



AGD1 Dial Indicators

401 Series



401-06-1

คุณสมบัติ

- หน้าปัดไดอัลมีขนาด 1.61" / 42 มม
- Jeweled
- มาพร้อมด้านหลังแบบเรียบและแบบมีห่วง
- โมเดลนี้จะไม่มีตัวนับรอบ

SPECIFICATIONS

Range	Graduation	Range / Rev.	Dial reading	Accuracy	Code No.
Stem diameter Ø3/8"					
.25"	.001"	.1"	0-100	±.001"	401-06-1
Stem diameter Ø8mm					
5mm	0.01mm	0.5mm	0-50	0.012mm	401-05-0

AGD2 Dial Indicators

402 Series



402-10-0

คุณสมบัติ

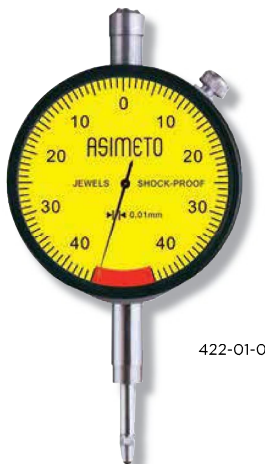
- หน้าปัดไดอัลมีขนาด : Ø2.20" / Ø58 มม
- ออกแบบให้หน้าปัดอ่านค่าได้ง่าย
- Jeweled
- มีตัวชี้ tolerance
- มาพร้อมด้านหลังแบบเรียบและแบบมีห่วง
- มีตัวนับรอบ

SPECIFICATIONS

Range	Graduation	Range / Rev.	Dial reading	Accuracy	Code No.
Stem Diameter Ø3/8"					
.05"	.0001"	.01"	0-100	±.0001"	402-01-1
.05"	.0001"	.01"	0-50-0	±.0001"	402-01-3
.25"	.001"	.1"	0-100	±.002"	402-06-1
.50"	.001"	.1"	0-100	±.002"	402-12-1
1"	.001"	.1"	0-100	±.002"	402-26-1
1"	.001"	.1"	0-50-0	±.002"	402-26-3
2"	.001"	.1"	0-100	±.004"	402-51-1
Stem Diameter Ø8mm					
1mm	0.001mm	0.2mm	0-200	0.005mm	402-01-0
1mm	0.001mm	0.2mm	0-100-0	0.005mm	402-01-2
3mm	0.01mm	1mm	0-100	0.010mm	402-03-0
5mm	0.01mm	1mm	0-100	0.012mm	402-05-0
10mm	0.01mm	1mm	0-100	0.015mm	402-10-0
25mm	0.01mm	1mm	0-50-0	0.035mm	402-25-0
30mm	0.01mm	1mm	0-100	0.035mm	402-30-0

Dial Indicators - One revolution for Error-free Reading

422 Series



422-01-0

คุณสมบัติ

- AGD2 ซีรีส์, หน้าปัดไดอัลมีขนาด Ø2.20" / Ø58 มม
- ออกแบบให้หน้าปัดอ่านค่าได้ง่าย
- ออกแบบให้ทนทานต่อสภาวะมีน้ำและฝุ่น
- มาพร้อมด้านหลังแบบเรียบ
- ก้านจับขนาด 8 มม

SPECIFICATIONS

Range	Graduation	Dial reading	Accuracy	Code No.
±0.4mm	0.01mm	40-0-40	0.009mm	422-01-0
G Series				
±0.08mm	0.001mm	90-0-90	0.009mm	422-02-1
±0.2mm	0.005mm	20-0-20	0.009mm	422-03-1



IP65 Digital Indicators

407 Series



407-01-4

คุณสมบัติ

- วัดในโหมด Absolute ได้
- สลับการแสดงผลระหว่าง นิ้ว/มม และ ABS/INC ได้
- มาพร้อมด้านหลังแบบเรียบและแบบมีห่วง
- จอหมุนได้ 330 องศา

- ก้านจับขนาด 8 มม สำหรับรุ่นเมตริก
- ก้านจับขนาด 3/8" สำหรับรุ่นนิ้ว
- นำข้อมูลการวัดออกได้ผ่านสายเคเบิล: 900-07-0
- นำข้อมูลการวัดออกด้วยสัญญาณ wireless: 901-00-2/7

SPECIFICATIONS

Inch			Metric			Inch	Metric
Range	Resolution	Accuracy	Range	Resolution	Accuracy	Code No.	Code No.
0-5"	.0005"	±.0015"	0-12.5mm	0.01mm	0.02mm	407-01-3	407-01-2
0-1"	.0005"	±.0015"	0-25mm	0.01mm	0.02mm	407-02-3	407-02-2
0-2"	.0005"	±.0015"	0-50mm	0.01mm	0.02mm	407-03-3	407-03-2
-	-	-	0-12.5mm	0.001mm	0.004mm	-	407-01-4
-	-	-	0-25mm	0.001mm	0.005mm	-	407-02-4
-	-	-	0-50mm	0.001mm	0.006mm	-	407-03-4

Digital Indicators

405 Series



405-95-1

คุณสมบัติ

- วัดในโหมด Absolute ได้
- สลับการแสดงผลระหว่าง นิ้ว/มม และ ABS/INC ได้
- มาพร้อมด้านหลังแบบเรียบและแบบมีห่วง

- ก้านจับขนาด 8 มม สำหรับรุ่นเมตริก
- ก้านจับขนาด 3/8" สำหรับรุ่นนิ้ว

SPECIFICATIONS

Inch			Metric			Inch	Metric
Range	Resolution	Accuracy	Range	Resolution	Accuracy	Code No.	Code No.
0-5"	.0005"	±.0015"	0-12.5mm	0.01mm	0.02mm	405-95-1	405-95-0
0-1"	.0005"	±.0015"	0-25mm	0.01mm	0.02mm	405-01-1	405-01-0
0-2"	.0005"	±.0015"	0-50mm	0.01mm	0.02mm	405-02-1	405-02-0
-	-	-	0-12.5mm	0.001mm	0.004mm	-	405-95-4
0-1"	.00005"	±.00015"	0-25mm	0.001mm	0.005mm	405-01-5	405-01-4
-	-	-	0-50mm	0.001mm	0.006mm	-	405-02-4

IP67 Digital Indicators

408 Series



408-01-7



คุณสมบัติ

- ความละเอียด: .00005" / 0.001 มม
- มีฟังก์ชันเช็คค่า
- สลับการแสดงผลระหว่าง นิ้ว/มม และ ABS/INC ได้
- การส่งสัญญาณไร้สายในตัว (อุปกรณ์เสริม)
- ปิดเครื่องอัตโนมัติ

- นำข้อมูลการวัดออกได้ผ่านสายเคเบิล: 900-05-4/5
- นำข้อมูลการวัดออกด้วยสัญญาณ wireless: ตัวส่งสัญญาณ: 901-00-4/6
- ตัวรับสัญญาณ: 901-00-3
- มาพร้อมก้านจับ IP67

Metric				
Code No.	Range	Accuracy	Resolution	Data Output Type
408-01-6	0-12.7mm	0.007mm	0.001mm	SPC
408-02-6	0-25.4mm	0.008mm	0.001mm	SPC
408-03-6	0-50.8mm	0.010mm	0.001mm	SPC
408-04-6	0-101.6mm	0.015mm	0.001mm	SPC



Dial Test Indicators

501 / 502 / 511 / 512 Series



Vertical



Horizontal



501-02-1

คุณสมบัติ

- Jeweled bearings
- ฐานวัดกันต่อหัววัดมีขนาด 3/8" ฐานเมตรวัดกันต่อหัววัดมีขนาด 8 มม
- หน้าปัดออกแบบให้อ่านค่าได้ง่าย
- มีทั้งชนิดแนวนอนและแนวตั้ง
- ปลายหัววัดทำจากทังสเตน
- 501-02-1 ตัวเรือนทำจากทองแดง

SPECIFICATIONS

					Φ 32mm / Φ 1.26" DIA.	Φ 40mm / Φ 1.57" DIA.
Range	Graduation	Dial reading	Accuracy	Note	Code No.	Set Code No.
Inch						
.008"	.0001"	0-4-0	±.0001"	Horizontal	501-78-3	501-78-7
.03"	.0005"	0-15-0	±.0005"	Horizontal	501-73-3	501-73-8
.03"	.0005"	0-15-0	±.0005"	Vertical	501-73-5	-
Metric						
0.2mm	0.002mm	0-100-0	0.004mm	Horizontal	501-02-1	-
0.2mm	0.002mm	0-100-0	0.004mm	Horizontal	501-02-2	-
0.8mm	0.01mm	0-40-0	0.013mm	Horizontal	501-08-2	-
0.8mm	0.01mm	0-40-0	0.013mm	Vertical	-	-
1.0mm	0.01mm	0-50-0	0.013mm	Horizontal	501-10-2	-
G Series						
0.2mm	0.002mm	0-100-0	0.004mm	Horizontal	501-02-6	-
0.8mm	0.01mm	0-40-0	0.008mm	Horizontal	501-08-6	-
IP53 model						
0.2mm	0.002mm	0-100-0	0.004mm	Horizontal	511-02-6	-
0.8mm	0.01mm	0-40-0	0.013mm	Horizontal	511-08-6	-

Holding Bars



Code No.	Size
500-21-2	9 x 9mm, Length: 100mm



Magnetic Bases

601 Series

คุณสมบัติ

- ใช้งานกับ test indicator ได้โดยใช้ตัวแกลบบีต
- รองรับฐานไดอัลเกา 3/8" หรือ 8 มม หรือโดยการจับยึดไดอัลเกาแบบห่วง
- ฐานวางเป็นแม่เหล็ก เปิด ปิดได้
- ตัวฐานสามารถยึดติดกับแท่นเครื่องจักร และพื้นผิวโลหะต่างๆได้
- 601-02-0/1 มาพร้อมกับตัวรับละเอียด



601-01-1



601-02-1

SPECIFICATIONS

Magnetic Power	Magnetic Base	Main Stem		Sub Pole			Remark	Inch	Metric
	(L X W X H)	Dia.	Length	Dia.	Length	Dia. of hole		Code No.	Code No.
80 kgf	60x50x55mm	Φ12mm	176mm	Φ10mm	165mm	Φ3/8" / Φ8mm	-	601-01-1	601-01-0
80 kgf	60x50x55mm	Φ12mm	176mm	Φ10mm	150mm	Φ3/8" / Φ8mm	with a fine adjustment	601-02-1	601-02-0

Articulating Arm Magnetic Bases

602 Series

SPECIFICATIONS

Magnetic Power	Magnetic Base	Height	Dia. of Hole		Code No.
	(L X W X H)			Slot	
30 kgf	40x30x35mm	215mm	Φ3/8" / Φ8mm	6.5mm	602-01-1
80 kgf	60x50x55mm	350mm	Φ3/8" / Φ8mm	6.5mm	602-02-1
80 kgf	60x50x55mm	440mm	Φ3/8" / Φ8mm	6.5mm	602-03-1
130 kgf	117x50x55mm	690mm	Φ3/8" / Φ8mm	6.5mm	602-05-1



602-02-1

คุณสมบัติ

- ใช้งานกับ test indicator ได้โดยใช้ตัวแกลบบีต
- รองรับฐานไดอัลเกา 3/8" หรือ 8 มม หรือโดยการจับยึดไดอัลเกาแบบห่วง
- สามารถล็อกจุดหมุนของแขนจับได้ด้วยการหมุนที่จุดเดียว
- ฐานวางเป็นแม่เหล็ก เปิด ปิดได้
- ตัวฐานสามารถยึดติดกับแท่นเครื่องจักร และพื้นผิวโลหะต่างๆได้

Articulating Arm Magnetic Bases

602 Series

คุณสมบัติ

- ใช้งานกับ test indicator ได้โดยใช้ตัวแกลบบีต
- รองรับฐานไดอัลเกา 3/8" หรือ 8 มม หรือโดยการจับยึดไดอัลเกาแบบห่วง
- ฐานวางเป็นแม่เหล็ก เปิด ปิดได้
- ตัวฐานสามารถยึดติดกับแท่นเครื่องจักร และพื้นผิวโลหะต่างๆได้

Code No.	Magnetic Power	Magnetic Base
		(L X W X H)
602-31-0	80 kgf	60 x 50 x 55mm

