

## THƯỚC CẶP ĐỒNG HỒ SERIES 1201-1202

# Starrett®



**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**

### ĐẶC TÍNH:

Thước cặp đồng hồ Starrett dùng để đo trong, đo ngoài và đo sâu một cách nhanh chóng và chính xác. Thước cặp đồng hồ model 1201 -1202 được chế tạo bằng hợp kim không gỉ. Thước cặp đồng hồ có nhiều kích cỡ cho khách hàng chọn lựa:

150mm, 200mm, 300mm.

Kiểu dáng đẹp, độ chia chi tiết giúp việc đo đạc trở nên dễ dàng. Có khóa định vị.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric/Inch		Model	Mã đặt hàng	Độ chia
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)			
0 - 150mm	--	1201M-150	<b>STR-120-005</b>	0.01mm
0 - 200mm	--	1201M-200	<b>STR-120-006</b>	0.01mm
0 - 150mm	--	1202M-150	<b>STR-120-007</b>	0.02mm
0 - 200mm	--	1202M-200	<b>STR-120-008</b>	0.02mm
0 - 300mm	--	1202M-300	<b>STR-120-009</b>	0.02mm

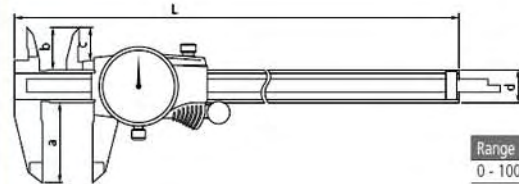
## Mitutoyo

### ĐẶC TÍNH:

Với thiết kế mới dạng đồng hồ trượt nhẹ nhàng và chống sốc cao. Được làm từ thép không gỉ và chống mài mòn cao. Có thể đo được đường kính trong, ngoài cũng như đo sâu và chi tiết. Đầu kẹp chắc chắn giúp giữ chặt vật cần đo.



## THƯỚC CẶP ĐỒNG HỒ SERIES 505



Đơn vị: mm

Range	L	a	b	c	d
0 - 100mm	180	40	21	16.5	16
0 - 150mm	231	40	21	16.5	16
0 - 200mm	288	50	24.5	20	16
0 - 300mm	403	64	27.5	22	20

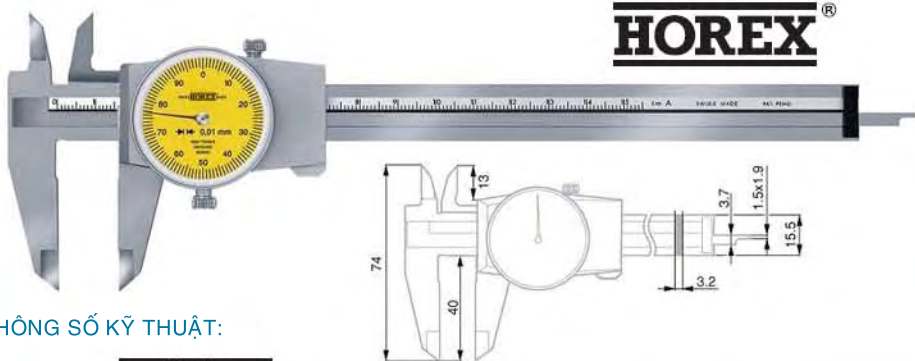
**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric		Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)				
0 - 150mm	--	505-683	<b>MTO-683-008</b>	0.02mm	±0.03mm
0 - 200mm	--	505-684	<b>MTO-684-009</b>	0.02mm	±0.03mm
0 - 300mm	--	505-673	<b>MTO-673-012</b>	0.02mm	±0.04mm
0 - 150mm	--	505-685	<b>MTO-685-010</b>	0.01mm	±0.02mm
0 - 200mm	--	505-686	<b>MTO-686-011</b>	0.01mm	±0.03mm

## THƯỚC CẶP ĐỒNG HỒ SERIES 2216

# HOREX®



### ĐẶC TÍNH:

Được sản xuất theo công nghệ của Đức, với tiêu chuẩn DIN 862, làm từ thép không gỉ, độ chính xác cao

Có khóa định vị, sản phẩm được bảo hành 12 tháng

**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**

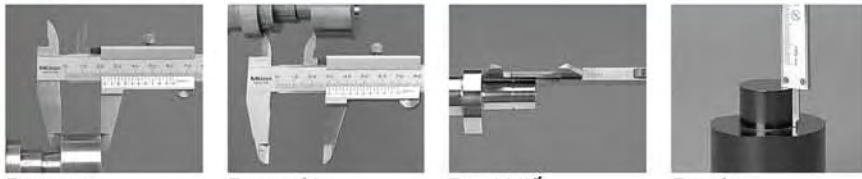
### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric		Model	Mã đặt hàng	Chiều dài đầu kẹp	Độ chính xác	Trọng lượng
Phạm vi đo(metric)						
0 - 100mm	2216 210	<b>PRE-210-007</b>	30mm	±0.05mm	100g	
0 - 150mm	2216 212	<b>PRE-212-008</b>	30mm	±0.05mm	150g	
0 - 150mm	2216 214	<b>PRE-214-009</b>	30mm	±0.02mm	150g	
0 - 150mm	2216 216	<b>PRE-216-010</b>	30mm	±0.01mm	150g	
0 - 200mm	2216 218	<b>PRE-218-011</b>	40mm	±0.02mm	200g	
0 - 300mm	2216 222	<b>PRE-222-012</b>	50mm	±0.02mm	300g	

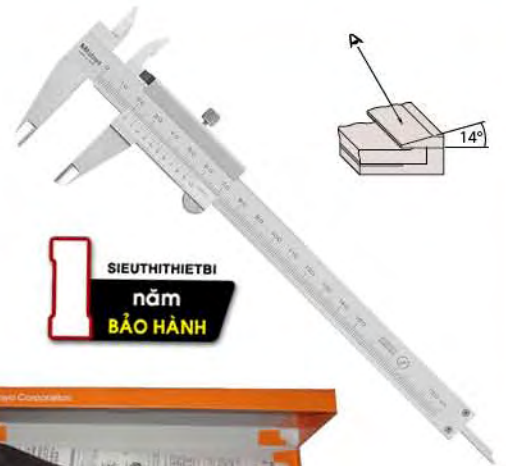
# DỤNG CỤ ĐO CHÍNH XÁC / THƯỚC KẸP CALIPER

## Mitutoyo

THƯỚC CẶP DU XÍCH  
SERIES 530



Đo trong      Đo ngoài      Đo chi tiết      Đo sâu



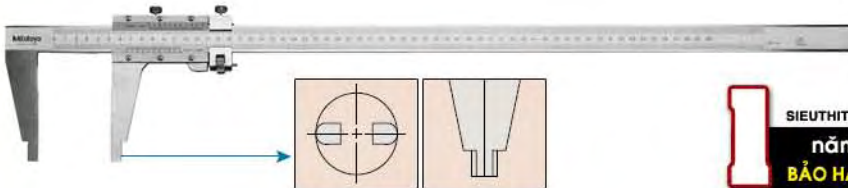
**ĐẶC TÍNH:**

Đo được OD (đường kính ngoài), ID (đường kính trong), đo sâu, và đo chi tiết.  
Góc đo của thước nhỏ (14 độ) giúp dễ dàng đọc giá trị đo.  
Đo cả hệ mét và hệ inch. (hệ mét/inch và hệ inch có thể nằm trên một model)  
Kiểu dáng thanh mảnh và thanh trượt dễ dàng.  
Có nhiều kiểu dáng với những mức đo phù hợp với nhiều yêu cầu của khách hàng, mẫu mã đẹp với độ đo chính xác cao.  
Thước được chế tạo từ thép không gỉ, bền, nhẹ.  
Thước đo được đựng trong hộp giấy, hộp nhựa, hộp bằng gỗ tùy theo mẫu mã.

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT:**

Metric/Inch		Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)	530-312	<b>MTO-312-013</b>	0.02mm	±0.03mm
		530-104	<b>MTO-104-014</b>	0.05mm	±0.05mm
0 - 200mm	0 - 8"	530-118	<b>MTO-118-015</b>	0.02mm	±0.03mm
		530-114	<b>MTO-114-016</b>	0.05mm	±0.05mm
0 - 300mm	0 - 12"	530-119	<b>MTO-119-017</b>	0.02mm	±0.04mm
		530-115	<b>MTO-115-018</b>	0.05mm	±0.08mm

THƯỚC CẶP DU XÍCH  
SERIES 160



**ĐẶC TÍNH:**

Đầu cặp thước đo tròn và thẳng giúp việc đo một cách chính xác.  
Nút điều chỉnh chính xác nằm trên thanh trượt giúp cố định kích thước đã đo.  
Đo cả hệ mét và hệ inch. (hệ mét/inch và hệ inch có thể nằm trên một model).  
Không có chức năng đo sâu.

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT:**

Metric/Inch		Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)	160-151	<b>MTO-151-001</b>	0.02mm	±0.05mm
		160-153	<b>MTO-153-002</b>	0.02mm	±0.05mm
0 - 600mm	0 - 24"	160-155	<b>MTO-155-003</b>	0.02mm	±0.05mm

THƯỚC CẶP DU XÍCH  
SERIES 2226

**ĐẶC TÍNH:**

Được sản xuất theo công nghệ của Đức, với tiêu chuẩn DIN 862, làm từ thép không gỉ, độ chính xác cao.  
Có khóa định vị, sản phẩm được bảo hành 12 tháng



**THÔNG SỐ KỸ THUẬT:**

Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chính xác	Chiều dài đầu kẹp	Trọng lượng
0 - 100mm	2226-510	<b>PRE-222-019</b>	±0.005mm	40mm	90g
0 - 150mm	2226-516	<b>PRE-222-020</b>	±0.005mm	40mm	110g
0 - 200mm	2226-518	<b>PRE-222-021</b>	±0.005mm	50mm	160g
0 - 300mm	2226-522	<b>PRE-222-022</b>	±0.005mm	50mm	400g



THƯỚC CẶP ĐIỆN TỬ STARRETT 6"  
MODEL 797B-6

**Starrett®**



SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH

**TÍNH NĂNG:**

Có thể đo theo hệ mét hoặc hệ inch  
Có thể đặt giá trị 0 tại bất kỳ vị trí nào trên thước đo  
Màn hình hiển thị số đo LCD lớn dễ đọc  
Chống bụi bẩn cũng như không thấm nước, dầu theo chuẩn IP65  
Độ chia: 0.005" (0.01mm)

Có khóa định vị  
Bề mặt thước bằng thép cứng sáng bóng  
Nút tắt/bật, tự động tắt màn hình sau 4 giờ không sử dụng  
Sản xuất theo tiêu chuẩn DIN862  
Thời gian sử dụng pin lên đến 3500 giờ

**Mitutoyo**



THƯỚC PANME ĐO NGOÀI  
SERIES 293

SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH

**ĐẶC TÍNH:**

Màn hình hiển thị chỉ số số LCD có kích thước khá lớn giúp đọc một cách dễ dàng.  
Có 2 chế độ đo là ABS (absolute) và INC (incremental).  
Thước được chế tạo từ hợp kim cứng không gỉ.  
Ngoài ra thước còn có các tính năng đặc trưng sau:  
Đo 2 chế độ hệ inch và hệ mét, chế độ bảo lỗi, tự động tắt màn hình khi không sử dụng.  
Chống vô nước, dầu, chống bụi bám, sản xuất theo tiêu chuẩn IP65.

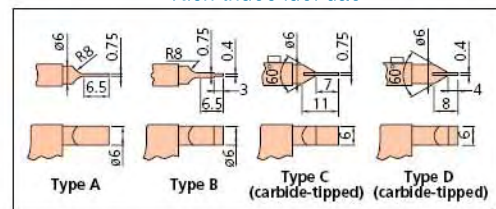
**Metric/Inch**

Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
0 - 25mm	0 - 1"	293-240	<b>MTO-240-026</b>	0.001mm	±0.001mm
		293-330	<b>MTO-330-027</b>	0.001mm	±0.001mm
25 - 50mm	1 - 2"	293-331	<b>MTO-331-028</b>	0.001mm	±0.001mm
50 - 75mm	2 - 3"	293-342	<b>MTO-342-029</b>	0.001mm	±0.001mm

THƯỚC PANME ĐO NGOÀI  
SERIES 122



Kích thước lưỡi dao



**ĐẶC TÍNH:**

Đầu thước đo có lưỡi dao mỏng dùng để đo đường kính các vật thể hình trụ cũng như đo các rãnh hay khe...  
Thước panme được chế tạo từ thép không gỉ, sáng bóng.

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT:**

SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH



**Metric**

Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
0 - 25mm	122-101	<b>MTO-101-051</b>	0.01mm	±0.03µm
25 - 50mm	122-102	<b>MTO-102-052</b>	0.01mm	±0.03µm

**0978010101**  
Phòng kinh doanh

**0977010101**  
Phòng kinh doanh

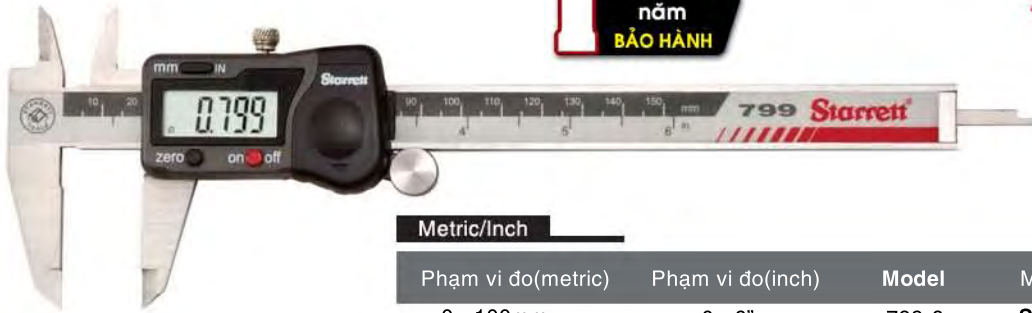
# DỤNG CỤ ĐO CHÍNH XÁC / THƯỚC KẸP CALIPER

Dụng cụ đo chính xác / Thước Caliper Kẹp

## THƯỚC CẶP ĐIỆN TỬ SERIES 799



**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**



Metric/Inch		THÔNG SỐ KỸ THUẬT:			
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	
0 - 100mm	0 - 6"	799-6	<b>STR-799-001</b>	0.01mm	
0 - 200mm	0 - 8"	799-8	<b>STR-799-002</b>	0.01mm	
0 - 300mm	0 - 12"	799-12	<b>STR-799-003</b>	0.01mm	

### ĐẶC TÍNH:

Nhẹ, bền, chính xác là ưu điểm của thước điện tử Starrett series 799, đây là sản phẩm được các nhân viên kỹ thuật chọn lựa hàng đầu trong nhiều năm qua. Được chế tạo từ thép cứng, sáng bóng, không gỉ. Màn hình LCD rộng 8mm giúp dễ đọc các chỉ số đo. Có thể đo theo hệ mét cũng như hệ inch một cách dễ dàng. Tự động tắt máy sau 5 phút không sử dụng. Pin (CR2032) theo tiêu chuẩn của Starrett Global với thời gian sử dụng lâu.

## THƯỚC CẶP ĐIỆN TỬ CHỐNG VÔ NƯỚC MODEL 500-624

### ĐẶC TÍNH:

Được dùng trong các phân xưởng vì có khả năng chống vô nước, dầu, bụi bẩn...

Dễ dàng sử dụng, không cần phải vệ sinh thước liên tục vì có khả năng chống bám

Tiêu chuẩn IP66/67. Thiết kế đẹp, bền. Màn hình tinh thể lỏng có kích thước lớn giúp dễ đọc các giá trị đo.

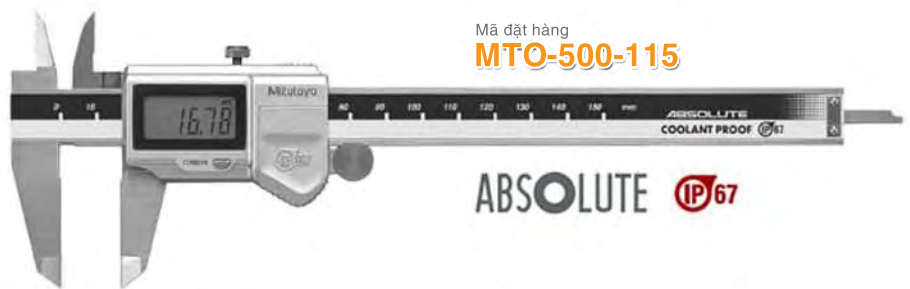
Màn hình tự động tắt khi không sử dụng.

Dải đo: 0-300 mm (0-12").

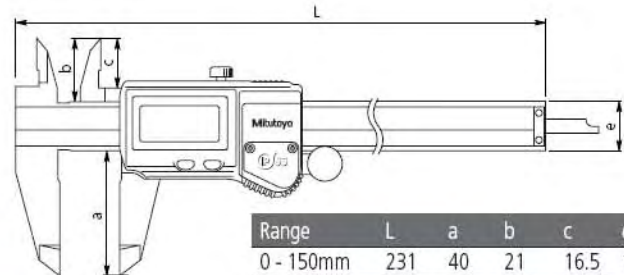
Độ chính xác: 0.02mm.



**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**



Mã đặt hàng  
**MTO-500-115**



Range	L	a	b	c	e
0 - 150mm	231	40	21	16.5	16
0 - 200mm	288	50	24.5	20	16
0 - 300mm	408	64	28	21.8	20

## THƯỚC CẶP ĐIỆN TỬ SERIES 500

### ĐẶC TÍNH:

Màn hình hiển thị số có kích thước lớn dễ đọc.

Pin sử dụng lên đến 20.000 giờ trong chế độ bình thường.

Thước cặp điện tử được chế tạo từ thép không gỉ, sáng bóng.

Đầu kẹp của thước bằng carbon.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:



**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**

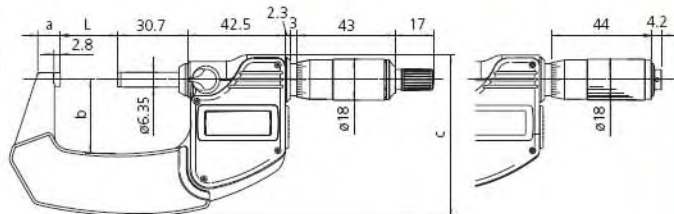
Đầu kẹp bằng Carbon

Metric/Inch		THÔNG SỐ KỸ THUẬT:				
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác	
0 - 150mm	0 - 6"	500-171	<b>MTO-171-004</b>	0.01mm	±0.02mm	
0 - 200mm	0 - 8"	500-172	<b>MTO-172-069</b>	0.01mm	±0.02mm	
0 - 300mm	0 - 12"	500-173	<b>MTO-173-005</b>	0.01mm	±0.02mm	
0 - 150mm	0 - 6"	500-196-20	<b>MTO-196-006</b>	0.01mm	±0.02mm	
0 - 200mm	0 - 8"	500-197-20	<b>MTO-197-007</b>	0.01mm	±0.02mm	





## THƯỚC PANME ĐO NGOÀI ĐIỆN TỬ SERIES 293



**IP65**

**SIEUTHITHIETBI**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**

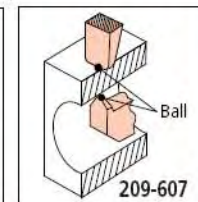
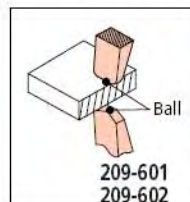
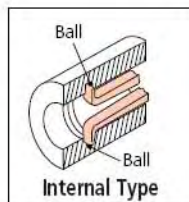
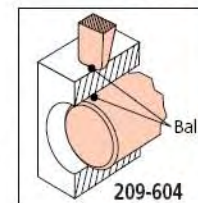
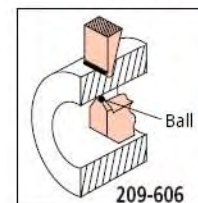
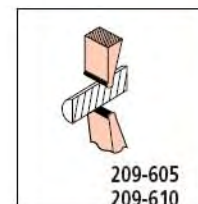
### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric/Inch		Model	Mã đặt hàng
Phạm vi đo(metric)	Phạm vi đo(inch)		
0 - 25mm	0 - 1"	<b>293-240</b>	MTO-240-026
		<b>293-330</b>	MTO-330-027
25 - 50mm	1 - 2"	<b>293-331</b>	MTO-331-028
50 - 75mm	2 - 3"	<b>293-342</b>	MTO-342-029

### ĐẶC TÍNH:

Chế độ bảo vệ IP65 chống vô nước, dầu, chống bám bẩn.  
Màn hình hiển thị LCD có kích thước lớn dễ đọc.  
Độ chia: 0.001mm  
Độ chính xác: ±0.001mm.  
Thước đạt được những tiêu chuẩn quốc tế.

## THƯỚC NHíp ĐỒNG HỒ SERIES 209



### ĐẶC TÍNH:

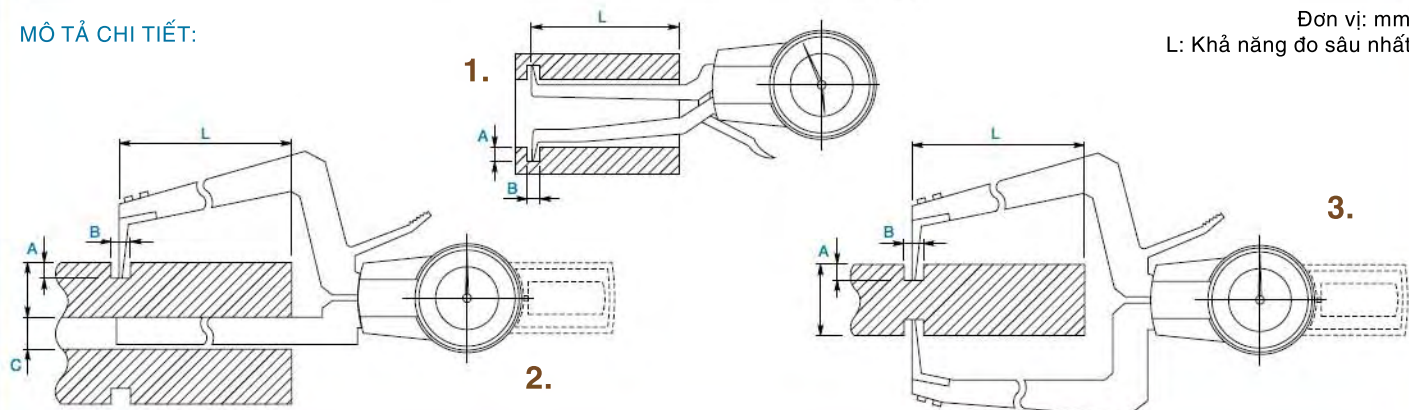
Nhiều loại thước phù hợp với nhiều vật thể cần đo như đo trong, đo ngoài, đo đường kính ống, rãnh... Đo được những nơi khó đo bằng những công cụ thông thường  
Đạt chuẩn quốc tế, làm từ hợp kim sáng bóng, nhẹ và bền.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric				
Phạm vi đo	Model	Độ chia	Độ chính xác	Khối lượng
0 - 20mm	<b>209-605</b>	0.01mm	±0.03mm	200g
	<b>209-606</b>	0.01mm	±0.03mm	200g
0 - 50mm	<b>209-610</b>	0.05mm	±0.05mm	310g
20 - 40mm	<b>209-604</b>	0.05mm	±0.05mm	310g
10 - 30mm	<b>209-608</b>	0.01mm	±0.03mm	200g

Model	L	A	B	C
<b>209-605</b>	80	20	5	--
<b>209-606</b>	80	10	5	10
<b>209-610</b>	170	20	7	--
<b>209-604</b>	170	20	7	12
<b>209-608</b>	80	4.5	2	--

### MÔ TẢ CHI TIẾT:



Đơn vị: mm  
L: Khả năng đo sâu nhất

# DỤNG CỤ ĐO CHÍNH XÁC / THƯỚC PANME

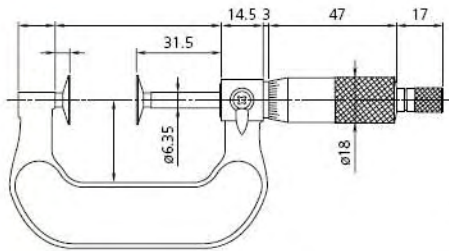
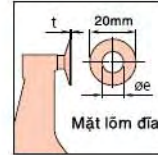
Dụng cụ đo chính xác / Thước Panme

## THƯỚC PANME ĐO NGOÀI SERIES 123



### ĐẶC TÍNH:

Panme đĩa đo ngoài được thiết kế đơn giản để sử dụng, dùng để đo chiều dài bu lông, vật hình trụ...  
Kích thước đĩa đo: 20mm. Có khóa định vị.  
Panme được làm từ thép không gỉ, chống bám bụi.

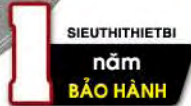
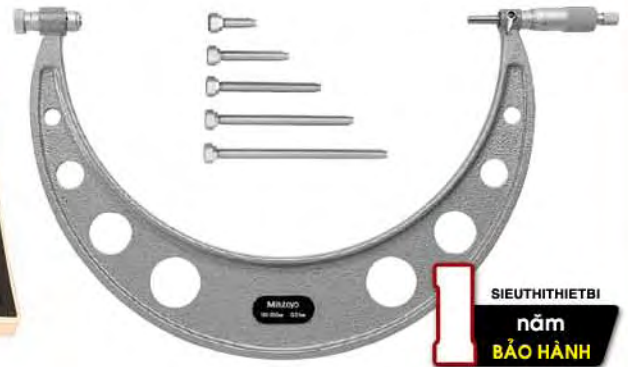


Metric				
Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
0 - 25mm	123-101	<b>MTO-240-026</b>	0.01mm	±4µm
25 - 50mm	123-102	<b>MTO-330-027</b>	0.01mm	±4µm
50 - 75mm	123-103	<b>MTO-331-028</b>	0.01mm	±6µm
75 - 100mm	123-104	<b>MTO-330-027</b>	0.01mm	±6µm

## THƯỚC PANME ĐO NGOÀI SERIES 104

### ĐẶC TÍNH:

Sản xuất theo tiêu chuẩn IP65.  
Chống bụi bẩn, dầu...  
Panme được chế tạo từ hợp kim cứng, siêu bền.  
Thước được giữ trong hộp nhựa.



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric					
Phạm vi đo(Metric)	Phạm vi đo(Inch)	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Số đầu thay
0 - 100mm	--	104-139A	<b>MTO-240-026</b>	0.01mm	4 đầu
0 - 150mm	--	104-135A	<b>MTO-330-027</b>	0.01mm	6 đầu
150 - 300mm	--	104-136A	<b>MTO-331-028</b>	0.01mm	6 đầu
--	0 - 6"	104-137	<b>MTO-330-027</b>	0.001"	6 đầu

## THƯỚC PANME ĐO NGOÀI SERIES 2304



### ĐẶC TÍNH:

Sản xuất theo tiêu chuẩn DIN 863, độ chia 0.01mm.  
Các chữ số trên thước panme được mạ crôm.  
Bề mặt thước panme làm bằng hợp kim cứng, sáng bóng, siêu bền.  
Mỗi cây thước đều được đựng trong hộp riêng.  
Đường kính trục: 6.5mm, đường kính thân: 18mm

Metric				
Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Trọng lượng
0 - 25mm	2304 510	<b>PRE-230-025</b>	0.01mm	320g
25 - 50mm	2304 513	<b>PRE-513-012</b>	0.01mm	490g
50 - 75mm	2304 517	<b>PRE-230-036</b>	0.01mm	635g
75 - 100mm	2304 520	<b>PRE-230-037</b>	0.01mm	815g
125 - 150mm	2304 525	<b>PRE-230-038</b>	0.01mm	1.150g

## THƯỚC PANME ĐO NGOÀI SERIES 193



### ĐẶC TÍNH:

Đồng hồ hiển thị cơ học.  
Độ chính xác: ±2µm.  
Panme làm từ hợp kim cứng.  
Sản xuất theo chuẩn quốc tế.

Metric			
Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia
0 - 25mm	193-101	<b>MTO-101-039</b>	0.01mm
	193-111	<b>MTO-111-040</b>	0.001mm
25 - 50mm	193-102	<b>MTO-102-041</b>	0.01mm
	193-112	<b>MTO-112-042</b>	0.001mm
50 - 175mm	193-103	<b>MTO-103-043</b>	0.01mm





# DỤNG CỤ ĐO CHÍNH XÁC / THUỐC PANME - ĐO CAO

## THUỐC PANME ĐO NGOÀI SERIES 137

### ĐẶC TÍNH:

Phạm vi đo khá rộng do có sự kết hợp các đầu nối lại với nhau.  
Bề mặt thước được chế tạo từ hợp kim cứng, siêu bền.

Độ chính xác:  $\pm(3+n+L/50)\mu\text{m}^*$

\*L: Chiều dài đo tối đa.

\*n: số đầu nối.

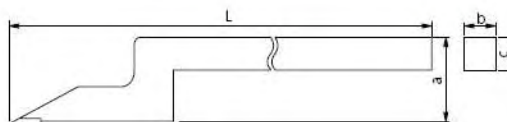
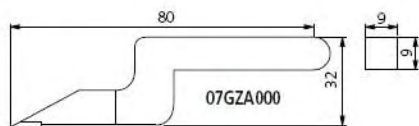
Metric			
Phạm vi đo	Model	Độ chia	Số đầu nối
50 - 63mm	137-001	0.01mm	--
50 - 150mm	137-101	0.01mm	3 đầu
50 - 200mm	137-102	0.01mm	5 đầu
50 - 300mm	137-103	0.01mm	6 đầu



## THUỐC ĐO CAO ĐỒNG HỒ SERIES 192

### Đặc tính:

Đồng hồ số lớn giúp đọc các chỉ số một cách dễ dàng.  
Làm từ hợp kim cứng, sáng bóng, siêu bền.



Parts No.	L	a	b	c
900258	60	30	6.35	12.7

Metric				
Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
300mm	192-130	MTO-130-102	0.01mm	$\pm 0,03\text{mm}$
450mm	192-131	MTO-131-103	0.01mm	$\pm 0,05\text{mm}$
600mm	192-132	MTO-132-104	0.01mm	$\pm 0,05\text{mm}$
1.000mm	192-133	MTO-133-105	0.01mm	$\pm 0,07\text{mm}$

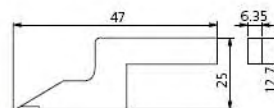


## THUỐC DU XÍCH ĐO CAO SERIES 2050

### Đặc tính:

Tiêu chuẩn công nghiệp, với bộ đếm số và đồng hồ cơ học.  
Được đựng trong hộp riêng biệt.  
Cấu tạo từ hợp kim cứng nên rất bền.

# HOREX®



## THUỐC ĐO CAO CƠ SERIES 506

**ĐẶC TÍNH:**  
Với trọng lượng khá nhẹ, có thể đo được chiều cao của những vật thể nhỏ.  
Thước được làm từ thép, sáng, bền, mẫu mã đẹp.  
Đạt tiêu chuẩn quốc tế.  
Bề mặt được mạ crom, các chỉ số dễ đọc, rõ ràng.

Metric			
Phạm vi đo	Model	Độ chia	Độ chính xác
150mm	506-202	0.02mm	$\pm 0,02\text{mm}$
200mm	506-208	0.02mm	$\pm 0,05\text{mm}$
250mm	506-205	0.02mm	$\pm 0,03\text{mm}$

Metric			
Phạm vi đo	Model	Độ chia	Độ chính xác
150mm	506-202	0.02mm	$\pm 0,02\text{mm}$
200mm	506-208	0.02mm	$\pm 0,05\text{mm}$
250mm	506-205	0.02mm	$\pm 0,03\text{mm}$

**0978010101**  
Phòng kinh doanh

➔ (Hãy liên hệ ngay với chúng tôi)

**0977010101**  
Phòng kinh doanh

**08.8660398**  
Phòng kinh doanh





Gia đình  
**LEICA DISTO™**



**BỘ SẢN PHẨM Leica DISTO™ A2**



**Tính năng:**

Hiển thị số trên màn hình LCD. Đo chính xác, nhanh chóng và dễ dàng, vừa vận để bỏ túi, vừa cỡ tay cầm. Ứng dụng để đo các khoảng cách trong nhà xưởng. Chỉ cần nhắm tia laser vào điểm cần đo, bấm nút DIST là có được kết quả giá trị đo trên màn hình. Các nút bấm trực tiếp để cộng trừ, tính diện tích, thể tích làm cho việc đo đạc trở nên rất nhanh chóng và đáng tin cậy. Với **Leica DISTO™ A2** – bạn sẽ không bao giờ phải dùng đến thước dây nữa!

Phạm vi đo: 0.05m - 60m

Độ chính xác: ± 1.5mm

**SIÊU THỊ HIỆT BÌ**  
**năm**  
**BẢO HÀNH**



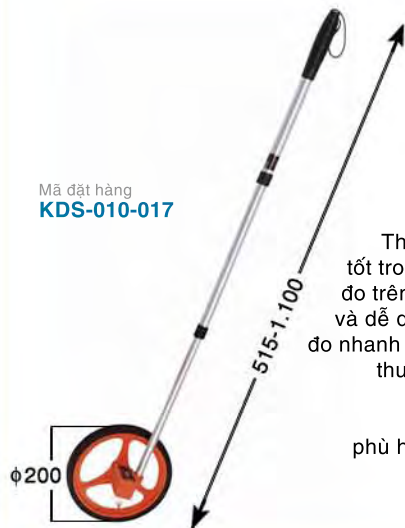
Mã đặt hàng  
**HLE-002-016**

**Giới thiệu sản phẩm:**

Cấu trúc gọn nhẹ với thiết kế đặc biệt cho các yêu cầu đo đạc dân dụng. Các phím chức năng tiện lợi, nhanh nhạy khi đo như: Cộng, trừ, tính toán diện tích và thể tích chính xác. Cũng như tất cả các thiết bị phát tia laser có thể nhìn thấy bằng mắt thường. Điểm cuối của tia Laser luôn được nhìn thấy trong tầm hoạt động quy định của thiết bị. Với **Leica DISTO™ A2** chúng ta không cần phải sử dụng thước đo với khoảng cách quá dài và tiết kiệm chi phí tối đa, nhằm đạt hiệu quả cao nhất

**THƯỚC ĐO KHOẢNG CÁCH BÁNH XE WM-10KL**

Mã đặt hàng  
**KDS-010-017**



Thước đo dạng bánh xe là sự lựa chọn tốt trong ngành công nghiệp, thước có thể đo trên mọi bề mặt một cách nhanh chóng và dễ dàng. Thước đo dạng bánh xe có thể đo nhanh gấp nhiều lần so với thước đo thông thường. Khoảng cách đo: 10cm - 10km

**Cách sử dụng:**

Có thể điều chỉnh tay cầm phù hợp với chiều cao của người sử dụng  
Trả về giá trị 0 cho lần đo mới  
Khi đo thì đi với tốc độ bình thường  
Đường kính bánh xe: 200mm (8")

**THƯỚC ĐO KHOẢNG CÁCH BÁNH XE 77-194**

Mã đặt hàng  
**STL-771-066**

**Đặc tính kỹ thuật:**

Cán dễ sử dụng  
Hệ thống chốt tự động  
Bề rộng bánh xe lớn  
Hộp/ khung làm bằng ABS  
Bánh xe được trang bị giá chống  
Phù hợp để đo ở hiện trường, ví hè, đường đang xây dựng...  
Đo được đến 9.999 ft  
Màn hình hiển thị 5 chữ số  
Đường kính bánh xe: 300mm (12")



Xuất xứ  
Hoa Kỳ



**MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH VÀ DÒ KIM LOẠI 65508**

Mã đặt hàng  
**MIS-655-709**

**Đặc tính:**

Có khả năng đo tới độ chính xác cao 99.5%, có thể lưu dữ liệu và tính diện tích, thể tích cũng như độ cao của vật thể. Có khả năng phát hiện ra kim loại hoặc dây điện trong tường hoặc các vật thể lạ khác. Dùng pin 9V. Độ chia: 5mm  
Độ cao có thể đo: 20m  
Khoảng cách đo: 0.45 – 15m  
Nhiệt độ làm việc: 0-400C  
Trọng lượng: 300g



Xuất xứ  
Tây Ban Nha



**MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH BẰNG TIA LAZER 65509**

Mã đặt hàng  
**MIS-655-710**

**Đặc tính:**

Có khả năng đo tới độ chính xác cao 99.5%. Dùng pin 9V  
Độ chia: 5mm  
Khoảng cách đo: 0.45 – 15m  
Nhiệt độ làm việc: 0-400C  
Trọng lượng: 300g



Xuất xứ  
Tây Ban Nha





# DỤNG CỤ ĐO CHÍNH XÁC / THUỐC ĐO KHOẢNG CÁCH

Dụng cụ đo chính xác / Thuốc đo khoảng cách

## Leica DISTO™

The original laser distance meter

### ĐẶC TÍNH:

Phạm vi đo: 0.05m - 100m  
 Độ chính xác: ±1.5mm  
 Màn hình hiển thị: 4 dòng  
 Đo giá trị max/min. Đo liên tục. Tính cộng trừ. Đo diện tích/ thể tích. Đo nghiêng gián tiếp Pytago. Điều chỉnh thời gian trễ. Đèn màn hình. Giới hạn đa chức năng. Thuốc thủy. Lỗ lắp chân đo.

Leica DISTO™ A3

Mã đặt hàng  
**HLE-003-017**



Hàng mới

## MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH Leica DISTO™ D3

### ĐẶC TÍNH:

Phạm vi đo: 0.05 - 100m  
 Độ chính xác: ± 1.5mm  
 Màn hình hiển thị: 4 dòng  
 Nút nhấn: Trực tiếp dễ sử dụng  
 Hằng số lưu trữ giá trị: 1  
 Gọi lại giá trị trước: 20  
 Đơn vị đo cảm biến: ± 0.900, 0.00%  
 Số lần đo của Pin: 5.000  
 Loại Pin : AAA 2x1.5V  
 Cấp bảo vệ: IP54  
 Trọng lượng: 110g

Mã đặt hàng  
**HLE-003-026**



## MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH Leica DISTO™ A5

### ĐẶC TÍNH:

Phạm vi đo: 0.05 - 200m  
 Độ chính xác: ± 2mm  
 Màn hình hiển thị: 3 dòng  
 Nút nhấn: Trực tiếp dễ sử dụng  
 Hằng số lưu trữ giá trị: 1  
 Gọi lại giá trị trước: 20  
 Đơn vị đo: 0.000m, 0.00m, 0mm, 0,00 ft, 0.00 1/32 ft in, 0'00"1/32, 0.0 in, 0 1/32in.  
 Số lần đo của Pin: 15.000  
 Loại Pin: AAA 2x1.5V  
 Cấp bảo vệ: IP54  
 Trọng lượng: 241g

Mã đặt hàng  
**HLE-005-018**



Đo giá trị max/min. Đo liên tục. Tính cộng trừ. Đo diện tích/ thể tích. Đo nghiêng gián tiếp Pytago 2 lớp thấu kính ngám. Điều chỉnh thời gian trễ. Đèn màn hình. Giới hạn đa chức năng. Thuốc thủy. Lỗ lắp chân đo

## MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH Leica DISTO™ A8

Mã đặt hàng  
**HLE-008-019**



SIÊU THỊ THIẾT BỊ  
 năm  
 BẢO HÀNH

## MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH Leica DISTO™ D2

Phạm vi đo:	0.05 - 60m
Độ chính xác:	± 1.5mm
Màn hình hiển thị:	3 dòng
Hằng số lưu trữ giá trị:	1
Gọi lại giá trị trước:	20
Số lần đo của Pin:	5.000
Loại Pin:	AAA 2x1.5V
Cấp bảo vệ:	IP54
Trọng lượng:	100g

### ĐẶC TÍNH:

Phạm vi đo: 0.05 - 200m  
 Độ chính xác: ± 1.5mm  
 Màn hình hiển thị: 4 dòng  
 Hằng số lưu trữ giá trị: 1  
 Gọi lại giá trị trước: 30  
 Sai số cảm biến tín hiệu lazer: ± 0.15°  
 Sai số cảm biến thân máy: ± 0.3°  
 Đơn vị đo cảm biến: 0.900, 0.1800: 3600, 0.00%:0.00mm/m, 0.00in/ft  
 Số lần đo của Pin: 5.000  
 Loại Pin : AAA 2x1.5V  
 Cấp bảo vệ: IP54  
 Trọng lượng: 270g

Một số tính năng khác:  
 Đo giá trị max/min, đo liên tục, tính cộng trừ, đo diện tích, thể tích, đo nghiêng gián tiếp Pitago, đèn màn hình, thuốc thủy...

## MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH Leica DISTO™ A6

Mã đặt hàng  
**HLE-002-027**



SIÊU THỊ THIẾT BỊ  
 năm  
 BẢO HÀNH

## MÁY ĐO KHOẢNG CÁCH Leica DISTO™ A6

### ĐẶC TÍNH:

Phạm vi đo: 0.05 - 200m  
 Độ chính xác: ± 1.5mm  
 Màn hình hiển thị: 4 dòng  
 Nút nhấn: Trực tiếp dễ sử dụng  
 Hằng số lưu trữ giá trị: 1  
 Gọi lại giá trị trước: 20  
 Đơn vị đo cảm biến: ± 0.900, 0.00%  
 Số lần đo của Pin: 15.000 (giảm khi dùng bluetooth)  
 Loại Pin : AAA 2x1.5V  
 Cấp bảo vệ: IP54  
 Trọng lượng: 270g

### Một số tính năng khác:

Đo giá trị max/min, đo liên tục, tính cộng trừ, đo diện tích, thể tích, đo nghiêng gián tiếp Pitago, đèn màn hình, thuốc thủy...

Mã đặt hàng  
**HLE-006-020**



Bluetooth™

Một số tính năng đặc biệt:  
 Kiểu dáng nhỏ gọn và tiện dụng, được thiết kế đặc biệt cho các ứng dụng đo trong nhà. Nút nhấn dễ sử dụng. 10 đơn vị đo sau cùng sẽ được lưu lại



## THƯỚC ĐO LỖ 3 CHẤU SERIES 368

### ĐẶC TÍNH:

Thước đo lỗ có 3 chấu làm từ hợp kim, siêu bền, không gỉ

Giá cả hết sức kinh tế.

Thước đo lỗ 3 chấu có độ chính xác rất cao.

Có thể đo được nhiều kích thước nhờ những đầu nối thêm.

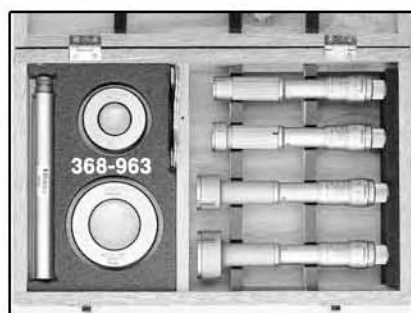
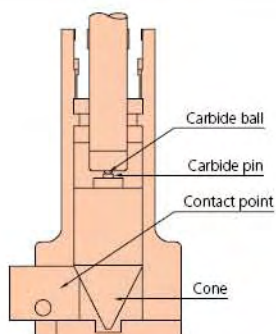
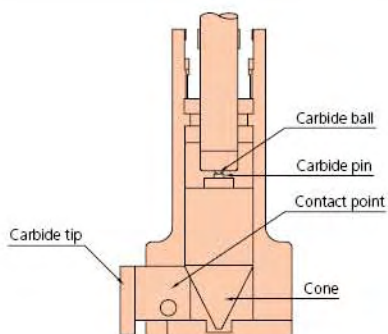
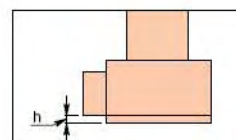
Có khóa định vị.

Thước đo lỗ này được thiết kế một trụ giữa như một vệ tinh và 3 chấu được bố trí hợp lý ở phần cuối trụ.



### Metric/Inch

Phạm vi đo	Model	Độ chia	Độ chính xác	Kích thước h	Kích thước L
12-16mm	368-704	0.005mm	2µm	2.2mm	80mm
16-20mm	368-705	0.005mm	2µm	2.2mm	80mm
20-25mm	368-706	0.005mm	3µm	2.2mm	90mm
25-30mm	368-707	0.005mm	3µm	2.2mm	90mm
30-40mm	368-738	0.005mm	3µm	2.2mm	98mm
40-50mm	368-739	0.005mm	3µm	3.4mm	98mm
50-63mm	368-740	0.005mm	3µm	3.4mm	105mm
62-75mm	368-741	0.005mm	3µm	3.4mm	105mm
75-88mm	368-742	0.005mm	3µm	3.4mm	105mm
87-100mm	368-743	0.005mm	3µm	3.4mm	105mm
100-125mm	368-717	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
125-150mm	368-718	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
150-175mm	368-719	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
175-200mm	368-720	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
200-225mm	368-721	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
225-250mm	368-722	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
250-275mm	368-723	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm
275-300mm	368-724	0.005mm	5µm	19.6mm	158mm



# DỤNG CỤ ĐO CHÍNH XÁC / THƯỚC ĐO ĐỘ DÀY

Dụng cụ đo chính xác / Thước đo độ dày



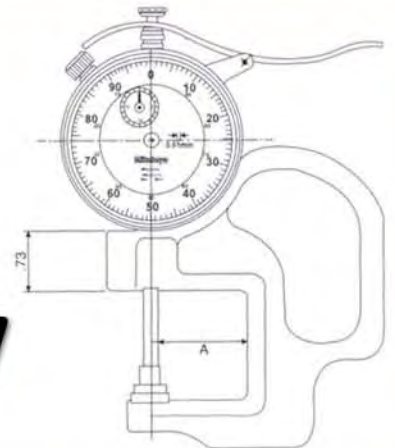
## THƯỚC ĐO ĐỘ DÀY SERIES 7

Thước đo độ dày đồng hồ giúp đo độ dày của vật thể một cách nhanh chóng và chính xác với thao tác hết sức đơn giản. Có nhiều mẫu đồng hồ đo với nhiều dải đo khác nhau.



**Mitutoyo**

SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Metric				
Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Khe hẹp
0 - 10mm	7301	<b>MTO-301-023</b>	0.01mm	30mm
0 - 10mm	7321	<b>MTO-321-024</b>	0.01mm	120mm

## THƯỚC ĐO ĐỘ DÀY ĐIỆN TỬ SERIES 547

### ĐẶC TÍNH:

Dải đo rộng áp dụng được trên nhiều bề mặt đo khác nhau như mặt phẳng, hay cong...  
Thước đo độ dày series 547-400 có thể đo được các bề mặt mỏng như giấy, phim, dây dẫn, lá kim loại hay những chất liệu tương tự vậy. Thước được nhập khẩu trực tiếp từ Nhật Bản cho nên chất lượng đạt chuẩn cao về độ chính xác cũng như độ bền của nó.

SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH

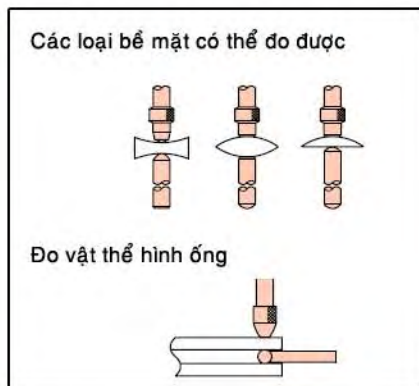


547-300

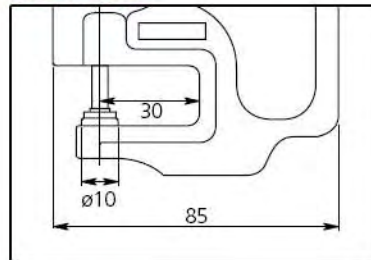


547-400

Metric			
Phạm vi đo	Model	Độ chia	Khe hẹp
0 - 12mm	547-400	0.001mm	30mm
0 - 10mm	547-300	0.01mm	30mm



### KÍCH THƯỚC:



## 10mm THƯỚC ĐO ĐỘ DÀY ĐIỆN TỬ MODEL 2728 701



**HOREX**

SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH

### Đặc tính:

Khung thước được đúc từ sắt  
Đầu đo và cân bấm làm từ thép không gỉ, bền, chính xác là tiêu chí hàng đầu của nhà sản xuất. Được đựng trong hộp cẩn thận.

### Thông số kỹ thuật:

Phạm vi đo: 0 - 10mm  
Độ chia: 0.01mm  
Độ sâu của khung: 25mm  
Điểm tiếp xúc: 10mm  
Mã đặt hàng: **PRE-272-037**



## THƯỚC ĐO LỖ SERIES 511

Điểm tiếp xúc làm từ hợp kim tạo độ bền chắc chắn. Đồng hồ số được phủ một lớp bảo vệ. Các đầu nối có thể được cố định cho việc đo dễ dàng.

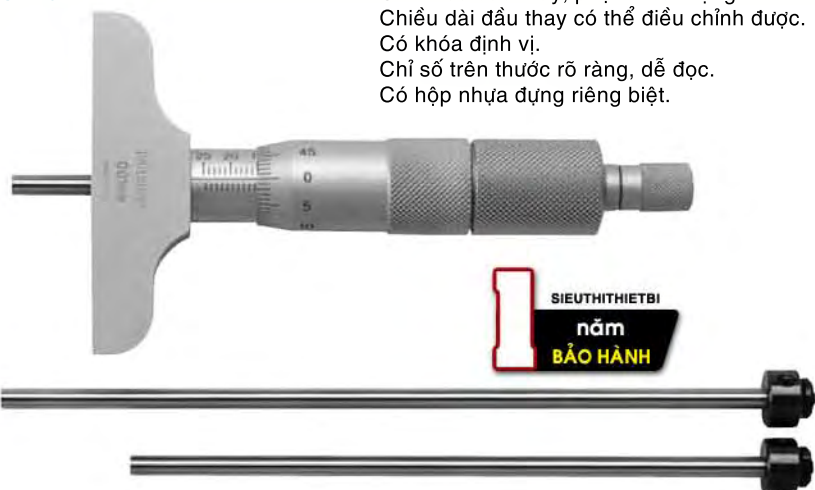
Metric		
Phạm vi đo	Model	Độ chia
50 - 100mm	511-173	0.01mm
160 - 250mm	511-176	0.01mm



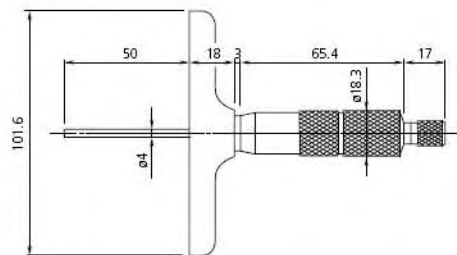
## THƯỚC MICROMETER ĐO SÂU SERIES 129

### Đặc tính:

Có nhiều đầu thay, phạm vi đo rộng.  
Chiều dài đầu thay có thể điều chỉnh được.  
Có khóa định vị.  
Chỉ số trên thước rõ ràng, dễ đọc.  
Có hộp nhựa đựng riêng biệt.



SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH

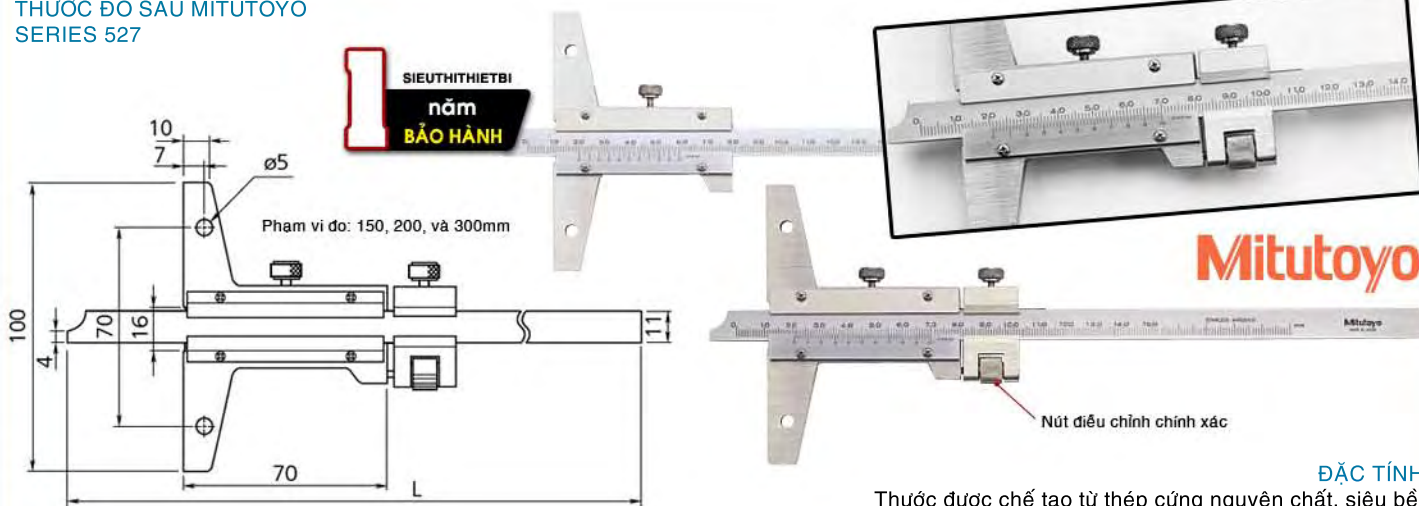


### Metric

Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Số đầu nối
0 - 50mm	129-109	<b>MTO-109-053</b>	0.01mm	2 đầu
0 - 75mm	129-110	<b>MTO-110-054</b>	0.01mm	3 đầu
0 - 100mm	129-111	<b>MTO-111-055</b>	0.01mm	4 đầu
0 - 152mm	129-112	<b>MTO-112-056</b>	0.01mm	6 đầu

## THƯỚC ĐO SÂU MITUTOYO SERIES 527

SIEUTHITHIETBI  
năm  
BẢO HÀNH



Phạm vi đo: 150, 200, và 300mm

Nút điều chỉnh chính xác

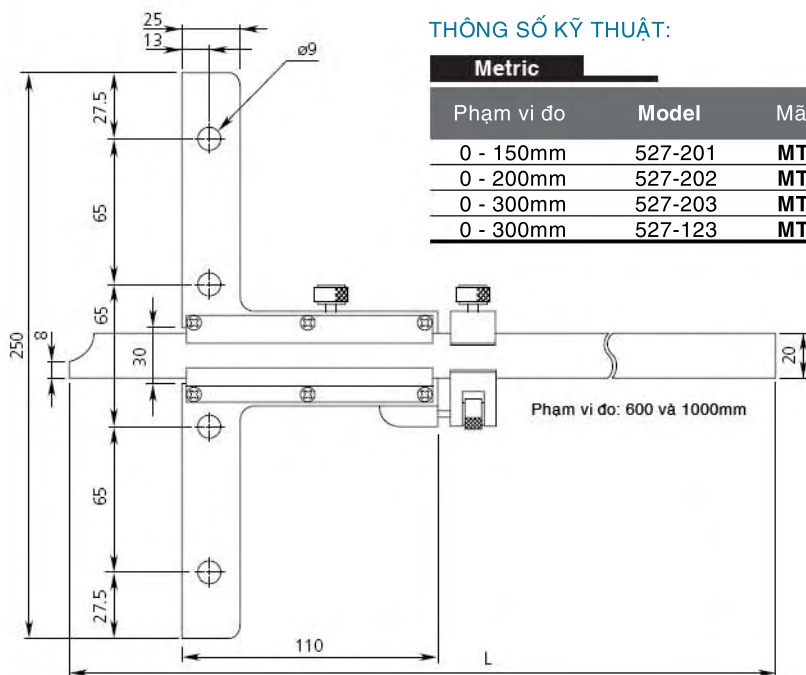
### ĐẶC TÍNH:

Thước được chế tạo từ thép cứng nguyên chất, siêu bền sáng bóng, không gỉ.  
Dài đo rộng, chỉ số đo trên thước rõ ràng, dễ đọc.  
Đạt những tiêu chuẩn quốc tế.  
Hàng chính hãng Nhật Bản.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

#### Metric

Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
0 - 150mm	527-201	<b>MTO-201-019</b>	0.05mm	±0.05mm
0 - 200mm	527-202	<b>MTO-202-020</b>	0.05mm	±0.05mm
0 - 300mm	527-203	<b>MTO-203-021</b>	0.05mm	±0.08mm
0 - 300mm	527-123	<b>MTO-123-022</b>	0.05mm	±0.04mm



Phạm vi đo: 600 và 1000mm



MITUTOYO  
Made in Japan

### KÍCH THƯỚC:

Phạm vi đo	L
0 - 150mm	260
0 - 200mm	310
0 - 300mm	410
0 - 600mm	800
0 - 1000mm	1200



## ĐỒNG HỒ SO

### Đặc tính:

Đồng hồ so Mitutoyo luôn cho độ chính xác cao trong việc đo đạc. Đồng hồ so có độ bền cao, trục đo của đồng hồ được làm từ hợp kim không gỉ. Phạm vi đo khá đa dạng với nhiều kích thước đo khác nhau. Kích thước mặt đồng hồ: 41mm. Có nhiều mẫu mã cho bạn lựa chọn. Hàng nhập khẩu từ Nhật Bản.



### Metric

Phạm vi đo	Model	Mã đặt hàng	Độ chia	Độ chính xác
0.1mm	1900F	<b>MTO-900-081</b>	0.001mm	±6µm
1.0mm	2109F	<b>MTO-109-082</b>	0.001mm	±5µm
5.0mm	1044F	<b>MTO-044-083</b>	0.01mm	±13µm
10mm	2046S	<b>MTO-204-084</b>	0.01mm	±13µm
20mm	2050S	<b>MTO-050-085</b>	0.01mm	±20µm
30mm	2052S	<b>MTO-052-086</b>	0.01mm	±25µm
50mm	3058S-19	<b>MTO-305-117</b>	0.01mm	±35µm

## ĐỒNG HỒ SO ĐIỆN TỬ Series 543

### Đặc tính:

Màn hình hiển thị lớn giúp đọc các chỉ số đo dễ dàng. Thao tác đo đơn giản, luôn đạt độ chính xác. Trục đo của đồng hồ làm bằng thép không gỉ, có độ bền cao. Hàng nhập khẩu từ Nhật Bản.



### Metric

Phạm vi đo	Model	Độ chia	Độ chính xác
25.4mm	543-451B	0.001mm	±0.003mm
25.4mm	543-552E	0.01mm	±0.003mm
50mm	543-553E	0.01mm	±0.006mm
12.7mm	543-682	0.01mm	±0.02mm
25mm	543-121	0.01mm	±0.02mm

## ĐỒNG HỒ SO Series 513



513-405E

Phạm vi đo: 1-2mm  
Model: 513-405E  
Mã đặt hàng: **MTO-405-088**  
Độ chia: 0.002mm  
Độ chính xác: ± 3µm

Phạm vi đo: 0-14mm  
Model: 513-401E  
Mã đặt hàng: **MTO-401-087**  
Độ chia: 0.001mm  
Độ chính xác: ± 3µm



513-401E

Một bộ gồm có 2 khối hình chữ V.  
Có 2 loại: có kẹp giữ và có đế từ.



181-902



181-947



## KHOẢNG CHUẨN TỪ TÍNH Series 181

Khoảng chuẩn  
**Mitutoyo**



181-901

### Metric

Model	Đường kính làm việc	Khối lượng	Đặc tính
181-902	25mm	0.3kg	Có kẹp giữ
181-947	50mm	4.2kg	Đế từ

### Inch

Model	Đường kính làm việc	Khối lượng	Đặc tính
181-901	1"	66 lbs	Có kẹp giữ



## EBISU DIAMOND

### Thước thủy đo nghiêng có từ tính 25SPROM

**Thông số kỹ thuật:**

Thước làm từ nhựa ABS  
Đo được mọi góc cạnh  
Bề mặt thước đo thiết kế rãnh chữ V  
Ống nước cân bằng 4 vạch.  
Có nút vặn điều chỉnh theo bề mặt đo  
Tay cầm dễ sử dụng  
Thích hợp dùng trong ngành xây dựng với  
độ chính xác cao 0.05mm/m

**Lưu ý khi sử dụng:**

Sử dụng trong môi trường có nhiệt độ từ -250C ~ 600C  
Tránh làm rơi sản phẩm hay làm va đập mạnh  
Không tự tiện tháo rời thước

Mã đặt hàng: **MIS-068-691**

**ĐẠT  
HÀNG  
NGAY**



EbisuDiamond  
Dial-Angle(360°)

### Thước thủy đo nghiêng 25SPRO



**ĐẠT  
HÀNG  
NGAY**

Mã đặt hàng: **MIS-113-697**

EbisuDiamond  
Dial-Angle(360°)

## EBISU DIAMOND

**Thông số kỹ thuật:**

Thước làm từ nhựa ABS  
Đo được mọi góc cạnh  
Bề mặt thước đo thiết kế rãnh chữ V  
Ống nước cân bằng 4 vạch.  
Có nút vặn điều chỉnh theo bề mặt đo  
Tay cầm dễ sử dụng  
Thích hợp dùng trong ngành xây dựng  
với độ chính xác cao 0.05mm/m

**Lưu ý khi sử dụng:**

Sử dụng trong môi trường có nhiệt  
độ từ -250C ~ 600C  
Tránh làm rơi sản phẩm hay làm va đập mạnh  
Không tự tiện tháo rời thước

## CENTURY usa

### 9" Thước thủy CENTURY 05-909



**Mô tả sản phẩm:**

Có 4 màu lựa chọn: Vàng, Đỏ, Cam, và Xanh.  
Tiêu chuẩn Hoa Kỳ. Độ chính xác cao  
Mã đặt hàng: **MIS-050-735**  
Nhà Sản Xuất: CENTURY

## STANLEY

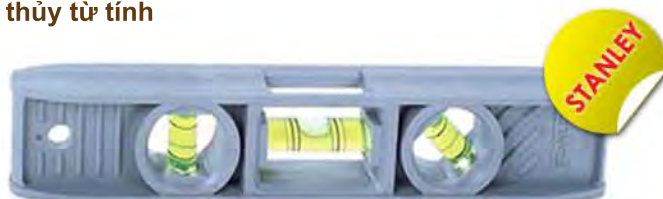
### 9" (225mm) Thước thủy từ tính 42-465



**Mô tả sản phẩm:**

Thước thủy Stanley được làm từ hợp kim nhôm có đế từ tính. Bề mặt thước dễ dàng  
cầm nắm trong lúc đo đạc. Với 3 ống cân thủy ngân giúp việc đo đạc trở nên chính xác  
với mọi góc cạnh. Sản phẩm có xuất xứ từ Hoa Kỳ. Mã đặt hàng: **STL-042-041**

### 8" Thước thủy từ tính 42-291



**Mô tả sản phẩm:**

Nhựa ABS chống va chạm cao. Ống thủy tinh lớn cho cái nhìn rõ ràng ở góc xa. Có thể  
dựng đứng và góc 45o. Có đế từ tính. Chiều dài: 8" . Số lượng bong bóng nước: 3  
Mã đặt hàng: **STL-042-157**



# STANLEY

## Thước thủy Stanley



### Mô tả sản phẩm:

Thước thủy Stanley thiết kế với rãnh chữ I. Độ chia của thước 0,001" (0,1 mm). Khung thước chắc chắn chịu được va đập và cảm thấy thoải mái khi cầm nắm khi đo đạc. Bề mặt thước được thiết kế tinh xảo để dễ dàng đọc thông số đo với 3 ống cân thủy.

Model	Mã đặt hàng	Kích thước	Độ chia	Từ tính
43-148	<b>STL-043-074</b>	48"	0.1mm	có
43-178	<b>STL-043-022</b>	78"	0.1mm	có
43-072	<b>STL-043-023</b>	72"	0.1mm	không

## 24" Thước thủy có nam châm Stanley 43-124



### Mô tả sản phẩm:

Thước thủy Stanley thiết kế với rãnh chữ I. Độ chia của thước 0.001" (0.1 mm). Khung thước chắc chắn chịu được va đập và cảm thấy thoải mái khi cầm nắm khi đo đạc. Bề mặt thước được thiết kế tinh xảo. Dễ dàng đọc thông số đo với 3 ống cân thủy. Thước có bề mặt từ tính giúp cố định trên các bề mặt kim loại. Mã đặt hàng: **STL-043-020**

## 8" Thước thủy từ tính Stanley 42-264



### Mô tả sản phẩm:

Thước thủy Stanley có đế từ tính giúp cố định trên các bề mặt kim loại. Bề mặt thước được thiết kế tinh xảo với lớp nhựa ABS. Sản phẩm đạt được các tiêu chuẩn hàng đầu của Hoa Kỳ. Dễ dàng đọc thông số đo với 3 ống cân thủy. Mã đặt hàng: **STL-042-014**

# Starrett

## Thước thủy cân máy Starrett



### Mô tả sản phẩm:

Đây là một sản phẩm tuyệt vời, với độ chính xác cao và nhanh chóng trong việc đo đạc. Sản phẩm có xuất xứ từ Anh. Bề mặt sản phẩm bằng kim loại.

Model	Mã đặt hàng	Quy cách	Mô tả
98-4	<b>STR-984-011</b>	100mm/4"	Thước thủy cân máy
98-6	<b>STR-986-012</b>	150mm/6"	Thước thủy cân máy
98-8	<b>STR-988-013</b>	200mm/8"	Thước thủy cân máy



## Thước thủy điện tử Kapro 985M



### 985M DIGIMAN® Digital Level

Pin 9V (không kèm theo máy)



- ▶ Công nghệ MEMS (Micro-Electro-Mechanical Systems)
- ▶ Màn hình LCD trắng sáng
- ▶ 360° readout - flips in upside-down position
- ▶ Hàm HOLD, MODE (đo độ/phần trăm/độ cao)
- ▶ MEMORY RECALL (9 chế độ đo)
- ▶ Hàm RECALIBRATION
- ▶ Độ chính xác: 0.1° tại góc thẳng đứng và nằm ngang, 0.2° tại các góc đo khác
- ▶ Độ chia: 0.0005" (0.5mm)

# STANLEY

## Thước cuộn dài (sợi thủy tinh)



Thước cuộn sợi thủy tinh của Stanley với tiêu chuẩn Châu Âu được các nhà thầu tin dùng. Sản phẩm có xuất xứ từ Hoa Kỳ. Có nhiều kích cỡ để lựa chọn. Bền đẹp để sử dụng.

Model	Mã đặt hàng	Kích thước	Độ chia	Mô tả
34-260	<b>STL-260-171</b>	15m	0.1mm	Sợi thủy tinh
34-296	<b>STL-296-174</b>	20m	0.1mm	Sợi thủy tinh
34-262	<b>STL-262-172</b>	30m	0.1mm	Sợi thủy tinh
34-791	<b>STL-791-176</b>	30m	0.1mm	Sợi thủy tinh
34-263	<b>STL-263-173</b>	50m	0.1mm	Sợi thủy tinh





# STANLEY

## 15m Thước cuộn thép 34-104

### Mô tả sản phẩm:

Thước cuộn dài sợi thép Stanley® có kích thước 50" (15m) x 3/8" (bề ngang thước) Thiết kế chắc chắn, vỏ thước làm từ nhựa ABS, màu vàng 3/8" (10mm) là độ rộng của thước, được phủ lớp polyme tạo sự bền bỉ cho thước. Chỉ số trên thước dễ đọc, rõ ràng. Có khóa thép ở đầu thước dùng móc cố định vào vật thể Chiều cao vỏ thước: 82,55 mm Chiều dài vỏ thước: 95,25 mm. Độ rộng vỏ thước: 25,4 mm. Trọng lượng: 0,23 kg Độ dày của lá thước là 0,11 mm. Mã đặt hàng: **STL-341-117**



## 20m Thước cuộn thép 34-105

### Mô tả sản phẩm:

Thước dài Stanley có lá thước dài 20m x 3/8" (độ rộng lá thước). Hộp thước màu vàng cấu tạo bằng nhựa ABS, chống sự va chạm cao, lá thước rộng được bao phủ polyme tăng tính bền, lưỡi thép dày 0,11mm Dễ cuốn lại, số dễ đọc, đầu thước có khóa. Chiều cao: 4". Chiều dài: 4-1/2". Chiều rộng: 1" Trọng lượng: 0.625 lbs Chiều dài lá thước: 20 m Chiều rộng lá thước: 10mm Mã đặt hàng: **STL-341-101**



## 30m Thước cuộn thép dài 34-107

### Mô tả sản phẩm:

Thước dài Stanley có lá thước dài 30m x 3/8" (độ rộng lá thước). Hộp thước màu vàng cấu tạo bằng nhựa ABS, chống sự va chạm cao, lá thước rộng được bao phủ polyme tăng tính bền, lưỡi thép dày 0,11mm. Dễ cuốn lại, số dễ đọc, đầu thước có khóa. Chiều cao: 101.6mm . Chiều dài: 114.3mm . Chiều rộng: 25.4mm. Trọng lượng: 0.37 kg. Chiều dài lá thước: 30m. Chiều rộng lá thước: 10mm. Mã đặt hàng: **STL-341-102**



## Thước cuộn Crossman

### Mô tả sản phẩm:

Thước cuộn Crossman với lá thước bằng thép, có khóa định vị dùng để giữ chặt lá thước ở vị trí cố định. Thiết kế nhỏ, gọn dễ dàng mang theo trong túi đồ nghề. Có nhiều kích cỡ để khách hàng lựa chọn.



Model	Mã đặt hàng	Quy cách	Bề rộng	Trọng lượng
68-901	<b>CRO-689-697</b>	3.6m	13mm	180gr
68-905	<b>CRO-689-698</b>	7.5m	25mm	340gr

## 50m Thước cuộn thép dài 34-298

### Mô tả sản phẩm:

Thước dài Stanley có lá thước dài 50m 3/8" (độ rộng lá thước). Hộp thước màu vàng cấu tạo bằng nhựa ABS, chống sự va chạm cao, lá thước rộng được bao phủ polyme để bảo vệ, lưỡi thép dày 11mm. Dễ cuốn lại, số dễ đọc, đầu thước có khóa. Chiều cao: 101.6mm. Chiều dài: 114.3mm. Chiều rộng: 25.4mm Trọng lượng: 0,37 kg Chiều dài lá thước: 30m Chiều rộng lá thước: 10mm



Mã đặt hàng: **STL-342-252**

### Mô tả sản phẩm:

Thước cuộn Stanley với lá thép phủ lớp polyme bảo vệ Có nhiều kích cỡ để lựa chọn, vỏ thước bằng cao su nên có trọng lượng nhẹ để dễ dàng cầm nắm trong lúc đo đạc.



Model	Mã đặt hàng	Quy cách
30-608L	<b>STL-608-169</b>	3m
30-615L	<b>STL-301-175</b>	5m
30-626L	<b>STL-626-170</b>	8m

## 60m Thước đo làm bằng sợi thủy tinh 34-795

### Mô tả sản phẩm:

Thước chế tạo từ nhựa PVC, có thể làm sạch dễ dàng, bề mặt lá thước được in số ở 2 mặt. Hộp giữ thước làm từ cao su ABS chống va chạm cao Chiều cao: 298,45 mm Chiều dài: 203,2 mm Chiều rộng: 69,85 mm Trọng lượng: 0,96 kg Bề rộng lá thước: 10mm Mã đặt hàng: **STL-347-105**



## INDY THAILAND

## 8m Thước dây bằng thép có khóa T851

### Mô tả sản phẩm:

Lá thước được làm từ thép chắc chắn, Vỏ thước làm từ cao su làm giảm trọng lượng của thước giúp việc mang theo cũng như cất giữ trở nên dễ dàng hơn, dễ dàng sử dụng để đo đạc, chỉ số đo trên thước được in rõ ràng để dễ dàng đọc số đo Mã đặt hàng: **IND-851-021**





**STANLEY**

12" Thước vuông kết  
hộp cán cầm nhựa  
46-012



**Mô tả sản phẩm:**

Lưỡi thước crôm cứng có in số nổi được phủ lớp chống gỉ sét, dễ đọc  
Trọng lượng nhẹ, Tay cầm bằng nhựa  
Chiều dài: 305mm. Mã đặt hàng: **STL-046-086**

**STANLEY**

12" Thước vuông kết  
hộp cán cầm nhựa  
46-028



**Mô tả sản phẩm:**

Lưỡi thước phủ lớp crôm cứng chống gỉ sét. Thước vuông 12" bề mặt thước được cải tiến cho độ chính xác cao  
Mũi vạch gắn sẵn vào tay kéo để cho đánh dấu bề mặt  
Dễ nhìn, cán cầm làm bằng đồng thau cứng tăng tính bền  
Chiều dài: 305mm. Mã đặt hàng: **STL-046-087**

**Shinwa** japan

1m Thước lá gấp  
63770



**Mô tả sản phẩm:**

Mã sản phẩm: 63770.  
Mã đặt hàng: **SHI-637-011**  
Kích thước: 1000x15 mm  
Độ dày: 0.5 mm.  
Trọng lượng: 64 gram  
Gọn nhẹ, tiện lợi,  
dễ dàng sử dụng  
Xuất xứ: Shinwa - Nhật bản

30m Bật mực và mực Stanley 47-465

**Mô tả sản phẩm:**

Bật mực làm bằng nhựa cứng chắc chắn, hộp mực nằm bên trong bật mực, Tay quay bằng thép, dây căng mực dài 100 feet (30m). Mã đặt hàng: **STL-047-026**



50" Bật mực 47-672

**Mô tả sản phẩm:**

Kích cỡ: nhỏ, nhẹ, dễ sử dụng, gồm cả bật mực và lọ mực. Hình dáng: màu vàng, tay quay màu đen, có móc treo. Được làm từ nhựa tổng hợp nên độ chắc chắn cao, khó vỡ. Mã đặt hàng: **STL-476-062**



1m Thước lá gấp 78605



**Mô tả sản phẩm:**

Mã sản phẩm: 78605. Mã đặt hàng: **SHI-786-013**. Kích thước: 1000x 15 mm. Độ dày: 3.0 mm. Trọng lượng: 67 gram. Thích hợp trong nhiều lĩnh vực đo đạc, gọn, tiện lợi, dễ dàng sử dụng

Bật mực 47-200

**Mô tả sản phẩm:**

Kích cỡ: nhỏ, nhẹ, bền, tốt, dễ sử dụng. Hình dáng: màu vàng, tay quay màu đen, có móc treo. Được làm từ nhựa tổng hợp nên độ chắc chắn cao, khó vỡ. Mã đặt hàng: **STL-472-054**



**KDS** japan

4.5m Quả dọi 660gram  
SF-16 KDS

**Mô tả sản phẩm:**

Quả dọi KDS dễ dàng cố định trên các bề mặt như gỗ hay kim loại  
Sử dụng dễ dàng và chính xác trong việc căng chỉnh  
Quả dọi có trọng lượng 400 gram  
Sản phẩm có xuất xứ từ Nhật Bản  
Mã đặt hàng: **KDS-016-045**



15m Bật mực 77964

**Mô tả sản phẩm:**

Mã sản phẩm: 77964. Mã đặt hàng: **SHI-779-017**. Kích thước: 180 x 76 x 45.5 mm. Trọng lượng: 115 gam





**STANLEY**

**Bộ dưỡng đo độ dày 25 lá**  
**70115-S**



Model	Mã đặt hàng	Dãi đo	Trọng lượng
70115-S	STL-701-004	0.04 - 1.00 mm	125 gram



Shinwa Measuring Tools

**Bộ lấy mẫu góc đa năng**

Kích thước nhỏ gọn lấy mẫu nhanh chóng, có thể lấy được tất cả các mẫu góc, cạnh vuông, tròn, tam giác, zích zắc...

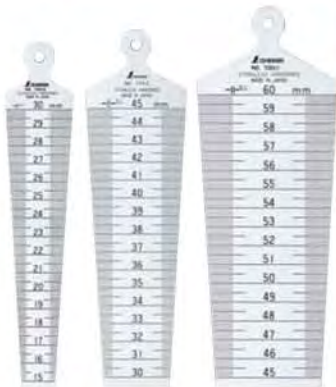
Model	Mã đặt hàng	Trọng lượng
77970	SHI-779-024	230 gram
77971	SHI-779-026	977 gram



Shinwa Measuring Tools

**DƯỠNG ĐO LỖ**

Model	Mã đặt hàng	Khoảng đo
62600	SHI-626-021	1 - 15 mm
62605	SHI-626-027	15 - 30 mm
62610	SHI-626-028	30 - 45 mm
62615	SHI-626-029	45 - 60 mm



Model	Mã đặt hàng	Trọng lượng
62600	SHI-626-021	11 gram
62605	SHI-626-027	29 gram
62610	SHI-626-028	50 gram
62615	SHI-626-029	70 gram



**HOREX®**

**Bộ dưỡng đo độ dày**

**Mô tả sản phẩm:**

Bộ dưỡng đo độ dày được chế tạo từ thép không gỉ có độ bền cao. Chiều dài lưỡi đo 100mm

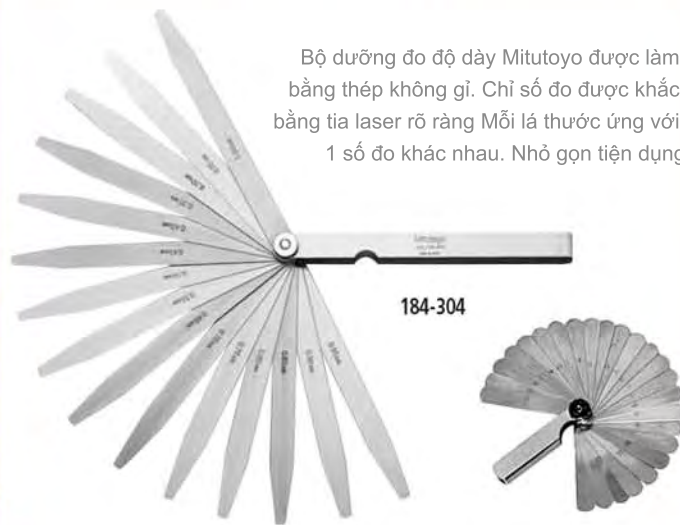


Model	Mã đặt hàng	Số lá	Dãi đo	Trọng lượng
2614 262	--	8 cái	0.05 - 0.50 mm	26 gram
2614 264	PRE-261-034	13 cái	0.05 - 1.00 mm	48 gram
2614 274	--	20 cái	0.05 - 1.00 mm	75 gram

**Mitutoyo**

**Bộ dưỡng đo độ dày**

Bộ dưỡng đo độ dày Mitutoyo được làm bằng thép không gỉ. Chỉ số đo được khắc bằng tia laser rõ ràng Mỗi lá thước ứng với 1 số đo khác nhau. Nhỏ gọn tiện dụng



Model	Mã đặt hàng	Số lá	Dãi đo	Độ chia
184-304S	MTO-304-106	20 cái	0,05 - 1,00 mm	0,05mm
184-313S	MTO-313-107	28 cái	0,05 - 1,00 mm	0,01mm/ 0,05mm
184-307S	MTO-307-108	13 cái	0,03 - 0,50 mm	0,01mm/ 0,1mm

**Thước đo bán kính**



Model	Mã đặt hàng	Dãi đo	Số lượng
186-102	MTO-102-109	17/64 - 1/2"	16 lá
186-902	--	0,5 - 13mm	26 lá
186-105	--	1 - 7mm	34 lá
186-107	MTO-107-110	15,5 - 25mm	30 lá





## Dụng cụ đo cân bằng bằng tia laser BDL210S

### Mô tả:

Dụng cụ đo cân bằng bằng tia laser có kích thước nhỏ gọn, dùng để đánh dấu theo chiều ngang và chiều dọc để treo tranh ảnh, đèn, v... Canh nét chính xác, tiện dụng với thước thủy cân bằng 3 chiều. Có điểm cân bằng giữa. Thiết kế chuyên nghiệp, đạt tiêu chuẩn trong xây dựng. Mã đặt hàng: **BLK-210-022**



### MÔ TẢ SẢN PHẨM



KÍCH THƯỚC NHỎ

XOAY 360°

ĐỂ CỐ ĐỊNH



### CÔNG NĂNG SẢN PHẨM



↑ CANH TRÊN TRẦN NHÀ

↑ BẮT TỦ, KỆ

↑ TREO MÀN, SÁO...

↑ CANH THEO CHIỀU NGANG

↑ LÓT SÀN, GẠCH...

↑ TREO TRANH ẢNH



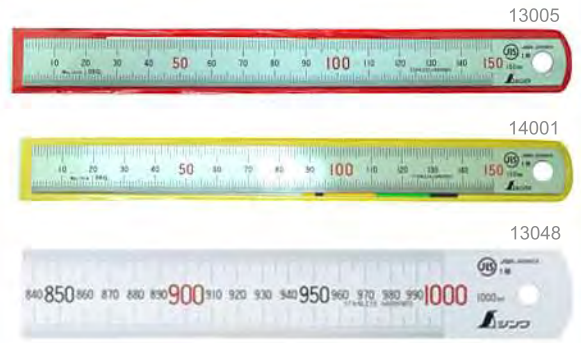
## Máy đo độ cứng cao su TH210

Dùng để đo độ cứng cao su và các vật liệu phi kim. Loại đầu đo gắn liền trong thân máy. Thiết kế nhỏ gọn. Chức năng tính toán và thống kê giá trị đo. Mã đặt hàng: **HLE-210-005**

Thang đo	0 - 100HD
Độ lệch	20 - 90HD, sai số <= +/- 1HD
Nguồn điện	1,5V x 3 (SR44)
Độ phân giải màn hình	0,2
Thời gian sử dụng	300 giờ
Nhiệt độ bảo quản	0 - 40°C
Kích thước	173 x 56 x 72 mm
Trọng lượng	233 gram



## Thước lá Shinwa



Model	Mã đặt hàng	Kích thước	Trọng lượng
13005	SHI-130-008	175 x 15 x 0,5 mm	10 gram
14001	SHI-140-007	175 x 15 x 0,5 mm	10 gram
13048	SHI-130-009	1050 x 35 x 1,5 mm	426 gram



## 200mm Thước đo góc 2404 218



Thước đo góc Horex được chế tạo từ thép không gỉ. Có khóa định vị.

Model	Mã đặt hàng	Kích thước	Trọng lượng
2404 216	--	150 mm	235 gram
2404 218	PRE-240-027	200 mm	255 gram
2404 222	--	300 mm	285 gram



## Thước đo góc

Thước đo góc Mitutoyo dùng để đo máy móc, khuôn đúc...luôn cho số đo chính xác nhất. Có thể dùng để đo chiều cao khi cố định thước



187-901



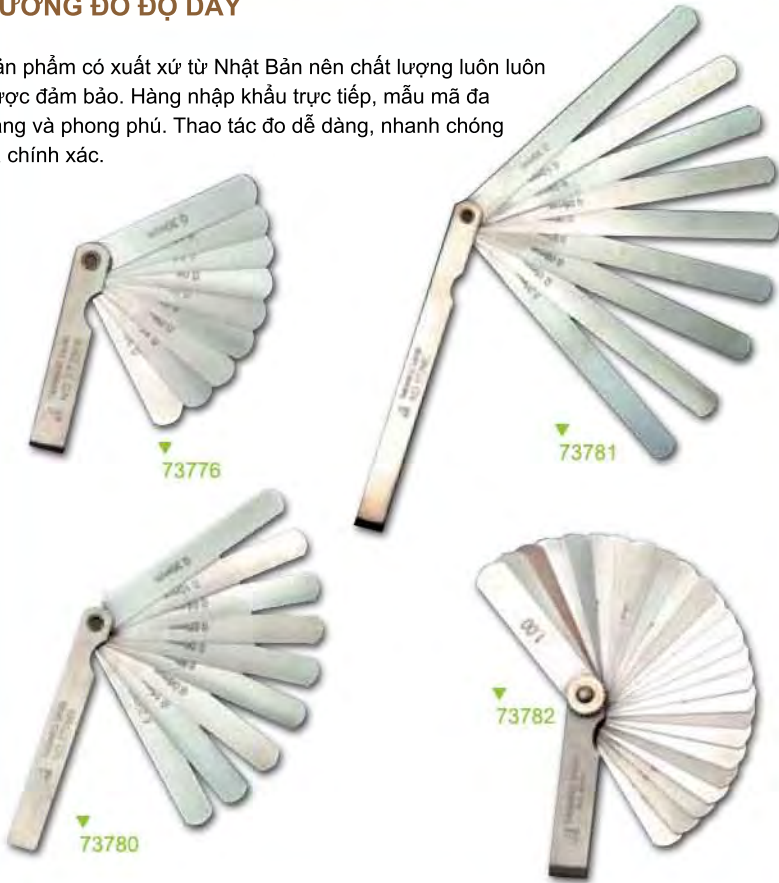
Model	Mã đặt hàng	Chiều dài lá thước	Độ chia
187-901	MTO-901-068	150,300 mm	5 min.
187-907	--	150 mm	5 min.
187-908	--	300 mm	5 min.





**DƯỜNG ĐO ĐỘ DÀY**

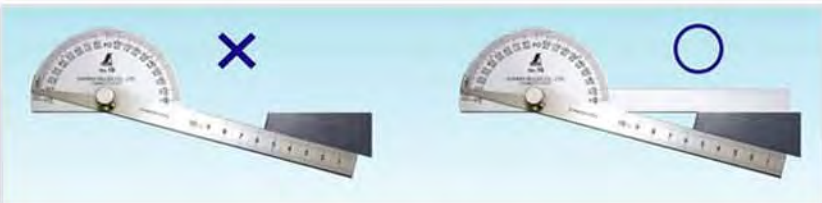
Sản phẩm có xuất xứ từ Nhật Bản nên chất lượng luôn luôn được đảm bảo. Hàng nhập khẩu trực tiếp, mẫu mã đa dạng và phong phú. Thao tác đo dễ dàng, nhanh chóng và chính xác.



Model	Mã đặt hàng	Số lá	Kích thước	Trọng lượng
73776	SHI-737-033	9 lá	79 x 13 x 4 mm	20 gram
73780	SHI-737-032	9 lá	105 x 13 x 4 mm	23 gram
73781	SHI-737-001	9 lá	155 x 13 x 4 mm	35 gram
73782	SHI-737-023	25 lá	68 x 13 x 17 mm	62 gram

**100mm Thước đo góc 62490**

Mã đặt hàng: SHI-624-015  
 Kích thước: 100 mm. Độ chia: 1°  
 Trọng lượng: 82 gram



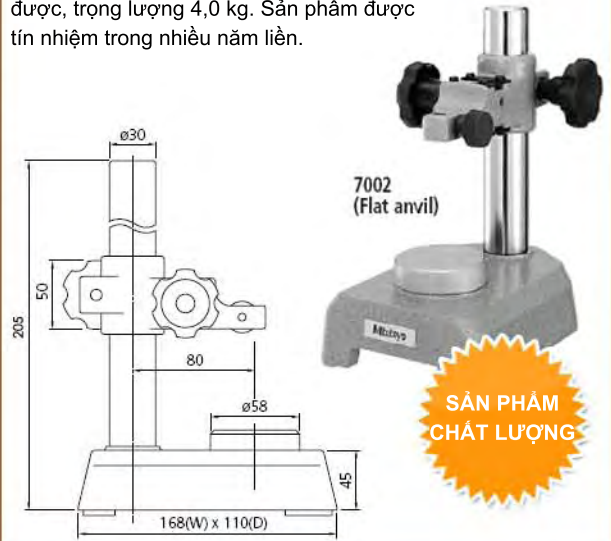
Có thể đo chiều dài và độ sâu của vật thể một cách nhanh chóng và dễ dàng. Dùng để vẽ các góc chính xác.



**Mitutoyo**

**8mm Chân đồng hồ lò xo 7002**

Chân đồng hồ lò xo Mitutoyo được thiết kế theo tiêu chuẩn Nhật Bản, rất chắc chắn, bền, góc điều chỉnh được, trọng lượng 4,0 kg. Sản phẩm được tin nhiệm trong nhiều năm liền.



**KDS JAPAN**

**Dụng cụ dò kim loại và dây điện CK-2 KDS**

Bộ dò (kiểm tra) kim loại KDS (CK-2) nhận điện kim loại và dây kim loại

**Chức năng:**  
 Kiểu kim loại: nhận điện thanh chắn kim loại, những ống dẫn khí, ống nước và



những ốc vít. Kiểu Vôn: Nhận diện những dây điện, cáp và những mạch đèn thấp sáng đang hoạt động. Điều khiển bởi CPU: nó là lấy được chuẩn tự động và tăng cường sự chính xác. Giảm bớt nguy cơ về những giật điện, cắt đứt nguồn điện, sự rò khí và khoan không chính xác. Ngắt tự động sau hai phút, bảo toàn năng lượng pin. **Dễ dàng sử dụng:** Nhấn nút chức năng để bật, tắt hay lựa chọn kiểu mong muốn ( nó định cỡ tự động trong 3 giây). Máy quét chậm ngang qua vùng dò tìm. nếu đối tượng được nhận diện, còi kêu và ánh sáng lóe sáng. Pin: 9V. Những sự chớp sáng nhẹ màu đỏ và xanh dấu hiệu nguồn pin thấp và báo hiệu dừng máy sau 10 giây, đơn giản chỉ thay thế nguồn pin. Nếu dụng cụ dò không có tín hiệu, nguồn Pin có thể gần hết, hoặc được đặt vào với những thiết bị đầu cuối sai, hay không tiếp xúc được với thiết bị đầu cuối

**MIỄN PHÍ GIAO HÀNG**

cho những đơn hàng giá trị trên 1.000.000\*



\* Chỉ áp dụng cho những đơn hàng trong nội thành



## HOBO data logger

### Nhiệt ẩm kế điện tử HOBO H14-001

#### Đặc tính:

Hiển thị tình trạng bộ nhớ và pin. Đặt mức độ báo động tín hiệu cao và thấp (cả nhiệt độ và độ ẩm) Role báo động: tự chọn chế độ thường đóng hay thường mở. Truyền tín hiệu báo động đi xa hay tự động quay điện thoại (tùy chọn) đảm bảo thông báo kịp thời trạng thái báo động. Bộ nhớ EEPROM đảm bảo lưu giữ liệu ngay cả khi pin hỏng hay hết pin. Có thể thay thế đầu dò độ ẩm.



#### Thông số kỹ thuật:

Khoảng đo nhiệt độ: -20° đến 50°C (-4° đến 122°F); độ ẩm: 15% đến 95%. Độ chính xác nhiệt độ: +/- 0,7°C @ 20°C (+/- 1,3° @ 68°F); độ ẩm: +/-3% giữa 20% và 80%. Có khả năng ghi hơn 65000 giá trị (11 tháng ghi liên tục nhiệt độ và độ ẩm với thời gian giữa hai lần lấy tín hiệu là 15 phút). Khoảng lấy số liệu (1 giây đến 9 giờ). Sử dụng 3 pin AAA Kích thước: 12,4 x 9,1 x 3,0 cm. Khối lượng: 170g (6.0oz) với pin. Mã đặt hàng: **MIS-001-250**

onset

### Nhiệt ẩm kế điện tử HOBO U10-003

#### Đặc tính:

Tự chọn khoảng ghi giá trị: 1 giây đến 18 giờ. Lập trình thời gian khởi động ngay với nút nhấn. Báo hiệu tình trạng pin. Ghi nhận nhiều thông số trạng thái khác trong quá trình làm việc (lần nhấn và nhả nút, kết nối với máy tính). Bộ nhớ lớn (52K) giúp ghi số liệu trong thời gian dài. Độ chính xác về thời gian: 61 giây/tháng ở 25°C (77°F)



#### Thông số kỹ thuật:

##### NHIỆT ĐỘ:

Khoảng đo: -20° đến 70°C (-4° đến 158°F); Độ chính xác: +/- 0,4°C @ 25°C (+/- 0,7° @ 77°F); Độ phân giải: 0,1°C @ 25°C (0,2° @ 77°F)

Thời gian đáp ứng ở vùng không khí chuyển động với vận tốc 1m/s

##### ĐỘ ẨM TƯƠNG ĐỐI:

Khoảng đo: 25% - 95% trong khoảng nhiệt độ từ 5°C đến 55°C Độ chính xác: +/- 3,5% trong khoảng 25% đến 85% nhiệt độ từ 15°C - 45°C +/- 5% trong khoảng 25% đến 95% ngoài khoảng nhiệt độ từ 5°C - 55°C Độ phân giải: 0,07°C @ 25°C (77°F) và @ 30% RH

Thời gian đáp ứng ở vùng không khí chuyển động với vận tốc 1m/s

Phạm vi hoạt động: -20°C - 70°C, 0 - 95% (không bị ướt đầu dò)

Mã đặt hàng: **MIS-003-007**

## GMK KOREA

### Thiết bị đo thủy phần GMK-305T/GMK-307C

#### Mô tả sản phẩm:

Dùng để đo thủy phần sản phẩm một cách nhanh chóng và chính xác Đảm bảo thủy phần sản phẩm theo đúng yêu cầu khách hàng trong suốt quá trình sản xuất. Tiết kiệm thời gian và chi phí để giữ sản phẩm khô Ngăn ngừa sự hư hỏng của sản phẩm do thủy phần cao gây ra trong suốt quá trình cất giữ và vận chuyển. Tăng hiệu quả và thuận tiện trong quá trình chế biến. Chọn được đúng chủng loại trà, mật ong hay cà phê theo đúng yêu cầu của khách hàng

Khoảng đo	3,5% ~ 18% / 4% ~ 14%
Độ chính xác	+/- 0,5%
Độ phân giải	0,1%
Tự động bù sai số nhiệt độ	
Nguồn điện	Pin 1,5V x 4
Khối lượng cả hộp	1,5 kg
Khối lượng mẫu	130 cc
Mã đặt hàng	<b>MIS-305-018 / MIS-307-019</b>

#### Đặc điểm:

Thuận tiện dùng để đo thủy phần ở lá trà và trong hạt cà phê. Kích thước nhỏ gọn, dễ sử dụng và đo lường nhanh. Ứng dụng phương pháp đo điện dung. Sử dụng kỹ thuật vi xử lý. Có chức năng tính giá trị trung bình (tối đa cho 9 lần đo)



order now

Kích thước máy  
**220 x 148 x 55 mm**

### Thiết bị đo thủy phần GMK-315

#### Mô tả sản phẩm:

Dùng để đo thủy phần sản phẩm một cách nhanh chóng và chính xác Đảm bảo thủy phần sản phẩm theo đúng yêu cầu khách hàng trong suốt quá trình sản xuất. Tiết kiệm thời gian và chi phí để giữ sản phẩm khô Ngăn ngừa sự hư hỏng của sản phẩm do thủy phần cao gây ra trong suốt quá trình cất giữ và vận chuyển.

Tăng hiệu quả và thuận tiện trong quá trình chế biến. Chọn được đúng chủng loại trà, mật ong hay cà phê theo đúng yêu cầu của khách hàng.



Kích thước  
**158 x 70 x 40 mm**

#### Đặc điểm:

Thuận tiện dùng cho việc đo phần trăm nước có trong mật ong. Kích thước nhỏ gọn, dễ sử dụng và đo lường nhanh. Sử dụng kỹ thuật chỉ số phản xạ ánh sáng. Chính chuẩn (calib) bằng dung dịch chuẩn. Ký hiệu nhắc nhở thời điểm phải thay pin.

#### Thông số kỹ thuật:

Khoảng đo	12% ~ 40%
Độ chính xác	+/- 0,2%
Độ phân giải	0,1%
Tự động bù sai số nhiệt độ	
Nguồn điện	Pin 9V x 1
Khối lượng cả hộp	1,0 kg
Khối lượng mẫu	vừa đủ
Mã đặt hàng	<b>MIS-315-017</b>



## GMK KOREA

### THIẾT BỊ ĐO THỦY PHẦN

BỘT MÌ - ỚT TRÒN - BỘT ỚT - TINH BỘT - BỘT VANI - BỘT SẮN

#### Đặc điểm chung

Sử dụng phương pháp đo lường nhờ điện trở  
 Kích thước nhỏ gọn, dễ sử dụng và đo lường nhanh  
 Sử dụng kỹ thuật vi xử lý  
 Tự động điều chỉnh sai số nhiệt  
 Ký hiệu nhắc nhở thời điểm phải thay pin  
 Kiểm tra không phá hủy (ngoại trừ GMK - 340)

#### Đặc tính kỹ thuật chung

Độ chính xác: +/- 0,5%  
 Độ phân giải: 0,1%  
 Nguồn điện: pin 1,5V x 4  
 Hiển thị: màn hình LCD  
 Kích thước: 164 x 94 x 60 mm  
 Khối lượng cả hộp: 1,0 kg

Dùng để đo thủy phần trong các nguyên liệu một cách nhanh chóng và chính xác giúp: đảm bảo thủy phần sản phẩm theo đúng yêu cầu của khách hàng trong suốt quá trình sản xuất. Tiết kiệm thời gian và chi phí để giữ hạt khô. Ngăn ngừa sự hư hỏng của sản phẩm do thủy phần cao gây ra trong quá trình cất giữ và vận chuyển. Tăng hiệu quả và thuận tiện trong quá trình chế biến

Model	GMK-308
Mã đặt hàng	MIS-308-012
Bột mì	8,5% ~ 23,5%



Model	GMK-320
Mã đặt hàng	MIS-320-013
Bột ớt	8,5% ~ 21,0%



Model	GMK-330
Mã đặt hàng	MIS-330-014
Cây khoai lan	9,5% ~ 21,0%
Khoai tây	12,5% ~ 23%
Ngô (bắp)	13,5% ~ 22,7%



Model	GMK-340
Mã đặt hàng	MIS-340-015
Hạt vani	13% ~ 40%



Model	GMK-350
Mã đặt hàng	MIS-350-016
Bột sắn	10,5% ~ 23%



### Thiết bị đo thủy phần hạt giống

Đánh giá trước tốc độ nảy mầm của hạt. Dùng làm cơ sở quyết định giá khi bán

Đặc tính kỹ thuật:

1. Độ chính xác: 0,1%
2. Độ phân giải: +/-0,5%
3. Tự điều chỉnh sai số nhiệt
4. Nguồn điện: pin 1,5V x 4
5. Kích thước: 164 x 94 x 40 mm
6. Khối lượng: 1,2 kg

Model: GMK-503  
 Mã đặt hàng: MIS-503-009

Bí ngô	5,8% ~ 14,2%
Củ cải	1,9% ~ 10,5%
Bắp cải	3,3% ~ 9,8%
Quả dưa	3,9% ~ 11,2%
Dưa hấu	3,6% ~ 11,8%
Hạt tiêu	3,9% ~ 11,5%

Model: GMK-503A  
 Mã đặt hàng: MIS-503-010

Cà tím	3,8% ~ 12,5%
Cà rốt	3,1% ~ 11,1%
Rau bina	3,7% ~ 10,3%
Dưa chuột	3,3% ~ 10,5%
Cà chua	3,3% ~ 11,5%
Củ hành	5,4% ~ 11,7%



### Thiết bị đo thủy phần ngũ cốc GMK-105RF

#### Đặc điểm:

1. Sử dụng phương pháp điện dung
2. Kích thước nhỏ gọn, dễ sử dụng và đo lường nhanh
3. Sử dụng kỹ thuật vi xử lý
4. Tự động điều chỉnh sai số nhiệt
5. Tự động tắt sau 3 phút
6. Chức năng tính giá trị trung bình của nhiều lần đo

#### Thông số kỹ thuật:

1. Khoảng đo: 5% ~ 30%
2. Độ chính xác: +/- 0,5%
3. Độ phân giải: 0,1%
4. Thời gian hoàn tất đo: 5 giây
5. Nguồn điện: pin 1,5V x 4
6. Khối lượng mẫu: 250cc
7. Cốc đựng mẫu: 122 x 80 mm
8. Kích thước máy: 260 x 180 x 80 (dày) mm
9. Mã đặt hàng: MIS-105-021

Đậu nành (lớn/vừa)	6% ~ 30%
Đậu nành (nhỏ)	7% ~ 30%
Lạc	5% ~ 20%
Ngô	7% ~ 30%
Đậu xanh	7% ~ 20%
Đậu đỏ	8% ~ 25%
Cây cải dầu	7% ~ 20%
Hạt kê	7% ~ 30%
Thóc	8% ~ 32%
Lúa mạch	7% ~ 30%
Vừng	4,8% ~ 15%
Lúa mì	7% ~ 30%





**GMK KOREA**

**Thiết bị đo thủy phần ngũ cốc  
GMK-107RF**

**Đặc điểm:**

Sử dụng phương pháp điện dung. Kích thước nhỏ gọn, dễ sử dụng và đo lường nhanh  
Sử dụng kỹ thuật vi xử lý. Tự động điều chỉnh sai số nhiệt. Tự động tắt sau 3 phút. Chức năng tính giá trị trung bình của nhiều lần đo.

**Thông số kỹ thuật:**

Độ phân giải: 0,1%  
Độ chính xác: +/- 0,5%  
Khoảng đo: 5% ~ 30%  
Khối lượng mẫu: 130cc  
Nguồn điện: pin 1,5V x 4  
Thời gian hoàn tất đo: 5 giây  
Cốc đựng mẫu: 122 x 80 mm



Xuất xứ  
**HÀN QUỐC**

Mã đặt hàng: **MIS-107-020**

Hạt kê	7% ~ 30%
Đậu hà lan	9,7% ~ 21,5%
Cây cái dầu	7% ~ 20%
Lúa mạch đen	9,8% ~ 25%
Lúa mạch	7% ~ 30%
Lúa mì	7% ~ 30%
Ngô	7% ~ 30%

**BLACK & DECKER**

**Cân hình ảnh bằng tia laser  
BDL310S**

**Mô tả:**

Thao tác nhanh chóng, dễ dàng và chính xác, tia laser tự động cân bằng, đo theo chiều ngang, dọc hoặc đo góc...

**Thông số kỹ thuật:**

Nguồn điện: pin vuông 9V x 1  
Công suất phát lớn nhất <5mW  
Loại tia laser 3R. Chiều dài của tia 633 – 670nm. Tự động điều chỉnh biên độ ±5°. Độ chính xác ± 0.003m/6m  
Góc chiếu tia laser trong khoảng 50°  
Thời gian vận hành 4 giờ (tùy thuộc mức sử dụng)



**DELMHORST USA**

**Đồng hồ đo ẩm gỗ cầm tay Delmhorst  
J-2000**

**Đặc tính:**

Trang bị bộ vi xử lý. Đo chính xác hơn 48 loại gỗ với nhiệt độ khác nhau (°C & °F). Tính giá trị độ ẩm trung bình với 100 giá trị đo ở các điểm khác nhau. Có đầu nối dùng với đầu đo ngoài. Có thể sử dụng dễ dàng bằng một tay. **Thông số kỹ thuật:** Khoảng độ ẩm đo được từ 6% đến 40%. Màn hình LCD. Pin: vuông 9V. Kích thước: ~ 220mm x 80mm x 25mm. Khối lượng: 280



Mã đặt hàng  
**MIS-200-657**

**DELMHORST**  
INSTRUMENT CO.  
WHEN ACCURACY IS THE POINT™

**WAGNER USA**

**Đồng hồ đo độ ẩm gỗ Wagner  
L606**

Đồng hồ đo thủy phần gỗ phẳng kiểu tiếp xúc (không phá hủy) kiểu điện tử, phù hợp với các công ty chế biến gỗ, thợ mộc, thợ trang trí nội thất, thợ lát sàn....

**Thông số kỹ thuật:**

Khoảng đo: 5%-30%  
Diện tích bề mặt đo: 38,1 x 63,5 (mm)  
Khối lượng riêng mẫu phù hợp: 0.30 ~ 0.70  
Dùng bảng để đo các loại gỗ khác.  
Chiều sâu đọc giá trị thủy phần (từ mặt): 19mm



World Leader In Moisture Measurement Technology For 40 Years  
Mã đặt hàng **MIS-606-658**

**WAGNER USA**

**Đồng hồ đo độ ẩm gỗ Wagner  
L606**

Đồng hồ đo thủy phần gỗ phẳng kiểu tiếp xúc (không phá hủy) kiểu điện tử, phù hợp với các công ty chế biến gỗ, thợ mộc, thợ trang trí nội thất, thợ lát sàn....

**Thông số kỹ thuật:**

Tự lựa chọn theo khối lượng riêng gỗ.  
Chiều sâu đọc giá trị thủy phần (từ mặt): 19mm  
Khoảng đo: 5%-30%. Độ chính xác: 0,1%  
Diện tích bề mặt đo: 38,1 x 63,5 (mm)  
Khối lượng riêng mẫu phù hợp: 0.20 ~ 1.0  
Dùng bảng để đo các loại gỗ khác.



World Leader In Moisture Measurement Technology For 40 Years  
Mã đặt hàng **MIS-220-659**





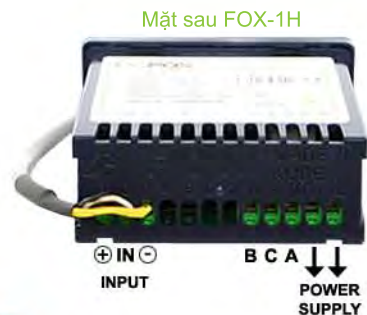
**FOX** DAESUNG E.N.G

**Bộ đo và điều khiển nhiệt ẩm Analog FOX-1H**

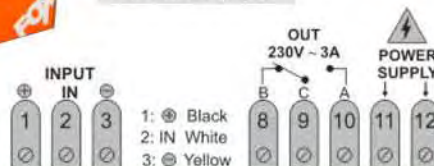
**Thông số kỹ thuật:**

Khoảng hoạt động: 20% ~ 99%. Khoảng độ ẩm giữa 2 trạng thái tiếp điểm: 1% ~ 9% (điều chỉnh được). Tiếp điểm: 230 AC - 3A. Kích thước: 77 x 35 x 77 mm. Nguồn điện: 220 AC

Mã đặt hàng: MIS-001-023



SƠ ĐỒ NỐI DÂY



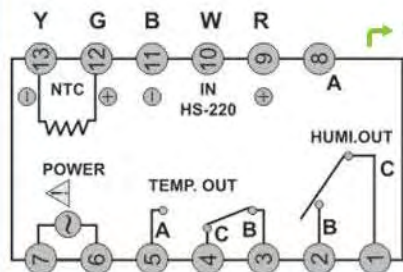
**Đặc tính:**

Đầu dò ẩm HS-220 (với dây nối dài 3m)  
Hiện thị giá trị độ ẩm hiện tại / hoặc nhấn xem giá trị độ ẩm đặt trước  
Một tiếp điểm thường đóng & một tiếp điểm thường mở  
Lập trình cài đặt chế độ nhờ nút bấm

**Bộ đo và điều khiển nhiệt ẩm Analog FOX-300A**

**Đặc tính:**

Đầu dò ẩm HS-220 (với dây nối dài 3m). Đầu dò nhiệt NTC. Hiện thị độ ẩm và nhiệt độ. Đèn báo tình trạng tiếp điểm. Một cặp tiếp điểm (thường đóng & thường mở) điều khiển nhiệt độ. Một cặp tiếp điểm (thường đóng & thường mở) điều khiển độ ẩm. Thời gian tác động chậm của tiếp điểm nhiệt độ: 0 ~ 9 phút. Lập trình cài đặt chế độ nhờ nút bấm



Sơ đồ nối dây

**Thông số kỹ thuật:**

Khoảng nhiệt độ hoạt động: -55 ~ 100°C.  
Khoảng độ ẩm hoạt động: 20% ~ 90%  
Khoảng giá trị giữa hai trạng thái tiếp điểm: Nhiệt độ: 0,1 ~ 19,9°C; Độ ẩm: 1% ~ 29%. Độ chính xác: +/- 1%. Tiếp điểm: 230 VAC-3A. Kích thước: 77 x 72 x 77 mm. Nguồn điện: 220 VAC. Mã đặt hàng: MIS-300-022

**GMK KOREA**

**Cân đo độ hong ngoại GMK-508 3L**

Mã đặt hàng: MIS-508-039

Cân đo ẩm hong ngoại hoạt động theo cơ chế lò sấy, bao gồm một cân thăng bằng chính xác để xác định lượng hơi ẩm đã thoát ra khỏi vật liệu trong quá trình sấy, từ 0% tới 100%. Nhờ vậy nó có thể được sử dụng rộng rãi để đo thủy phần của các loại vật liệu có thể được sấy khô bởi nhiệt hong ngoại.

**Ứng dụng:**

Sử dụng đo thủy phần các loại hạt, đường, giấy, đất, thực phẩm, nông sản, hải sản...

**Thông số kỹ thuật:**

Khoảng đo: 0% - 100%. Độ chính xác: ± 0.1%. Khối lượng mẫu đo: 50 gram. Nguồn điện: AC 220V, 50/60Hz. Kích thước: 420 x 245 x 425 mm. Khối lượng: 8 kg  
Khay mẫu: Φ 170 x 15 mm.  
Bóng đèn: 200W x 3 chiếc



**Các phụ kiện đi kèm:**

Thìa (dùng để mức mẫu), cái kẹp đĩa, nhiệt kế, cân, đĩa dự phòng, bóng đèn dự phòng.

**NAKATA**

**Nhiệt ẩm kế điện tử Nakata NJ-2099TH**

**Mô tả sản phẩm:**

Đồng hồ điện tử đo nhiệt độ và độ ẩm không khí trong phòng, màn hình tinh thể lỏng hiện số lớn, có tính năng lựa chọn thang đo °C và °F, có khả năng lưu giá trị cực tiểu, cực đại hàng ngày hoặc tích lũy, tính thẩm mỹ cao



Mã đặt hàng: MIS-009-008



Độ chính xác



Khoảng độ ẩm	Khoảng nhiệt độ	Nhiệt độ	Độ ẩm	Trọng lượng	Kích thước
20% ~ 99%	0°C ~ 50°C	0,1°C	1%	100 gram	100x120x20 mm

**Cân đo độ hong ngoại GMK-5081L**

Mã đặt hàng: MIS-508-038

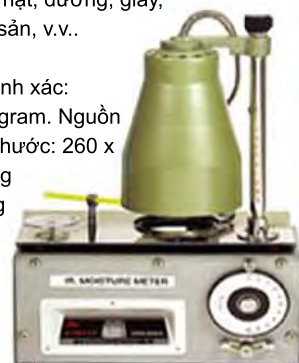
Cân đo ẩm hong ngoại hoạt động theo cơ chế lò sấy, bao gồm một cân thăng bằng chính xác để xác định lượng hơi ẩm đã thoát ra khỏi vật liệu trong quá trình sấy, từ 0% tới 100%. Nhờ vậy nó có thể được sử dụng rộng rãi để đo thủy phần của các loại vật liệu có thể được sấy khô bởi nhiệt hong ngoại.

**Ứng dụng:**

Sử dụng đo thủy phần các loại hạt, đường, giấy, đất, thực phẩm, nông sản, hải sản, v.v..

**Thông số kỹ thuật:**

Khoảng đo: 0% - 100%. Độ chính xác: ± 0.1%. Khối lượng mẫu đo: 5 gram. Nguồn điện: AC 220V, 50/60Hz. Kích thước: 260 x 130 x 370 mm. Khối lượng: 3 kg  
Khay mẫu: Φ 80 x 10mm. Bóng đèn: 200W x 1 chiếc



**Các phụ kiện đi kèm:**  
Thìa (dùng để mức mẫu), cái kẹp đĩa, nhiệt kế, cân, đĩa dự phòng, bóng đèn dự phòng



**TIME**

**1200 độ C Máy đo nhiệt độ từ xa TI213EL**

**Mô tả sản phẩm:**

Sử dụng tia hồng ngoại để xác định điểm đo, đo nhiệt độ những vật ở xa bằng phương pháp không tiếp xúc. Thiết kế nhỏ gọn, dễ sử dụng, dễ thao tác. Phạm vi đo rộng, đo chính xác. Có ống ngắm dùng cho các vật đo ở xa. Màn hình hiển thị LCD. Chức năng cài đặt giới hạn, tính toán và thống kê giá trị đo. Chuyển đổi đơn vị °C / °F.



Mã đặt hàng	Phạm vi đo	Độ chính xác	Độ hiển thị	Khối lượng
<b>HLE-213-023</b>	-25 ~ +1200°C	±2% / ±2°C	±0.5C / ±0.5°F	500 gram

**Tenmars Electronics**

**1300 độ C Máy đo nhiệt độ điện tử YF-160A**

**Mô tả sản phẩm:**

YF 160A là máy đo nhiệt độ sử dụng sensor nhiệt. Thiết kế gọn nhẹ, chắc chắn, thao tác đo đơn giản, thời gian đo nhanh, kết quả hiển thị chính xác trên màn hình LCD. Sản phẩm thích hợp dùng trong các ngành điện, điện tử, đông lạnh, thực phẩm, điều hòa nhiệt độ... Các bề mặt có thể đo đa dạng như sắt thép, hóa chất...

**Thông số kỹ thuật:**

Nguồn: pin 9V. Kích thước: 143 x 74 x 34 mm  
 Khoảng đo: -50°C ~ 1300°C. Trọng lượng: 226 gram. Xuất xứ: Đài Loan. Mã đặt hàng: **MIS-000-622**



**NAKATA**

**Bộ điều khiển ẩm đặt trong phòng Nakata NC-1099HS**



XUẤT XỨ  
NHẬT BẢN

**Mô tả sản phẩm:**

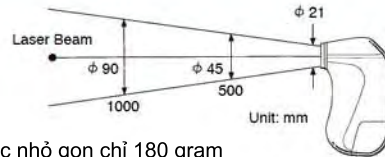
Đặc điểm: Dùng đặt trong phòng để cài đặt hoạt động của các thiết bị như máy hút ẩm, máy phun ẩm... tự động hoạt động theo độ ẩm đặt trước. Ngoài ra bộ điều khiển cũng có tác dụng như một đồng hồ nhiệt độ và độ ẩm trong phòng.

**Thông số kỹ thuật:**

- Khoảng hiển thị: 5~99%. Khoảng độ ẩm cài đặt: 10~90%.
- Màn hình hiển thị: tinh thể lỏng nền xanh. Nguồn điện: 220VAC.
- Công tắc chịu được dòng: 1A. Kích thước: 120 x 90 x 24 (mm).
- Khối lượng: 120gram. Mã đặt hàng: **MIS-109-507**

**KYORITSU**

**500 độ C Đo nhiệt độ từ xa 5500**



Kích thước nhỏ gọn chỉ 180 gram

Chế độ tự tắt để tiết kiệm pin cho máy. Hiển thị giá trị đo lớn nhất và nhỏ nhất. Phát tiếng báo hiệu khi đo vật thể. Độ bức xạ nằm khoảng từ 0.30 đến 1.90  
 Màn hình hiển thị rõ ràng. **Chú ý:** Không chiếu trực tiếp tia laser hướng vào mặt. Khi đo các bề mặt bóng loáng hay phản chiếu, hãy cẩn thận sự phản chiếu lại của tia laser.

Dải đo	-40°C - 500°C
Dải đo quang phổ	8 ~ 14µm
Đường kính đo	Ø45 ở vị trí 500mm
Độ chính xác	±1% rdg ±2°C
Thời gian đáp ứng	0,8 giây
Nguồn	LR6 (1.5V) × 2
Thời gian sử dụng	60 giờ
Kích thước	142 × 81 × 32 mm
Trọng lượng	180 gram
Mã đặt hàng	<b>KRS-550-060</b>

**BlueGizmo**

**200 độ C Que đo nhiệt độ điện tử BG366**



**Thông số kỹ thuật:**

Khoảng đo: -40°C ~ + 200°C. (-40°F ~ +392°F). Độ chính xác: ±1°C trong khoảng đo từ -20°C ~ +100°C (-4°F ~ +212°F) ±2°C trong khoảng đo còn lại. Độ chia: 0.1°C (0.1°F). Pin: 1.5V. Mã đặt hàng: **MIS-000-620**

**TIME**

**700 độ C Máy đo nhiệt độ từ xa TI200**

**Mô tả sản phẩm:**

Sử dụng tia hồng ngoại để xác định điểm đo, đo nhiệt độ những vật ở xa bằng phương pháp không tiếp xúc. Thiết kế nhỏ gọn, dễ sử dụng, dễ thao tác. Phạm vi đo rộng, đo chính xác. Có ống ngắm dùng cho các vật đo ở xa. Màn hình hiển thị LCD. Chức năng cài đặt giới hạn, tính toán và thống kê giá trị đo. Chuyển đổi đơn vị °C / °F.



Mã đặt hàng	Phạm vi đo	Độ chính xác	Độ hiển thị	Khối lượng
<b>HLE-200-022</b>	-20 ~ +700°C	±1% / ±1°C	±0.2C / ±0.2°F	200 gram





**TIME**

**225mm Máy đo độ dày siêu âm TT100**

Dùng để đo độ dày của kim loại và phi kim có hai bề mặt song song, sử dụng bằng phương pháp siêu âm. Thiết kế nhỏ gọn, thao tác đơn giản, màn hình hiển thị LCD, chuyển đổi đơn vị đo mm/inch. Cài đặt giới hạn giá trị đo.



độ dày của kim loại và phi kim có hai bề mặt song song, sử dụng phương pháp siêu âm. Thiết kế nhỏ gọn, thao tác đơn giản, hiển thị LCD, chuyển đổi đơn vị đo mm/inch. Cài đặt giới hạn Đo được trên bề mặt có nhiệt độ tới 300°C (TT120). Cổng RS 232 nối với máy in. Phần mềm kết nối với máy vi tính. Bộ nhớ lưu được 500 giá trị đo. Mã đặt hàng: **HLE-100-007**

Phạm vi đo trên thép	1,2 - 255 mm
Vận tốc sóng âm	1000 - 9999 m/s
Độ chính xác	±1%H + 0,1 mm
Độ phân giải màn hình	0,2
Nhiệt độ vật đo	-10 - 60°C
Kích thước	126 x 68 x 23 mm

**225mm Máy đo độ dày siêu âm TT120**



Dùng để đo độ dày của kim loại và phi kim có hai bề mặt song song, sử dụng bằng phương pháp siêu âm. Thiết kế nhỏ gọn, thao tác đơn giản, màn hình hiển thị LCD, chuyển đổi đơn vị đo mm/inch. Cài đặt giới hạn giá trị đo. Đo được trên bề mặt có nhiệt độ tới 300°C (TT120). Cổng RS 232 nối với máy in. Phần mềm kết nối với máy vi tính. Bộ nhớ lưu được 500 giá trị đo. Mã đặt hàng: **HLE-120-008**

Phạm vi đo trên thép	1,2 - 255 mm
Vận tốc sóng âm	5900 m/s
Độ chính xác	±1%H + 0,1 mm
Độ phân giải màn hình	0,1
Nhiệt độ vật đo	-10 - 300°C
Kích thước	126 x 68 x 23 mm

**225mm Máy đo độ dày siêu âm TT130**



Dùng để đo độ dày của kim loại và phi kim có hai bề mặt song song, sử dụng bằng phương pháp siêu âm. Thiết kế nhỏ gọn, thao tác đơn giản, màn hình hiển thị LCD, chuyển đổi đơn vị đo mm/inch. Cài đặt giới hạn giá trị đo. Đo được trên bề mặt có nhiệt độ tới 300°C (TT120). Cổng RS 232 nối với máy in. Phần mềm kết nối với máy vi tính. Bộ nhớ lưu được 500 giá trị đo. Mã đặt hàng: **HLE-130-009**

Phạm vi đo trên thép	1,2 - 255 mm
Vận tốc sóng âm	1000 - 9999 m/s
Độ chính xác	±1%H + 0,1 mm
Độ phân giải màn hình	0,01
Nhiệt độ vật đo	-10 - 60°C
Kích thước	126 x 68 x 23 mm



Shinwa Measuring Tools

**Kính soi kỹ thuật**



Kính soi kỹ thuật Shinwa dùng để soi những khe hẹp mà mắt thường không thể nhìn tới được, có nhiều kích cỡ cũng như các loại kiếng cho bạn lựa chọn

**Mô tả sản phẩm**



Model	Mã đặt hàng	Kích thước	Trọng lượng	Chiều dài
75756	SHI-757-002	50 x 80 mm	56 gram	530 mm
75757	SHI-757-003	25 x 50 mm	42 gram	600 mm
75758	SHI-757-004	60 mm	53 gram	530 mm
75759	SHI-757-034	36 mm	40 gram	600 mm

**HOREX®**

**500mm Thước đo ngoài Calipers 2544 128**



Thước đo ngoài Horex làm từ thép không gỉ



Model	Mã đặt hàng	Kích thước	Trọng lượng
2544 116	--	150 mm	70 gram
2544 118	--	200 mm	130 gram
2544 120	--	250 mm	180 gram
2544 122	--	300 mm	260 gram
2544 124	--	400 mm	500 gram
2544 128	PRE-254-033	500 mm	700 gram

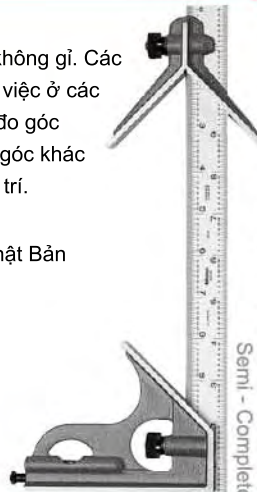
**Mitutoyo**

**Thước đo góc**

Được cấu tạo bởi 3 thành phần đo, lưỡi thước bằng thép không gỉ. Các thành phần được làm bằng các chất liệu tốt, cho phép làm việc ở các điều kiện làm việc khắc nghiệt. 2 thước đo ở 2 đầu có thể đo góc 90 độ và 45 độ. Thước tại vị trí giữa có thể đo được nhiều góc khác nhau. Mỗi đầu thước đều có nút vặn để cố định vị trí.



Xuất xứ: Nhật Bản



Metric		Kích thước	Ghi chú
Complete	Semi - Complete		
--	180-919	150 mm	với lưỡi (180-405)
180-910	180-920	300 mm	với lưỡi (180-505)

Inch/Metric		Kích thước	Ghi chú
Complete	Semi - Complete		
--	180-915	6"/150 mm	với lưỡi (180-403)
180-907	180-909	12"/300 mm	với lưỡi (180-503)

Inch		Kích thước	Ghi chú
Complete	Semi - Complete		
--	180-901	6"	với lưỡi (180-401)
--	180-902	6"	với lưỡi (180-402)
180-905	180-903	12"	với lưỡi (180-501)
180-906	180-904	12"	với lưỡi (180-502)



## TIME

### Máy đo độ cứng kim loại HLN-11A



Thang đo: HL, HRC, HRB, HV, HB, HS. Độ chính xác:  $\pm 6$  HLD ( $760 \pm 30$  HLD). Đầu đo chuẩn: D. Kích thước: 268 x 86 x 50 mm. Trọng lượng: 615 gram

Dạng máy đo độ cứng hiển thị số cầm tay, thiết kế nhỏ gọn, dễ sử dụng. Đầu đo rời hoặc gắn liền trên thân máy. Áp dụng rộng rãi trong các ngành công nghiệp, đo được trên hầu hết các kim loại. Độ chính xác cao, thang đo rộng. Máy đo được theo mọi hướng. Bộ nhớ lưu được 1000 nhóm giá trị đo. Có máy in mini kèm theo. Chức năng tính toán và thống kê giá trị đo. Có nhiều dạng đầu đo và phụ tùng kèm theo để lựa chọn. Phần mềm kết nối với máy tính, cổng RS 232 xuất dữ liệu ra máy in, cổng kết nối USB (TH 170). Phạm vi đo: HLD: 300-900, HRB : 38.4 - 99.8, HRC: 20-68.4, HRA: 59.1 - 85.8, HV: 81.1-955, HS: 32.5-99.5. Mã đặt hàng: **HLE-011-001**

### Máy đo độ cứng kim loại HLN-11A

Dạng máy đo độ cứng hiển thị số cầm tay, thiết kế nhỏ gọn, dễ sử dụng. Đầu đo rời hoặc gắn liền trên thân máy. Áp dụng rộng rãi trong các ngành công nghiệp, đo được trên hầu hết các kim loại. Độ chính xác cao, thang đo rộng. Máy đo được theo mọi hướng. Bộ nhớ lưu được 1000 nhóm giá trị đo. Có máy in mini kèm theo. Chức năng tính toán và thống kê giá trị đo. Có nhiều dạng đầu đo và phụ tùng kèm theo để lựa chọn. Phần mềm kết nối với máy tính, cổng RS 232 xuất dữ liệu ra máy in, cổng kết nối USB (TH 170). Phạm vi đo: HLD: 300-900, HRB : 38.4 - 99.8, HRC: 20-68.4, HRA: 59.1 - 85.8, HV: 81.1-955, HS: 32.5-99.5



Thang đo	HLD, HRC, HRB, HV, HB, HS, HRA
Độ chính xác	$\pm 6$ HLD ( $760 \pm 30$ HLD)
Đầu đo chuẩn	D
Bộ nhớ	99 giá trị
Kích thước	155 x 24 x 55 mm
Trọng lượng	180 g
Mã đặt hàng	<b>HLE-130-002</b>



### Máy đo độ dày lớp sơn TT220

Dùng để đo lớp phủ trên bề mặt vật liệu nhiễm từ (ferrous) và vật liệu không nhiễm từ (non-ferrous). Loại đầu đo gắn liền trong máy và loại đầu đo rời. Đo nhanh và chính xác, dễ sử dụng, kích thước nhỏ gọn. Chức năng đo liên tục (continuous) và đo từng điểm (single). Tính toán và thống kê giá trị đo. Màn hình hiển thị LCD. Cổng RS 232 nối với máy in. Phần mềm kết nối với máy vi tính.



Phạm vi đo	0 - 1250 $\mu$ m
Độ chính xác	$\pm 3\%H + 1\mu$ m
Độ hiển thị	1 $\mu$ m
Loại đầu đo	F
Kích thước	150 x 53 x 22 mm
Trọng lượng	150 g
Mã đặt hàng	<b>HLE-220-010</b>

### Máy đo độ dày lớp sơn TT230

Dùng để đo lớp phủ trên bề mặt vật liệu nhiễm từ (ferrous) và vật liệu không nhiễm từ (non-ferrous). Loại đầu đo gắn liền trong máy và loại đầu đo rời. Đo nhanh và chính xác, dễ sử dụng, kích thước nhỏ gọn. Chức năng đo liên tục (continuous) và đo từng điểm (single). Tính toán và thống kê giá trị đo. Màn hình hiển thị LCD. Cổng RS 232 nối với máy in. Phần mềm kết nối với máy vi tính.



Phạm vi đo	0 - 1250 $\mu$ m
Độ chính xác	$\pm 3\%H + 1\mu$ m
Độ hiển thị	1 $\mu$ m
Loại đầu đo	N
Kích thước	150 x 53 x 22 mm
Trọng lượng	150 g
Mã đặt hàng	<b>HLE-230-011</b>

### Máy đo độ cứng Rockwell TH500

Dùng để đo độ cứng của các vật liệu kim loại, đo theo chiều thẳng đứng. Thang đo rộng, được áp dụng nhiều trong các ngành công nghiệp, các ngành gia công chi tiết cơ khí, phòng thí nghiệm. Thao tác đơn giản, dễ sử dụng, xử lý kết quả đo nhanh và chính xác, làm việc ổn định. Chức năng giới hạn, tính toán và thống kê giá trị đo. Kết xuất dữ liệu ra máy in. Có phần mềm kết nối với máy vi tính.



Phạm vi đo	HRC: 0-100 HRB: 30-130
Độ hiển thị	0,5 HR
Nạp dữ liệu	98,1N (10 kgf)
Kích thước	720 x 225 x 790 mm
Trọng lượng	100 kg
Mã đặt hàng	<b>HLE-500-006</b>