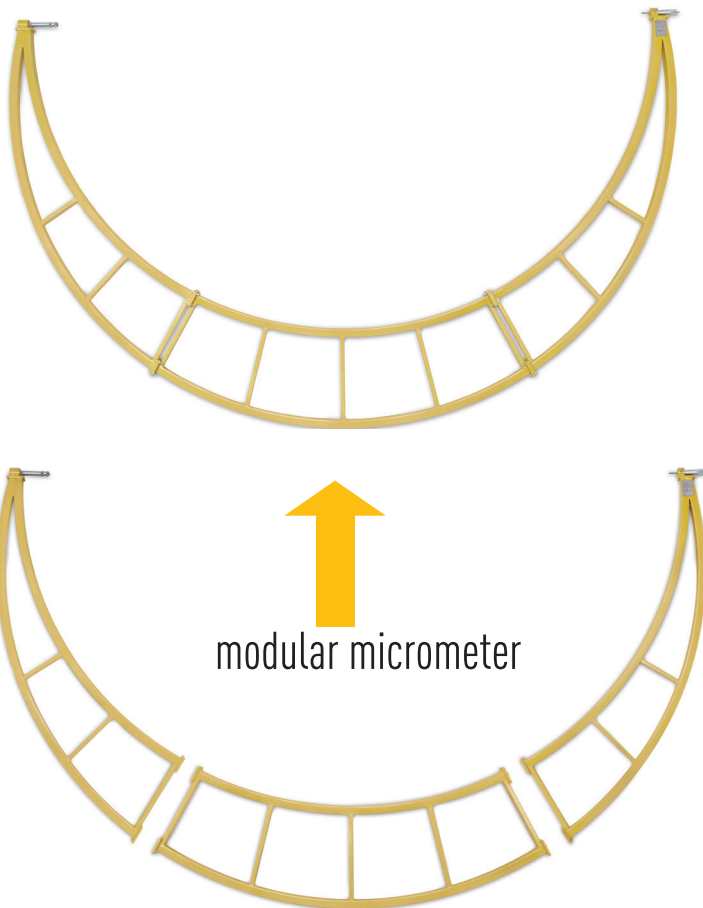


- Wide range micrometer with Solid or Modular construction up to 10 m
- Patents UA108044, UA99686, UA2022050400
- Digital IP65 or Computerized **MICS** indication system Modification with **Long range** Wireless, Wireless HID or USB HID data transfer to Windows, Android, iOS, macOS, Linux systems direct to any app.
- Calibration certificate included (ISO17025 (Ilac MRA))

CUSTOM RANGE AND GAUGE CONFIGURATION FOR REQUEST



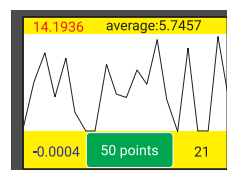
SYNCHRONIZATION WITH EXTERNAL MICROTECH DEVICES



WIRELESS HID CONNECTION
 KEYBOARD MODE
 android, LINUX, Windows, macOS, iOS

WIRELESS CONNECTION TO MDS APP
 FREE SOFTWARE
 Windows, iOS, android

USB HID CONNECTION
 KEYBOARD MODE
 macOS, Windows, android, LINUX



ON-LINE GRAPHIC MODE

DOWNLOAD APP



WIDE RANGE DIGITAL MICROMETER

Item No	Range		Resol.	Accuracy	Micrometer head range	Weight	Setting rod
	mm	inch					
110174001	300-400	12-15"	0,001	±7	25	1,9	•
110175001	400-500	15-20"		±7		2,2	•
110176001	500-600	20-24"		±8		2,6	•
110177001	600-700	24-28"		±8		2,9	•
110178001	700-800	28-32"		±15		4,8	•
110179001	800-900	32-36"		±15		5,5	•
110171101	900-1000	36-40"		±15	6,7	•	
110171201	1000-1200	40-48"		±18	9,2	•	
110171401	1200-1400	48-56"		±20	11,0	•	
110171601	1400-1600	56-64"		±25	13,3	•	
110171801	1600-1800	64-72"		±30	16,2	•	
110172001	1800-2000	72-80"		±35	19,5	•	
110172201	2000-2200	80-88"		±40	25	•	
110172401	2200-2400	88-96"		±45	27	•	
110172601	2400-2600	96-104"		±50	28,5	•	
110172801	2600-2800	104-112"		±55	30,5	•	
110173101	2800-3000	112-120"		±60	33	•	



WIDE RANGE COMPUTERIZED MICROMETER

Item No	Range		Resol.	Accuracy	Micro-meter head range	Weight	Setting rod	Measuring HUB	Graphic	Analog scale	Preset	Go/NoGo	Max/Min	Formula	Timer	Temp comp	Linear corr	Calibr date	Recharge	2D Sync	Memory	WIRELESS	USB	Display		
	mm	inch																							mm	µm
110184008	300-400	12-15"	0,0001	±5	25	1,9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
110185008	400-500	15-20"		±5		2,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110186008	500-600	20-24"		±6		2,6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110187008	600-700	24-28"		±7		2,9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110188008	700-800	28-32"		±8		4,8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110189008	800-900	32-36"		±10		5,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110181108	900-1000	36-40"		±10	6,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110181208	1000-1200	40-48"		±14	9,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110181408	1200-1400	48-56"		±16	11,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110181608	1400-1600	56-64"		±20	13,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110181808	1600-1800	64-72"		±24	16,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110182008	1800-2000	72-80"		±30	19,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110182208	2000-2200	80-88"		±33	25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110182408	2200-2400	88-96"		±36	27	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110182608	2400-2600	96-104"		±40	28,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110182808	2600-2800	104-112"		±42	30,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
110183108	2800-3000	112-120"		±45	33	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

MODULAR COMPUTERIZED MICROMETER

Item No	Range		Resol.	Accur.	Modules	Micro-meter head range	Weight	Setting rod	Measuring HUB	Graphic	Analog scale	Preset	Go/NoGo	Max/Min	Formula	Timer	Temp comp	Linear corr	Calibr date	Recharge	Memory	WIRELESS	USB	Display		
	mm	inch																							mm	µm
110160155	1000-1500	40-60"	0,0001	±28	2	50	18	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
110160205	1500-2000	60-80"		±32	2		22	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160305	2000-3000	80-120"		±50	3		35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160405	3000-4000	120-160"		±60	4		47	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160505	4000-5000	160-200"		±75	5		60	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160605	5000-6000	200-240"		±90	6		79	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160705	6000-7000	240-280"		±105	7		95	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160805	7000-8000	280-320"		±120	8		115	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110160905	8000-9000	320-360"		±135	9		136	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
110161005	9000-10000	360-400"		±150	10		160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•