



DataMet FUNCTIONS

ANALOG SCALE	COLOR GO / NOGO	COLOR MAX / MIN / RANGE	TIMER	TOUCH PROBE SETTINGS	FORMULA Ax^2+Bx+C
GRAPHIC MODE 1D/2D	MEMORY 2000 values	FOLDERS mode	MEMORY STATISTICS	TEMPERATURE COMPENSATION	PASSWORD
Display	Resolution	MDS MODE	HID MODE	MICROTECH MICRON CALIPER	MANUAL

- Industry 4.0 adopted sub-micron DISK micrometer with computerized MICS system for measuring Gear tooth width
- NON-rotating spindle with Disk anvils D 35mm (custom Disk anvils up to 60mm for request)
- Functions: On-line Graphic, Analog scale, Go/NoGo, Max/Min, Formula, Timer, Linear correction, Temperature correction
- **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	Disk	NON-ROTATING	Analog scale	Graphic	Preset	Go/NoGo	Max/Min	Formula	Timer	Temp comp	Linear corr	Calibr date	Recharge	Memory	WIRELESS	USB
	mm	inch	mm	µm	mm															
110780257	0-25	0-1"	0,0001	±4	D 35	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Folders / 2000 val	Long range / HID	USB HID / Update
110780507	25-50	1-2"		±4		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110780757	50-75	2-3"		±5		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110781007	75-100	3-4"		±5		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110781257	100-125	4-5"		±7		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110781507	125-150	5-6"		±7		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110781757	150-175	6-7"		±8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110782007	175-200	7-8"		±8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110782257	200-225	8-9"		±8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110782507	225-250	9-10"		±8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110782757	250-275	10-11"		±8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110783007	275-300	11-12"		±8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110783257	300-325	12-13"		±9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110783507	325-350	13-14"		±9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110783757	350-375	14-15"		±9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110784007	375-400	15-16"		±9		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110784257	400-425	16-17"		±10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110784507	425-450	17-18"		±10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110784757	450-475	18-19"		±10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
110785007	475-500	19-20"		±10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			



DOWNLOAD
MDS app WINDOWS



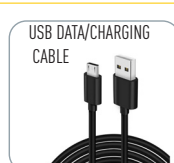
DOWNLOAD
MDS app iOS, MacOS



DOWNLOAD
MDS app ANDROID



DELIVERY SET



OPTIONAL

