

0,1µm



RANGE UP TO 150mm



DATA MET FUNCTIONS

<p>ANALOG SCALE</p>	<p>COLOR GO / NOGO</p>	<p>COLOR MAX / MIN / RANGE</p>	<p>TIMER</p>	<p>TOUCH PROBE SETTINGS</p>	<p>FORMULA Ax^2+Bx+C</p>
<p>GRAPHIC MODE 1D/2D</p>	<p>MEMORY 2000 values</p>	<p>FOLDERS mode</p>	<p>MEMORY STATISTICS</p>	<p>TEMPERATURE COMPENSATION</p>	<p>PASSWORD</p>
<p>DISPLAY & ENERGY</p>	<p>RESOLUTION, mm/inch</p>	<p>WIRELESS to MDS app</p>	<p>WIRELESS & USB HID</p>	<p>HUB mode (2D, Probe)</p>	<p>DEVICE INFO, UPDATE</p>

- Industry 4.0 adopted Sub-micron **DataMet** indicator with computerized MICS system (Hi-res 2.4" color Touchscreen display)
- Patents UA126928, UA99686, UA2022050400
- Quick reading system (50 value/sec)
- Functions: On-line Graphic, Analog scale, Go/NoGo, Max/Min, Formula, Timer, Linear correction, Temperature correction
- Measuring HUB: Wireless MICROTECH instrument connection, Synchronization, 2D mode, 2D Graph, Probe mode, Compensation
- Memory manager: 2000 values, Folders system, Statistics mode, Memory data transfer
- **4 MODES DATA TRANSFER**: WIRELESS to MDS app (Windows, Android, iOS, MacOS); WIRELESS HID, WIRELESS HID+MAC, USB HID
- Calibration certificate included (ISO17025 (Ilac MRA))

Item No	Range		Reso- lution	Accu- racy.	Hyste- resis	Force	2D connect	Measuring HUB	Graphic	Analog scale	Preset	Go/NoGo	Max/Min	Formula	Timer	Temp comp	Linear corr	Calibr date	FW update	Recharge	Memory	WIRELESS	USB	MODBUS			
	mm	inch																							mm	µm	µm
120139135	0-12,5	0-0,5"	0,0001	±3,0	0,5	0,6-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Folders / 2000 val	Long range / HID	USB HID / Update	OPTION		
120139137				±2,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
120139138				±1,6			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
120139139				±1,2			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•
120139257	0-25,4	0-1"		±3,0		0,7-1.2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139258				±2,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139259	0-50,8	0-2"		±1,6		1,2-2,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139505				±5,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139508	0-100	0-4"		±3,0		3.2-5.2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139509				±2,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139907	0-150	0-6"		±5,0		3.2-5.2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139908				±3,0			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	
120139555	0-150	0-6"	±7,0	3.2-5.2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
120139557			±5,0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							



DELIVERY SET



OPTIONAL

