



FUNKCE

- ON/OFF
- RESET (nulování displeje)
- mm/inch
- Změna směru odečítání
- PRESET (přednastavení displeje)
- TOL (zadání tolerancí)
- MAX/MIN pro vyhledání vratného bodu
- TIR (MAX-MIN) pro kontrolu házení a rovinnosti
- ABS (displej lze vynulovat aniž by se ztratil vztah k přednastavené hodnotě)
- DATA (ve spojení s propojovacím datovým kabelem)
- Faktor (lze nastavit)
- LOCK (individuální zámek klávesnice)



Použití:

Provedení s nejvyšším rozlišením: **Rozlišení 0,1 μm**

Obsáhlé měřicí funkce pro:

- Statická měření např. délky, vzdálenosti a rozdíly délek
- Dynamická měření např. rovnoměrný rotační pohyb, přímost a rovinnost prostřednictvím funkce MAX / MIN / MAX-MIN

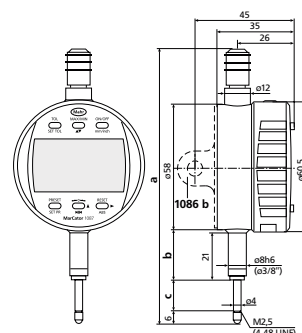
VLASTNOSTI

- Kontrastní LCD displej
- Displej s ovládacími tlačítky otočný o 280°
- Okamžitě připravené k měření díky elektronice "Reference system"
- Měřicí čep opatřen gumovou manžetou proti vniknutí nečistot a kapalin
- Upínací stopka a měřicí čep z kalené nerezové oceli
- **Software:** MarCom Professional ke stažení zdarma www.mahr.com/marcom (pouze pro Mahr datové kabely a bezdrátový přenos s USB a RS-232C rozhraním)
- **Výška číslíc:** 8,5 mm
- **Datové rozhraní:** Opto RS-232C, Digimatic, USB
- Speciální vlastnost produktu: Měřicí systém s vysokým rozlišením 0,1 μm
- **Napájení:** Baterie, doba provozu cca 3 roky
- **Třída krytí:** IP 42
- **Rozsah dodávky:** Návod k obsluze, Baterie

TECHNICKÉ PARAMETRY

Obj. č.		4337695	4337696
Typ produktu		1087 R-HR	
Rozsah měření	mm	12,5	25
Rozlišení	mm	0,0001, 0,0005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01	
Rozlišení	inch	.00001", .00002", .00005", .0001", .0002", .0005"	
Rozsah zobrazení analogové stupnice	mm	± 0,002, ± 0,01, ± 0,02, ± 0,04, ± 0,1, ± 0,2	
Mezní chyba G	mm	0,0018	0,0024
Mezní chyba na 50 jednotkách rozlišení	mm	0,0005	
Opakovatelnost	mm	0,0005	
Měřicí síla	N	0,65 – 0,9	0,65 – 1,15
Norma		Tovární norma	
Krytka pro zvedání na konci měřicího čepu		•	

Obj. č.	a	b	c	Upínací stopka
	mm	mm	mm	mm
4337695	126,3	23	13,5	8
4337696	153,4	26,8	26,5	8

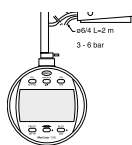


PŘÍSLUŠENSTVÍ

Obj. č.	Popis	Typ produktu
4102357	Datový kabel USB (2 m)	16 EXu
4102915	Datový kabel Digimatic (2 m)	16 EWd
4102410	Datový kabel RS232C (2 m)	16 EXr
4375004	Ochranná čepička pro 1075 R / 1086 R / 1087 R	1086 s
4337421	Zadní stěna s okem	1086 b
4336311	Drátové zdvihátko (12,5 + 25 mm)	1085 a
4336237	Pneumatické zdvihání (12,5 + 25 mm)	1082 p
4310103	Redukční pouzdro (.375" / 8 mm)	940
4884464	Baterie 3 V, Typ CR 2450	



1085 a



1082 p