

**Mahr****Naprava za preizkušanje merilnih ur PRECIMAR ICM 100 IP, Tip: ICM100IP****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	404295 ICM100IP
GTIN	2050002080324
Razred artikla	40W

**Opis****Izvedba:**

Naprava za preizkušanje merilnih ur za hitre poteke preverjanja in preprosto uporabo pri preverjanju merilnih ur ali komparatorjev. Naporno odčitavanje prikazanih vrednosti, kjer lahko hitro pride do napak, prevzame zmogljiva kamera. Pripadajoča programska oprema za vas krmili napravo za preizkušanje in preverja, ali odčitani podatki ustrezajo predpisanim referenčnim vrednostim.

**Prednosti:**

- **Udobno in intuitivno upravljanje brez orodja s samo eno roko.**
- **Največja natančnost merjenja z uporabo primerjalnega principa po Abbeju.**
- **Preverjanje v skladu z mednarodnimi standardi in smernicami, npr. DIN, VDI, GOST, BS, NF, ASME in JIS.**
- **Kakovostna industrijska kamera USB 3.0 z visoko kakovostjo slike in velikim dinamičnim območjem.**
- **Objektiv visoke ločljivosti z minimalnim popačenjem – za določanje izmerjenih vrednosti brez napak.**
- **Robustna LED-osvetlitev, primerna za industrijo in neobčutljiva na dnevno svetlobo.**
- **Možnost neposrednega odčitavanja digitalnih številok – kabelska povezava z merilom ni potrebna.**
- **Možnost preverjanja široke palete meril, vklj. z merilnimi urami s premerom do 100 mm.**
- **Možnost preverjanja induktivnih tipal različnih proizvajalcev (samo v ročnem načinu).**
- **Nazivne mere in tolerance predprogramiranih testnih pripomočkov so neposredno na voljo.**

- Področje neposredne uporabe do 100 mm – prestavljanje med merjenjem ni potrebno

## Tehnični opis

Negotovost meritev (glede na končno vrednost)	(0,2 + l/250) µm
Napajanje	Omrežno napajanje
Barvna kamera	da
Merilno območje	100 mm
Merilno orodje	Inkrementalno
Odčitavanje	2 µm
Hitrost pozicioniranja	4 mm/s
Pozicioniranje	avtomatična
Kamera	Kamera USB 3.0 CMOS
Vrsta izdelka	Naprava za nastavljanje preciznih notranjih merilnikov