

タイヤチェンジャー

| 商品番号 | WS3299-835H | WS3299-834H | WS3299-833H | WS3299-832H | WS3299-831H | WS3299-830H |
|-------------|---------------------|-------------|-------------|---------------------|-------------|-------------|
| 型式 | RSW-05EZ | RSW-03 | RSW-02 | RSW-01M | RSW-01 | RSW-00 |
| 適用リム径 | 10~22インチ | | | | | |
| 適用リム幅 | 3.5~13インチ | | | | | |
| 最大タイヤ[径×幅] | 1,100×350mm | | | | | |
| ブームタイプ | ブーム転倒タイプ | | | | | |
| 標準 装備品 | ビードプレス | ● | ● | ● | ● | ● |
| | マウントプレス | ● | ● | ● | ● | ● |
| | インフレーター | ● | ● | ● | ● | ● |
| | コンパクトプレス | ● | ● | ● | ● | ● |
| | レバーレス装置 | ● | ● | ● | ● | ● |
| モーター | 0.75 kw | | | | | |
| 電源 | 3相200V 50/60Hz | | | | | |
| 使用空気圧 | 1.0MPa | | | | | |
| 本体寸法[W×D×H] | 1,790×1,810×1,920mm | | | 1,275×1,810×1,920mm | | |
| 本体質量(約) | 460kg | 435kg | 410kg | 365kg | 355kg | 280kg |

※本体寸法はアーム等の稼働範囲を考慮したMAX寸法となります。 ※標準装備品：(●) 標準装備、(▲) オプション、(―) 設定なし

| 品名 | 商品番号 |
|-----------------------|--------------------|
| タイヤレバー | RSW-05EZ-01M-02-03 |
| RSW-00-01-21 | WS3299-0040 |
| チャック爪用スライダカバー | WS3299-0041 |
| タイヤ爪用 | WS3299-0020 |
| ヘッドプロテクター(5個セット)※1 | WS3299-0120 |
| シヨルダールプロテクター(5個セット)※1 | WS3299-0130 |
| FRLユニット | WS3299-P001 |
| ハンドゲージ | WS3859-80TC |
| ビードブレーカー用ブレッドプロテクター | WS3299-0110 |

※1 出荷時は各1個付属

| 品名 | 商品番号 |
|----------------|-------------|
| 2スピード仕様※2 | WS3299-9200 |
| タイヤリフト仕様※2 | WS3299-9300 |
| 内蔵式エアインフレーター装置 | WS3299-0300 |
| 自動エア充填機 | WS3299-0603 |
| ペダル連動ゲージ※2 | WS3299-9110 |
| SS向け防爆仕様 | WS3299-0100 |
| 2輪対応アタッチメント | WS3299-2010 |
| カートアタッチメント | WS3299-0900 |

※2 RSW-21は設定なし

ホイールバランサー

| 商品番号 | WS3251-411H | WS3251-410H |
|-----------------|-----------------------|------------------------------------|
| 型式 | NSR-X | NSR-S |
| 測定回転数 | 240rpm | 240(50Hz)~280rpm(60Hz) |
| 適用リム径 | スケール:10~20インチ | スケール:10~18インチ |
| | 手動:10~30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 | |
| 測定方法 | ハードタイプ両面同時測定 | |
| ホイール取付 | ワンタッチクイックナット(主軸径φ40) | |
| | ディスタンス・リム径 | |
| 標準 装備品 | 自動入システム | ● |
| | アルミオートシステム | ● |
| | オートポジションサーチ | ● |
| | WASシステム | ● |
| | LED照明装置 | ● |
| | レーザーセンサー全自動入力 | ● |
| | リム幅自動入力 | ● |
| | タイヤガード | ● |
| | ファインモードスイッチ | ● |
| | 位相ロックスイッチ | ● |
| ディスタンス入力 | 位相ロック解除スイッチ | 位相ロックスイッチ |
| リム径入力 | 自動:スケール/手動:テンキー | 自動:スケール/手動:++キー 自動:スケール/手動:++キー |
| リム幅入力(アルミホイール) | | 手動:++キー |
| リム幅入力(スチールホイール) | 手動:テンキー | 手動:++キー |
| モーター | 0.4Kw | |
| 電源 | 3相200V 50/60Hz※1 | |
| 本体寸法[W×D×H] | 1,115×575×1,205mm | 1,025×430×1,030mm |
| (タイヤガード装着時) | (1,190×1,210×1,830mm) | (1,095×1,210×1,830mm) |
| 本体質量(約) | 150 kg | 110 kg |

※標準装備品：(●) 標準装備、(▲) オプション、(―) 設定なし

※1 NSR-Sの電源(モーター)は単相100V 50Hz/60Hzへの変更も可能です。

| 品名 | 商品番号 | |
|---|---------|-------------------------------|
| 標準付属品 | φ40用コーン | (S): 4.5~6.6 mm WS3251-P01D |
| | | (M): 6.2~8.2 mm WS3251-P01E |
| | | (L): 7.8~9.8 mm WS3251-P01F |
| | | (LL): 9.4~11.4 mm WS3251-P02A |
| | | ワンタッチクイックナット WS3251-0800 |
| バックスプリング&カップ、カラー(S・M)、ウエイトハンマー、PC用タイヤバス | | |

| 品名 | 商品番号 | |
|-------|-------------------------------------|---------------------|
| オプション | バランサーセットリフター | L-1000C WS3253-1001 |
| | | L-1200 WS3253-0000 |
| | SS設置用防爆仕様 | 200V※2 WS3251-0100 |
| | フランジアダプターセット(3・4・6穴用/5穴用) | WS3251-00F0 |
| | 4WD車用4Lコーンセット(4Lコーン 11.5~13.0mm) | WS3251-004L |
| | ライトトラック用LTコーンセット(LTコーン 1.20~1.70mm) | WS3251-0600 |
| | タイヤガード | WS3251-0201 |

※2 NSR-X、NSR-S対応

その他のオプション

エア充填時のタイヤ破裂危険防止に

セーフティーケージ PSC-01 シリーズ

- エア充填時のタイヤ破裂による危険を防ぎます。
- マイコン化により、充填ミスによる事故発生を保護回路がシャットアウトします。(PSC-01 β)
- 不良タイヤへの充填時、排気ボタンで、タイヤ内のエアを強制排気します。(PSC-01 β)

| 商品番号 | WS4436-0000 | WS4436-1000 |
|--------|-------------|-------------|
| 型式 | PSC-01 | PSC-01 β |
| 最大タイヤ径 | 800mm | |
| 最大タイヤ幅 | 350mm | |
| 充填方式 | ― | 自動充填 |



WS4436-1000

タイヤチェンジャー / ホイールバランサー 総合カタログ



Tire Changers / Wheel Balancers



KOWA 興和精機株式会社

URL: <https://www.kowa-seiki.co.jp/>



<販売店>

本社 〒111-0055 東京都台東区三越2-15-18 宮田金 眞ビル7F TEL(03)5822-0855 FAX(03)5822-0850 関西・四国・中国 〒562-0034 大阪府箕面市西宿2-6-16 TEL(072)749-0007 FAX(072)749-0008
 東日本 〒111-0055 東京都台東区三越2-15-18 宮田金 眞ビル7F 九州 〒811-1346 福岡県福岡市南区老司3-15-13 TEL(03)5822-0820 FAX(03)3862-8877 TEL(092)567-6200 FAX(092)567-6208
 中部 〒465-0035 名古屋市名東区豊が丘713 TEL(052)778-4578 FAX(052)778-4579

KOWA SEIKI CO., LTD.

タイヤチェンジャー

標準装備がさらに使いやすくバージョンアップ!

■垂直アームカバー【全機種】

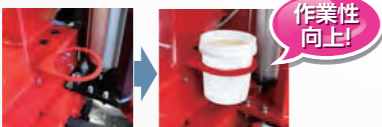
垂直アームへのゴミの付着防止と作業時の安全性の向上に貢献します。



安全性向上!

■タイヤクリーム受け【全機種】

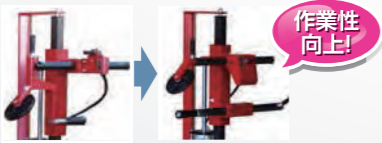
タイヤ交換時に欠かせないタイヤクリーム受けを搭載し、作業性の向上に貢献します。
※タイヤクリームは付属しておりません。



作業性向上!

■ビードプレス装置の上下ローラー単独稼働仕様【01 02 03】

ビードプレスがタイヤに干渉することなく作業が可能となりました。



作業性向上!

タイヤチェンジャー 装備



ビードプレスによる細込作業
※05EZ/01M/01/02/03



リムプレスによるチャック補助
※05EZ/01M/02/03



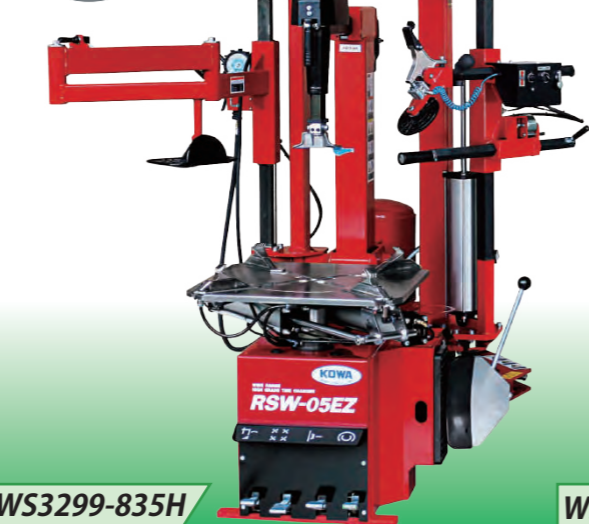
ビードリフティング操作
※05EZ/01M/01/02/03

レバーレス装置搭載フル装備機種

RSW-05EZ

- ビードプレス装置
- マウントプレス装置
- 手動エア充填機
- 内蔵インフレーター

■レバーレス
脱着簡単なタイヤはレバー操作で、扁平タイヤ・ランフラットタイヤ等はレバーレス作業で、簡単・確実・安全な取り外しが行えます。



WS3299-835H

内蔵式インフレーター搭載モデル

RSW-03

- ビードプレス装置
- マウントプレス装置
- 内蔵インフレーター



WS3299-834H

ビードプレス/マウントプレス装置付

RSW-02

- ビードプレス装置
- マウントプレス装置



WS3299-833H

コンパクトプレス付

RSW-01M

- コンパクトプレス装置
- 内蔵インフレーター(オプション)



WS3299-832H

2輪車タイヤ交換に最適!
専用アタッチメント(オプション)の装着で13-25インチに対応可能です
WS3299-2010

ホイールバランサー

機能充実モデル

NSR-X

- 自動入力システム
- オートポジションサーチシステム
- WASシステム
- アルミオートシステム
- ファインモードスイッチ



WS3251-411H

際立つ精度と機能を搭載したモデル

NSR-S

- 自動入力システム
- 位相ロックシステム
- WASシステム
- ファインモードスイッチ



WS3251-410H

WS3251-41CH
タイヤガード付

ホイールバランサー 装備

■自動入力システム

ディスタンスゲージをリムに当てるだけで、ディスタンスとリム径が自動入力されます。危険防止のためゲージが戻っていない場合は、スタートスイッチを押しても回転しません。



■WASシステム(ウェイトアナライザーシステム)

スポークホイールの修正時、ホイールの美観を損なわない様に、スポークの裏側に隠してウェイトを貼れるようになります。



■位相ロックシステム

ロックスイッチを押すと、アンバランスポイントでブレーキが作動して、ウェイトの打ち込み位置が明確になります。

■ファインモードスイッチ

通常5g単位で表示しますが、ファインモードによりワンタッチで、1g単位表示のファインモード切替ができます。

■自己診断機能

高精度に保つための、容易な自己診断機能があります。

■OKサイン表示

修正が完了するとパネルのOKサインが点滅して作業者に知らせます。

■再演算機能

間違ったホイールデータで測定した場合でも、正しいデータを再入力すれば、回転させなくても正しい位相バランス量を表示できます。

■主軸径φ40およびワンタッチクイックナット標準

標準付属品

- コーン(S-M-L-LL-3L)



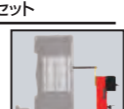
オプション

重いタイヤをバランサーへ容易にセット

タイヤセットリフター

WS3253-0000

- 適応タイヤ 580mm以上
- リフト能力 75kg
- 使用空気圧 1MPa



セット状態

ビードプレス装置付

RSW-01

- ビードプレス装置
- 内蔵インフレーター(オプション)



WS3299-831H

スタンダードタイプ

RSW-00

- 内蔵インフレーター(オプション)



WS3299-830H

標準付属品

■R・F・Lユニット



■タイヤレバー



■チャック爪用スライダーカバー(4ヶセット)



■タイヤ爪用ヘッドプロテクター ショルダープロテクター(各1個)



■ビードプレーカー用ブレードプロテクター



オプション

■2輪対応アタッチメント



13-25インチ対応
WS3299-2010

■カートアタッチメント

7-19インチ対応
WS3299-0900

■内蔵エアインフレーター装置



WS3299-0300

■自動エア充填装置



WS3299-0603

■タイヤリフト仕様



WS3299-9300

■ペダル連動ゲージ



WS3299-9110

■2スピード仕様



WS3299-9200