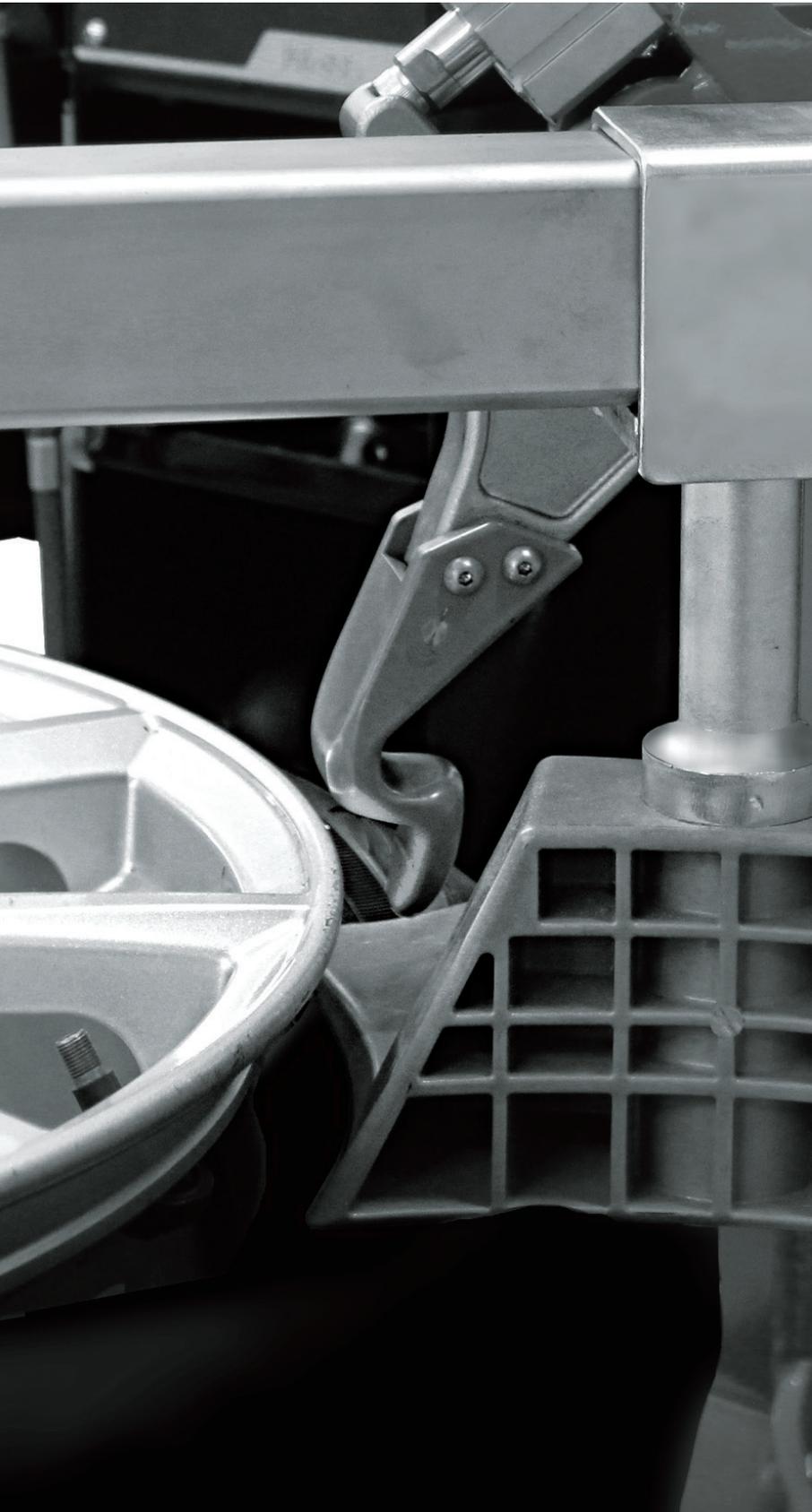




ONODANI

TIRE SERVICE SOLUTION

MASTER CATALOG



AUTOPROFOOT

EXCEED Iota

BIGMASTER

PROSTAGE

PROSEED

DYNAMAX

ACE

N₂VALUE

EasySystem

ROAD SERVICE CAR

EXCEED

EXCEED Iota/Iota Pro

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イカーで作業が楽に行えます

ファーストビードのデ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)

ハンド式ビードブレイカー



ADPモニター(セミオート運転)



製品動画



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

PC TIRE CHANGER

EXCEED

EXCEED Iota X
EXCEED Iota S

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

レバーレス操作



ホイールプレス装置



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

適用リム径	12~26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

PC TIRE CHANGER

EXCEED

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

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

軽点合わせ操作



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: ヒードプレス装置
- NPS-225/245: マルチプレス装置
- NPS-227/247: ヒードプレス・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
- 22〇: 10~22インチ対応, 24〇: 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	



製品動画



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



製品動画

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

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	—
	—	—	22.5"・14.00(OFF:28)	—
最大タイヤ	φ1,100×315mm		φ1,100×455mm	
電源	3相・200V 50/60Hz			
モーター	2.2kW+0.75kW			

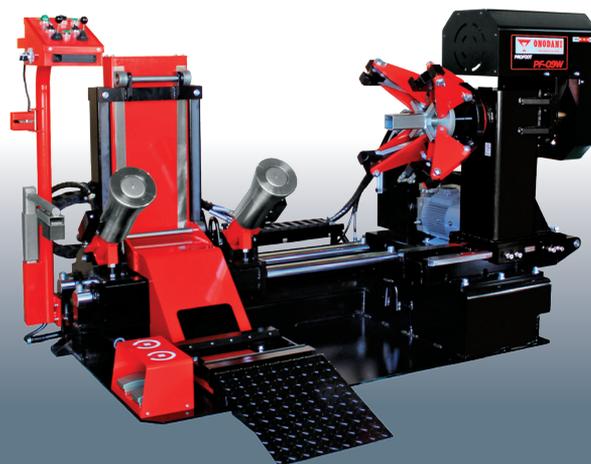


製品動画


PROFOOT
PF-09W

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ーに行えます

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

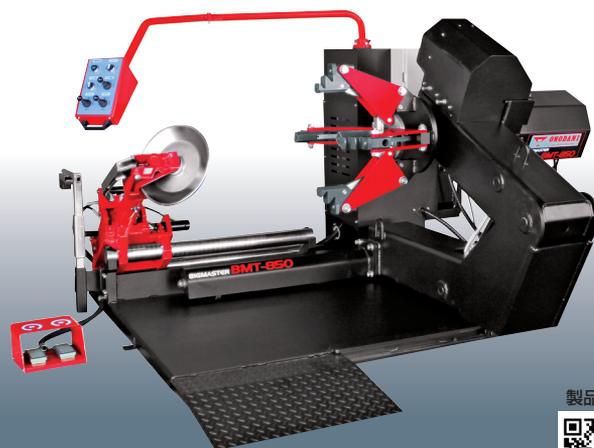

BIGMASTER
BMT-850/1250/1250X

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		



製品動画



PROSUPER

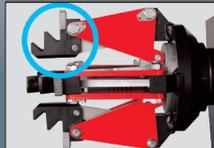
PSP-235 spec2

コンパクトボディ内にワイドスベック&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

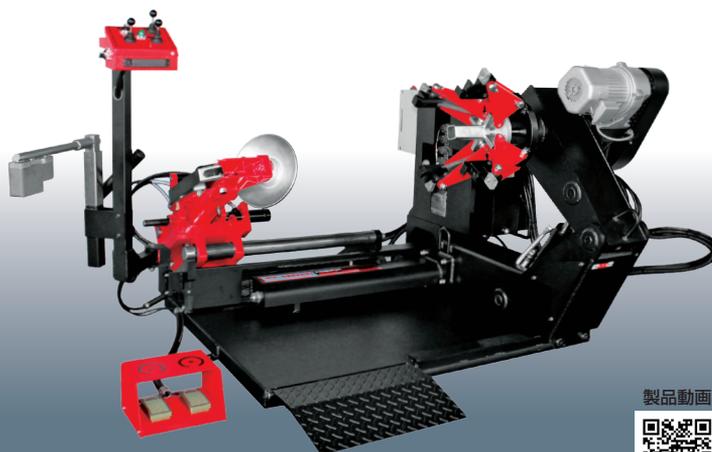
グレートツール



2段チャック爪



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

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

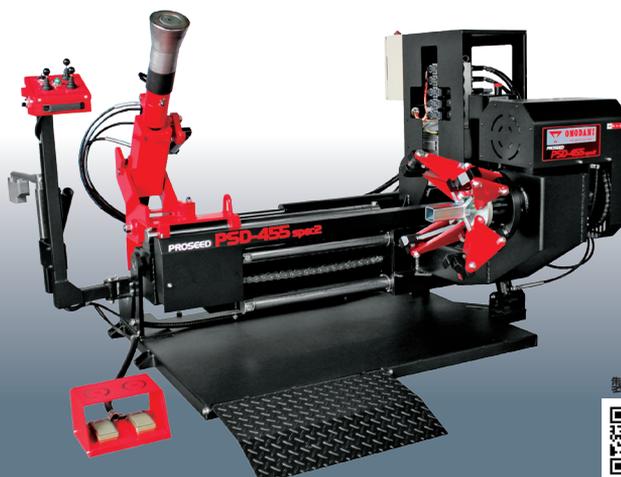
センター固定



任意作業高さ



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

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

センターリングガイド



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

多くの機能を満載しMAXの名を継承する最高峰ホイール balancer
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

レーザーセンサーによる自動入力



液晶モニター部OK表示



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

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

13.3インチタッチパネル液晶モニター



缶ホルダー



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110rpm(50/60Hz)
電源・モーター	3相・200V 50/60Hz 0.15kW



製品動画



DYNAMAX

NKS-9/9AR

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

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

PC WHEEL BALANCER

DYNAMAX *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

製品動画



PC WHEEL BALANCER

DYNAMAX *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

PC WHEEL BALANCER

DYNAMAX *Ks11RC*

サービスカー搭載用に設計された
軽量コンパクトバルancer



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

PC WHEEL BALANCER

DYNAMAX *Ks2H*

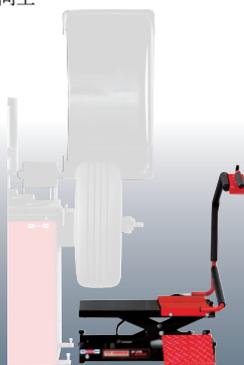
高精度ハンドスピ式
ホイールバルancer
場所を選ばず測定可能



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 *L-1000C* SUPPORT EQUIPMENT

スイッチ一体型のスライド機構により
操作性が向上



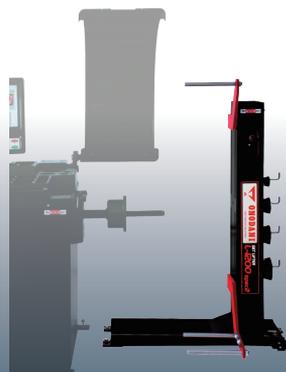
製品動画



リフト能力	約80kg
適用タイヤ	550mm以上
揚程	285mm

BALANCER LIFT *L-1200 spec2* SUPPORT EQUIPMENT

バルancer主軸部への高さ自動芯出し機構で
セットが容易



製品動画



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℃
ヒーター面積	80x190mm
電源	AC100V

DYNAMAX

TBm-MAX

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

低床内蔵式リフト



大型タッチパネル液晶モニター



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

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 balancer

自動入力システム



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用ハンドスピンの balancer
TB~PCまでワイドな測定レンジ

クラッチ式スピンハンドル

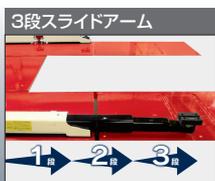


適用リム径	10~30インチ
適用リム幅	2~20インチ
測定重量	最大160kg
測定回転数	TB:95rpm PC:115rpm
電源	相単・100V

UNILAC

AL-3000EX

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	エア一式

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	
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

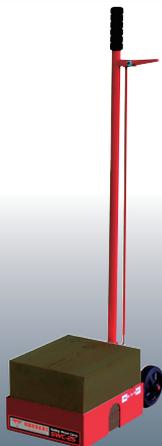
製品動画



SAFETY
WOOD CARRY **SWC-25**

OTHER SERVICE EQUIPMENT

軽量キャリー式台車は
大型車輛ジャッキアップ時の
安全作業確保の必需品



適用セッティング高さ	2段積み時：H200mm以上
	1段積み時：H150mm以上
枕木材質	米松KD材
本体重量	約8.5kg

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ずることもなく
快適な作業が可能



使用状況


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
独自のバランスシリンダー方式で解消



F-55



F-500LB

型式	F-55	F-500	F-500B	F-500LB	製品動画
旋回アーム	1段式		2段式		
前方ブレーキ	—	○	○	○	
消音装置、FRユニット	—	—	○	○	
後方ブレーキ	—	—	—	○	

型式	VTH-N01	VTH-N02	VTH-SP01	VTH-SP02	製品動画
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				

TIRE TEST
TANK

OTHER SERVICE EQUIPMENT

TST-250

目に見えないエア漏れも容易に発見
超扁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

WORKING
TOOL CHAIR

OTHER SERVICE EQUIPMENT

WTC-33

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


TIRE OPEN

OTHER SERVICE EQUIPMENT

SP-3

エア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-01r/02r/03r

AIR CHARGER

ハイスピード充填 & セーフティー制御
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-01r	TA-02r	TA-03r
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 SAFETY CAGE **TACS spec2 SERIES**

爆風を遮るプラストシールド
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



製品動画



型式	TCS	TACS spec2
プラストシールド	○	○
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 SAFETY CAGE **PSC-01/01β**

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



製品動画



型式	PSC-01	PSC-01β
プラストシールド	○	○
自動エア充填機	—	○
タイヤ受け	ローラー式	
適用タイヤ	800×300mm	

N₂ VALUE NITROGEN GAS GENERATOR **NV-560(A)/280(A)/120(A)/50(A)**

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

NV-560A

NV-50

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

LED照明



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)	

製品動画



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



能力	45kg
揚程	800mm
速度	約250mm/s

製品動画



WORK ASSIST LINE SYSTEM

Easy System ES-01PL/02SCβ/03BL

OTHER SERVICE EQUIPMENT

タイヤチェンジャーからホイール balancer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労化ライン



型式	ES-01PL	ES-02SCβ	ES-03BL
機器内容	チェンジャーリフト	セフティークーজ	balancer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	-

ES-03BL

ES-02SCβ

ES-01PL

製品動画



ROAD SERVICE CAR

RSC Type-1N

お客様のご要望に応じ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



TPMS

DIAGNOSTIC TOOL

OG-TOOL-PC

OGツールを使用してIDコピー操作で
補修用センサーが純正センサーIDに早変わり



補修用センサー



製品動画



適用車両	トヨタ・レクサス
周波数	315MHz

TPMS

DIAGNOSTIC TOOL

OG-TOOL-Lite

IDコピー操作はスマホに専用アプリを入れて
ツール本体と接続



補修用センサー



適用車両	BMW・Jeep・ボルシェ
周波数	315MHz

TPMS

DIAGNOSTIC TOOL

OG-TOOL-TB

TB車ダブルタイヤの内側も簡単に読み取りが可能なTB用OGツール
補修用センサーは専用ベルトでの固定式



ベルト固定式
補修用センサー



適用車両	三菱ふそう
周波数	315MHz



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

〒981-0121 宮城県宮城郡利府町神谷館ノ内8-1
TEL.(022)355-8175 FAX.(022)355-8176

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