

■仕様

商品型式			NS100
リム径	外側クランプ	インチ	12 ～ 24
適用リム幅	インチ		3.5 ～ 13
最大タイヤ幅	mm		350
最大タイヤ外径	mm		1,100
ターンテーブル回転方式			1 速式 (標準 / 防爆)
1 回転時間 sec.			12 (標準 / 防爆)
ペダル機能	マウンティングアーム	上→前方位置 / 下→後方位置	
	ホイールクランプ開閉	下→閉 / 上→開	
	ターンテーブル回転	下→正回転 / 上→逆回転	
	ビードブレーカー作動	下→作動 / 中間→停止	
マウンティングアーム動作			前後傾倒・ペダル操作式 / エア駆動
アームロック操作			アームロック・ボタン操作式 / エア駆動
電源 / モーター			kW 三相 AC200V 50-60Hz / 0.75
使用空気圧			kPa 800 ～ 1,000
重量			kg 約 515

■装備オプション

品 名	型 式
内蔵型リフト装置 (後付け不可)	NS100/95-L
別置き型リフト装置	PL-80
別置き型リフト装置 (スライド機構付)	PL-80SL
収納ボックス	NS100/95-BOX
自動式エア充填装置	NS100/95-PA-01
MC用アタッチメント (4 ケ)	NS100/95-MCAT
カート用アタッチメント (4 ケ)	NS100/95-CRTAT
ホイール受けプロテクター (4 ケ)	NS100/95-WP
嵩上げビードブレーカー受け	NS100/95-WRBBAT
LT 対応ブレーカー受け	NS100/95-LTBBAT

※オプションの自動式エア充填装置を選択した場合は、フットエア充填装置は付属しません。

■標準付属品

品 名	型 式
A. タイヤレバー	NS100/95-TL
B. タイヤレバープロテクター	NS100/95-TLP
C. スライドカバー C	NS100/95-SCC
D. ヘッドプロテクター E	NS100/95-HPE
E. ショルダープロテクター E	NS100/95-SPE
F. ビードブレーカー用プロテクター (出荷時取付済)	NS100/95-BBP
G. タイヤクリーム (スポンジ付)	NS100/95-TC
H. リムプレス延長シャフト M	NS100/95-RPESM
I. リムプレス延長シャフト L	NS100/95-RPESL
J. リムプレスコーン	NS100/95-RPC
K. サポートバー	NS100-SBAR
L. DTヘッド樹脂爪	NS100-DTH



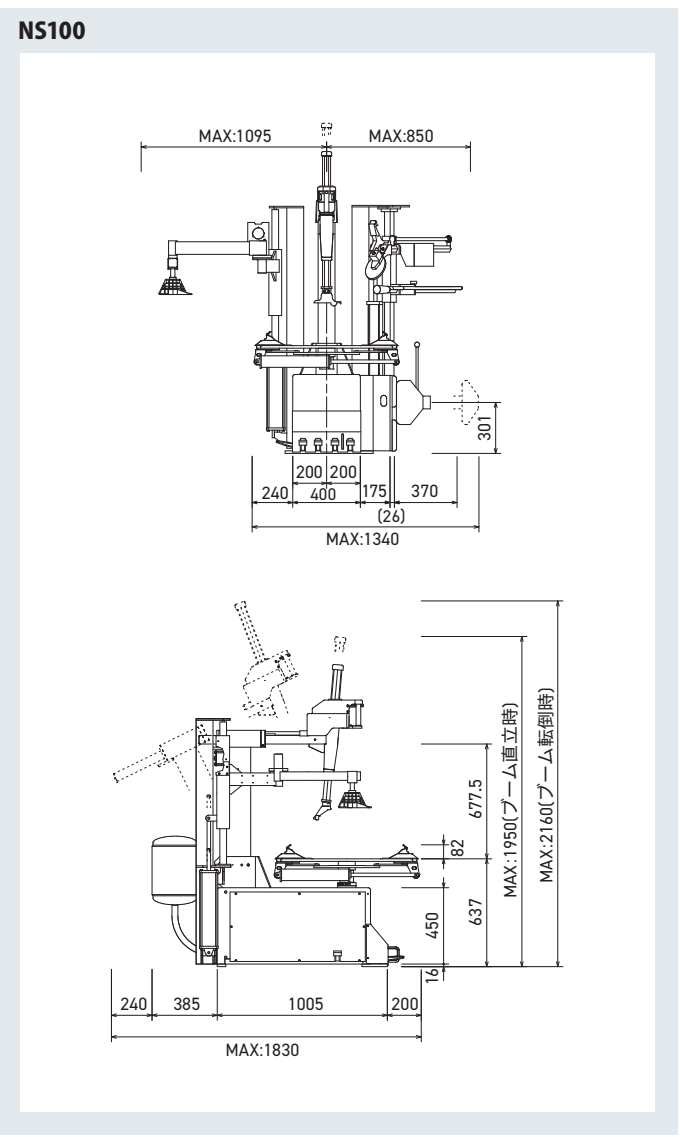
※本仕様・形状等は改良のため、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

■注文型式

品 名	
NS100	本体 (ビードプレス、マウントプレス、フットエア、インフレーター)
NS100-2S	本体 + 2 スピード
NS100-2SB	本体 + 2 スピード + エアブレーキ
NS100-H	本体 + ハンディビードブレーカー
NS100-2SH	本体 + 2 スピード + ハンディビードブレーカー
NS100-2SBH	本体 + 2 スピード + エアブレーキ + ハンディビードブレーカー
防爆仕様	
NS100-G	本体 + 防爆仕様
NS100-GH	本体 + 防爆仕様 + ハンディビードブレーカー

※ AC200V / 三相 / 50-60Hz / 1.5kW 低速は 12sec. / 回転、高速は 6sec. / 回転
注：防爆仕様はモータが防爆構造モータ (電源 AC200V / 三相 / 50-60Hz、出力 0.75kW の 1 速式) となり、モータスイッチ位置は床上 600mm 以上になります。
注：本体以外の各種仕様は納入後の取付けはできません。

■仕様図



**安全に関する
ご注意**

●ご使用前に「取扱説明書」を
よく読みの上、正しくご使用ください。

株式会社 **イヤサカ** 本社 / 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9
TEL.03-3833-6110 FAX.03-5688-7074
https://www.iyasaka.co.jp/

札幌支店	〒003-0873	札幌市白石区米里 3 条 2-1-5 ☎(011)875-7100 (代)
仙台支店	〒983-0835	仙台市宮城野区大槻 10-23 ☎(022)257-3251 (代)
東京支店	〒113-0034	東京都文京区湯島 3-26-9 ☎(03)3833-6116 (代)
関東支店	〒331-0046	さいたま市西区宮前町 503-1 ☎(048)624-3257 (代)
名古屋支店	〒460-0012	名古屋市中区千代田 5-14-28 ☎(052)251-5831 (代)
大阪支店	〒541-0058	大阪市中央区南久宝寺町 4-3-6 ☎(06)6251-8581 (代)
広島支店	〒739-0323	広島市安芸区中野東 2-4-31 ☎(082)892-0391 (代)
福岡支店	〒812-0871	福岡市博多区東雲町 4-3-8 ☎(092)581-8480 (代)
本社営業部	〒113-0034	東京都文京区湯島 3-26-9 ☎(03)3833-6114 (代)

IYASAKA

Leverless Tire Changer

NS100



デュアルツールの搭載でレバーレス操作を可能にした NSシリーズのフルスペックモデル

NS100

堅牢なつくりと優れた操作感により、
ワイドで重量のあるタイヤ交換作業でも
安定した作業性を発揮します。
ビードアップ機能を持つインフレーターを搭載。
本体側面の足踏みペダルで、
よりスムーズに作業を行うことができます。



インフレーター装置

ビードの上がりにくいSUV・
LTタイヤを、迅速にビード
アップします

扁平タイヤ・ランフラットタイヤの 交換作業を強力にサポート！！

マウントプレス装置



ビードプレス装置、マウントプレ
ス装置の併用によりロープロ
ファイルタイヤの組込を強力に
サポートします



リムプレスによるチャック補助

ビードプレス装置



ビードプレスローラーによる
組込作業



ビードアップローラーでの持ち
上げ



リフト装置、ハンディコントロールビードブレーカーは
オプションです

2つの機能をひとつにしたデュアルツール

デュアルツールを反転することで、レバーレス操作を可能にする
DTヘッド、タイヤ組込み時のBPローラーに切り替わります

BPローラー

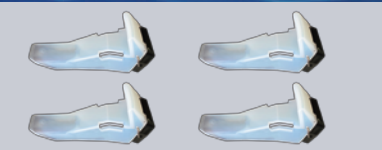
DTヘッド

2ウェイシステム

本機はツールの付け替え等も一切なく、困難なタイヤの場合は
レバーレス操作で一般的なタイヤでスピード作業重視の場合は
通常のタイヤレバー作業が行えます

タイヤ・ホイールの保護

タイヤ・ホイールとの接触部分には樹脂製のカバーなどを採用しました。
タイヤ・ホイールを傷めてしまうリスクを抑え、安全・安心の作業を実現します。



樹脂カバー付ホイールクランプ



樹脂カバー付ビードブレーカ



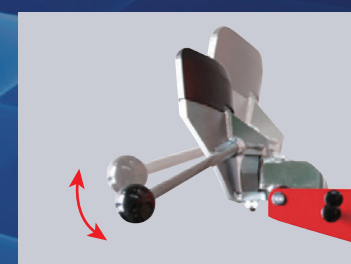
樹脂カバー付タイヤレバー

強力・確実なビードブレーカ

大きくなったホイールサ
ポートはタイヤを安定して
支え、ビード落とし作業を確
実にします。さらにビードブ
レーカは2段階の開度調整
式でタイヤ・ホイールのサイ
ズ・形状に合わせやすくなっ
ています。

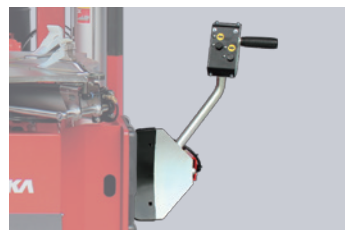


ワイドになったホイールサポート



開度調整付ビードブレーカ

装備オプション



ハンディコントロールビードブレーカー
(後付け不可)

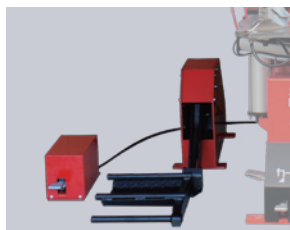
足踏みに比べ手元を見ながら操作可能で
安全かつ正確な作業が可能に



内蔵型リフト装置

NS100/95-L (後付け不可)

省スペースで大型・SUV・LT等の重量の
あるタイヤ持ち上げをサポート



別置き型リフト装置

PL-80

大型・SUV・LT等の重いタイヤを持ち上げる
際に威力を発揮



別置き型リフト装置(スライド機構付)

PL-80SL

スライド機構によりテーブル上へのタイヤセットが
容易に



収納ボックス

NS100/95-BOX

手工具、バルブキャップ
等を収納でき作業環境の
整理整頓に



自動式
エア充填装置

NS100/95-PA-01

ビードアップ用充填と設
定空気圧まで調圧し終了
をブザー通知する2モー
ド搭載



MC用
アタッチメント(4ヶ)

NS100/95-MCAT-0

バイク用アタッチメント
(12~24インチ対応)



カート用
アタッチメント(4ヶ)

NS100/95-CRTAT

カート用アタッチメント
(10~20インチ対応)



ホイール受け
プロテクター(4ヶ)

NS100/95-WP

ホイールの傷つき・チャッ
キング時のスライドを防
止。マグネット着脱式



嵩上げ
ビードブレーカー受け

NS100/95-WRBBAT

幅狭サイズのタイヤの
ビード押しに最適



LT対応
ブレーカー受け

NS100/95-LTBBAT

ライトトラックのタイヤ
のビード押しをサポート