29/10
Připojovací kabelsimplex s datovým tlačítkem Typ D2	498940 D2
Knoflíkový článek / zvláštní baterie Typ baterií CR2450	081560 CR2450
Tvrdokovový dotyk Typ 18/5	434910 18/5
Ocelový dotyk Typ 30/10	434900 30/10
Připojovací kabelsimplex s datovým tlačítkem Typ USB2	498940 USB2
Ocelový dotyk Typ 20	434900 20
Ocelový dotyk Typ 24	434900 24
Ocelový dotyk Typ 18/3	434900 18/3
Ocelový dotyk Typ 29/20	434900 29/20

Ocelový dotyk Typ 18/6	434900 18/6
Ocelový dotyk Typ 11/35	434900 11/35
Zalomený držák úchylkoměrů45° Upínací délka 25 mm	434917 25
Tvrdokovový dotyk Typ 14	434910 14
Ocelový dotyk Typ 16	434900 16
Ocelový dotyk Typ 11/20	434900 11/20
Ocelový dotyk Typ 11/15	434900 11/15
Tvrdokovový dotyk Typ 16	434910 16
Ocelový dotyk Typ 14	434900 14
Rádiový přijímač i-wi Typ STICK	498912 STICK
Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 10 mm	434920 10
Tvrdokovový dotyk Typ 17	434910 17
Prodloužení pro měřicí dotyky Délka L 100 mm	434920 100