

## Circuit-7425 Air

型式	EIWA Circuit 7425 Air	
リム径 (inch)	10" ~ 30" (2輪 14" ~ 30")	
リム幅 (inch)	1.5" ~ 20"	
最大重量 (kg)	最大 75kg	
ディスタンス	0 ~ 280mm	
タイヤ外径	最大 765mm	
タイヤ幅	最大 510mm	
表示	2面同時表示	
ウエイト量	FINEモード	1g 毎に表示
	ノーマルモード	5g 毎に表示
ウエイト取付位置	LED 点灯	
ウエイト貼付位置	レーザー照射 (内面修正時)	
ホイール取付方法	フロントコーン バックコーン方式	

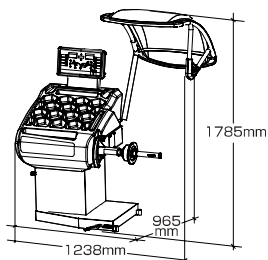
適応ホイール

表示方式

条件入力	ファンクションキー入力 (ディスタンス・リム径自動入力)
測定回転数	100RPM
停止機能	自動ブレーキ/ストップキー
測定時間	約 5 秒
測定方法	2面同時測定
電源	単相 100V 800W (MAX8A)
エア	0.8Mpa(8kgf/cm <sup>2</sup> )
寸法・重量	W 1238mm x D 965mm x H 1785mm
	重量 120kg(アダプター含む)
標準付属品	コーン3種類、リム幅ゲージ、ウエイトハンマー、ホイールガード
特別付属品	WD用コーンセット、LT用コーンセット、リム幅ソナー MC用アダプター、SRアダプター、タイヤリフト F501

※仕様は改良の高予告なしに変更することがあります。  
※タイヤホイールの形状によっては適応範囲でも作業できないことがあります。

## 寸法図



## 標準パーツ



## オプションパーツ



## EIWA トレーニング・モデルビットシステム

### EIWA EQUIPMENT & TRAINING CENTER

理想のビットづくりから、サービスマンのトレーニングまで、足廻りサービスのハードとソフトをトータルシステムでお応えします。

もっと新しく、もっと自由に……

## 株式会社 エイワ

本社 / 兵庫県西宮市山口町金仙寺 2-1-1 〒651-1422 TEL078 (904) 1881 (代) FAX078 (903) 2076  
 札幌支店 / TEL 011(781) 1199 FAX 011(781)1159 高松事務所 / TEL 087(875) 2480 FAX 087(875) 2481  
 仙台支店 / TEL 022(352) 7077 FAX 022(352) 7088 岡山支店 / TEL 086(226) 1121 FAX 086(226) 1171  
 埼玉支店 / TEL 048(949) 0098 FAX 048(949) 0099 広島支店 / TEL 082(832) 6099 FAX 082(832) 6399  
 横浜支店 / TEL 045(479) 9241 FAX 045(479) 9240 福岡支店 / TEL 092(504) 0818 FAX 092(504) 0898  
 名古屋支店 / TEL 052(891) 7771 FAX 052(891) 7773 大阪支店 / TEL 06(678) 6271 FAX 06(678) 3099  
<https://circuit-eiwa.co.jp>

ご見学のお申し込みは上記の各支店にお申し込みください。  
 トレーニングセンター: 兵庫県西宮市山口町金仙寺 2-1-1  
 TEL 078(904)1881 FAX 078(903)2076



web site

お問合せは

<2210>

もっと新しく、もっと自由に……  
**EIWA CORPORATION**

## WHEEL BALANCER EIWA HI-PRODUCTIVITY SERIES

WHEEL BALANCER EIWA HI-PRODUCTIVITY SERIES

# サーキット 7425



ACCURACY & EFFICIENCY

Made by world top brand CEMB



“抜群の作業性”と“高い測定精度”を実現

# サーキット Circuit 7425

作業性 efficiency

正確性 accuracy

## フルストロック式エアロックを採用

### Ergo Design

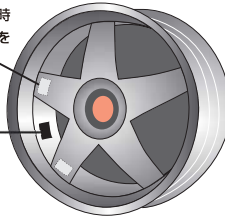
主軸が作業者に近い手前に位置し、  
”自然な姿勢”でホイールの取付作業が可能。  
作業者に優しい設計。



### スプリットプログラム

スポークタイプのリム裏面修正時  
表からウェイトが見えない位置を  
指示。

口の位置（スポークの裏側）に  
ウェイトを分散させてウェイト  
を見えないようにします。  
■の位置は、従来のウェイト  
貼付位置です。



### ■その他の機能も満載

- 位相ロック電磁ブレーキ採用  
ウェイト修正位置でホイールをロックしますので位置（位相）ズレなく、修正ウェイトの取付が簡単に実施できます。
- ベストマッチング機能搭載  
位相合わせ（タイヤとリムの理想的な位相）をバランサーが演算し、ポジションを指示します。
- 直感的な操作パネル  
修正位置をスクロール式選択ではなく、表示パネルから直接選択できます。

## 最先端の機能と ソフトを搭載したプロモデル

### 充実の先端機能 -1

■内面修正位置指示レーザー



貼付しやすい”5時”  
位置を照射します！

### 充実の先端機能 -2

■ウェイトクリップ

より使いやすく進化！  
貼付ウェイトの位置ズレ防止に効果抜群。  
ポジションはマシンが記憶、指示します。



### 作業効率 アップ



2アクションで  
測定スタートします。

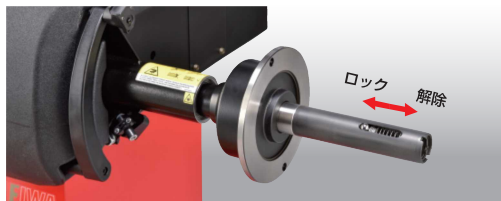
## フルストロック式「エアロック」を採用し、“装着誤差低減”と“作業性向上”を実現！

### ■「装着誤差」を低減し精度の高いバランス測定を実現！



### ■抜群の作業性と精度の高い装着性

1種類のスリーブ（アタッチメント）でワイドに対応。



### ■精度の高い装着を実現するアダプターを用意

#### SR アダプター

ボルト穴を使用してホイール固定をすることで、より精度の高い装着を実現します。4穴ホイール用SR4/SE2、5穴ホイール用SR5/SE2を標準付属品に含めたSRアダプター付き仕様もご用意しています。



振動につながる「残留アンバランス」をトコトン低減する  
“精度の高い装着性”と“測定精度”を実現します。

#### ①スピーディなホイールのロック作業

ロックハンドルの手動取付（手回し）不要。

#### ②両手でのホイールセットが可能（ロック作業が自動のため）

ペダル操作によるホイールのロック / 解除が作業性を大幅アップさせると共に装着誤差を低減。

大口径、ハイパフォーマンスタイヤや SUV 装着の重量ホイール作業時に非常に有効です。

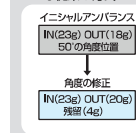


## 快適ドライブを実現する 最先端の測定

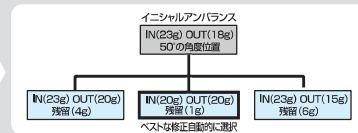
### ■スタチックミニマイジング

5g 単位のウェイト修正の場合は OUT/IN の位相を考慮しステアリングの振動要因となるスタチックアンバランスが少なくなる組み合わせを指示。プレミアムなバランス修正が快適走行をアシストします。

#### ●従来の方式



#### ●CIRCUITスタチックミニマイジング



IN(23g) OUT(18g) のアンバランスが 50°の角度位置で存在する時、サーキットは修正の選択域の中から残留アンバランスの最も少ない「修正データ」を自動的に検出します。