

1930000 1930001 S19060524 4761037 4761057 1960007
1960005 1960009 1960008 1960010 1960011 4768000

TESA Digicol & 2 電子分厘表

這兩種款式的電子分厘表功能非常多，量測行程大且非常高精密度。

- 類比刻度及數位式顯示；數字的顯示位置方向可以任意選擇。
- 量測行程內，歸零點可以任意選擇設定。
- 資料可經由按鍵來輸入數值。
- 可以任意選擇正負方向來計算。
- 輸入上下限數值，螢幕會顯示綠色、紅色及黃色等不同的顏色來分類。
(連接電源線時螢幕才會變色)
- 量測數值儲存功能。《最高值》《最低值》《最高值減最低值》



瑞士設計瑞士製造



可變色的類比／數位顯示



刻度位數共六位加上正負號



液晶數字高度：9mm x 4.5mm



小數點位數(如上表)



可公／英制切換



40mm 長的電子刻度顯示



共 25 個刻度分割數目



量測範圍(依據選擇型式)



可顯示最大行程:30.4mm & 60.4mm



量測系統：增量式玻璃光學尺



最大位移速度:Digico 1 為 1 m/s; Digico 2 為 2 m/s。



主要特色:測頭為 M2.5 螺牙, 上下驅動以平面軸承的活塞來引導。



最大允許誤差:Digico1 :2um ; Digico2 :3um。



顯示的全程誤差: 1um



雙向重複精度: 1um



具數位化介面輸出



電源供應:3.6V



電池使用壽命:1000 小時



線性膨脹係數:0.002%/°C



操作溫度範圍:10°C~40°C



儲存溫度範圍:-10°C~60°C



符合電磁的規範



保護等級程度:IP54(上外殼部分)



重量:Digico1:290g ; Digico2:310g



塑膠外盒包裝並包含一顆鋰電池 S/N:01960007 及提升器
S/N:01960005



有單獨識別號碼



檢查報告+聲明書



量測壓力



DIGICO1



DIGICO2

一下底部 0,85 N ± 0,15 N 0,90 N ± 0,20 N

一上頂部 1,10 N ± 0,20 N 1,45 N ± 0,25 N

往返押力誤差*: 0,10 N 0,15 N

以上量測壓力僅限於分厘表上下垂直使用時或是靜態量測有效。

產品規格說明:

 訂購編號 TESA Models	 型號	 量測行程 mm	 小數點位數 mm	 in	 英制小數點位數 in
01930000	DIGICO 1	30	0,001 / 0,01	1.18	0.00005 / 0.0005
01930001	DIGICO 2	60	0,001 / 0,01	3.36	0.00005 / 0.0005
IP54 model with rubber bellow 伸縮測頭部份含防水膠套					
S19060524	DIGICO 1	30	0,001 / 0,01	1.18	0.00005 / 0.0005

選購配件說明:

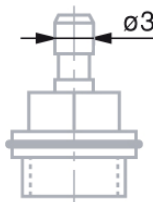
1. 4761037 電源變壓器 230V/ 50Hz, 9V, 200mA, 1.8VA
2. 4761057 電源變壓器 110V (需要另外加 4761055 才能使用)
3. 1960007 鋰電池 LR6, AA



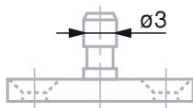
4. 1960005 提升器



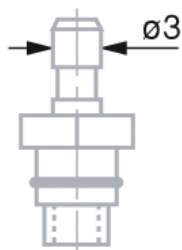
5. 1960009 真空提升器轉接頭(用於 DIGICO 1)



6. 1960008 真空提升器轉接頭(用於 DIGICO 2)



7. 1960010 氣動提升器轉接頭(僅用於 DIGICO1)



8. 1960011 結合電源變壓器使用的數據傳輸開關
9. 4768000 手動數據傳輸開關

訂購時注意事項:

1. Digico 1 & 2 電池為不能充電式的電池!(沒電就需更換新電池)
2. 詢問客戶是否另外選購電源變壓器?110V? 220?
3. 購買 110V 變壓器時需另外購買電源連接線!!
4. 此電子分厘表如果不連接電源變壓器時，螢幕不會顯示變色。
5. 詢問客戶是否另外選測其他 M2.5 的測針供量測上的運用?
6. 是否另外購買比測台?

1930110 1930111 1930112 1930113 1961000 1961009 1961010
 1961003 1960005 1961005 1961011 1961006 1961008 1961007
 S19001431 S19001448 S19001447 1961002

TESA DIGICO 10 直進式電子分厘表(百分)



產品功能說明:

- 量測行程內可任意設定規零點。
- 顯示幕及按鍵可以旋轉 270°。
- 量測數值顯示可以保留之功能。
- 可以有預設輸入數值的功能。
- 有兩個基準參考點設定。
- 數位式輸出功能。

產品訂購邊號:

訂購編號	量測行程 mm	小數點位數 mm	全程誤差 μm	重量 g	外觀尺寸			
					A mm	B mm	in	in
01930110*	12,5	0,01	10	120	69,9	64	0.5	0.0005
01930111*	25	0,01	10	130	82,4	64	1	0.0005
01930112*	50	0,01	20	210	150,5	90,5	2	0.0005
01930113*	100	0,01	20	250	250,5	140,5	4	0.0005

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示六個位數。



數字高度8mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是1.5m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)



全行程誤差，請參考表列說明。



單向重複精度:10um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約4000工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



符合歐洲CE EN 50081-1, 50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP51 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



每個產品都有原廠出廠聲明書(百分表沒有產品檢驗報告書)

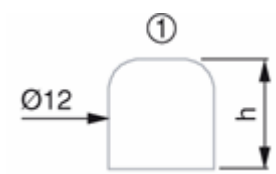
量測壓力:

 量測行程類型	 下段量測壓力	 上段量測壓力
mm	Lower limit value	Upper limit value
12,5	0,7 N	0,95 N
25	0,6 N	1,1 N
50	2,5 N	4,0 N
100	2,5 N	4,0 N

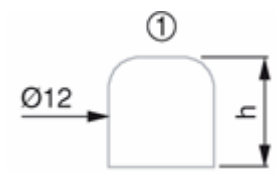
選購產品訂購編號：

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

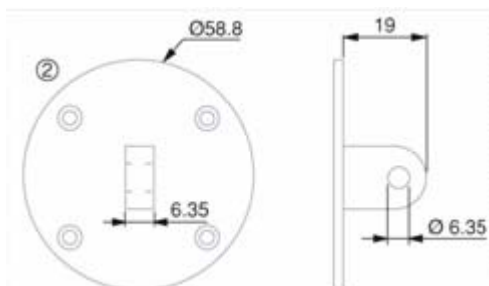
1961009 表頭防塵帽蓋(L=23mm)用於12.5mm量表。



1961010 表頭防塵帽蓋(L=36mm)用於25mm量表。



1961003 量表耳背



1960005 測桿提升器



1961005 量表頂部提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



1961011 量表頂部接線型提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



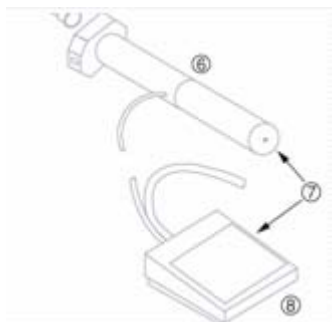
1961006 量表頂部真空提升器(需搭配1961008來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961008 量表頂部真空提升器用之腳踏開關。(需搭配1961006來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961007 真空提升器+腳踏開關=(1961006+1961008)(用於12.5mm與25mm量表)。



S19001431 真空提升器+腳踏開關=(S19001448+S19001447)(用於50mm與100mm之量表)



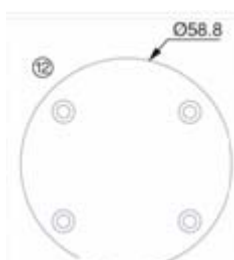
S19001448 真空提升器



S19001447 腳踏開關



1961002 平面耳背



訂購時注意事項:

1. 確認客戶要購買的量表量測行程?
2. 確認客戶是否確認購買百分位的電子量表(0.01mm)?
3. 是否要購買其他選購配件?
4. 是否需要另外購買花崗岩比測台?
5. 是否要搭配其他螺牙為 M2.5 的測頭配件?(測頭有好幾百種的形狀或是類型喔!!)



1930110	1930111	1930112	1930113	1961000	1961009	1961010
1961003	1960005	1961005	1961011	1961006	1961008	1961007

S19001431 S19001448 S19001447 1961002

1930101 1930100 1930102 1930103 1961000 1961009 1961010
 1961003 1960005 1961005 1961011 1961006 1961008 1961007
 S19001431 S19001448 S19001447 1961002

TESA DIGICO 10 直進式電子分厘表(千分)



產品功能說明:

- 量測行程內可任意設定規零點。
- 顯示幕及按鍵可以旋轉 270°
- 量測數值顯示可以保留之功能。
- 可以有預設輸入數值的功能。
- 有兩個基準參考點設定。
- 數位式輸出功能。

產品訂購邊號:

訂購編號	量測行程 mm	顯示位數 mm	全程誤差 μm	本體重量 g	外觀尺寸			
					A mm	B mm	in	in
01930101	12,5	0,001	5	120	69,9	64	0.5	0.00005
01930100	25	0,001	5	130	82,4	64	1	0.00005
01930102	50	0,001	12	210	150,5	90,5	2	0.00005
01930103	100	0,001	15	250	250,5	140,5	4	0.00005

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示六個位數。



數字高度8mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是1.5m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)



全行程誤差，請參考表列說明。



單向重複精度:2um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約4000工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



符合歐洲CE EN 50081-1, 50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP51 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



每個產品都有原廠出廠聲明書及產品檢驗報告書。

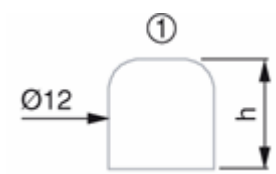
量測壓力:

 量測行程類型	 下段量測壓力	 上段量測壓力
mm	Lower limit value	Upper limit value
12,5	0,7 N	0,95 N
25	0,6 N	1,1 N
50	2,5 N	4,0 N
100	2,5 N	4,0 N

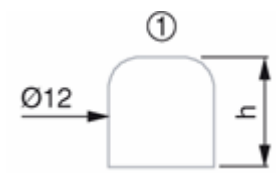
選購產品訂購編號：

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

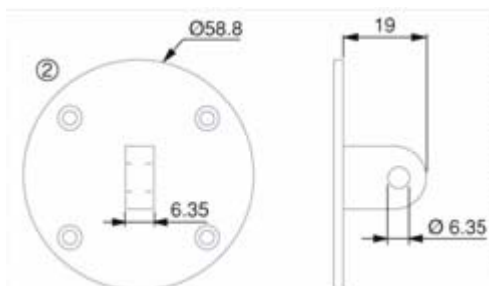
1961009 表頭防塵帽蓋(L=23mm)用於12.5mm量表。



1961010 表頭防塵帽蓋(L=36mm)用於25mm量表。



1961003 量表耳背



1960005 測桿提升器



1961005 量表頂部提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



1961011 量表頂部接線型提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



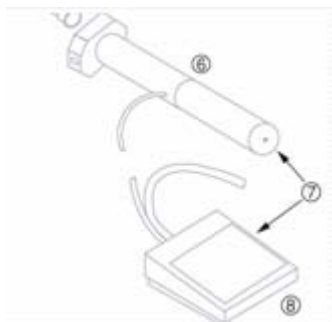
1961006 量表頂部真空提升器(需搭配1961008來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961008 量表頂部真空提升器用之腳踏開關。(需搭配1961006來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961007 真空提升器+腳踏開關=(1961006+1961008)(用於12.5mm與25mm量表)。



S19001431 真空提升器+腳踏開關=(S19001448+S19001447)(用於50mm與100mm之量表)



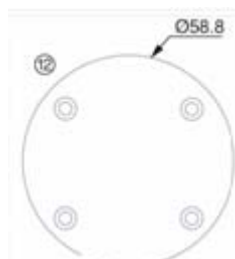
S19001448 真空提升器



S19001447 腳踏開關



1961002 平面耳背



訂購時注意事項:

1. 確認客戶要購買的量表量測行程?
2. 確認客戶是否確認購買百分位的電子量表(0.01mm)?
3. 是否要購買其他選購配件?
4. 是否需要另外購買花崗岩比測台?
5. 是否要搭配其他螺牙為 M2.5 的測頭配件?(測頭有好幾百種的形狀或是類型喔!!)



1930104 1930105

TESA DIGICO 11 直進式電子分厘表(千分帶有LED燈)



產品功能說明:

- 量測行程內可任意設定規零點。
- 顯示幕及按鍵可以旋轉 270°。
- 量測數值顯示可以保留之功能。
- 可以有預設輸入數值的功能。
- 有兩個基準參考點設定。
- 數位式輸出功能。
- 可以輸入公差上下限值，LED 燈號顏色來判斷是否超出公差。
- 可以儲存量測的最大值、最小值與最大值減最小值等。
- 可以轉換數值的計數方向!!

產品訂購邊號:

訂購編號	量測行程 mm	顯示位數 mm	精度 μm	重量 g	外觀尺寸				
					A mm	B mm	in		in
01930104	12,5	0,001	5	120	69,9	64	0.5		0.00005
01930105	25	0,001	5	130	82,4	64	1		0.00005

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示六個位數。



數字高度8mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是1.5m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)



全行程誤差，請參考表列說明。



單向重複精度:2um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約2000工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



符合歐洲CE EN 50081-1, 50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP51 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



每個產品都有原廠出廠聲明書及產品檢驗報告書。

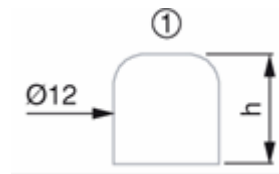
量測壓力:

 量測行程類型	 下段量測壓力	 上段量測壓力
mm	Lower limit value	Upper limit value
12,5	0,7 N	0,95 N
25	0,6 N	1,1 N
50	2,5 N	4,0 N
100	2,5 N	4,0 N

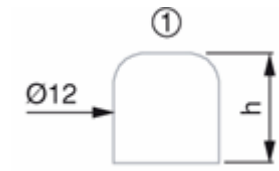
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

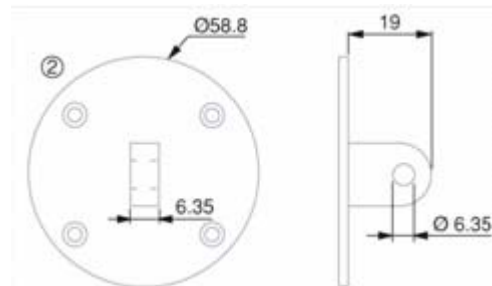
1961009 表頭防塵帽蓋(L=23mm)用於12.5mm量表。



1961010 表頭防塵帽蓋(L=36mm)用於25mm量表。



1961003 量表耳背



1960005 測桿提升器



1961005 量表頂部提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



1961011 量表頂部接線型提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



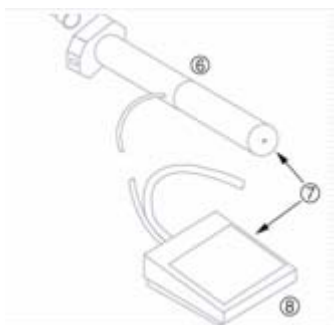
1961006 量表頂部真空提升器(需搭配1961008來使用) (用於12.5mm與25mm量表)。



1961008 量表頂部真空提升器用之腳踏開關。(需搭配1961006來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961007 真空提升器+腳踏開關=(1961006+1961008)(用於12.5mm與25mm量表)。



S19001431 真空提升器+腳踏開關=(S19001448+S19001447)(用於50mm與100mm之量表)



S19001448 真空提升器



S19001447 腳踏開關



-



最大的位移速度是1.5m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)



全行程誤差，請參考表列說明。



單向重複精度:2um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約4000工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



符合歐洲CE EN 50081-1，50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP51 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



每個產品都有原廠出廠聲明書及產品檢驗報告書。

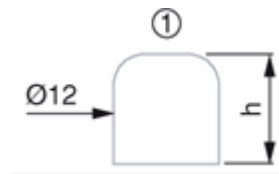
量測壓力:

 量測行程類型	 下段量測壓力	 上段量測壓力
mm	Lower limit value	Upper limit value
12,5	0,7 N	0,95 N
25	0,6 N	1,1 N
50	2,5 N	4,0 N
100	2,5 N	4,0 N

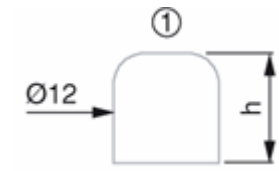
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

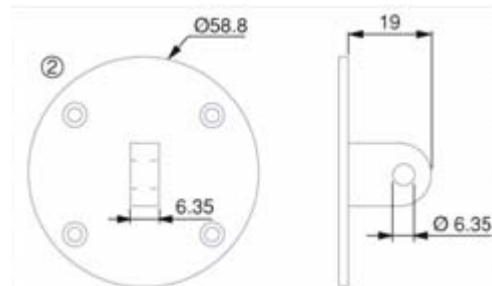
1961009 表頭防塵帽蓋(L=23mm)用於12.5mm量表。



1961010 表頭防塵帽蓋(L=36mm)用於25mm量表。



1961003 量表耳背



1960005 測桿提升器



1961005 量表頂部提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



1961011 量表頂部接線型提升器(用於12.5mm與25mm量表)。



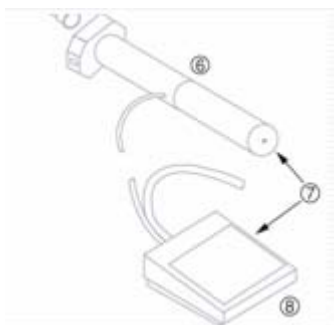
1961006 量表頂部真空提升器(需搭配1961008來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961008 量表頂部真空提升器用之腳踏開關。(需搭配1961006來使用)(用於12.5mm與25mm量表)。



1961007 真空提升器+腳踏開關=(1961006+1961008)(用於12.5mm與25mm量表)。



S19001431 真空提升器+腳踏開關=(S19001448+S19001447)(用於50mm與100mm之量表)



S19001448 真空提升器



S19001447 腳踏開關

1930120

TESA DIGICO Min_Max 直進式電子分厘表(千分_12.5mm)



產品功能說明:

- 量測行程內可任意設定規零點。
- 顯示幕及按鍵可以旋轉 270°。
- 量測數值顯示可以保留之功能。
- **正常量測模式下，不可以預設輸入數值的**
功能。
- 有兩個基準參考點設定。
- 數位式輸出功能。
- 可以輸入公差上下限值。
- 可以儲存量測的最大值、最小值與最大值減最小值等。
- 可以轉換數值的計數方向!!

產品訂購邊號:

訂購編號	量測行程 mm	顯示位數 mm	精度 μm	重量 g	外觀尺寸			
01930120	12,5	0,001	5	120	A mm	B mm	in	in
					69,9	64	0.5	0.00005

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示六個位數。



數字高度8mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。

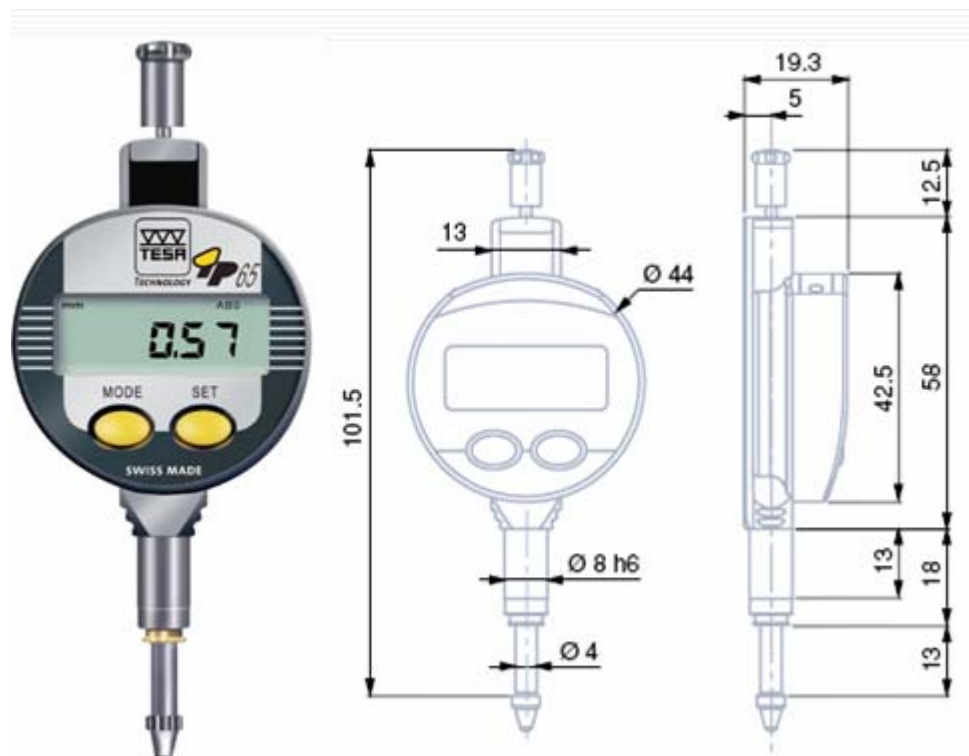


-

1930130 TESA DIGICO 12 直進式電子分厘表(百分標準型 _12.5mm)

特別針對工作環境比較不佳的環境所設計的一水分及切削液防護等級(IP65)—量表表面直徑 44mm—讓使用者可以得到機械式的使用優點且又有數位數字顯示，很容易判讀數值。(IP65 防護等級針對電子系統部分)

產品功能說明:



- 錶徑 44mm
- 水分及切削液防護等級(IP65)
- RS232 數位輸出還有外接電源供應
- 最新專利量測系統
- 《ABS》絕對值跟《REL》相對值量測模式功能可相互切換
- 數字顯示好判讀
- 可以預設數值功能($\pm 200 \text{ mm}$)
- 上下正負方向可以切換
- 直接公/英制切換功能
- 自動關機功能

產品訂購邊號:

 訂購編號	 量測行程 mm/in	 小數點位數 mm	 in	 防護等級 Module
<i>Models to IP65 with electronic module protected against the penetration of liquids</i>				
01930130	12,5/0.5	0,01	0.0005	IP65
01930132	12,5/0.5	0,001 / 0,01	0.00005 / 0.0005	IP65

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示五個位數。



數字高度6mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是2m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)，(每秒量測七次)



全行程誤差值±20um。



單向重複精度:5um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約3500工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



產品重量:70g



符合歐洲CE EN 50081-1，50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP65 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



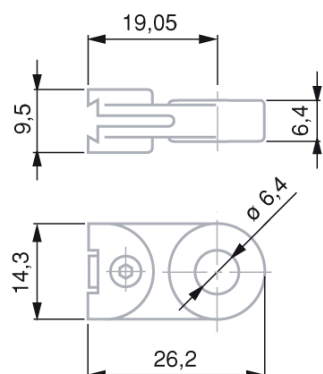
每個產品都有原廠出廠聲明書(百分表沒有檢測報告)。

量測壓力:0.5~0.9N±0.15N)(1N≐980g)

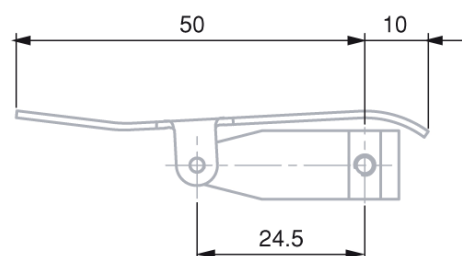
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

3238013 量表耳背



1961012 量表頂部提升器



1960005 量表測桿提升器

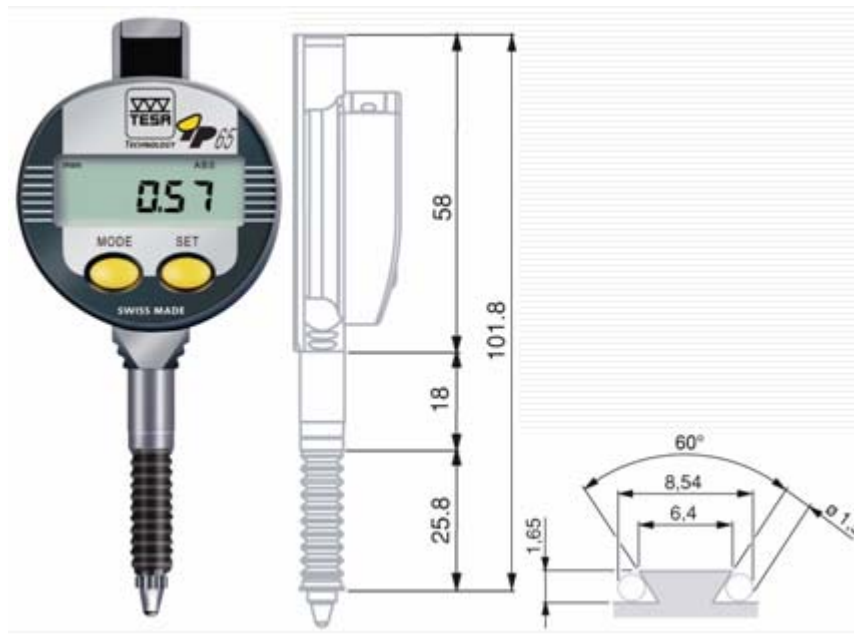


1930131 TESA DIGICO 12 直進式電子分厘表

(百分防水加強型_12.5mm)

特別針對工作環境比較不佳的環境所設計的一水分及切削液防護等級(IP65)—量表表面直徑 44mm—讓使用者可以得到機械式的使用優點且又有數位數字顯示，很容易判讀數值。(IP65 防護等級針對電子及機械系統部分)

產品功能說明:



- 錶徑 44mm
- 水分及切削液防護等級(IP65)
- RS232 數位輸出還有外接電源供應
- 最新專利量測系統
- 《ABS》絕對值跟《REL》相對值量測模式功能可相互切換
- 數字顯示好判讀
- 可以預設數值功能($\pm 200 \text{ mm}$)
- 上下正負方向可以切換
- 直接公/英制切換功能
- 自動關機功能

產品訂購邊號:

 訂購編號	 量測行程 mm/in	 小數點位數 mm	 in	 防護等級 Module
<i>Models to IP65 with both mechanics and electronics protected against the penetration of liquids</i>				
01930131	12,5/0.5	0,01	0.0005	IP65
01930133	12,5/0.5	0,001 / 0,01	0.00005 / 0.0005	IP65

各項參數資料:

 瑞士設計瑞士生產製造。

 LCD 液晶螢幕可以顯示五個位數。

 數字高度6mm。

 可以切換公制/英制。

 光柵尺採用增量式光學尺。

 最大的位移速度是2m/S。

 外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)，(每秒量測七次)

 全行程誤差值±20um。

 單向重複精度:5um。

 具有RS232雙向傳輸功能。

 3V鋰電池(CR2032)

 電池壽命:大約3500工作小時。

 操作環境溫度: 5°C to 40°C

 儲存環境溫度: -20°C to 60°C



產品重量:70g



符合歐洲CE EN 50081-1, 50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP65 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



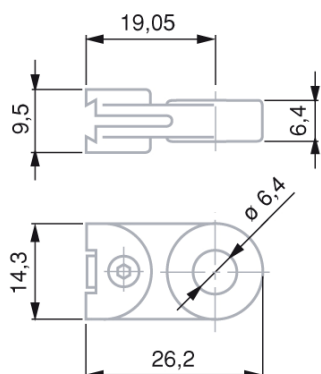
每個產品都有原廠出廠聲明書及產品檢驗報告書(百分表沒有檢測報告)。

量測壓力:0.5~0.9N±0.15N)(1N≐980g)

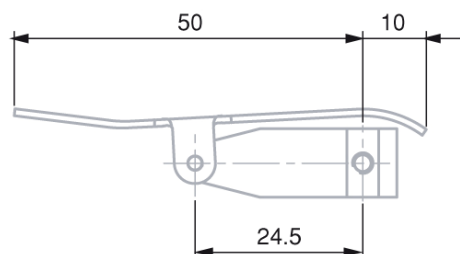
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

3238013 量表耳背



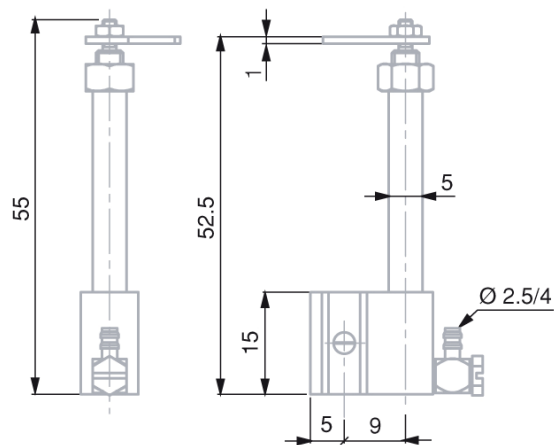
1961012 量表頂部提升器



1960005 量表測桿提升器



1961013 真空提升器(需要另外接腳踏開關或是真空提升器才能使用)



4761060 量表RS232連接線



訂購時注意事項:

1. 確認客戶要購買的量表量測行程及精度是否符合客戶需求?
2. 確認客戶是否確認購買百分位的電子量表(0.01mm)或是千分位?
3. 是否要購買其他選購配件?
4. 是否需要另外購買花崗岩比測台?
5. 是否要搭配其他螺牙為 M2.5 的測頭配件?(測頭有好幾百種的形狀或是類型喔!!)

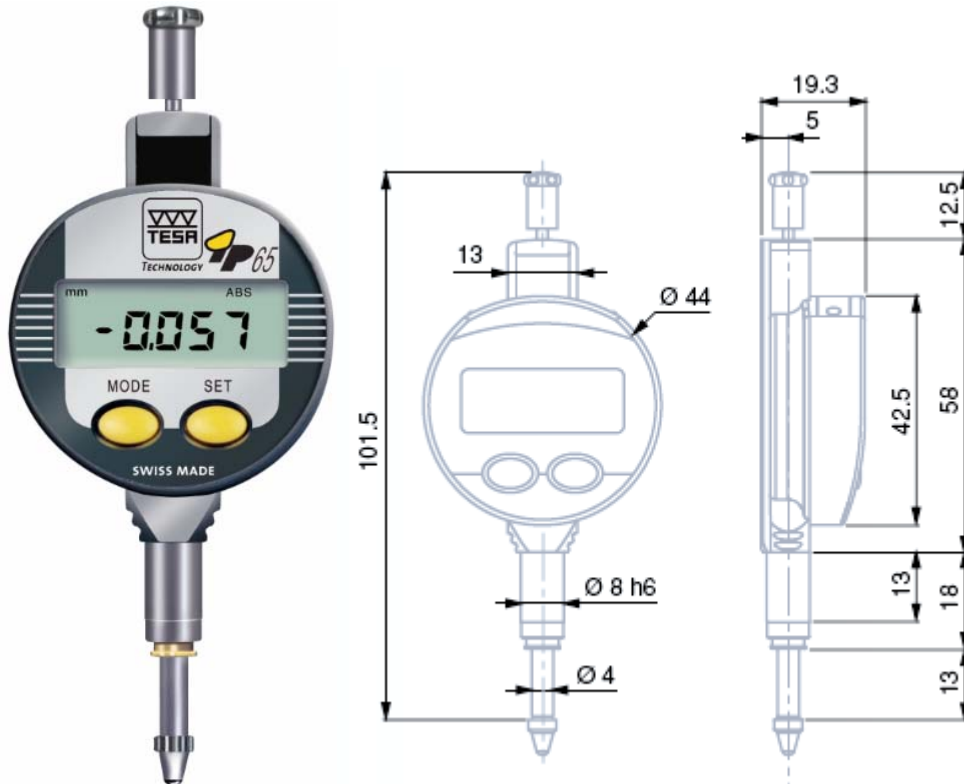


1930132 3238013 1961012 1960005 1961013 4761060 1961000

TESA DIGICO 12 直進式電子分厘表(千分標準型_12.5mm)

特別針對工作環境比較不佳的環境所設計的一水分及切削液防護等級(IP65)—量表表面直徑 44mm—讓使用者可以得到機械式的使用優點且又有數位數字顯示，很容易判讀數值。(IP65 防護等級針對電子系統部分)

產品功能說明:



- 錶徑 44mm
- 水分及切削液防護等級(IP65)
- RS232 數位輸出還有外接電源供應
- 最新專利量測系統
- 《ABS》絕對值跟《REL》相對值量測模式功能可相互切換
- 數字顯示好判讀
- 可以預設數值功能(± 200 mm)
- 上下正負方向可以切換
- 直接公/英制切換功能
- 自動關機功能

產品訂購邊號:

 訂購編號	 量測行程 mm/in	 小數點位數 mm	 in	 防護等級 Module
<i>Models to IP65 with electronic module protected against the penetration of liquids</i>				
01930130	12,5/0.5	0,01	0.0005	IP65
01930132	12,5/0.5	0,001 / 0,01	0.00005 / 0.0005	IP65

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示五個位數。



數字高度6mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是2m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)，(每秒量測七次)



全行程誤差值±20um。



單向重複精度:5um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約3500工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



產品重量:70g



符合歐洲CE EN 50081-1，50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP65 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



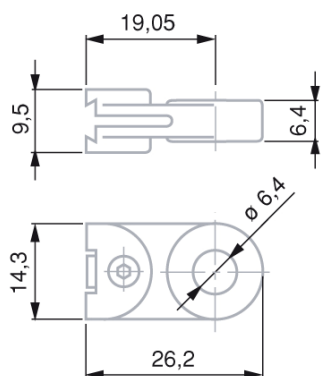
每個產品都有原廠出廠聲明書及產品檢驗報告書(千分表有檢測報告)。

量測壓力:0.5~0.9N±0.15N)(1N≐980g)

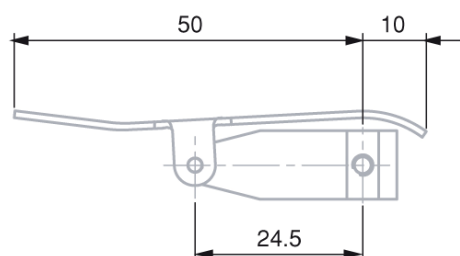
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

3238013 量表耳背



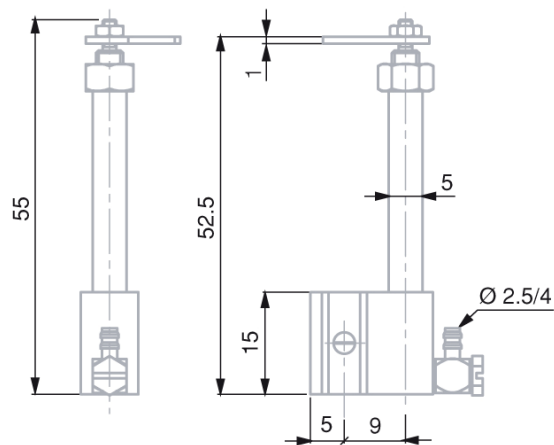
1961012 量表頂部提升器



1960005 量表測桿提升器



1961013 真空提升器(需要另外接腳踏開關或是真空提升器才能使用)



4761060 量表RS232連接線



訂購時注意事項:

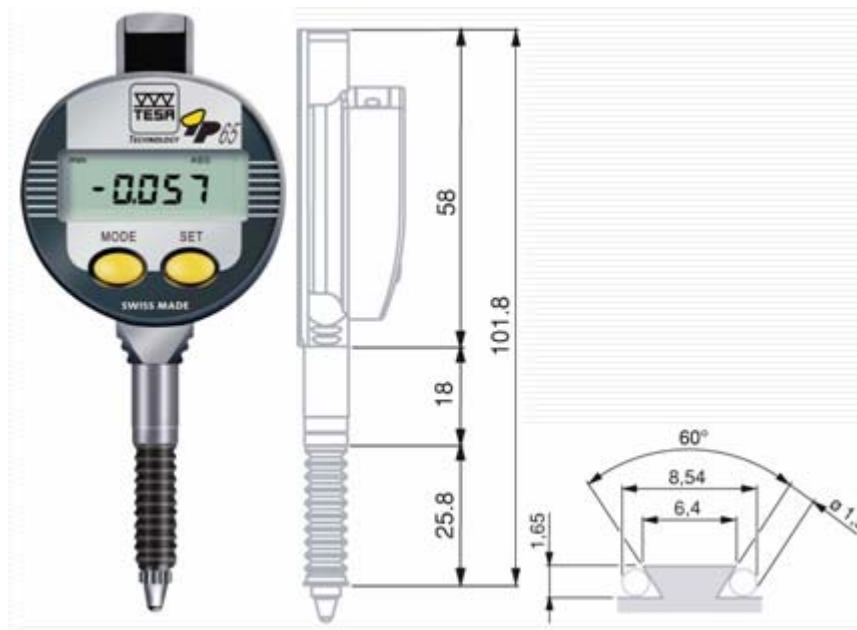
1. 確認客戶要購買的量表量測行程及精度是否符合客戶需求?
2. 確認客戶是否確認購買百分位的電子量表(0.01mm)或是千分位?
3. 是否要購買其他選購配件?
4. 是否需要另外購買花崗岩比測台?
5. 是否要搭配其他螺牙為 M2.5 的測頭配件?(測頭有好幾百種的形狀或是類型喔!!)



1930133 TESA DIGICO 12 直進式電子分厘表 (千分防水加強型_12.5mm)

特別針對工作環境比較不佳的環境所設計的一水分及切削液防護等級(IP65)—量表表面直徑 44mm—讓使用者可以得到機械式的使用優點且又有數位數字顯示，很容易判讀數值。(IP65 防護等級針對電子及機械系統部分)

產品功能說明:



- 錶徑 44mm
- 水分及切削液防護等級(IP65)
- RS232 數位輸出還有外接電源供應
- 最新專利量測系統
- 《ABS》絕對值跟《REL》相對值量測模式功能可相互切換
- 數字顯示好判讀
- 可以預設數值功能($\pm 200 \text{ mm}$)
- 上下正負方向可以切換
- 直接公/英制切換功能
- 自動關機功能

產品訂購邊號:

 訂購編號	 量測行程 mm/in	 小數點位數 mm	 in	 防護等級 Module
<i>Models to IP65 with both mechanics and electronics protected against the penetration of liquids</i>				
01930131	12,5/0.5	0,01	0.0005	IP65
01930133	12,5/0.5	0,001 / 0,01	0.00005 / 0.0005	IP65

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示五個位數。



數字高度6mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是2m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)，(每秒量測七次)



全行程誤差值±20um。



單向重複精度:5um。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約3500工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



產品重量:70g



符合歐洲CE EN 50081-1, 50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP65 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



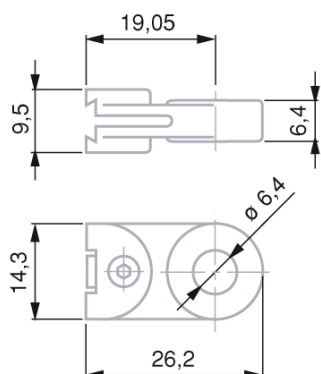
每個產品都有原廠出廠聲明書及產品檢驗報告書(千分表有附檢測報告)。

量測壓力:0.5~0.9N±0.15N)(1N≐980g)

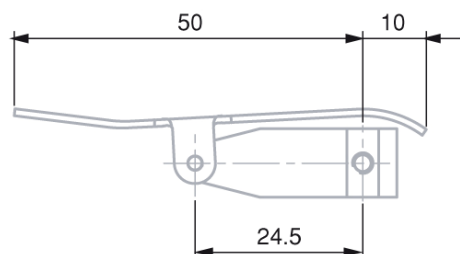
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池;CR 2032, 3V

3238013 量表耳背



1961012 量表頂部提升器



1960005 量表測桿提升器

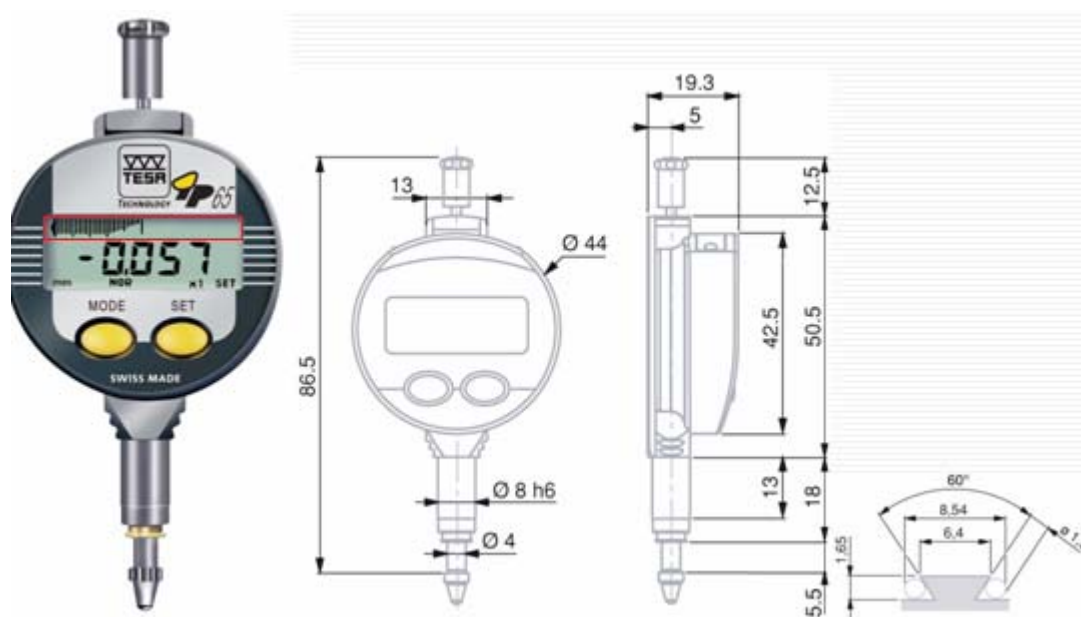


1930134 TESA DIGICO 12_HP 直進式電子分厘表

(高精度_5mm)

特別針對工作環境比較不佳的環境所設計的一水分及切削液防護等級(IP65)—量表表面直徑 44mm—讓使用者可以得到機械式的使用優點且又有數位數字顯示，很容易判讀數值。(IP65 防護等級針對電子系統部分)

產品功能說明:



- 高精度且錶徑 44mm
- 水分及切削液防護等級(IP65)
- 具有數位式刻度顯示(顯示範圍 $\pm 0.025\text{mm} \sim \pm 0.125\text{mm}$)
- RS232 數位輸出還有外接電源供應
- 最新專利量測系統
- 數字顯示模式<標準模式><最小值><最大值><最大值-最小值>
- 數字顯示好判讀
- 可以歸零設定及量測數值鎖定模式。
- 上下正負方向可以切換
- 直接公/英制切換功能
- 自動關機功能

產品訂購邊號: 1930134

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示五個位數。



數字高度6mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是2m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)，(每秒量測七次)



全行程誤差值 $\pm 4\mu\text{m}$ 。



單向重複精度: $2\mu\text{m}$ 。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約4000工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



產品重量:70g



符合歐洲CE EN 50081-1，50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP65 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



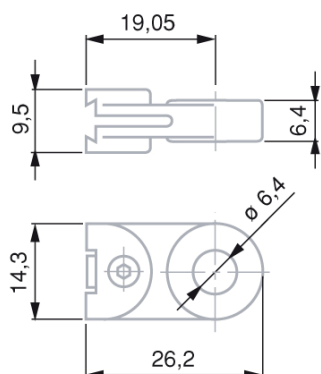
每個產品都有原廠出廠聲明書(百分表沒有檢測報告)。

量測壓力: $0.4 \sim 0.75\text{N} \pm 0.15\text{N}$ ($1\text{N} \approx 980\text{g}$)

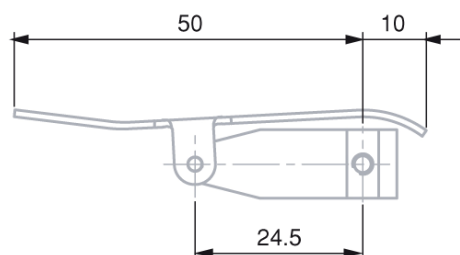
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池; CR 2032, 3V

3238013 量表耳背



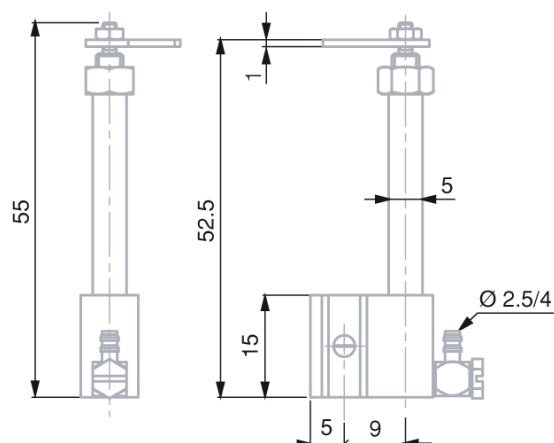
1961012 量表頂部提升器



1960005 量表測桿提升器



1961013 真空提升器(需要另外接腳踏開關或是真空提升器才能使用)



4761060 量表RS232連接線



訂購時注意事項:

1. 確認客戶要購買的量表量測行程及精度是否符合客戶需求?
2. 確認客戶是否確認購買百分位的電子量表(0.01mm)或是千分位?
3. 是否要購買其他選購配件?
4. 是否需要另外購買花崗岩比測台?
5. 是否要搭配其他螺牙為 M2.5 的測頭配件?(測頭有好幾百種的形狀或是類型喔!!)



1930135 TESA DIGICO 12_HP 直進式電子分厘表

(高精度防護加強型_5mm)

特別針對工作環境比較不佳的環境所設計的一水分及切削液防護等級(IP65)—量表表面直徑 44mm—讓使用者可以得到機械式的使用優點且又有數位數字顯示，很容易判讀數值。(IP65 防護等級針對電子及機械系統部分)

產品功能說明:



- 高精度且錶徑 44mm
- 水分及切削液防護等級(IP65)
- 具有數位式刻度顯示(顯示範圍 $\pm 0.025\text{mm} \sim \pm 0.125\text{mm}$)
- RS232 數位輸出還有外接電源供應
- 最新專利量測系統
- 數字顯示模式<標準模式><最小值><最大值><最大值-最小值>
- 數字顯示好判讀
- 可以歸零設定及量測數值鎖定模式。
- 上下正負方向可以切換
- 直接公/英制切換功能
- 自動關機功能

產品訂購邊號: 1930134

各項參數資料:



瑞士設計瑞士生產製造。



LCD 液晶螢幕可以顯示五個位數。



數字高度6mm。



可以切換公制/英制。



光柵尺採用增量式光學尺。



最大的位移速度是2m/S。



外殼採用輕合金，測桿採用不鏽鋼(測頭螺牙為M2.5)，(每秒量測七次)



全行程誤差值 $\pm 4\mu\text{m}$ 。



單向重複精度: $2\mu\text{m}$ 。



具有RS232雙向傳輸功能。



3V鋰電池(CR2032)



電池壽命:大約4000工作小時。



操作環境溫度: 5°C to 40°C



儲存環境溫度: -20°C to 60°C



產品重量:70g



符合歐洲CE EN 50081-1，50082-1規範



產品防油防水保護等級:IP65 (IEC 60529)



產品採用防震盒包裝(附有3V 鋰電池一個)



每個產品都有其單獨產品序列號碼。



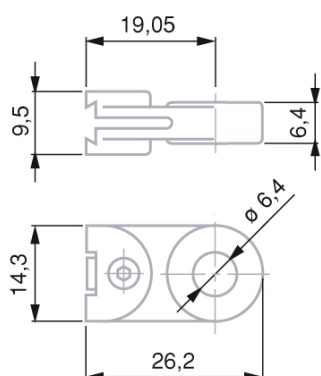
每個產品都有原廠出廠聲明書(百分表沒有檢測報告)。

量測壓力: $0.4 \sim 0.75\text{N} \pm 0.15\text{N}$ ($1\text{N} \approx 980\text{g}$)

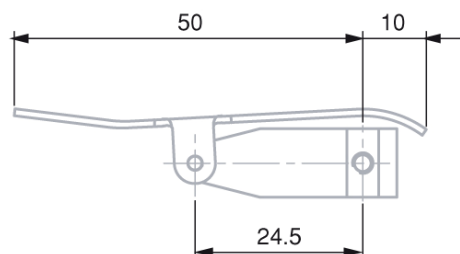
選購產品訂購編號:

1961000 鋰電池; CR 2032, 3V

3238013 量表耳背



1961012 量表頂部提升器



1960005 量表測桿提升器



1961013 真空提升器(需要另外接腳踏開關或是真空提升器才能使用)

