

COUNTERBALANCE CARTRIDGE
浮動型-插式抗衡閥(標準型)



CB2A-T11A
CB3A-T2A

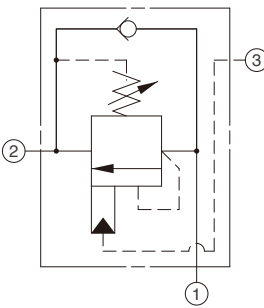
Specifications

技術數據

	Max. pressure 最高壓力	Max. flow 最大流量	Max. flow 安裝扭矩	Operating temperature 溫度範圍	kg 重量
	(bar)	Litres/min	(Nm)		(lbs)
CB2A	350	60 L/min	40/50	-35~100°C (-31~212°F)	0.17 (0.37)
CB3A	350	120 L/min	60/70	-35~100°C (-31~212°F)	0.30 (0.66)

Counterbalance Cartridge

浮動型-插式抗衡閥(標準型)



Model code 產品型號	Cavity 閥孔型號	Capacity 流量	Cartridge Dimensions 外型尺寸
			a
			L
CB2A	T11A	60L/min	50
CB3A	T2A	120L/min	61
CB6A	T17A	240L/min	70
CB8A	T19A	480L/min	90

Ordering Code

型號說明

CB 1 2A 2 T11A 3 L 4 I 5 N 6

1 Model Code
插式抗衡閥

2 Specifcation
規格

2, 3, 6, 8

3 Pilot Ratio
導壓比

A: 3:1

4 Cavity
閥孔型號

T11A, T2A, T17A, T19A

5 Controls
控制方式

L: 標準螺絲調整
L: Standard Screw Adjustment

6 Adjustment Ranges
調整範圍

H: 70~280bar, I: 25~105bar, A: 70~280bar, E: 25~105bar
止回彈簧壓力: Cracking Pressure H&I: 1.7 bar, A&B: 0.3bar
出場設定壓力: Standard Set H&A: 210 bar, I&B: 70bar

7 Seals
油封材質

N: Buna-N V: Viton

Dimension

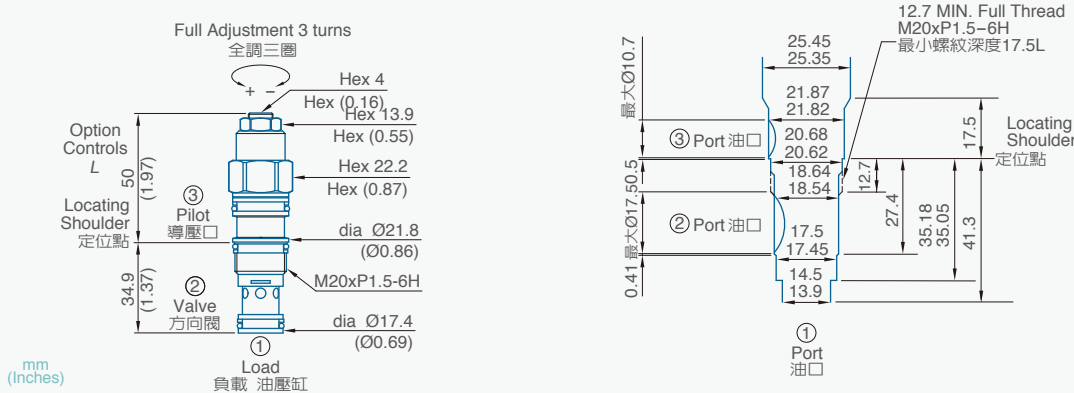
外型尺寸

CB2A

Cavities Tooling

浮動型插式3口閥孔尺寸圖

Turn screw clockwise to reduce setting and release load
注意: 旋轉方向: 順時針-降壓, 反時針-增壓



Dimension

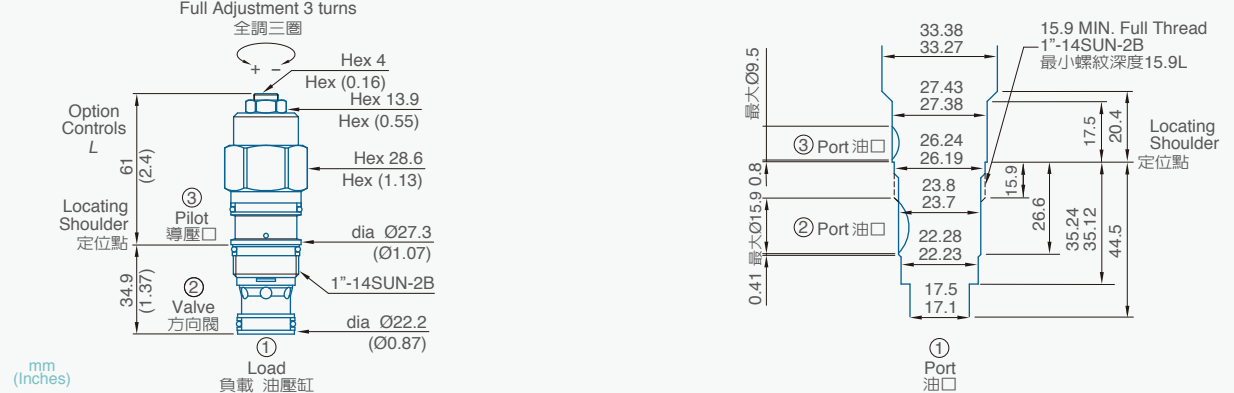
外型尺寸

CB3A

Cavities Tooling

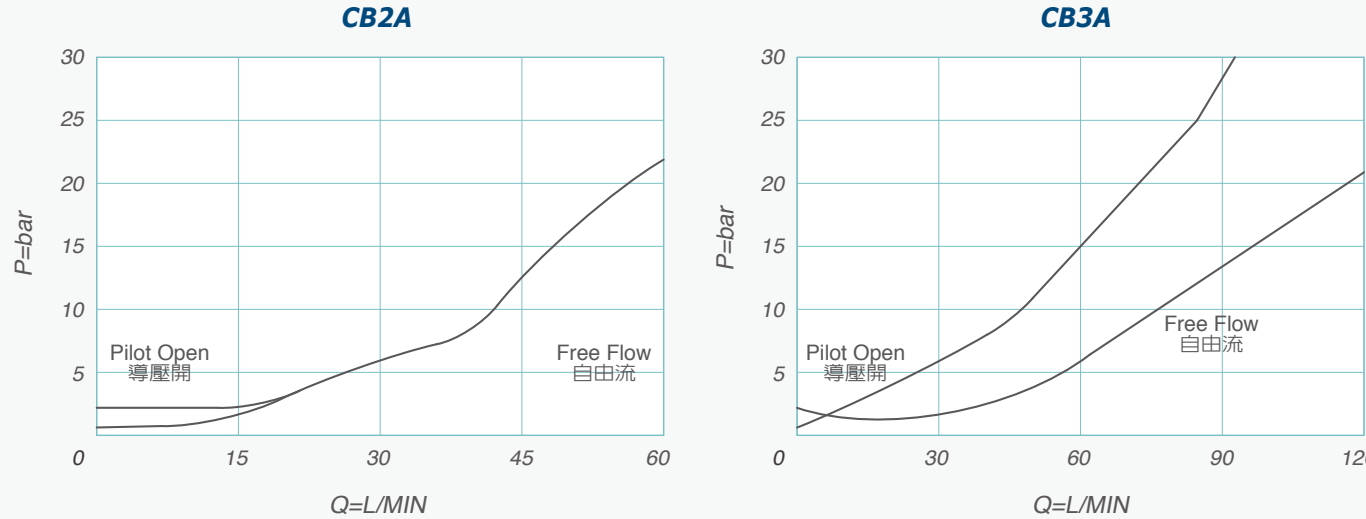
浮動型插式3口閥孔尺寸圖

Turn screw clockwise to reduce setting and release load
注意: 旋轉方向: 順時針-降壓, 反時針-增壓



Free Flow or Open Pressure Drop

自由流和導壓開降曲線



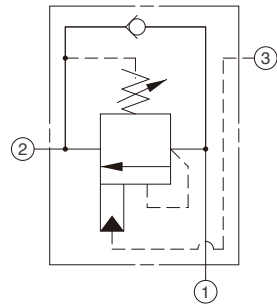
COUNTERBALANCE CARTRIDGE

浮動型-插式抗衡閥 (標準型)

CB6A-T17A
CB8A-T19A

Counterbalance Cartridge

浮動型-插式抗衡閥 (標準型)



Model code 產品型號	Cavity 閥孔型號	Capacity 流量	Cartridge Dimensions 外型尺寸
			a
			L
CB2A	T11A	40L/min	50
CB3A	T2A	80L/min	61
CB6A	T17A	160L/min	70
CB8A	T19A	320L/min	90

Ordering Code

型號說明

CB 1 6A 2 T17A 3 L 4 I 5 N 6

- Model Code**
插式抗衡閥
- Specifcation**
規格
2, 3, 6, 8
- Pilot Ratio**
導壓比
A: 3:1
- Cavity**
閥孔型號
T11A, T2A, T17A, T19A
- Controls**
控制方式
L: 標準螺絲調整
L: Standard Screw Adjustment
- Adjustment Ranges**
調整範圍
H: 70~280bar, I: 25~105bar, A: 70~280bar, E: 25~105bar
止回彈簧壓力: Cracking Pressure H&I: 1.7 bar, A&B: 0.3bar
出場設定壓力: Standard Set H&A: 210 bar, I&B: 70bar
- Seals**
油封材質
N: Buna-N V: Viton

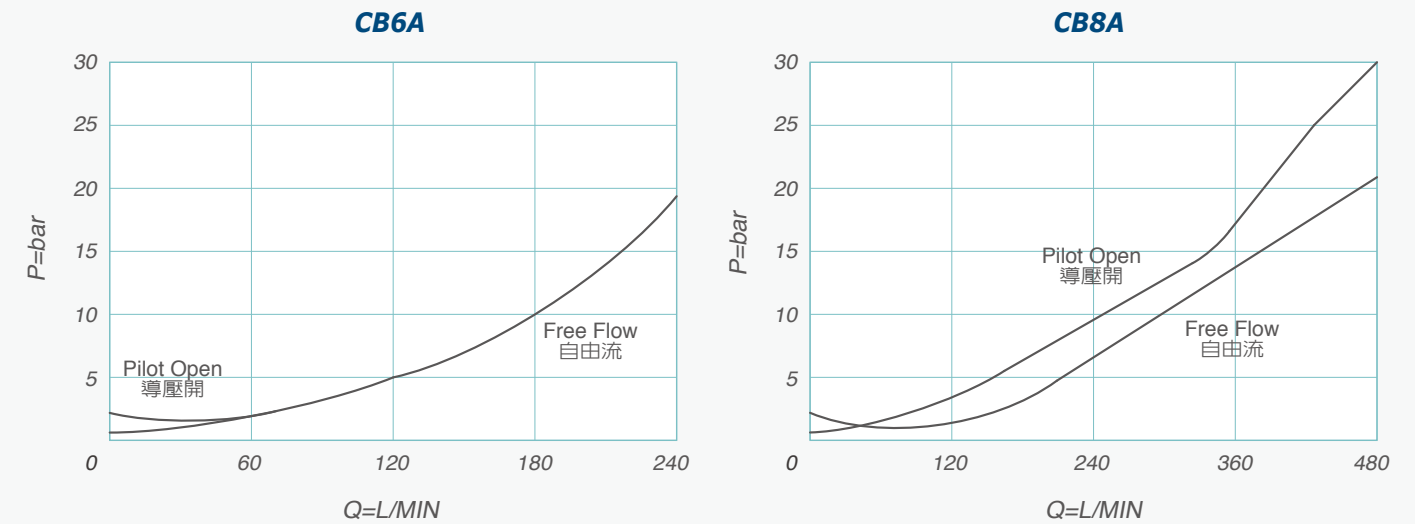
Specifications

技術數據

	Max. pressure 最高壓力	Max. flow 最大流量	Max. flow 安裝扭矩	Operating temperature 溫度範圍	kg 重量
	(bar)	Litres/min	(Nm)		(lbs)
CB6A	350	240 L/min	200/215	-35~100°C (-31~212°F)	0.64 (1.41)
CB8A	350	480 L/min	465/500	-35~100°C (-31~212°F)	1.47 (3.23)

Free Flow or Open Pressure Drop

自由流和導壓開降曲線



Dimension

外型尺寸

CB6A

Cavities Tooling

浮動型插式3口閥孔尺寸圖

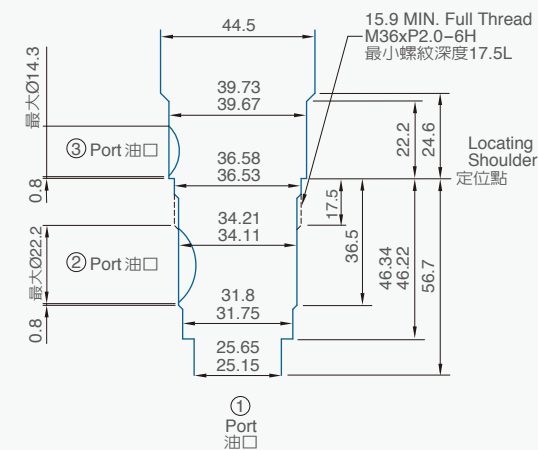
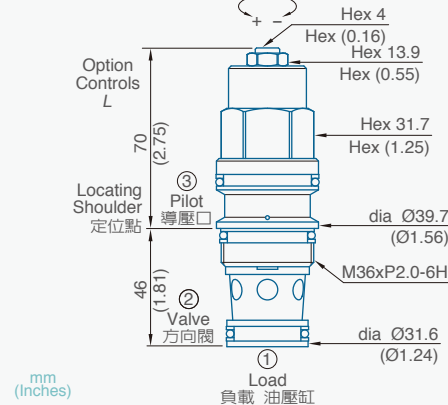
Turn screw clockwise to reduce setting and release load

注意: 順時針方向旋轉-降壓

注意: 反時針方向旋轉-增壓

Full Adjustment 3 turns

全調三圈



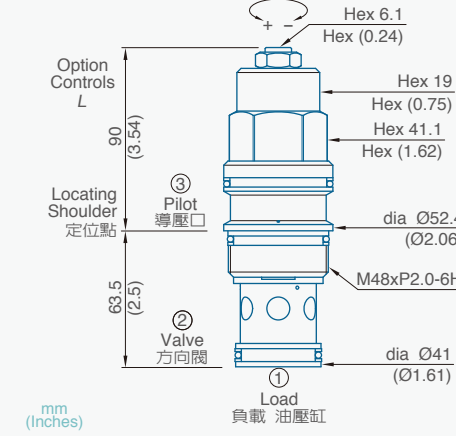
Turn screw clockwise to reduce setting and release load

注意: 順時針方向旋轉-降壓

注意: 反時針方向旋轉-增壓

Full Adjustment 3 turns

全調三圈



CB8A

Cavities Tooling

浮動型插式3口閥孔尺寸圖

