

仕様

型式	Ks-82ST	Ks-81ST	Ks-82AR	Ks-81AR
電源	3相・200V	単相・100V	3相・200V	単相・100V
ブレーカー容量	5A	15A	5A	15A
ホイール取付方式	ワンタッチクイックナット [主軸径φ30]		エアロックシステム [主軸径φ40]	
測定範囲	適用リム径	2~30インチ		
	適用リム幅	2~15インチ		
	測定重量	最大75kg		
	測定範囲	0~500g		
入力方式	リム径	自動 (10~26インチ)	自動 (10~26インチ)	
	リム幅	アルミ:自動/スチール:手動	アルミ:自動/スチール:自動	
	ディスタンス	自動	自動	
測定方式	ハードタイプ両面同時測定			
位相検出・ロック	位相自動検出・電磁ロック			
測定回転数	約110rpm (50/60Hz)			
モーター	0.15kW 8P			
使用空気圧	-		400kPa	
本体重量	約140kg		約161kg	
標準装備	タイヤガード、SS向け防爆仕様			

標準付属品

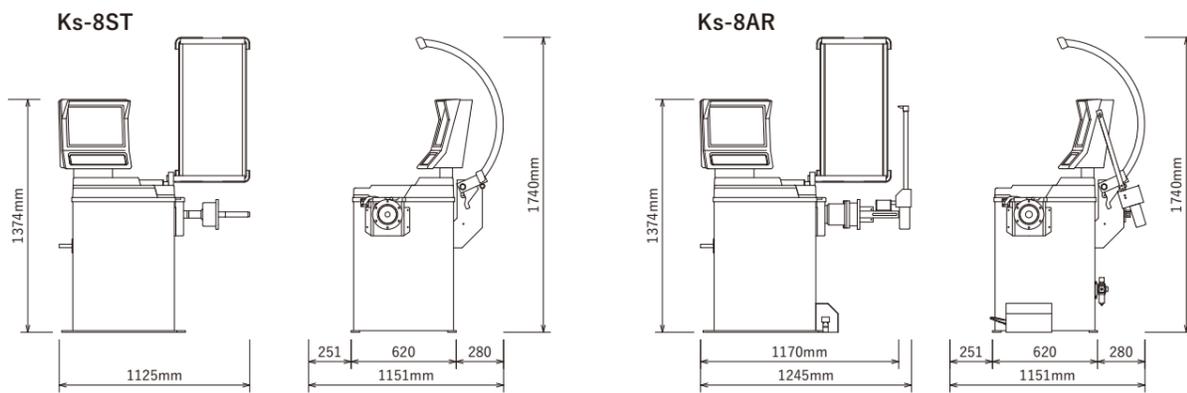
クイックナット仕様 [主軸径φ30]



エアロック仕様 [主軸径φ40]



本体寸法



オプション

LEDライン装置



タイヤリフト L-1000C



タイヤリフト L-1200



ウエイトヒーター BH-40



4Lコーンセット



LTコーンセット



MCアダプターセット



その他

- フランジアダプターセット (3・4・6穴/5穴)
- ハブ無アダプターセット
- MCアップグレードセット (19mm)
- MCアップグレードセット (プロフェッショナル)



タイヤリフトはオプション

革新的技術

短時間・高安全性





大きく見やすいディスプレイ



- ① イン側グラム表示・リム径表示
- ② イン側ポジション表示
- ③ アウト側グラム表示・リム幅表示
- ④ アウト側ポジション表示
- ⑤ ディスタンス表示
- ⑥ 修正箇所ランプ
- ⑦ 各モードランプ
- ⑧ 各スイッチ
- ⑨ ストップスイッチ
- ⑩ スタートスイッチ

測定回転数約110rpmと低速測定により
測定時間の短縮とともに
タイヤガードの標準装備を含め安全性が一段と向上

ARオリジナル



エアーロックシステム

足踏みペダル操作による取付けで両手でホイールを持ちながらセットを行えますので、取付け時の誤差を低減できるとともに、スピーディーで確実な固定作業につながります

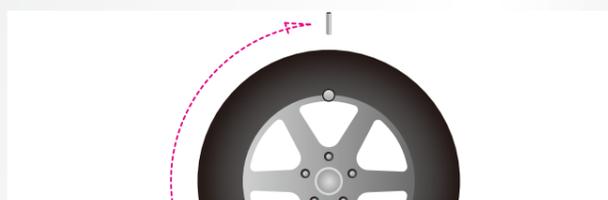


リム幅自動入力システム ＝アウトサイドゲージ

両面打込みモードの際、リム幅データ入力を自動で行い作業性が向上します

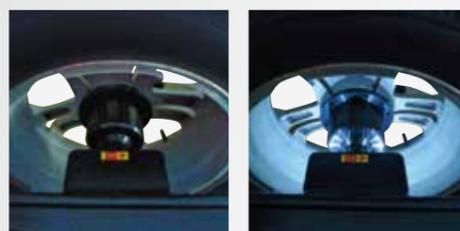


共通の特長および機能



オートポジションサーチシステム

アンバランスの測定終了と同時にイン側の修正位置で自動停止しロックを行います次にNEXTスイッチを押すとアウト側の修正位置で自動ロックを行いウエイトの取付け作業が一段と向上します



消灯時

点灯時

LED照明装置 [Luce]

スケールデータ入力時および測定回転後にLEDが点灯しますので、ホイールの内面が大変見やすく作業を行えます



通常のウエイト貼付け



WASによる分割貼付け

WAS機能 [隠しウエイト]

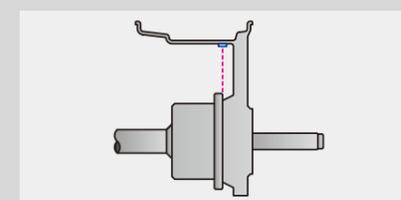
外側に貼付けるウエイトをスポークの裏側2箇所分割して隠し貼付するためホイールの美観を損ないません

新たな装備とその他の機能も満載



タイヤガード標準装備

安全性向上のためタイヤガードを標準で装備しました



アルミ簡易データ入力

アルミホイールでのアウト側修正位置をフランジ面に固定することでリム幅入力を省略する測定方式です



自動入力→アルミオートシステム

スケールをイン側に当てるとディスタンス・リム径が入力され、次にアウト側に当てることで修正面幅が入力されます

マッチング機能

タイヤとリムの理想的な位相合わせをバランスが演算しウエイト量が減少するようベストポジションを指示します

豊富な電源仕様

3相・200Vをはじめ、単相・100Vの電源仕様を標準で設定 またSS店設置対応の防爆仕様が標準装備となります

●3相・200V仕様型式
Ks-82ST、Ks-82AR

●単相・100V仕様型式
Ks-81ST、Ks-81AR

位相ロックシステム

LOCKスイッチを押すことでウエイト修正位置でホイールを電磁ロックしますのでウエイトの取付けが確実・正確に行えます

再演算機能

正しいデータを再入力することで再度の回転測定をしなくても正しいウエイト修正位置およびウエイト量を表示します

自己診断機能

ホイールバランスを高精度に保つため、各部のチェックを容易に診断できます