HAMILTON

AMERICAN SPIRIT ▪ SWISS PRECISION

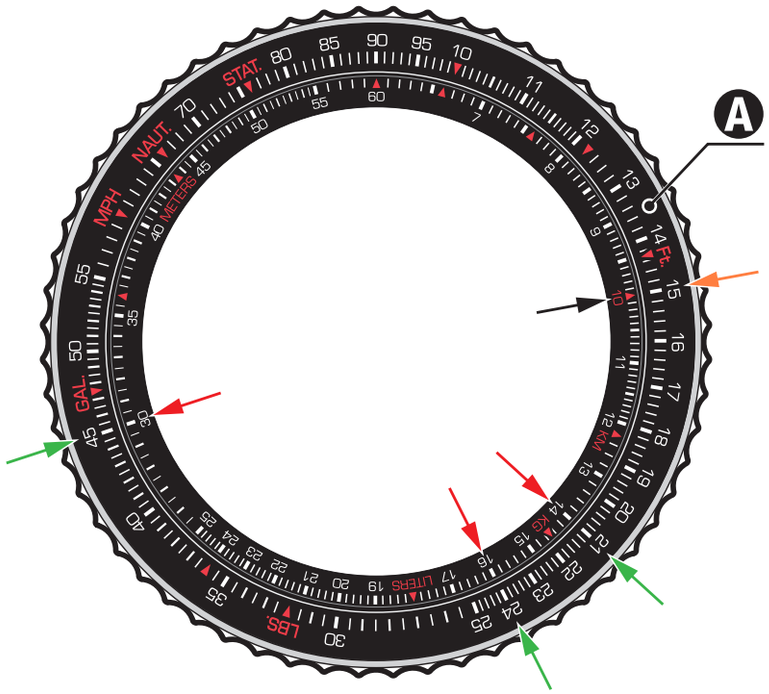
KHAKI AVIATION CONVERTER | 使用手冊

介紹

Khaki Aviation Converter 可讓您透過印在旋轉錶圈 Ⓐ 及內錶圈 Ⓑ 上的刻度進行多次即時計算。

適用的計算	頁碼
• 乘法運算	3
• 除法運算	4
• 將公里轉換為海里或英里	5
• 轉換貨幣	6
• 對地速度	7
• 飛越距離	8
• 每 100 公里油耗	9
• 計算短時間差	10
• 轉換體積、重量和長度	11

乘法運算



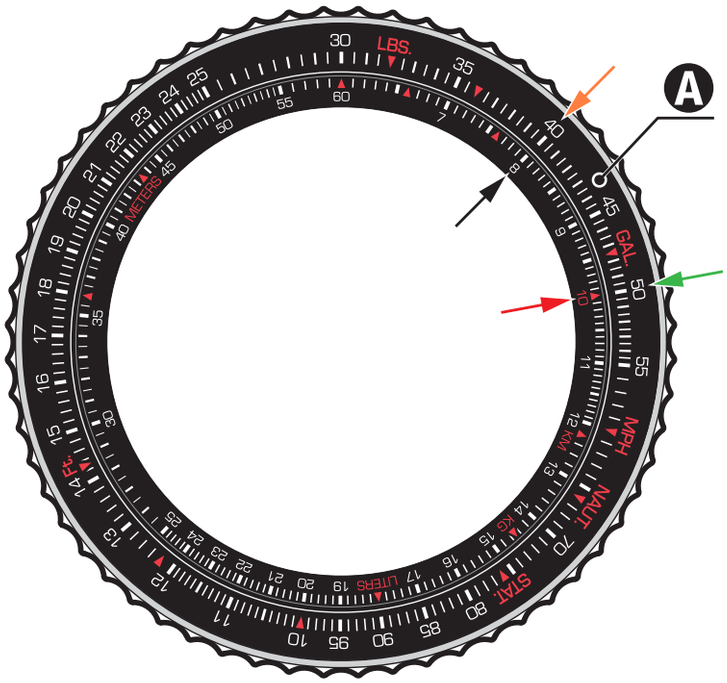
欲進行乘法運算，請轉動錶圈 Ⓐ，使作為共同乘數的所選數字，本例中為 **15**（橙色箭頭），對齊內錶圈上的刻度 **10**（黑色箭頭）。

結果（綠色箭頭）會出現在被乘數（紅色箭頭）的對面。

下方是使用 15 作為共同乘數的三個計算範例。
14 x **15** = **210**
16 x **15** = **240**
30 x **15** = **450**

備註：根據計算中使用的數字，結果可能以簡化方式讀取。
例如，如果結果顯示 21，這可能也表示：
2.1，乘法算式 1.4 x 1.5
21，乘法算式 1.4 x 15 或 14 x 1.5
210，乘法算式 14 x 15
2100，乘法算式 140 x 15 或 14 x 150
21000，乘法算式 140 x 150 或 14 x 1500

除法運算



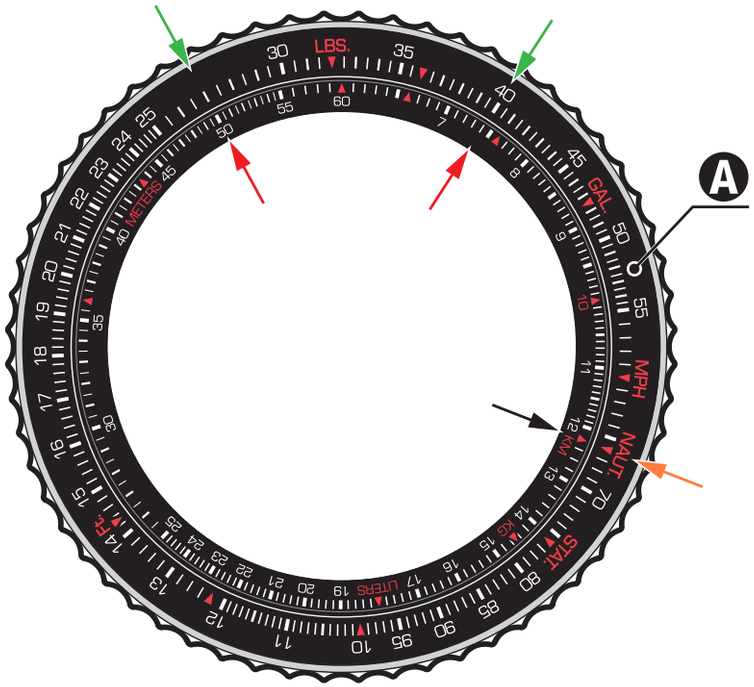
欲進行除法運算，請轉動錶圈 Ⓐ，使被除數，本例中為 **40**（橙色箭頭），對齊內錶圈上的刻度，本例中為 **8**（黑色箭頭）。

結果（綠色箭頭）會出現在內錶圈上的刻度 **10**（紅色箭頭）對面，按照常理應讀作 **5**。

讀取範例：
40: **8** = **5**
40: **0.8** = **50**
400: **8** = **50**
400: **0.8** = **500**
4000: **80** = **50**

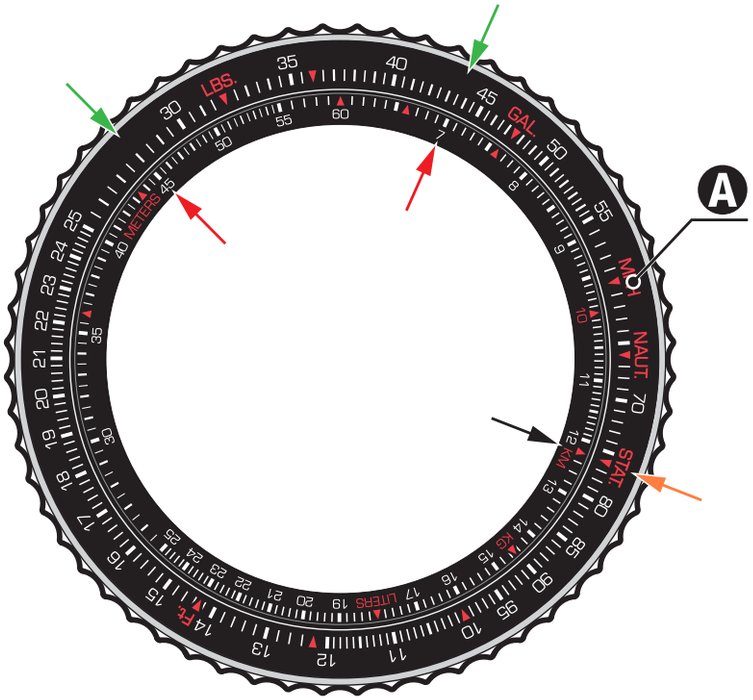
將公里轉換爲海里或英里

「KM – NAUT」



KM - NAUT 範例：
50 KM = **27** NAUT 或 **5** KM = **2.7** NAUT
74 KM = **40** NAUT 或 **7.4** KM = **4** NAUT

「KM – STAT」

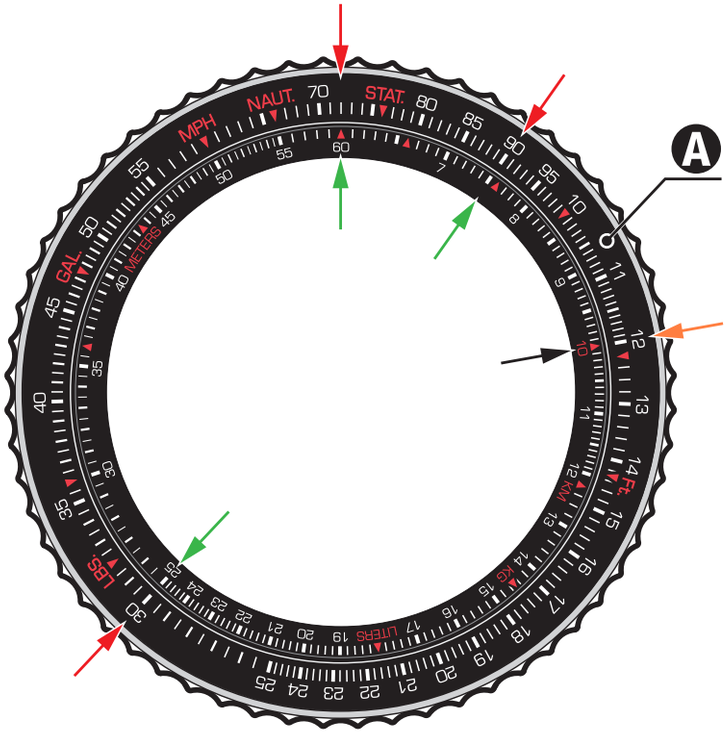


KM - STAT 範例：
45 KM = **28** STAT 或 **4.5** KM = **2.8** STAT
70 KM = **43.5** STAT 或 **7** KM = **4.35** STAT

轉換公里（KM）為海里（NAUT）或英里（STAT），或反過來換算。轉動錶圈 Ⓐ，使「**NAUT**」或「**STAT**」刻度（橙色箭頭）對齊內錶圈上的「**KM**」刻度（黑色箭頭）。

結果（綠色箭頭）可從內錶圈上指示的任何數字（紅色箭頭）對面立即讀取。

轉換貨幣



範例：您想要將瑞士法郎（CHF）轉換為歐元（EUR）。匯率為 CHF 1.20 等於 EUR 1。

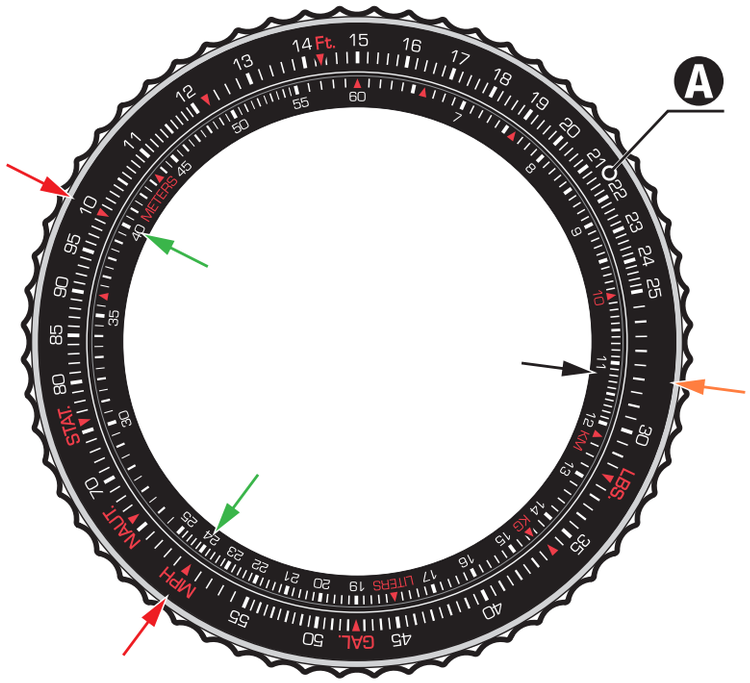
欲進行此換算，請轉動錶圈 **A**，使匯率，本例中以數字 **12** 代表 CHF 1.20（橙色箭頭），對齊內錶圈上的刻度 **10**（黑色箭頭）。

結果（綠色箭頭）會出現在錶圈上指示的任何數字（紅色箭頭）對面。

三個範例：

CHF **3** = EUR **2.5**	CHF **7.2** = EUR **6**	CHF **9** = EUR **7.5**
或	或	或
CHF **30** = EUR **25**	CHF **72** = EUR **60**	CHF **90** = EUR **75**
或	或	或
CHF **300** = EUR **250**	CHF **720** = EUR **600**	CHF **900** = EUR **750**

對地速度



範例：飛行員在 28 分鐘內飛行 112 英里。他的對地速度是多少？

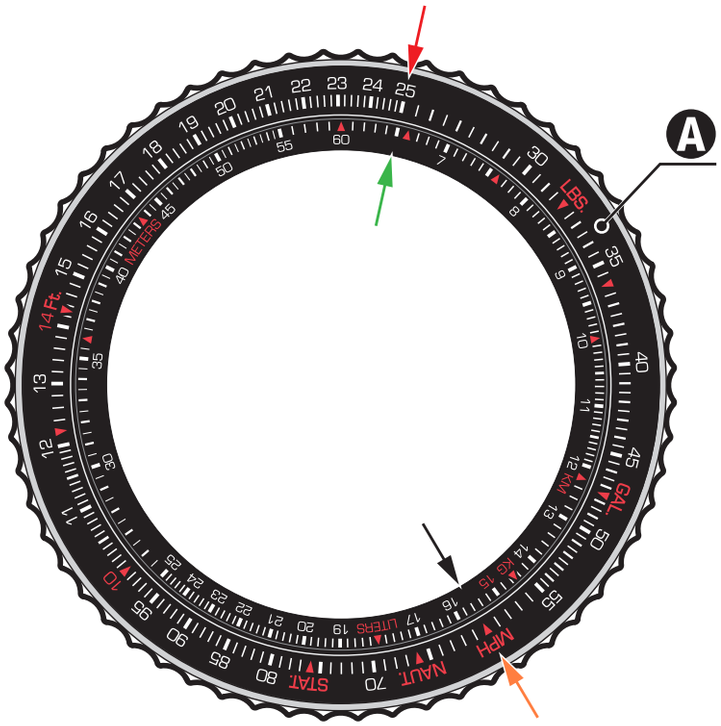
欲計算平均對地速度，請轉動錶圈 Ⓐ，使 **28** 分鐘（橙色箭頭）對齊內錶圈上的 **112** 英里（黑色箭頭）。

結果：**240** MPH（綠色箭頭）會出現在錶圈上指示的「**MPH**」（紅色箭頭）對面。

您也可以透過讀取錶圈刻度 **10**（紅色箭頭）對面的數字（綠色箭頭），將速度立即轉換為每分鐘英里。本例中為 **4** 英里 / 分鐘。

備註：英里數值可以替換成公里（km）或節（knot）。

飛越距離



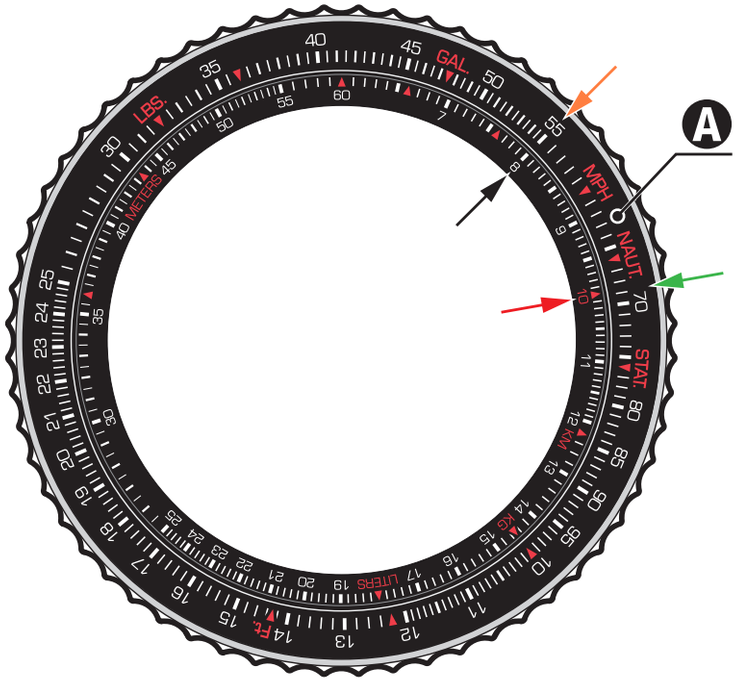
範例：飛行員想要算出在 25 分鐘內以每小時 156 英里的速度飛行的距離。

欲計算飛越距離，請轉動錶圈 Ⓐ，使「**MPH**」刻度（橙色箭頭）對齊內錶圈上的速度「**15.6**」（黑色箭頭）。

結果：**65** 英里（綠色箭頭）會出現在錶圈上指示的 **25** 分鐘（紅色箭頭）對面。

備註：英里數值可以替換成公里（km）。

每 100 公里油耗

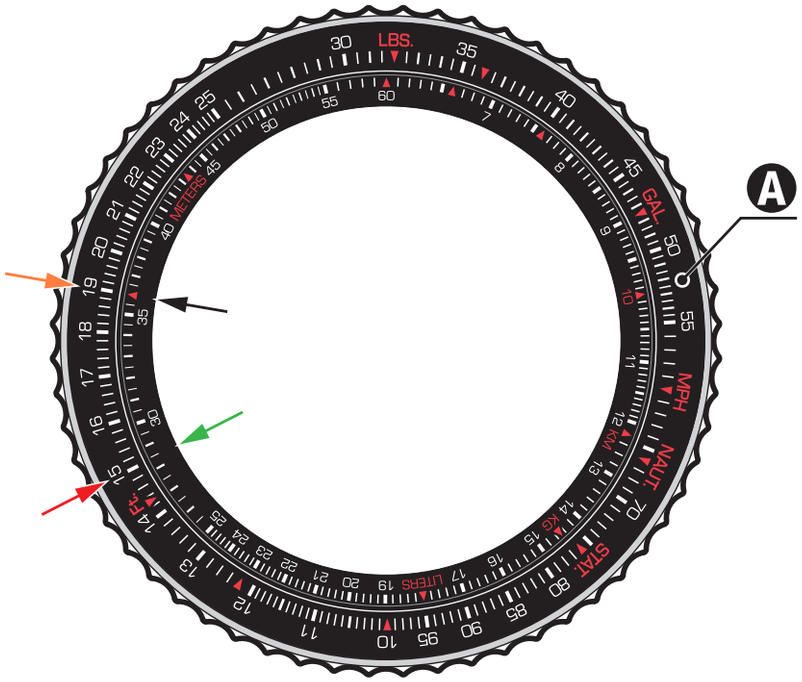


範例：行駛 800 公里需要 55 公升燃油。

欲計算車輛行駛 100 公里所消耗的燃油公升數，請轉動錶圈 Ⓐ，使 **55** 公升油耗（橙色箭頭）對齊內錶圈上的 **800** 公里（黑色箭頭）。

結果：100 公里油耗 **6.9** 公升（綠色箭頭）會出現在內錶圈上的刻度 **10**（紅色箭頭）對面。

計算短時間差



範例:飛行員正以每小時 190 英里的對地速度接近機場。由於 VHF 信標台位於跑道起點的前方 1.5 英里處，他想知道信標台和跑道之間相距多少秒。

欲計算該短時間差，請轉動錶圈 Ⓐ，使每小時 190 英里速度「**19**」（橙色箭頭）對齊內錶圈上的刻度「**36***」（黑色箭頭）。

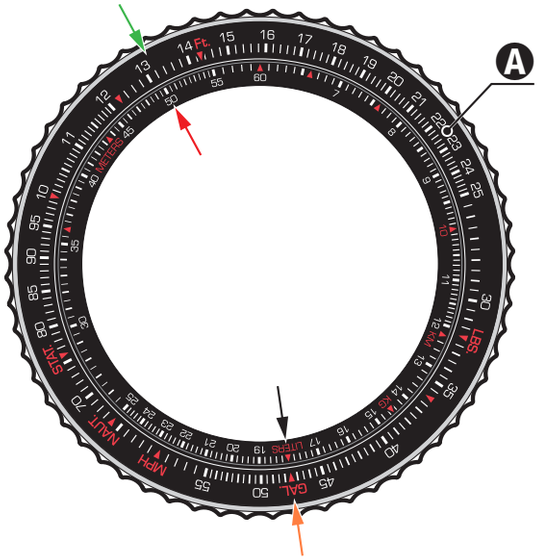
結果：**28.5** 秒（綠色箭頭）會出現在錶圈上指示的 1.5 英里「**15**」（紅色箭頭）對面。

備註：英里數值可以替換成公里（km）。

* 內錶圈上的刻度 36（黑色箭頭）相當於小時換算成秒鐘的因數。

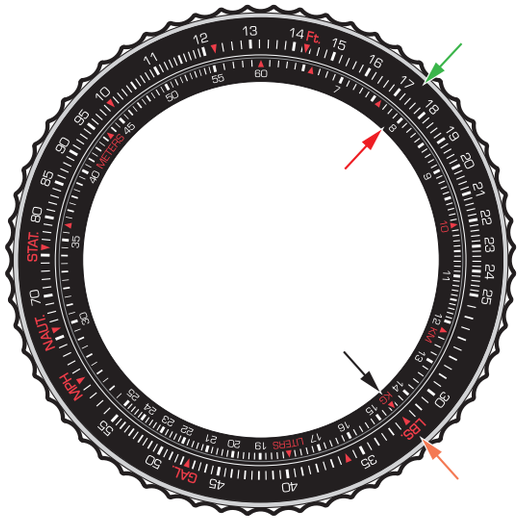
轉換體積、重量和長度

「LITERS – GAL.」
公升 - 美制加侖



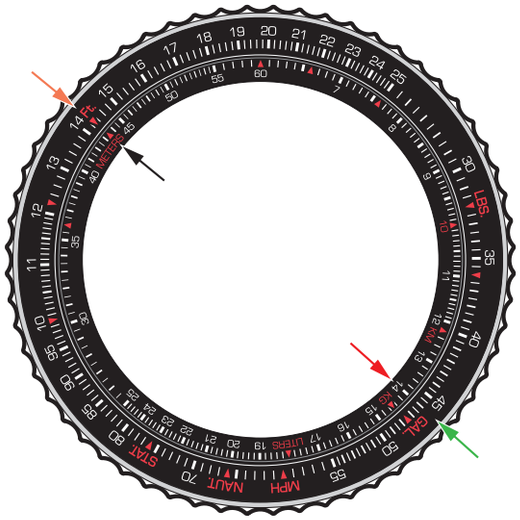
範例：
50 LITERS = **13.2** GAL.
或
5 LITERS = **1.32** GAL.

「KG – LBS.」
公斤 - 美制磅



範例：
7.9 KG = **17.4** LBS.
或
79 KG = **174** LBS.

「METERS – Ft.」
公尺 - 英呎



範例：
14 METERS = **46** Ft.
或
140 METERS = **460** Ft.

根據所需的轉換 轉動錶圈 Ⓐ 使「**GAL.**」、「**LBS.**」或「**Ft.**」刻度（橙色箭頭）對齊內錶圈上的「**LITERS**」、「**KG**」或「**METERS**」刻度（黑色箭頭）。

結果（綠色箭頭）可從內錶圈上指示的任何數字（紅色箭頭）對面立即讀取。

H860.000.048

hamiltonwatch.com

A COMPANY OF THE SWATCH GROUP

M 048