

# MASTER CATALOG



**AUTOPROFOOT  
EXCEED Iota  
BIGMASTER  
PROSTAGE  
PROSEED  
DYNAMAX  
ACE  
N<sub>2</sub>VALUE  
EasySystem  
ROAD SERVICE CAR**

**EXCEED****EXCEED Iota/Iota Pro**

PC TIRE CHANGER

レバーレス機能において上ビードをキャッチする  
DTヘッドが新しくなり ツールロックも強化され、  
レバーレス操作がさらに進化  
手元レバー操作によるハンド式ビードブレーカーで  
作業が楽に行えます

ファーストビードのディマウントプログラムを搭載し  
レバーレス作業を半自動化するセミオート運転  
(Iota Pro)



適用リム径	10~26インチ
適用リム幅	3.5~14インチ
最大タイヤ	1,100×380mm
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	0.75/1.5kW 2スピード エアブレーキモーター

**EXCEED****EXCEED Iota X  
EXCEED Iota S**

PC TIRE CHANGER



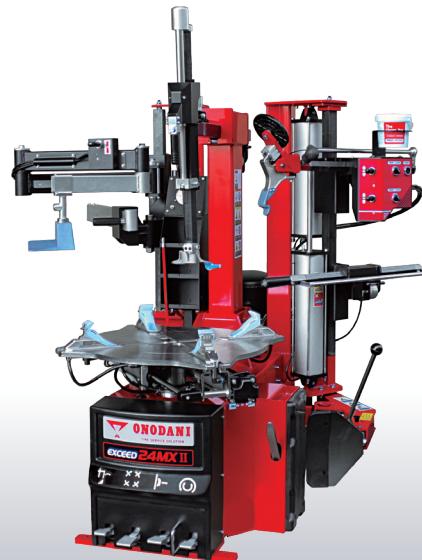
剛性を高めた両側のサポート装置により簡単で確実なタイヤ  
交換作業をアシスト  
レバーレス機能搭載機は、一般的なタイヤは通常のタイヤレ  
バー作業で、また脱着作業困難なタイヤの場合はレバーレス  
操作を行える兼用型タイヤチェンジャー



EXCEED Iota X : レバーレス装置付き  
EXCEED Iota S : レバーレス装置無し

**EXCEED****EXCEED-22MXII(MSII)  
EXCEED-24MXII(MSII)**

PC TIRE CHANGER



コンパクトフレームを採用したエクシードで既存スペースでの  
設置に対応  
レバーレス機能を搭載したMXタイプと非搭載のMSタイプを  
ラインナップ



EXCEED-22MXII : 10~22インチ・レバーレス装置付き  
EXCEED-24MXII : 12~24インチ・レバーレス装置付き  
EXCEED-22MSII : 10~22インチ・レバーレス装置なし  
EXCEED-24MSII : 12~24インチ・レバーレス装置なし

適用リム径	10~22インチ	12~24インチ
適用リム幅	3.5~13インチ	
最大タイヤ	1,100×350mm	
電源	3相・200V 50/60Hz	
モーター	0.75/1.5kW 2スピード エアブレーキモーター	

## PROSTAGE

## PROSTAGE NPS SERIES

PC TIRE CHANGER

作業内容に応じて多彩なラインナップから選べるこの1台  
レバーレス機能を搭載した227DT/247DTのフルスペックモデルも仲間入り



NPS-221/241	タイヤチェンジャー本体
NPS-223/243	ビードプレス装置
NPS-225/245	マルチプレス装置
NPS-227/247	ビードプレス・マウントプレス装置
NPS-225DT / 245DT	レバーレス・マルチプレス装置
NPS-227DT / 247DT	レバーレス装置付きフルモデル
22○ : 10~22インチ対応、24○ : 12~24インチ対応	

適用リム径	10~22インチ	12~24インチ
適用リム幅	3.5~13インチ	
最大タイヤ	1,100×350mm	
電源	3相・200V 50/60Hz	
モーター	0.75kW 1スピード	



## ALMAX

## PC-200 SERIES

PC TIRE CHANGER

省スペース設置を可能にする  
スイングアーム式チェンジャー



PC-200	タイヤチェンジャー本体
PC-201	インフレーター装置
PC-200M	マウントプレス装置
PC-201M	インフレーター+マウントプレス

適用リム径	10~22インチ
適用リム幅	3.5~11インチ
最大タイヤ	900×300mm
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	0.75kW 1スピード

## WINNING

## MC-200 SERIES

MC TIRE CHANGER

アタッチメントの取り付けで  
2輪車用タイヤに対応



MC-200	2輪用チェンジャー本体
MC-200M	マウントプレス装置

適用リム径	10~22インチ
適用リム幅	1.2~6インチ
最大タイヤ	750×220mm
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	0.75kW 1スピード

## CHANGER LIFT

## PL-80SL

SUPPORT EQUIPMENT

テーブル上へのタイヤセットが  
容易になるリフト台横向きおよび  
スライド機構を採用



リフト能力	約80kg
揚程	約820mm
リフト台	水平上昇 スライド機構

## CHANGER LIFT

## PL-80

SUPPORT EQUIPMENT

タイヤチェンジャー横での  
別置きリフトでテーブル高さ  
まで楽々上昇



リフト能力	約80kg
揚程	約530mm
リフト台	垂直上昇

**AUTO PROFOOT****APF-09A/09AF/09BF/09CF/14BF**

TB TIRE CHANGER

ボタンを押すだけのオートマチックTBタイヤチェンジャーで大型タイヤを楽々交換  
 安全性の向上はもちろん、作業負担の軽減と人手不足の解消に貢献  
 TPMSセンサーバルブの回避モードにより、タイヤ脱着交換時のセンサーバルブの  
 破損リスクを回避

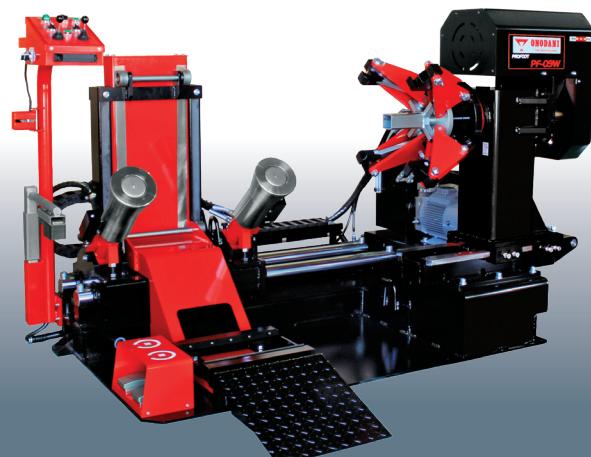


型式	APF-09A/09AF	APF-09BF	APF-09CF	APF-14BF
適用リム径	—	17.5"-6.00/6.50	—	—
	—	19.5"-6.75	—	—
	22.5"-6.75/7.50/8.25	—	—	—
	22.5"-9.00(OFF:117)	—	—	—
	22.5"-9.00(OFF:175)	—	—	—
最大タイヤ	—	—	22.5"-11.75	—
電源	3相・200V 50/60Hz	—	—	22.5"-14.00(OFF:28)
モーター	—	—	—	2.2kW+0.75kW

**PROFOOT****PF-09W**

TB TIRE CHANGER

安全性の高いホイール固定と作業スピード性に優れたダブルビードローラー式チェンジャー  
 ラインレーザー装置が付いてチャッキング作業もスピーディに行えます



適用リム径	16/17.5/19.5/22.5インチ
チャック可能ハブ穴径	φ110~480mm
最大タイヤ	1,100×315mm
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	2.2kW+0.75kW

**BIGMASTER****BMT-850/1250/1250X**

OR～TB TIRE CHANGER

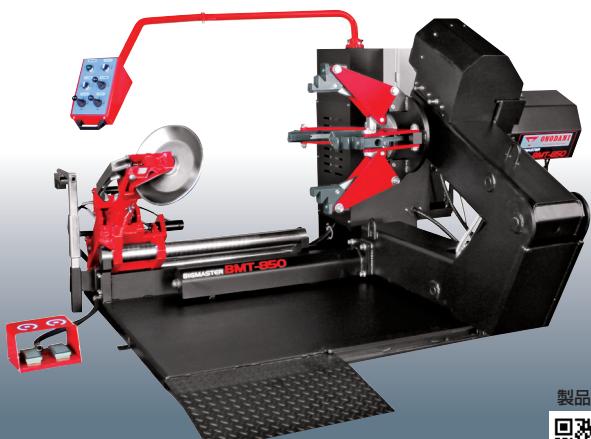
TB・LTはもちろんOR・AGまでがこの1台でOK

BMT-850：最大タイヤ径2,000mm×幅850mmまでのタイヤに対応可能。(29.5R25クラス)

BMT-1250：最大タイヤ径2,400mm×幅1,250mmまでのタイヤに対応可能(24.00R35クラス)

BMT-850/1250：シングルアクション

BMT-1250X：シングル/ダブルアクション切替



型式	BMT-850	BMT-1250	BMT-1250X
適用リム径	16~30インチ	16~35インチ	—
エクステンションバー使用時	30~42インチ	35~52インチ	—
最大タイヤ	2,000×850mm	2,400×1,250mm	—
電源	3相・200V 50/60Hz	—	—
モーター	1.5kW+2.2kW	—	(2.2kW+2.2kW)※3段変速仕様の場合

## PROSUPER

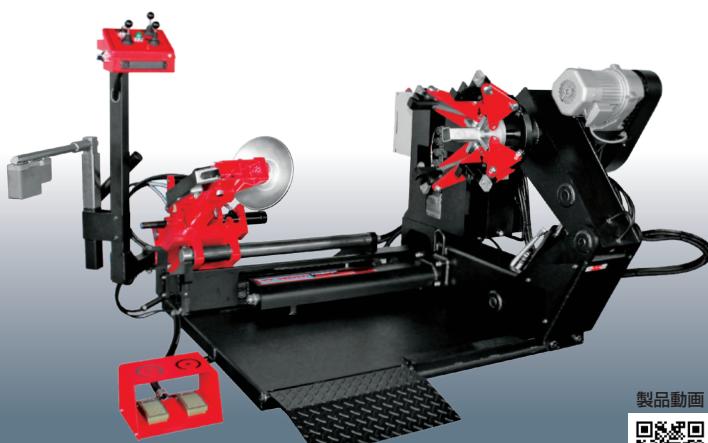
## PSP-235 spec2

OR～TB TIRE CHANGER

コンパクトボディ内にワイドスペック&強力パワーを秘めた23.5-25クラスの  
ORタイヤや最大タイヤ幅700mmで超偏平シングルタイヤも余裕で対応可能



適用リム径	16~26インチ
チャック可能ハブ穴径	φ110~530mm
最大タイヤ	1,700×700mm
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	2.2kW+0.75kW



製品動画



## PROSEED

## PSD-455 spec2

TB TIRE CHANGER

プロシード独自のセンター固定式&ダブルアクション方式  
ツールをロックしたままアーム台が昇降するため任意の高さで作業が可能



適用リム径	16~22.5インチ
チャック可能ハブ穴径	φ110~480mm
最大タイヤ	1,200×455mm
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	2.2kW+0.75kW



製品動画



## POWERMAX

## PMX-100

NO-PUNC TIRE CHANGER

センターシャフト油圧システムによるノーパンクタイヤチェンジャー  
センターリングガイドによるアタッチメントの芯ズレ防止や  
高油圧発生時に警告ブザー音でお知らせする安全増し構造



適用リム径	8~16(20)インチ
プレス能力	MAX100ton
電源	3相・200V 50/60Hz
モーター	3.7kW+0.5kW



製品動画



**DYNAMAX****Ks-MAX**

PC WHEEL BALANCER

多くの機能を満載しMAXの名を継承する最高峰ホイールバランサー  
大型21.5インチのタッチパネル液晶モニターで誰でも簡単にできる操作性を実現



適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約110rpm(50/60Hz)
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW



製品動画

**DYNAMAX****Ks-LAX**

PC WHEEL BALANCER

レーザーセンサーによるセミオート運転機能搭載  
鮮明なタッチパネルによる高い視野性と操作性を実現



適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約110rpm(50/60Hz)



製品動画

**DYNAMAX****NKS-9/9AR**

PC WHEEL BALANCER

液晶タッチパネルによる直感的な操作を実現  
コンパクトなボディに機能満載でスタンダード  
クラスのハイエンドモデル



NKS-9 : ワンタッチクイックナット式  
NKS-9AR : エアーロック式

適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約110rpm(50/60Hz)
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW

**DYNAMAX****NKS-6/6AR**

PC WHEEL BALANCER

表示が大きく見やすい大型ディスプレイ  
ラインレーザー・缶ホルダー・ロールエイト&  
小物入れを搭載し装備も充実



NKS-6 : ワンタッチクイックナット式  
NKS-6AR : エアーロック式

適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約110rpm(50/60Hz)
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW

## DYNAMAX

PC WHEEL BALANCER  
NKS-52(AR)/51(AR)

基本性能+利便性に優れたコンパクトモデル  
エアーロックシステム機の  
ラインナップでますます充実



NKS-52 : 3相200Vクイックナット式  
NKS-51 : 単相100Vクイックナット式  
NKS-52AR : 3相200Vエアーロック式  
NKS-51AR : 単相100Vエアーロック式

適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約110rpm(50/60Hz)
電源・モーター	3相・200V／単相・100V 0.15kW



## DYNAMAX

PC WHEEL BALANCER  
NKS-3

低速回転で基本性能しっかりの  
ベーシックモデル



適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約110rpm(50/60Hz)
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW

## DYNAMAX

PC WHEEL BALANCER  
Ks11RC

サービスカー搭載用に設計された  
軽量コンパクトバランサー



適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約260~300rpm
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.4kW

## DYNAMAX

PC WHEEL BALANCER  
Ks2H

高精度ハンドスピン式  
ホイールバランサー  
場所を選ばず測定可能

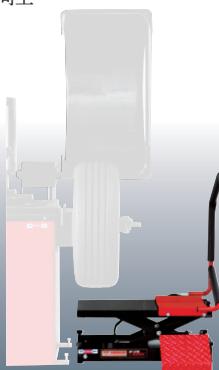


適用リム径	2~30インチ
適用リム幅	2~15インチ
測定重量	最大75kg
測定回転数	約115rpm
電源	単相・100V

## BALANCER LIFT

SUPPORT EQUIPMENT  
L-1000C

スイッチ一体型のスライド機構により  
操作性が向上

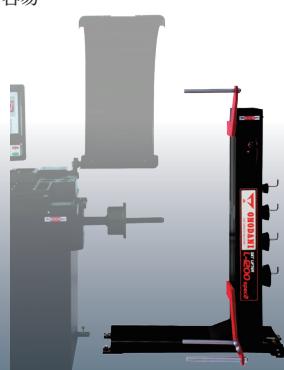


リフト能力	約80kg
適用タイヤ	550mm以上
揚程	285mm

## BALANCER LIFT

SUPPORT EQUIPMENT  
L-1200 spec2

バランサー主軸部への高さ自動芯出し機構で  
セットが容易



リフト能力	約75kg
適用タイヤ	580~900mm

## WEIGHT HEATER

## BH-40

貼付ウエイトの加熱保温で  
接着効果を改善



保持温度	約40°C
ヒーター面積	80×190mm
電源	AC100V

**DYNAMAX****TBm-MAX**

TB WHEEL BALANCER

TB~LT・PCと超偏平シングルタイヤまで対応のホイールバランサー  
大型タッチパネル液晶モニターと各種センサーを搭載したハイエンドモデル



製品動画



適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~20インチ
測定重量	最大250kg
測定回転数	TB:90rpm PC:110rpm
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW+0.2kW

**DYNAMAX****TBm-250**

TB WHEEL BALANCER

超偏平シングルタイヤを視野に入れた測定重量250kg対応の  
TBバランサー



製品動画



適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~20インチ
測定重量	最大250kg
測定回転数	TB:90rpm PC:110rpm
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW+0.2kW

**DYNAMAX****TBh-160**

TB WHEEL BALANCER

キャスター式で移動が出来るコンパクトなTB用ハンドスピンドルバランサー  
TB~PCまでワイドな測定レンジ



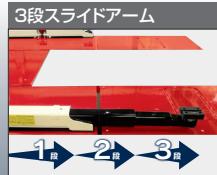
適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~20インチ
測定重量	最大160kg
測定回転数	TB:95rpm PC:115rpm
電源	単相・100V

## UNILAC

## AL-3000EX

SERVICE LIFT

タイヤサービスから足回り整備までこの一台でOK  
フラットな床面で広々作業



リフト能力	3,200kg
揚程	1,800mm
駆動方式	電動油圧式
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 1.5kW

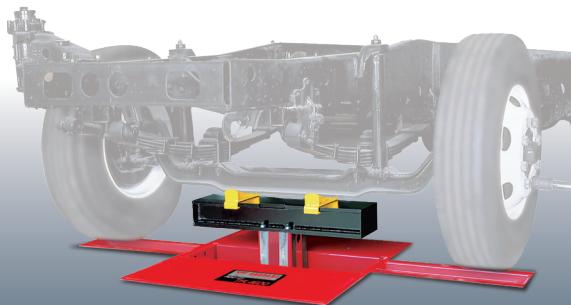


## TB FRONT LIFT

## TFL-1600

SERVICE LIFT

スピーディかつ安定したリフトアップで  
タイヤ交換作業をサポート



リフト能力	16ton
揚程	600mm
駆動方式	電動油圧式
電源・モーター	3相・200V 2.2kW

## MOBILE AIR LIFT

## MAL-1100

SERVICE LIFT

フロントリフトアップ作業が  
安定して行える安心・安全な  
LT～TBまで対応可能な  
移動式エアリフト



リフト能力	11ton(最低位6ton)
最低位	135mm
揚程	120mm
最高位	350mm
駆動方式	エアー式

製品動画



## BOOSTER AIR JACK

## BAJ spec3 SERIES

AIR JACK

ジャッキ本体のコンパクト化と軽量・静音に加え  
ハンドル部の改良で使い勝手が向上したブースターエアジャッキ  
高能力・2段式・低床3段式・高床式など  
選べる多彩なラインアップ



型式	BAJ-120W spec3	BAJ-135W spec3	BAJ-155W spec3	BAJ-300 spec3	BAJ-300S spec3	BAJ-250-H spec3	BAJ-120T spec3
段数	2段式			1段式			3段式
能力(ton)	30-15			30	25	43-23-10	
最低位(mm)	120	135	155	190	195	255	120
揚程(mm)	95	125	165	110	110	155	175
最高位(mm)	315	360	420	450	445	560	370

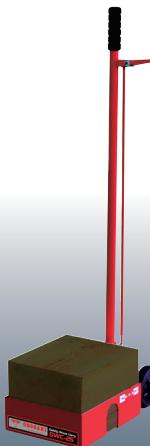
製品動画



**SAFETY  
WOOD CARRY** **SWC-25**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

軽量キャリー式台車は  
大型車輌ジャッキアップ時の  
安全作業確保の必需品


**VARIOUS TOOL  
HANGER**
**VTH SERIES**

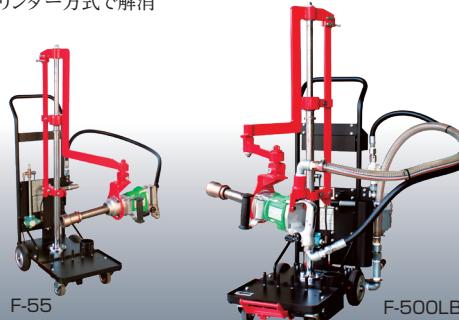
OTHER SERVICE EQUIPMENT

天井からインパクトレンチを吊すので  
エアホースを床に引きすることもなく  
快適な作業が可能


**LEG CAR**
**F-55・F-500 SERIES**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

重くてハードなインパクトレンチ扱いを  
独自のバランシングシリンダー方式で解消



F-55      F-500LB



型式	VTH-N01	VTH-N02	VTH-SP01	VTH-SP02
吊り本数	1本	2本	1本	2本
エア供給ホース	スパイラル収納式		ケーブルベア収納式	
ストレージボックス	オプション		標準	
標準装備	ストップバルブ付きレギュレーター、消音マフラー			

製品動画

**TIRE TEST  
TANK**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

**TST-250**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

**WTC-33**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

**SP-3**

目に見えないエアー漏れも容易に発見  
超偏平シングルタイヤまでのサイズにしっかりと対応



適用タイヤ	~22.5インチ 1,200×455mm
タンク容量	860L
使用空気圧	1,000kPa

自在キャスターで座ったままでの移動が簡単  
ボルトクリーナーを収納できる引出ケースや  
パーツクリーナー用トレイを装備した作業椅子



エアー圧により左右同一に  
容易なタイヤ開きが可能



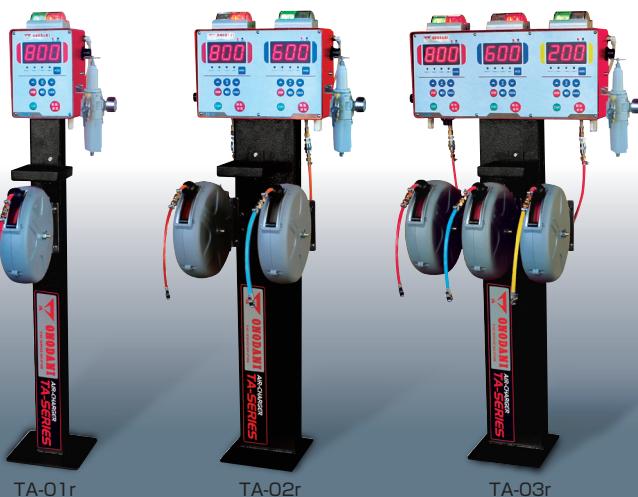
適用タイヤ	~22.5インチ
最大開き	350mm
使用空気圧	1,000kPa

ACE

TA-O1r/O2r/O3r

AIR CHARGER

ハイスピード充填 & セイフティー制御  
多彩な機能を搭載し豊富な仕様をラインナップ



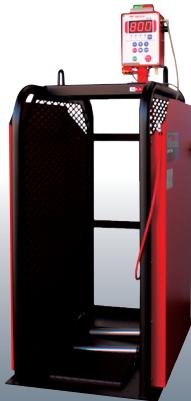
製品動画



型式	TA-O1r	TA-O2r	TA-O3r
ラインホース	10m×1本	10m×2本	10m×3本
圧力測定範囲	150kPa～1,200kPa		
圧力設定範囲	10kPa単位		
電源	AC100V 50/60Hz		

### TB SAFETY CAGE TACS spec2 SERIES

爆風を遮るプラスチルド  
自動充填機付きのラインナップ  
超偏平シングルタイヤに対応した  
開口寸法を確保



型式	TCS	TACS spec2
プラスチルド	○	○
自動エア充填機	—	○
タイヤ台	S:ローラー台固定 N:タイヤ台なし	
適用タイヤ	1,200×560mm以内	

### PC SAFETY CAGE PSC-O1/O1β

PC～LTタイヤのエア充填時の  
危険を回避  
プラスチルド装備で  
安全性アップ



型式	PSC-O1	PSC-O1β
プラスチルド	○	○
自動エア充填機	—	○
タイヤ受け	ローラー式	
適用タイヤ	800×300mm	

N<sub>2</sub> VALUE

NV-560(A)/280(A)/120(A)/50(A)

NITROGEN GAS GENERATOR

コンプレッサー能力に応じてTB～PCまで幅広くラインナップ  
自動充填仕様は多彩な機能を装備し視野性・操作性も一段と向上



型式	NV-560A	NV-560	NV-280A	NV-280	NV-120A	NV-120	NV-50A	NV-50
PC～TB								
対象車種	560L/min	280L/min			120L/min		50L/min	
窒素発生量	—	—	—	—	—	—	—	—
充填装置	自動充填	—	自動充填	—	自動充填	—	自動充填	—

**TIRE STACKING LIFT****EasyLift Good70-Li**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

大型車用タイヤの収納時にリフト装置を用いてタイヤを積み上げる作業負担軽減機器

電源仕様はバッテリー式なので広範囲での使用が可能

作業場を明るく照らすLED照明装置[Luce]タイプもラインナップ



製品動画



型式	Good70-Li	Good70-Li Luce
LED照明	—	○
リフト能力	約70kg	
上昇速度	約315mm/S	
最高位	FL+1,600mm	
電源	リチウムイオンバッテリー(DC24V)	

**PACKAGE SUPPORT LIFT****PSL-45**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

乗用車トランクへのタイヤ積み込み作業をサポート  
タイヤのビニール梱包もスムーズにできる労務軽減リフト

製品動画



能力	45kg
揚程	800mm
速度	約250mm/s

**WORK ASSIST LINE SYSTEM****Easy System ES-O1PL/O2SCβ/O3BL**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

タイヤチェンジャーからホイールバランサーまで一切タイヤを床面に下ろすことなく  
一定の高さのまま作業を行うコンパクトなタイヤ交換軽効化ライン

型式	ES-01PL	ES-02SCβ	ES-03BL
機器内容	チェンジャーリフト	セフティケージ	バランサーリフト
リフト能力	約80kg	—	約80kg
エア充填方式	—	自動充填機	—
適用タイヤ径	—	800mm	—



**ROAD SERVICE CAR****RSC Type-1N**

お客様のご要望に応えて常に進化する先進のロードサービスカー  
安全作業の向上と使い勝手・メンテナンス性を高めた新型サービスカーの発進です



製品動画

**ROAD SERVICE CAR****RSC-Vspec**

普通免許で乗れるバッテリーを搭載したPC用タイヤサービスカー  
搭載機材は車載用モデルを搭載することで庫内の作業エリアを確保





# ONODANI 小野谷機工株式会社

本社・工場／〒915-0801 福井県越前市家久町63-1 TEL(0778)22-2124 FAX(0778)24-5533

#### 札幌営業所

〒007-0808 札幌市東区東苗穂8条1丁目10-5  
TEL.(011)791-8588 FAX.(011)791-8583

#### 仙台営業所

〒983-0821 仙台市宮城野区岩切1丁目10-5  
TEL.(022)255-7408 FAX.(022)255-5048

#### 秋田営業所

〒011-0911 秋田市飯島坂道端28-8  
TEL.(018)800-2556 FAX.(018)800-2158

#### 東京営業所

〒174-0042 東京都板橋区東坂下2-4-11  
TEL.(03)5970-6011 FAX.(03)5970-6263

#### 新潟営業所

〒950-0943 新潟市中央区女池神明3丁目5-9  
TEL.(025)281-8251 FAX.(025)281-8253

#### 名古屋営業所

〒454-0937 名古屋市中川区法華西町11  
TEL.(052)354-1021 FAX.(052)354-1023

#### 福井営業所

〒915-0801 福井県越前市家久町63-1  
TEL.(0778)21-0335 FAX.(0778)24-5533

#### 大阪営業所

〒580-0045 大阪府松原市三宅西5丁目867-1  
TEL.(072)337-5056 FAX.(072)332-5057

#### 広島営業所

四国駐在  
〒739-0323 広島県広島市安芸区中野東1丁目2-3  
TEL.(082)573-5012 FAX.(082)573-5013

#### 福岡営業所

沖縄駐在  
〒816-0921 福岡県大野城市仲畑3丁目5-9  
TEL.(092)582-6743 FAX.(092)574-2369