EXCEED Iota/Iota Pro　仕様/装備・標準/オプション・サポート機器

型式	EXCEED-Iota	EXCEED-Iota　Pro
適用リム径	10～26インチ(10-22/12-24/14-26)	
適用リム幅	3.5～14インチ	
最大タイヤ	径1,100mm×幅380mm	
電源	3相・200V　50/60Hz	
モーター	0.75/1.5kw　2スピード　エアブレーキ付き	
ブレーカー容量	20A以上	
使用空気圧	1,000kPa	
本体重量	約755kg	約780kg

※改良のため予告なく仕様を変更させていただくことがあります。

- タイヤレバー
- スライダーカバー
- ヘッドプロテクター
- ショルダープロテクター
- ブレードプロテクター
- タイヤクリーム
- リムプレスコーン
- リムプレス延長軸
- DTヘッド
- サポートバー

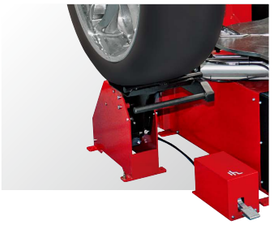
右側サポート	デュアルツール	レバーレス装置 ビードプレス装置
	ビードアップ装置	
	サードプレス装置	
左側サポート	マウントプレス装置 ホイールプレス装置	
ターンテーブル	テーブル回転2スピード仕様 エアブレーキモーター仕様 インフレーター仕様 ホイール受けプロテクター	
ビードブレーカー	ハンド式ビードブレーカ	
エア充填機	自動充填式「PA-01」	
その他	LTセット(LTヘッド、ブレーカー受け) 小物収納ボックス	

ブーム部	シリンダー昇降式アーム:標準 スプリング昇降式アーム:選択式
ブレーカー操作	ハンド式ブレーカー:標準 フット式ビードブレーカー:選択式
タイヤクリーム噴射	オプション(Proタイプは標準)
ペダル連動エア充填	オプション
タイヤリフト仕様	右側出し:オプション 左側出し:オプション&選択式
防爆仕様※	オプション(Proタイプは不可)

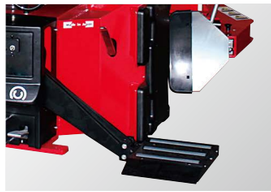
※テーブル回転は1スピード、エアブレーキモーターなし

■タイヤリフトPL-80SL

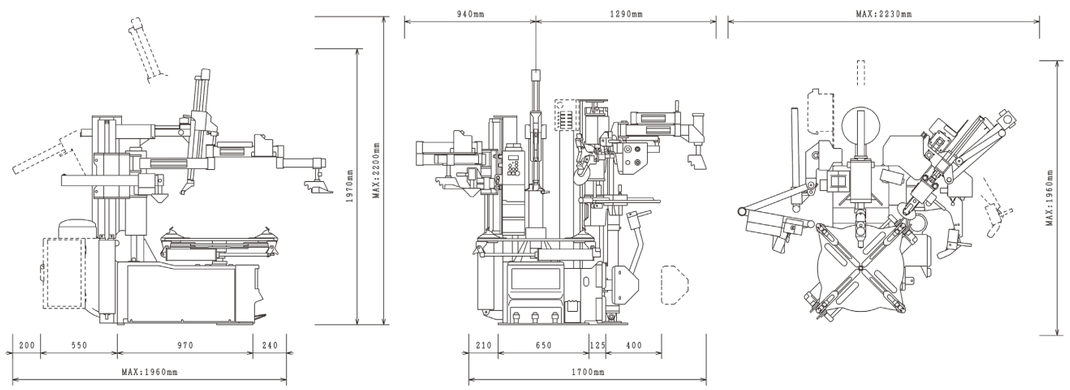
■タイヤリフトPL-80



■内蔵式タイヤリフト



EXCEED Iota/Iota Pro　本体寸法



ONODANI ［小野谷機工株式会社］

本社／福井県越前市家久町63-1 ☎0778-22-2124
札幌営業所 ☎011-791-8588　仙台営業所 ☎022-255-7408　秋田営業所 ☎018-800-2556　東京営業所 ☎03-5970-6011　新潟営業所 ☎025-281-8251
名古屋営業所 ☎052-354-1021　福井営業所 ☎0778-21-0335　大阪営業所 ☎06-6701-7315　広島営業所 ☎082-943-8455　四国駐在所 ☎082-943-8455
岡山駐在所 ☎082-943-8455　福岡営業所 ☎092-582-6743

U-23-05

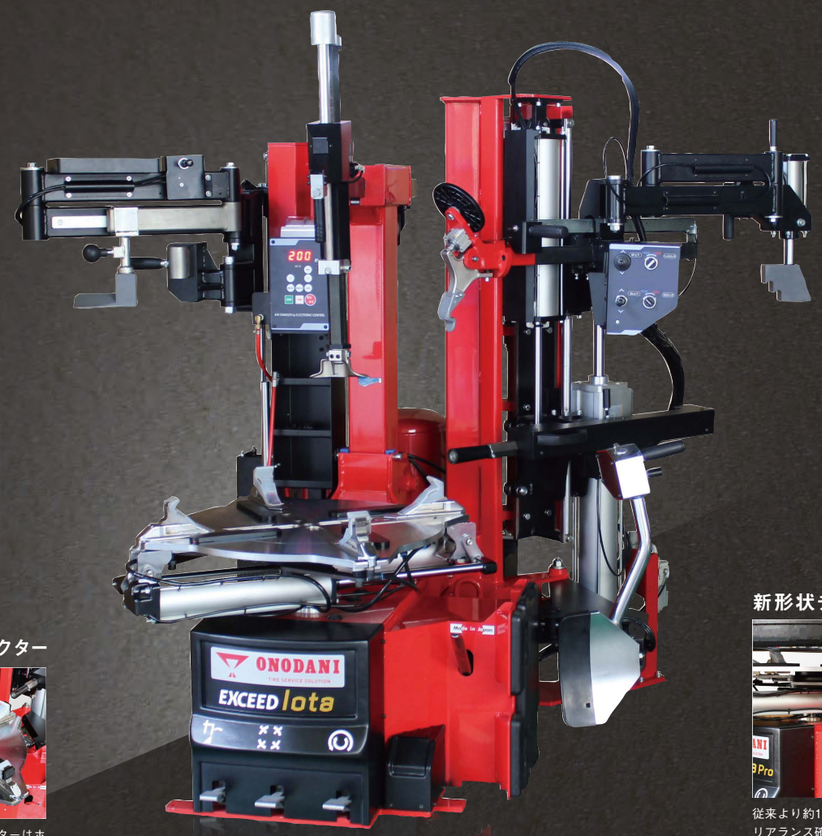
Made in Japan

EXCEED Iota
EXCEED Iota Pro

四半世紀の時を重ね
新たなEXCEEDの始動

ONODANI
TIRE SERVICE SOLUTION

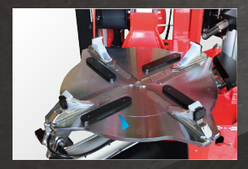
第9世代エクシードが進化を遂げてデビュー　EXCEED Iota



新型自動エア充填機

縦型でスタイリッシュな自動
エア充填機「PA-01」

ホイール受けプロテクター



マグネット取り外し式プロテクターはホイールの傷付き防止やチャッキング時のスライダー干渉を防ぎます

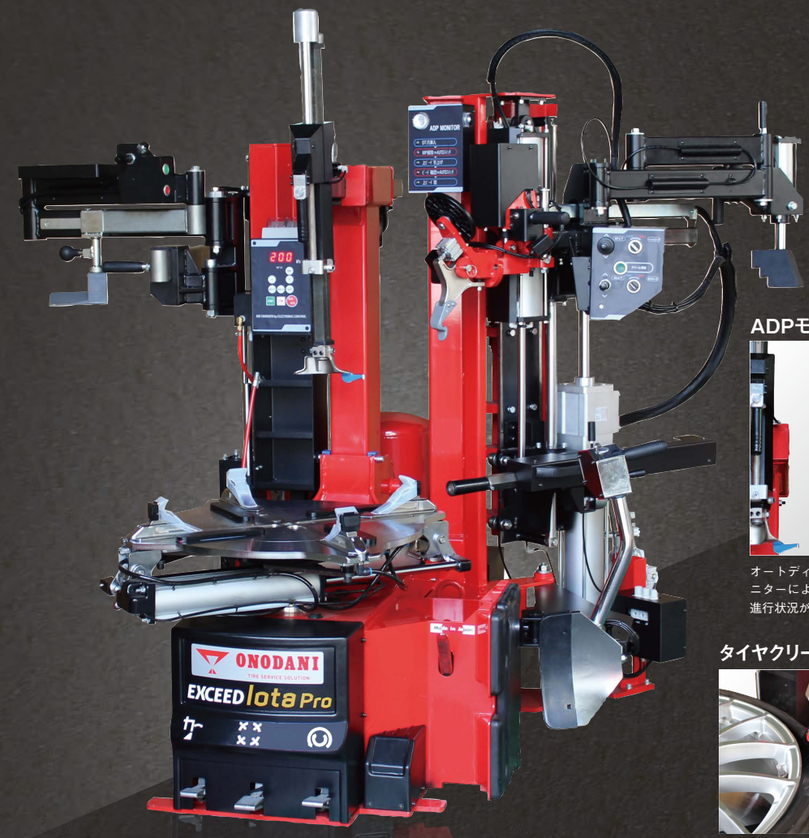
新形状チャック爪

従来より約13mm高い位置で固定しクリアランス確保やビードアップローラー差し込みが容易に行えます

ハンド式ビードブレーカー

手元レバーの操作により楽な姿勢でビード落とし作業を行えます
また衝撃緩和機能が設けられブレーク時の反動がなく安全性も高まりました

セミオートによりレバーレス作業を完遂　EXCEED Iota Pro



ADPモニター

オートディマウントプロセスモニターによりセミオート運転の進行状況が確認できます

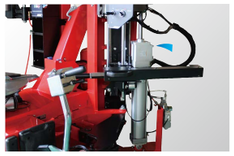
タイヤクリーム噴射

液体タイヤクリームのボタン操作による噴射装置を搭載

操作性が向上したレバーレス操作　［タイヤビードに負担を掛けないビード外し］

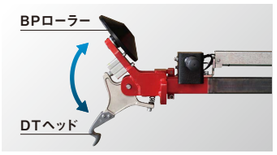
新形状のDTヘッド

新DTヘッドは上ビードをしっかりキャッチし落としません



ロック式シリンダー採用

止めた位置で上下のロックが掛かるシリンダー採用でデュアルツールの浮き上がりがなくなります



デュアルツールのワンタッチ反転

2つの機能をひとつにまとめたデュアルツールはロック解除ボタンを押すだけのワンタッチでツール反転を行えます

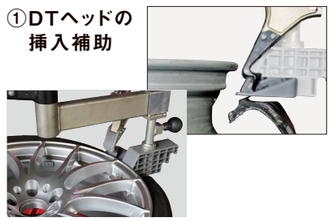
LTタイヤ対応

剛性の高いプレス装置とLTヘッドの標準装備でLTタイヤのレバーレス作業が可能です

［レバーレス機能の概要］

①DTヘッドをタイヤビード部の隙間に差し込み、②ビード部をDTヘッドでキャッチした状態から
③そのままホイールの上面まで引き上げ、テーブル回転を行うことで上ビード外しを行います

①DTヘッドの挿入補助



②DTヘッドの完全挿入

③上ビード引上げ

ファーストビードのディマウントプログラム搭載　［レバーレスを半自動化することで作業時の負担を軽減］

［手動］DTヘッドのセット

レーザーポインターによる位置決めサポートにより、DTヘッドをホイールの上端にセットします

［自動］DTヘッドの挿入

自動ボタンを押すと、タイヤ回転を行いながらDTヘッドが上ビード内に挿入されます

［自動］上ビードの引上げ

自動ボタンを押すと、DTヘッドがタイヤビード部をキャッチしたまま引き上げられます

［自動］上ビード外し

自動ボタンを押している間、テーブル回転を行いながら上ビードを外していきます

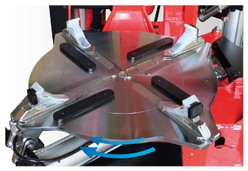
EXCEEDオリジナル特長

サードプレス装置

第3の補助プレスが超偏平タイヤの組込み作業を強力にサポートします

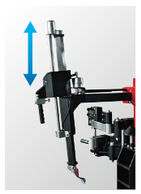
ホイールプレス装置

チャッキング時のホイール押さえをテーブルセンターで確実に行えます



2スピード＆エアブレーキ

高速・低速の2スピード回転に加えピタリと止まるターンテーブル



シリンダー昇降式アーム

ボタン操作でセットするシリンダー昇降式アームで、一般のスプリング昇降式も選択可能です