



GRYPHON

Laser Automated Machine

Marking Series

Faster, Easier, and Flexibility



Compatible with All SMT Lines

Laser Type: CO₂, Air-cooled

Wave Length: 10.6μm

Laser Class: Class 4



歐穎國際有限公司
AFTECH TECHNOLOGY CORPORATION
<http://www.omphalos.com.tw>

台灣總公司 Taiwan
33373 桃園縣蘆竹鄉南崁路一段83號15樓之2
Tel: +886-3-3229658 Fax: +886-3-3521338

大中華辦事處 China
江蘇省昆山市城北花園路李園新村5號
Tel: +(86) 1391-887-0401 楊先生
+(86) 1391-887-0402 袁先生

Feature Overview



軟體客製化服務

伺服馬達、光電保護感應器

翻轉速度自動設定



同步雕刻與判讀功能

0.1 秒內完成條碼判讀



標準配備 Standard



DataMatrix
ECC200

二維條碼是擔任綜合管理的主角，我們測試的結果以 DataMatrix 的辨識效果最佳，因此我們將 DataMatrix 列為標準配備。

最大使用率 Cycle Time

單面	一維條碼	4.4 秒
	二維條碼	3.8 秒
雙面	一維條碼	8.3 秒
	二維條碼	7.3 秒

規格 Specification

型式	GRYPHON
對應 PCB 尺寸	含翻板機構：80(L) × 80(W) ~ 400(L) × 380(W) mm 不含翻板機構：80(L) × 80(W) ~ 450(L) × 380(W)mm
PCB 厚度	0.8 ~ 2.0 mm
PCB 離地面高度	89 ~ 95 cm
X、Y 軸垂直精度	300 ± 0.02 mm
CCD View	2.8 x 1.8 cm
流向	右 → 左(Standard)、左 → 右(Optional)
操作方式	PC
空壓	0.5 Mpa
抽風管尺寸	102 mm x1
電源	AC220V 單相、50/60Hz、6KVA
外觀尺寸	1,460(L) x 1,290(W) x 1,590(H) mm
軟體客製化	匯入(MS Excel)、匯出(MS Excel、TXT)