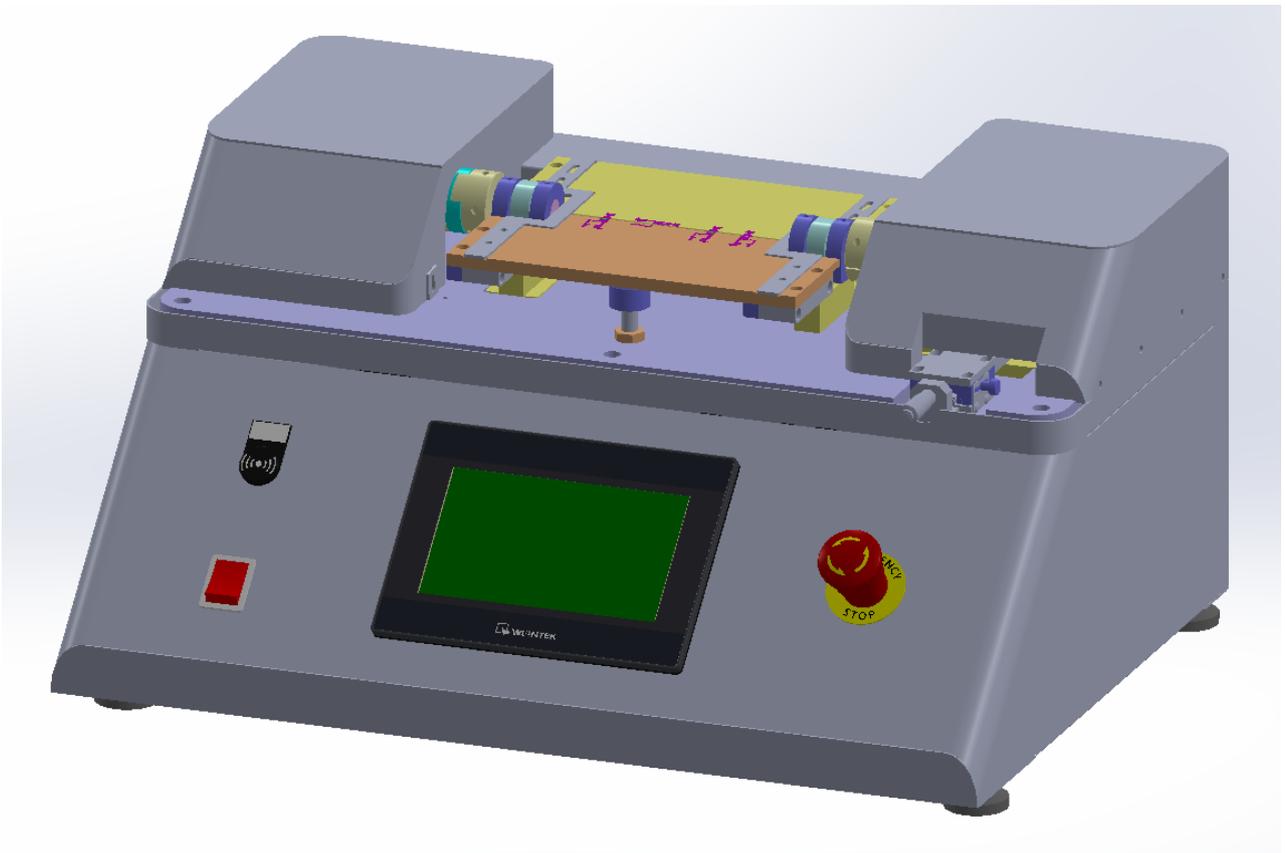
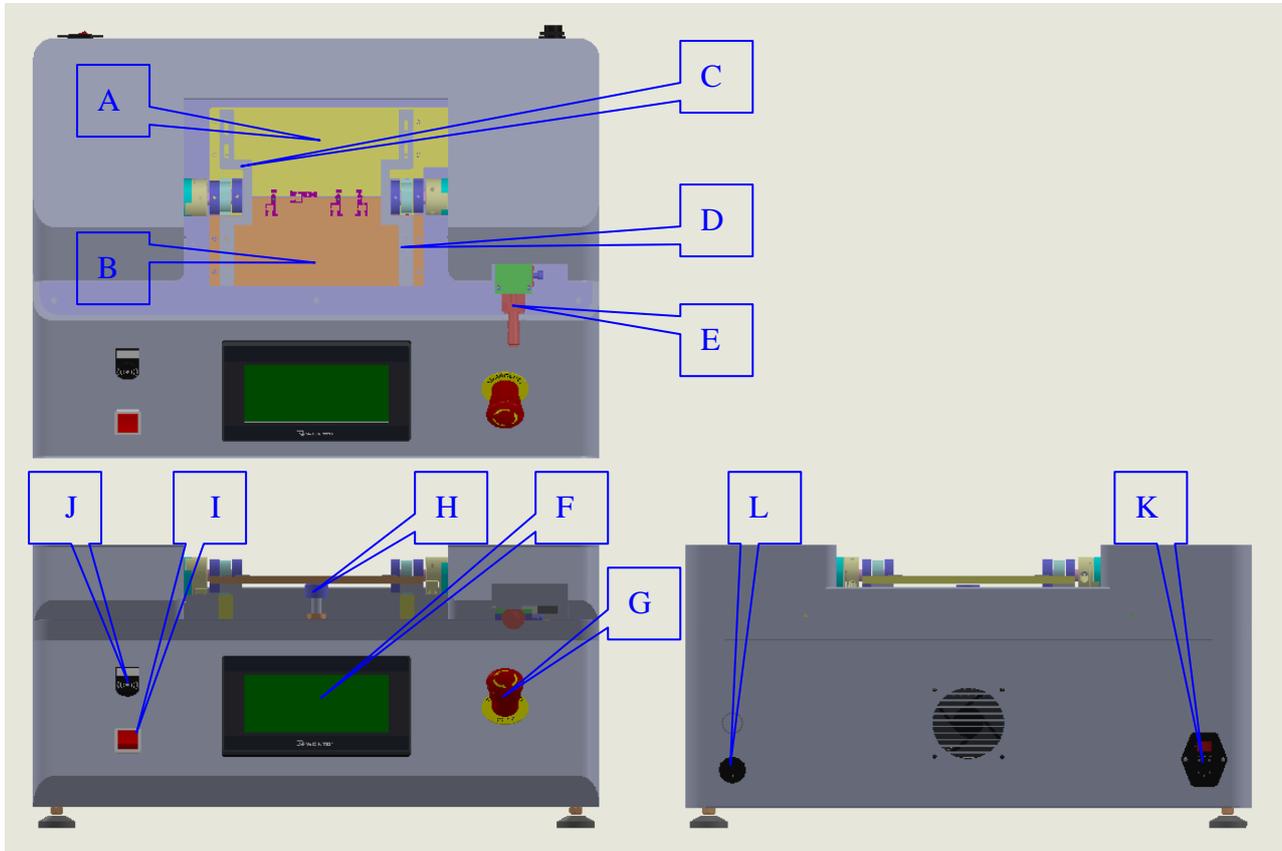


軟板彎折測試機

FBM100



● 單元介紹、功能說明



A：治具-A。乘載測試材料平台。

B：治具-B。乘載測試材料平台。

C：L-治具定位鋼片。固定治具-A/治具-B 鎖片。

D：R-治具定位鋼片。固定治具-A/治具-B 鎖片。

E：折彎角度設定器。依據折彎角度需求，調整治具-A/治具-B 之間間隙。

F：觸控式操作螢幕。設定材料測試條件參數及顯示即時測試結果。

G：緊急停止按鈕。1. 按下後所有測試皆停止動作。

2. 按下後，將治具-A/治具-B 向下壓平至 H 位置後，再壓下 F 畫面中 **ZERO**，即可完成測試位置歸零動作。

H：測試位置歸零點。治具-A/治具-B 向下壓至該位置，即可作測試位置歸零。

I：彎折機電源開關。

J：蜂鳴器。異常警報及測試完成後報警響。

K：設備電源總開關。電源開關附保險絲。

L：Servers Port

● 單元介紹、功能說明

開機畫面

The interface displays the following information:

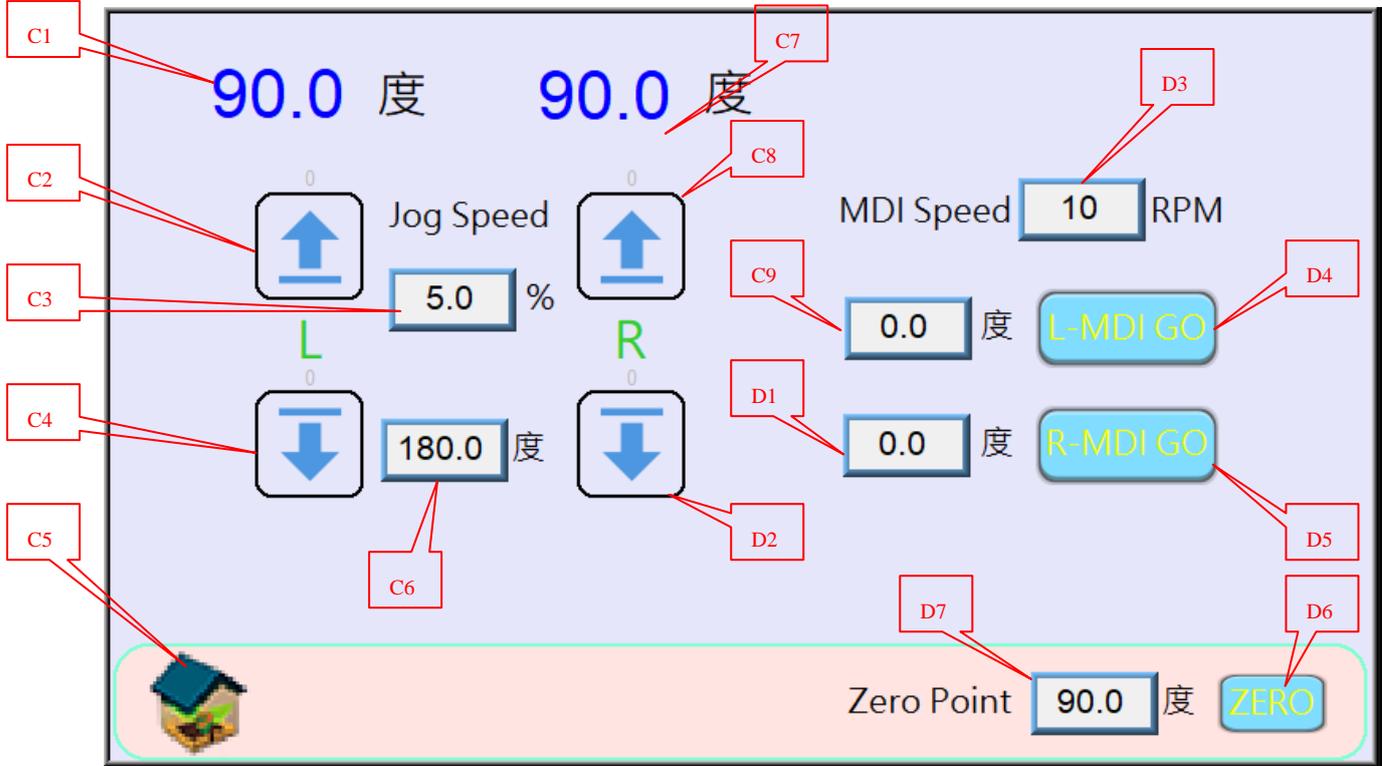
- Top status bar: 2021/09/15 WED 20:31:37
- Central display: 90.0 (A2) and 90.0 (A9) with a ZERO button (A8) above them.
- Settings: 折彎速度 120 RPM (A3), 折彎角度 6.0 度 (A4), 折彎次數 5 次 (A5).
- Buttons: Counter Zero (B1), Pause (B2), Standby (B3).
- Bottom bar: Wrench and screwdriver icon (A7).
- Data table (B4):

編號	日期	時間	折彎角度	折彎速度	折彎次數
15	21/09/15	20:29:26	120.0	60	5
14	21/09/15	20:29:17	120.0	60	5
13	21/09/15	20:29:07	120.0	60	5
12	21/09/15	20:28:50	150.0	60	5
11	21/09/15	20:27:09	150.0	60	5
10	21/09/15	20:26:48	150.0	52	10
9	21/09/15	20:26:10	150.0	52	10
8	21/09/15	19:06:14	0.8	0	0
7	21/09/15	19:04:54	0.7	0	0
6	21/09/15	19:03:35	1.0	0	0
5	21/09/15	19:02:45	1.2	0	0
4	21/09/15	17:30:07	0.6	0	0
3	21/09/15	17:29:18	1.1	0	0
2	21/09/15	15:30:04	0.0	0	0
1	21/09/15	15:28:01	0.0	0	0

- A1：測試動作指示燈。
- A2：治具-B 彎折角度顯示。
- A3：折彎測試速度設定。
- A4：折彎測試角度設定。
- A5：折彎測試次數設定。
- A6：折彎測試次數顯示。
- A7：進入手動畫面功能鍵。
- A8：測試位置歸零功能鍵。
- A9：治具-A 折角度顯示。
- B1：強制測試次數歸零功能鍵。
- B2：測試動作暫停功能鍵。
- B3：測試動作開始暫停功能鍵。
- B4：測試動作完成歷史資料顯示。

● 單元介紹、功能說明

手動畫面



- C1：治具-B 彎折角度顯示。
- C2：治具-B 手動向上功能鍵。
- C3：手動速度設定。
- C4：治具-B 手動向下功能鍵。
- C5：進入主畫面功能鍵。
- C6：測試結束位置定義設定。
- C7：治具-A 彎折角度顯示。
- C8：治具-A 手動向上功能鍵。
- C9：治具-B 手動測試位置設定。
- D1：治具-A 手動測試位置設定。
- D2：治具-A 手動向下功能鍵。
- D3：手動測試速度設定。
- D4：治具-B 手動測試功能鍵。
- D5：治具-A 手動測試功能鍵。
- D6：測試位置歸零功能鍵。
- D7：歸零位置定義設定。

● 單元介紹、功能說明

暫停畫面

2021/09/15 WED 20:34:51

ZERO

42.7

折彎速度 120 RPM

折彎角度 6.0 度

折彎次數 100

編號	日期	時間	折彎角度	折彎速度	折彎次數
16	21/09/15	20:33:32	120.0	60	5
15	21/09/15	20:29:26	120.0	60	5
14	21/09/15	20:29:17	120.0	60	5
	21/09/15	20:29:07	120.0	60	5
	21/09/15	20:28:50	150.0	60	5
	21/09/15	20:27:09	150.0	60	5
	21/09/15	20:26:48	150.0	52	10
	21/09/15	20:26:10	150.0	52	10
	19/06/14	19:06:14	0.8	0	0
	19/04/54	19:04:54	0.7	0	0
	19/03/35	19:03:35	1.0	0	0
	19/02/45	19:02:45	1.2	0	0
	17/30/07	17:30:07	0.6	0	0
	17/29/18	17:29:18	1.1	0	0
	15/30/04	15:30:04	0.0	0	0
	15/28/01	15:28:01	0.0	0	0

Pause Working

緊急停止畫面

2021/09/15 WED 20:38:34

ZERO

90.0

折彎速度 120 RPM

折彎角度 6.0 度

折彎次數 55

編號	日期	時間	折彎角度	折彎速度	折彎次數
17	21/09/15	20:35:26	120.0	60	55
16	21/09/15	20:33:32	120.0	60	5
15	21/09/15	20:29:26	120.0	60	5
	21/09/15	20:29:17	120.0	60	5
	21/09/15	20:29:07	120.0	60	5
	21/09/15	20:28:50	150.0	60	5
	21/09/15	20:27:09	150.0	60	5
	21/09/15	20:26:48	150.0	52	10
	21/09/15	20:26:10	150.0	52	10
	19/06/14	19:06:14	0.8	0	0
	19/04/54	19:04:54	0.7	0	0
	19/03/35	19:03:35	1.0	0	0
	19/02/45	19:02:45	1.2	0	0
	17/30/07	17:30:07	0.6	0	0
	17/29/18	17:29:18	1.1	0	0
	15/30/04	15:30:04	0.0	0	0
	15/28/01	15:28:01	0.0	0	0

Pause Standby