



WCD-02 焊接位置監視攝影系統



台灣貝頓企業有限公司

■ <http://www.batons.com.tw>

■ [email:batons@mail2000.com.tw](mailto:batons@mail2000.com.tw)

WCD-02 焊接位置監視攝影系統



規格表

型號	WCD-02
輸入電源	AC100V~240V / 50;60Hz / 單相
攝影機類別	可見光相機
攝影機解析度	最高1280*1024 / 60fps
成像型式	彩色 / 灰階
鏡頭焦距	5mm ~ 50mm(可更換)
最短可對焦距離	250mm
補強光源	無 / 白光(選配)
工作溫度	-10℃ ~ +50℃
攝影機尺寸	L:133*W:50*H:50(單位:mm)
攝影機散熱方式	被動式空冷 / 主動式水冷(選配)
攝影機固定支架	11吋夾式萬向支架
電源線長度	1M(電源本體)+10M(延長線)
訊號線長度	10M整合線 / 抗干擾線材(選配)
顯示螢幕	15吋 / 解析度 1280*1024 / 含支架

特色說明

適用於人員難以直接觀察的焊接位置，透過螢幕即時監視焊接狀況

鏡頭為可拆換設計，可依據拍攝環境進行更換

(選配)全覆式水冷套件適用於需長時間連續拍攝焊接畫面的環境，可避免攝影機過熱

(選配)補強光源適用於背景光源微弱的焊接環境，可確保未焊接時的畫面清晰

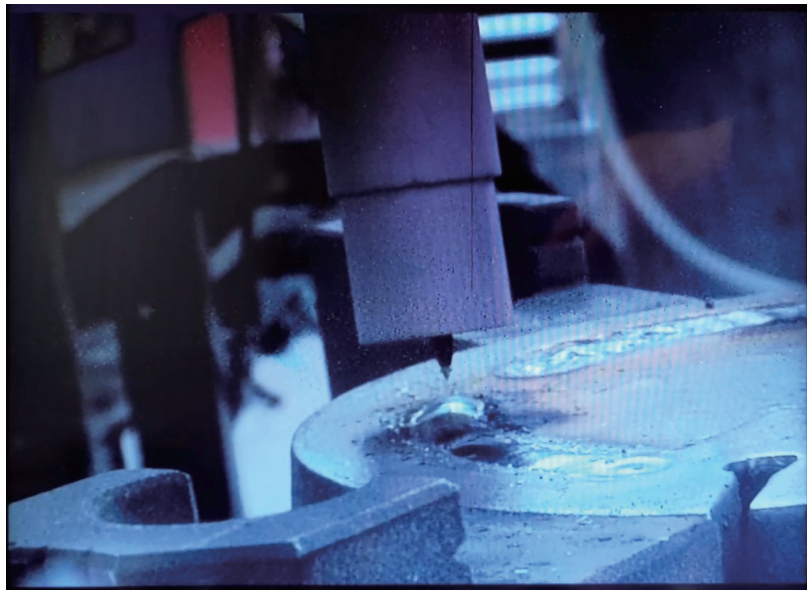
WCD-02 焊接位置監視攝影系統



攝影機畫面展示

示範環境：150A 氬鐳

未焊接時畫面



焊接時畫面

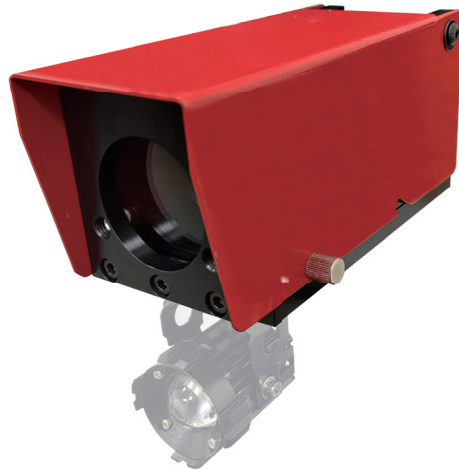


系列產品比較

	WCD-01	WCD-02
可拍攝畫面	熔池、焊縫	焊縫
畫面清晰度	清晰	普通
適用焊接法	CO ₂ /MIG/TIG/Plasma/Laser	CO ₂ /MIG/TIG/SAW
攝影機單價	高	低

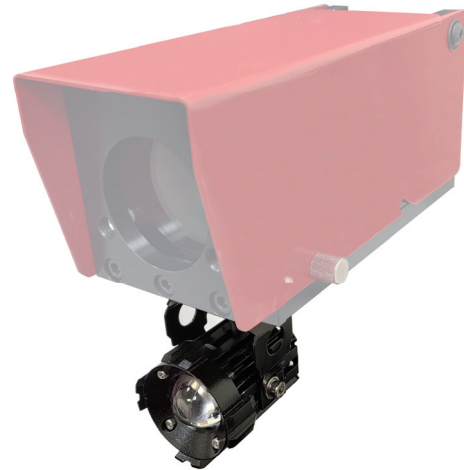
可選配件

全覆式水冷套件



適用於需長時間連續拍攝焊接畫面的環境，避免攝影機過熱
(*圖片樣式僅供參考)

補強光源



適用於背景光源微弱的焊接環境，確保未焊接時的畫面清晰
(*圖片樣式僅供參考)