

Digimar 817 CLM. Magasságmérő készülék

Funkciók



- Tapintás le és fel
- Bordaszélesség, ill. horonytávolságok borda- és horonyközéppel
- Furat-, ill. tengelyátmérő furat- és tengelyközéppel
- Furatok váltó pontja (fel és le)
- Tengelyek váltó pontja (fel és le)
- Távolságok és szimmetria számítása
- Dinamikus mérési funkciók
- Derékszögűség mérés
- Síklapúság mérés
- Mérés 2D-üzem módban
- Mérőprogramok
- Statisztikai kiértékelés
- Mérési adatok feldolgozása
- Nagy és áttekinthető funkciógombok
- Jól leolvasható grafikus LCD-kijelző háttérvilágítással
- Útmutató a kezelőnek magától értetődő ikonokkal
- Használati útmutató több nyelven
- Lehetséges a kiegészítő nullpontok munkadarabra helyezése
- Kiegészítő mérőkészülék csatlakoztatható Opto RS232 adatszoftverrel
- Hosszú távon használható a frissíthetőségnek köszönhetően
- Automatikus készenléti állapot kapcsoló
- Beállítható Auto-off funkció a mért értékek elvesztése nélkül
- Kiváló mérési pontosság és megbízhatóság a két olvasófejes optikai inkrementális mérőrendszernek köszönhetően
- Dinamikus tapintórendszer a pontos ismételhetőség érdekében
- Légpárnás rendszer a könnyű és sima mozgás érdekében
- Pontos mérőfej vezetés a nemesacél vezetősíneken
- Egyszerű mérési folyamatok a motorikus mérőszánnal
- A tapintóállandó a lekapcsolás után megmarad
- Integrált feltölthető akkumulátor hosszú üzemidővel, a hálózat nélküli mérés biztosítása érdekében
- Hőmérséklet-kompenzáció belső hőmérséklet-szenzorral
- Szállítási terjedelem: Magasságmérő készülék a kezelő- és kijelző elemmel, Tartó 817 h1, Mérőbetét K6/51, Beállító blokk 817 eb, Kezelési útmutató, Hálózati tápegység, USB-kábel, Porvédő zsák, Kalibrálási bizonyítvány
- **Szoftver:** MarCom Professional ingyenesen letölthető: www.mahr.com/marcom (csak Mahr adatkábelhez és USB és RS232 adatszoftverrel felszerelt rádiós rendszerekhez)



Műszaki adatok

Rendelési sz.		4429010	4429011	4429012
Terméktípus		817 CLM		
Méréstartomány	mm	0 – 350	0 – 600	0 – 1000
Alkalmazási tartomány eleje	mm	170		
Alkalmazási tartomány vége	mm	520	770	1170
Osztásérték	mm	0,01, 0,005, 0,001, 0,0005, 0,0001		
Osztásérték	inch	.001", .0005", .0001", .00005", .00001"		
Hibahatár	µm	(1,8 + L/600) L mm-ben		
Ismétlési pontosság, furat	µm	1		
Ismétlési pontosság, sík	µm	0,5		
Derékszögűség-eltérés µm-ben	µm	5	6	10
Üzemidő, max.	h	10		
Mérőerő	N	1,0 +/- 0,2 N		
Rel. páratartalom páralecsapódás nélkül	%	65		
Üzemi hőmérséklet	°C	20		
Üzemi hőmérséklet	°C	10 – 40		
Termék súlya	kg	25,00	30,00	35,00
Adatinterfész:		USB, RS232C, vezeték nélküli		
Szabvány		Gyári szabvány		

Tartozékok

Rendelési sz.	Termékmegnevezés	Terméktípus
7024634	RS232C adatátviteli kábel (3 m)	
4102333	Adapterkábel RS232 USB-hez (1 m)	817 usb
4102233	Adómodul e-stickhez	RS232 e
4102230	Rádióvevő	e-Stick
4221525	Kemény gránit mérőlap, 1000 x 630 mm	107 G
4221573	Biztonsági alátét állvány, 1000 x 630 mm	107 Ug
4221526	Kemény gránit mérőlap, 1200 x 800 mm	107 G
4221574	Biztonsági alátét állvány, 1200 x 800 mm	107 Ug



e-Stick



107 Ug