

SUMMARY OF ALL TYPES

	S233								S234		S_Dial ONE						
	905.4121	905.4125	905.4140	905.4521	905.4525	905.4540	905.4511	905.4515	905.4527	905.4321	905.4322	905.0121	905.0131	905.0141	905.0151	905.0161	905.0171
RANGE																	
0.5 mm											•						
0.8 mm										•							
5 mm			•			•	•	•									
12.5 mm	•	•		•	•				•			•	•				
25 mm														•	•		
50 mm																•	•
100 mm																	
150 mm																	
RESOLUTION																	
0.01 mm	•	•	•									•		•		•	•
0.001 mm				•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•
MECHANIC																	
Diameter 8 mm h6	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Dove tail	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
M1.4 contact point										•	•						
M2.5 contact point	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Rubber boot		•			•			•									
IP65 (IEC 60529)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
IP67 (IEC 60529)												•	•	•	•	•	•
DIAL																	
Diameter 44 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
Diameter 60 mm												•	•	•	•	•	•
Rotating										•	•						
Big digits												•	•	•	•	•	•
Vertical display			•			•											
FUNCTIONS																	
mm/inch	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Preset	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•	•	•
Dynamic preset																	
Measuring direction	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•	•	•
Hold	•	•	•	•	•	•			•								
Min / Max / Delta							•	•		•	•						
Tolerances																	
Absolute Function (ABS)	•	•	•	•	•	•			•								
Auto off	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Analog display							•	•		•	•						
Setting by PC	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Programmable menus																	
Powered by connector	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Multiplication factor									•								

Digital indicators

S_Dial

SUMMARY OF ALL TYPES

	S_Dial WORK BASIC				S_Dial WORK ADVANCED								S_Dial WORK ADV. IP67				
	805.1201	805.1301	805.1401	805.1501	805.5201	805.5301	805.5401	805.5501	805.5601	805.5621	805.5641	805.5661	805.5671	805.5681	805.5305	805.5505	805.5625
RANGE																	
0.5 mm																	
0.8 mm																	
5 mm																	
12.5 mm	•	•	•		•	•									•		
25 mm				•			•	•								•	
50 mm									•	•							•
100 mm											•	•					
150 mm													•	•			
RESOLUTION																	
0.01 mm	•		•		•		•		•		•		•				
0.001 mm		•		•		•		•		•		•		•	•	•	•
MECHANIC																	
Diameter 8 mm h6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dove tail																	
M1.4 contact point																	
M2.5 contact point	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rubber boot															•	•	•
IP65 (IEC 60529)															•	•	•
IP67 (IEC 60529)															•	•	•
DIAL																	
Diameter 44 mm																	
Diameter 60 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rotating	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Big digits	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vertical display																	
FUNCTIONS																	
mm/inch	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Preset	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dynamic preset																	
Measuring direction	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hold	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Min / Max / Delta					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tolerances					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Absolute system	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Auto off	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Analog display																	
Setting by PC	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Programmable menus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Powered by connector	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Multiplication factor					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•