

支店

札幌支店	〒003-0873 札幌市白石区米里3条2-1-5	TEL. 011-875-7100	FAX. 011-875-7200
仙台支店	〒983-0835 仙台市宮城野区大槻10-23	TEL. 022-257-3251	FAX. 022-292-1045
東京支店	〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9 本社ビル8F	TEL. 03-3833-6116	FAX. 03-5688-7063
関東支店	〒331-0046 さいたま市西区宮前町503-1	TEL. 048-624-3257	FAX. 048-620-1007
名古屋支店	〒460-0012 名古屋市中区千代田5-14-28	TEL. 052-251-5831	FAX. 052-249-1701
大阪支店	〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町4-3-6	TEL. 06-6251-8581	FAX. 06-6258-2084
広島支店	〒739-0323 広島市安芸区中野東2-4-31	TEL. 082-892-0391	FAX. 082-820-2002
福岡支店	〒812-0871 福岡市博多区東雲町4-3-8	TEL. 092-581-8480	FAX. 092-583-1009

出張所・営業所

旭川出張所	〒070-8018 北海道旭川市神居8条1-1-7	TEL. 0166-76-1862	FAX. 0166-76-1864
郡山営業所	〒963-8845 福島県郡山市名倉44-1	TEL. 024-946-9881	FAX. 024-937-1451
盛岡営業所	〒020-0764 岩手県滝沢市大金土井尻124-1	TEL. 019-699-1830	FAX. 019-699-1833
横浜営業所	〒224-0021 横浜市都筑区北山田2-2-32 クイーンズガーデン102号	TEL. 045-591-2010	FAX. 045-590-0067
静岡営業所	〒420-0813 静岡市葵区長沼3-6-12	TEL. 054-263-9161	FAX. 054-263-9160
埼玉営業所	〒331-0046 さいたま市西区宮前町503-1	TEL. 048-624-3256	FAX. 048-620-1009
千葉営業所	〒262-0033 千葉県花見川区幕張本郷6-24-12	TEL. 043-305-5000	FAX. 043-305-5001
茨城営業所	〒310-0902 茨城県水戸市渡里町2616	TEL. 029-239-5225	FAX. 029-239-5226
栃木営業所	〒320-0846 栃木県宇都宮市滝の原2-4-4	TEL. 028-678-5720	FAX. 028-678-6567
長野営業所	〒380-0928 長野県長野市若里1-23-11	TEL. 026-227-1787	FAX. 026-291-6220
山梨営業所	〒400-0851 山梨県甲府市住吉5-25-27 1F	TEL. 055-224-5028	FAX. 055-224-5029
群馬営業所	〒371-0024 群馬県前橋市表町1-12-1	TEL. 027-220-1661	FAX. 027-220-1662
新潟営業所	〒950-0993 新潟市中央区上所中3-12-19	TEL. 025-280-9102	FAX. 025-280-9103
三重営業所	〒510-0065 三重県四日市市中浜田町4-16 ロイヤルマンションHAMADA 1-2号	TEL. 059-329-7475	FAX. 059-329-7476
岐阜営業所	〒500-8383 岐阜県岐阜市江添3-7-20	TEL. 058-277-5281	FAX. 058-277-5280
金沢営業所	〒920-0015 石川県金沢市諸江町上丁307-17	TEL. 076-233-1688	FAX. 076-233-1655
富山営業所	〒939-8214 富山県富山市黒崎135-1 アロマ・フォーレIII101号室	TEL. 076-461-6081	FAX. 076-461-6082
京都営業所	〒612-8445 京都市伏見区竹田浄菩提院町78 池田ビル103号	TEL. 075-604-5988	FAX. 075-611-3889
神戸営業所	〒653-0836 神戸市長田区神楽町2-3-1 第2丸鹿ビル5F	TEL. 078-641-7730	FAX. 078-646-2670
高松営業所	〒761-8013 香川県高松市香西東町329-11	TEL. 087-882-4388	FAX. 087-870-5590
岡山営業所	〒700-0975 岡山市北区今2-2-7 今中央ビル1F	TEL. 086-241-8981	FAX. 086-241-2463
山口営業所	〒753-0812 山口県山口市宝町1-76 電子ビル1F	TEL. 083-923-4745	FAX. 083-933-0095
鹿児島営業所	〒891-0143 鹿児島県鹿児島市和田1-24-16-2	TEL. 099-813-8707	FAX. 099-813-8708

本社営業部

〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9 本社ビル2F TEL. 03-3833-6114 FAX. 03-5688-7074

商品部・商品センター

首都圏トレーニングセンター 〒270-1338 千葉県印西市松崎台1-8-4 TEL. 0476-47-1931 FAX. 0476-47-1932

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. 03-5688-7061

IYASAKA Limited

26-9, 3-CHOME, YUSHIMA, BUNKYO-KU,
TOKYO 113-0034, JAPAN
PHONE. 03-3833-6110 FAX. 03-5688-7061

姉妹会社

自動車用機械工具試験機製造元
彌栄精機株式会社
Iyasaka Seiki Co., Ltd.

〒270-1338 千葉県印西市松崎台1-8-4
TEL. 0476-85-6677(代) FAX. 0476-85-6678

1-8-4, MATSUZAKIDAI, INZAI-CITY,
CHIBA 270-1338, JAPAN
PHONE. 0476-85-6677 FAX. 0476-85-6678



<http://www.iyasaka.co.jp/>

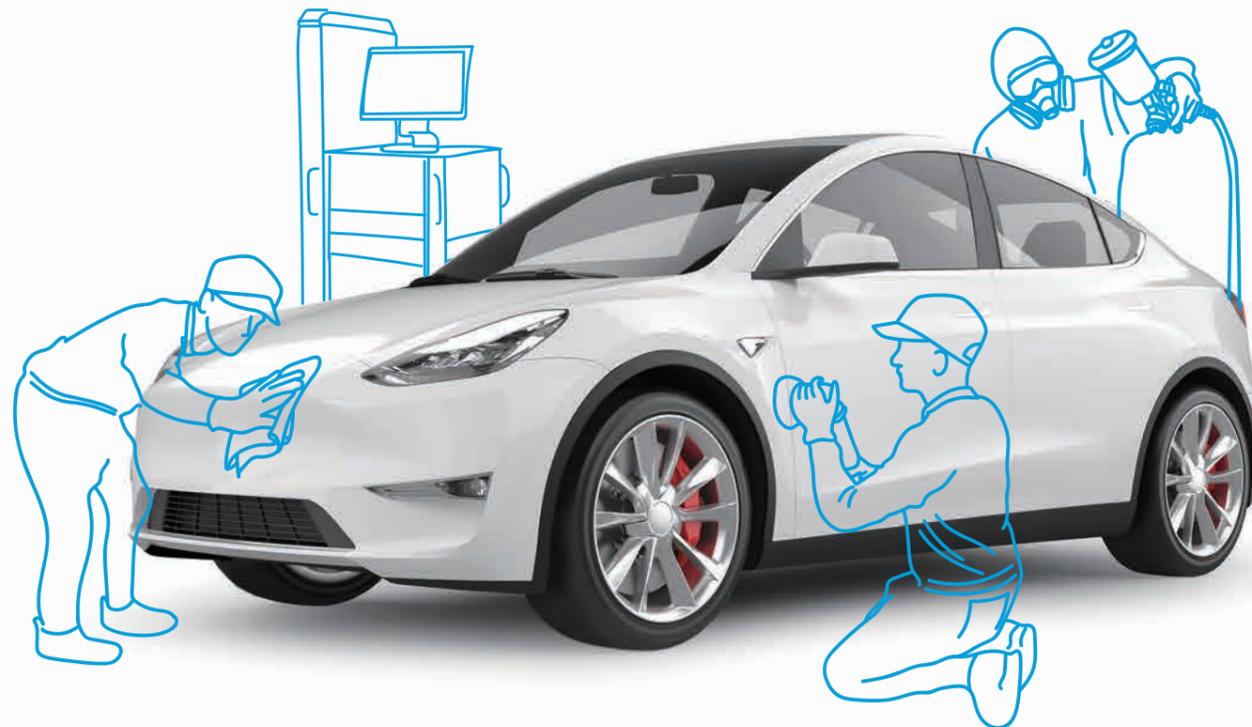


株式会社イヤサカは、人と車と環境のより良い関係をスローガンに、限りある地球環境の保護に積極的に取り組んでいます。この印刷物はグリーンプリンティング認定工場で作成しました。

CAT-0421IB102(142)



BPビジネスの全てがこの中に。



BP GUIDE

BODY MAINTENANCE/PAINTING GUIDE

VOL.3

鈑金機器

塗装機器

エアコンプレッサー機器

検査機器

設備・環境機器

洗車機器

サービス収益を経営の柱に

トータルカーライフサポートで、お客様の安心と信頼を

車体整備・塗装(BP)市場は、近年、大きな変化を遂げています。まずは、自動ブレーキ技術が軽自動車から高級車まで幅広く普及し、「ぶつからないクルマ」の時代が到来したことは周知の事実です。一方、技術的には高難度対応が求められる時代へと潮流が変化しました。超高張力鋼板(ハイテン)が多く車体に採用され、BP基本作業が高難度化しております。アルミニウム、プラスチックなどの次世代素材の台頭も顕著です。さらには、損害保険各社がノンフリート等級制度改定を実施したことにより、事故車入庫が減少傾向にあることはBP市場にマイナスの影響をもたらしています。

こうしたBP市場を取り巻く多くの課題に取り組むべく、この度、イサカはBPを中心とした最新の整備・塗装機器やシステムを『BPガイド』として取り纏め、次世代BP市場を切り拓く多くのご提案をお客様にお届けすることとなりました。

本書でご紹介する豊富なラインナップのなかから、時代のニーズにマッチしたサービス体制のご導入に大きく貢献できることを願っております。どうぞ、よろしくお願い申し上げます。



CONTENTS

■01: 钣金機器

ベンチ式フレーム修正機	8
フレーム修正ジグシステム	9
ベンチ式フレーム修正機	10
車体測定システム	10
床式フレーム修正機	10
ボディ・レストア・セット	11
集じん装置	12
スライドパレット(車両移動装置)	12
事故車修理見積りシステム	12
高張力鋼板対応スポット溶接機	13
エアリベッター	14
ブレイジング・スタッド溶接機	14
ヒューム集じん機	15
ミグ溶接機	15
パネルリペアシステム	16
钣金小物	16

■04: 検査機器

ホイールアライメントシステム	29
マルチアライメントリフト	30
スキャンツール	31
ETCチェッカー	31
サイドスリップテスト	32
ヘッドライトテスト	32

■02: 塗装機器

塗装ブース	22
ガンウォッシュャー	23
調色ブース	23
静電気計測器	24
発電ガン	24
塗装用乾燥機	24
移動式温風発生器	25
調色用ライト	25
検査用スタンド	26
検査用ライト	26

■05: 設備・環境機器

バンタグラフ式リフト	33
移動式ポータブルリフト	33
全自動フロンガス回収再生装置	33
車内・床クリーナー	34
マットクリーナー	35
収納カート	35
ダスト・リサイクルカート	36

■03: エアコンプレッサー機器

低圧・中圧オイルフリーベピコン	27
低圧・中圧パッケージ型コンプレッサー	27
サブタンク	27
エアードライヤー	28
エアフィルター	28
エアートランスフォーマー	28

■06: 洗車機器

門型自動洗浄機	38
下部洗浄機	38
温水洗浄機	39

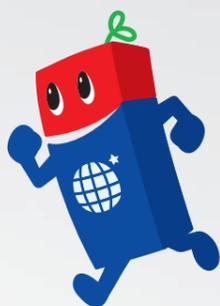


BEST NETWORK

最高のサービスをお届けするために

イヤサカは、お客様のきめ細やかなニーズにお答えするために迅速かつ的確に対応するネットワークを完備しております。

各支店、営業所、出張所に加え、パートナー関係にある指定サービス拠点によって、より多くのサービスや、地域に密着したサポートをお届けして参ります。



●札幌支店



トレーニングセンター

旭川出張所



●広島支店



トレーニングセンター

●福岡支店



トレーニングセンター

山口営業所

高松営業所

岡山営業所

神戸営業所

京都営業所

金沢営業所

富山営業所

長野営業所

新潟営業所

盛岡営業所

郡山営業所

群馬営業所

栃木営業所

茨城営業所



●仙台支店



トレーニングセンター



●関東支店・埼玉営業所



●商品部・商品センター



首都圏トレーニングセンター

鹿児島営業所

高松営業所

三重営業所

静岡営業所

山梨営業所

横浜営業所

千葉営業所



●大阪支店



トレーニングセンター



●名古屋支店



東海・北陸トレーニングセンター

●岐阜営業所



●本社・東京支店

Branch and office

- 本社
〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9
TEL. 03-3833-6110 FAX. 03-5688-7061
 - 札幌支店
〒003-0873 札幌市白石区米里3条2-1-5
TEL. 011-875-7100 FAX. 011-875-7200
 - 仙台支店
〒983-0835 仙台市宮城野区大槻10-23
TEL. 022-257-3251 FAX. 022-292-1045
 - 東京支店
〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9
TEL. 03-3833-6116 FAX. 03-5688-7063
 - 関東支店
〒331-0046 さいたま市西区宮前町503-1
TEL. 048-624-3257 FAX. 048-620-1007
 - 名古屋支店
〒460-0012 名古屋市中区千代田5-14-28
TEL. 052-251-5831 FAX. 052-249-1701
 - 大阪支店
〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町4-3-6
TEL. 06-6251-8581 FAX. 06-6258-2084
 - 広島支店
〒739-0323 広島市安芸区中野東2-4-31
TEL. 082-892-0391 FAX. 082-820-2002
 - 福岡支店
〒812-0871 福岡市博多区東雲町4-3-8
TEL. 092-581-8480 FAX. 092-583-1009
 - 本社営業部
〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9
TEL. 03-3833-6114 FAX. 03-5688-7061
 - 商品部・商品センター
首都圏トレーニングセンター
車検ビジネス棟
〒270-1338 千葉県印西市松崎台1-8-4
TEL. 0476-47-1931 FAX. 0476-47-1932
- | | | |
|---------|---------|----------|
| ● 旭川出張所 | ● 栃木営業所 | ● 富山営業所 |
| ● 郡山営業所 | ● 長野営業所 | ● 京都営業所 |
| ● 盛岡営業所 | ● 山梨営業所 | ● 神戸営業所 |
| ● 横濱営業所 | ● 群馬営業所 | ● 高松営業所 |
| ● 静岡営業所 | ● 新潟営業所 | ● 岡山営業所 |
| ● 埼玉営業所 | ● 三重営業所 | ● 山口営業所 |
| ● 千葉営業所 | ● 岐阜営業所 | ● 鹿児島営業所 |
| ● 茨城営業所 | ● 金沢営業所 | |
- 事務所(4拠点)
 - 指定サービス拠点(148拠点)
- 令和3年4月13日現在

BP TOPICS!

CBS 車体修正ラインシステム

月間処理台数100~300台に対応。

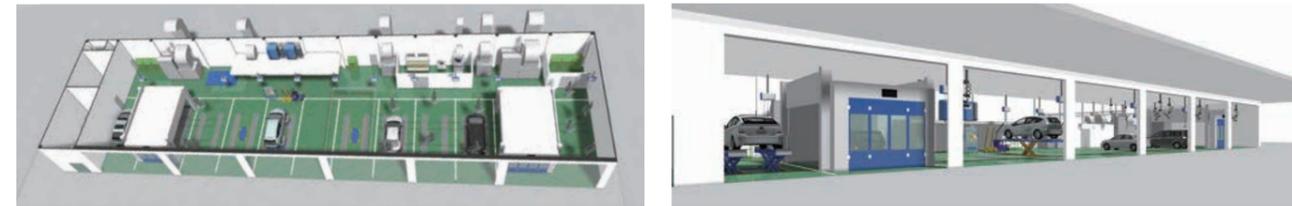
また、処理台数やお客様の要望に応じて工場レイアウトを変更することも可能。



ISOP システム

IYASAKA SHOP OPERATION PLAN SYSTEM

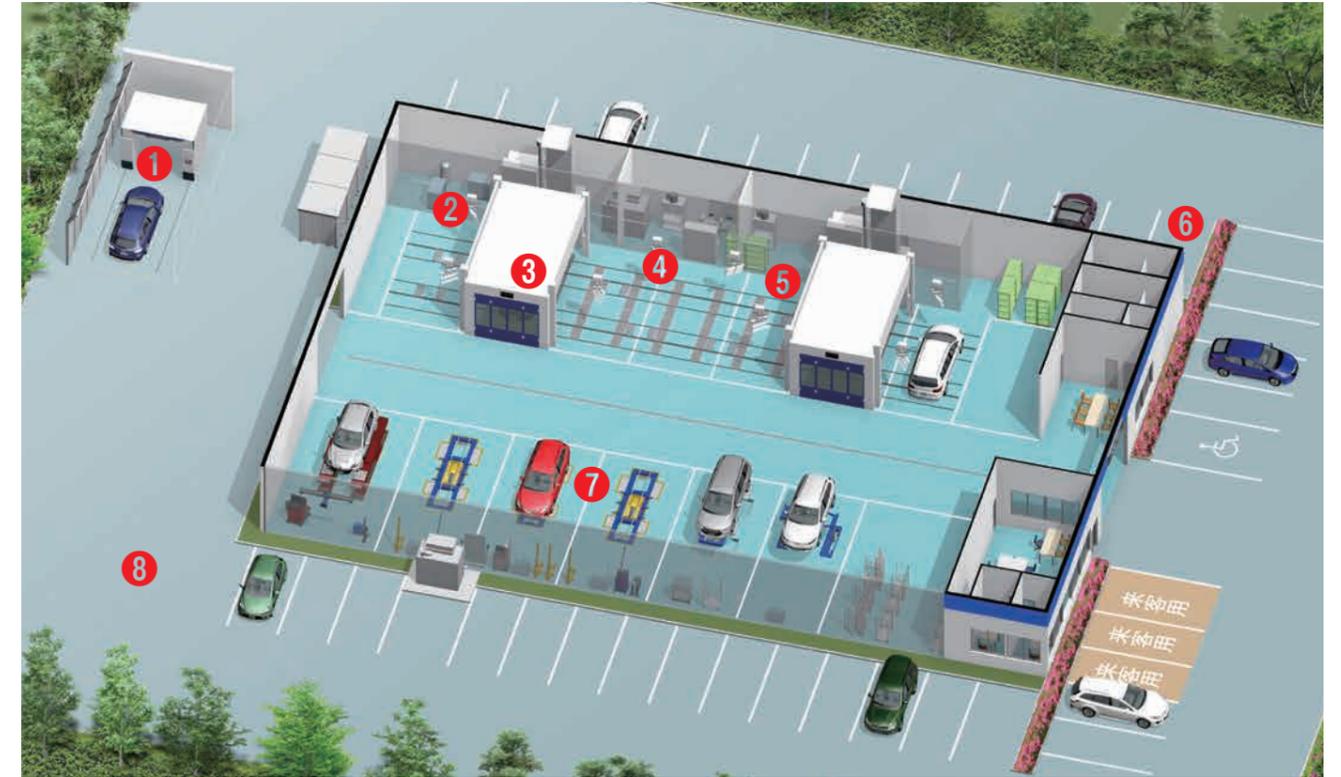
理想の工場レイアウトで整備・塗装の最大効率をご提案します。



イヤサカではショップづくりから新規事業構築までを、独自の店舗総合企画システム「ISOPシステム」をベースに、プレゼンテーションからマーチャндаイジングのプロセスを総合的にサポートいたします



ボディショップを取り巻く法規制の種類



①門型洗車機 ②コンプレッサー ③ブースファン・ブース乾燥設備 ④塗料庫・少量危険物 ⑤調色室 ⑥グラインダー ⑦建築基準法 ⑧都市計画法

ボディショップに関する主な法規制をまとめると下記の表になります。

法令関係	規制内容	関係機関	関係設備・作業
・建築基準法	・各用途地域内の建築物用途 ・確認申請が必要な建築物 ・防火壁が必要な建築物 ・避難及び消化に関する設備	各地方自治体 建築指導関連部署	ボディショップの建物
・消防法	・火災の予防 ・危険物(塗料・シンナー等)の貯蔵・取り扱い ・危険物保安監督者の選任等 ・消防設備の設置、維持等 ・乾燥設備	各所轄消防署	・塗料、シンナー等の有機溶剤 ・消防用設備 ・消火器、屋内外消火栓、避難器具等 ・塗装ブース
・労働安全衛生法 ・労働安全衛生規則 ・有機溶剤中毒予防規則 ・粉じん障害予防規則	・作業主任者 (有機溶剤・乾燥設備) ・設備の定期自主検査 ・作業環境の測定 ・換気装置の設置 ・リスクアセスメント実施 (平成28年6月1日より)	労働基準監督署	・塗装ブース ・調色ブース ・塗装作業 (サンディング作業含む) ・タイヤ交換作業 ・砥石交換作業
・廃掃法	・産業廃棄物の保管 ・産業廃棄物管理票等	厚生省	ボディショップから廃棄される廃棄物
・悪臭防止法 ・大気汚染防止法 ・騒音・振動規制法 ・水質汚濁防止法	振動、騒音、排水、ばいじん、粉じん、臭気	各地方自治体 環境部関連部署 保健所	・エアークンプレッサー ・グラインダー ・サンドブラスト ・吸排気ファン ・塗装ブース ・門型洗車機 等
・道路運送車両法 (自動車分解整備事業の認証)	自動車分解整備の設備及び作業面積	各運輸支局	ボディリペアのための分解整備作業

※建物の大きさによって、それぞれ異なった規制基準が定められているので注意が必要です。

ベンチ式フレーム修正機

カロライナ BR5000 / 5500
(ベンチラック5000)



BR5000 (床上方式)

- 乗用車から1BOX、小型トラックまで対応。
- 傾斜型乗り込みラック、ドロアライナ2本付。
- 軽補修から大ダメージ修正作業対応。
- EVOジグシステム (固定用ジグ) を併用すると超高張力鋼板車両、アルミボディ車両へ対応。
- 要望に応じてピット方式にできます。

型式	BR5000	BR5500
寸法	W2,170×D5,060×H270mm	W2,170×D5,560×H270mm
揚程	930mm	
リフト能力	4.2t	
電源	AC200V 50/60Hz 三相 1.85kW	
引き作業能力	10t/ドロアライナ1台あたり	
車体測定システム	コンピュータ式計測装置	

BR5000-P (ピット方式)

床とワークベンチ上面がフラットになるため、事故車両の乗り込みが簡単に行えます。



BR5000 (床上方式)

ピット工事が不要で平らな床で修正作業を行います。自走できない事故車両には、ウインチ (オプション) が必要です。



カロライナ
MARK6 (マーク6)



MK6

- 軽自動車から1BOXまで対応。
- 軽補修から大ダメージ修正作業対応。
- EVOジグシステム (固定用ジグ) を併用すると超高張力鋼板車両、アルミボディ車両へ対応。
- 要望に応じてピット方式にできます。

型式	MK6-W
寸法	W1,900×D4,060×H210mm
揚程	1,150mm
リフト能力	2.8t
電源	AC200V 50/60Hz 三相 1.85kW
引き作業能力	10t/ドロアライナ1台あたり
車体測定システム	コンピュータ式計測装置

軽補修作業

ドライブオンリフト機能により、バンパーや下回り等、作業しにくい車両下部の補修も、立ったままの楽な姿勢で行えます。また集じんピットを設けることで、サンディング等にもご活用できます。



小～中ダメージ車の修正作業※

ドライブオン車両をリフトアップしてすぐ、クイック固定クランプ (2～4点固定) により、タイヤが接地したまま車両固定ができます。乗り込みから引き作業開始までのセッティングが、たったの5分と大幅な時短を可能にします。 ※サイドシルフランジのある車両に限ります。



フレーム修正ジグシステム

カロライナ EVOジグシステム Evolution Jig System

EVOジグシステムは、カロライナ社製フレーム修正機に追加導入することで、簡単に精度の高いボディライニングを実現するためのアタッチメントジグセットです。



最新の安全ボディ修正と固定に完全対応！
アタッチメントでボディ修正メニューの幅が広がる！

導入簡単なジグセットで、即戦力に！

RV・4WD・1BOX・軽トラック、最新の安全ボディ修正&固定に完全対応。固定ジグ機能で、より精度の高いボディライニングを実現し、サービスメニューの拡充が可能。



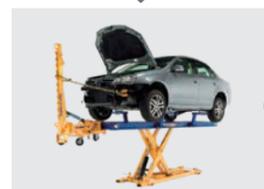
使い方は自由自在！

フレーム修正機への固定が難しい車両、複雑で変形が激しい車両でも、修正機とガッチリ固定することで、効果的な引き出し作業を行うことが可能で、修正作業時間を大幅に短縮します。



現在お使いいただいている機種

EVOジグシステム

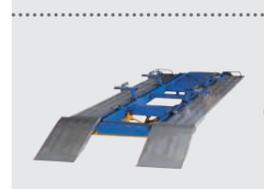


MARK 3～6用

スタンダードセット

又は

デラックスセット

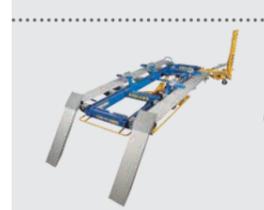


Bench Rack用

スタンダードセット

又は

デラックスセット



QUICK42用

スタンダードセット

又は

デラックスセット

EVOジグシステム セットプラン

— 新規導入プラン —

下記より必要に応じたセットをお選びください。

スタンダードセット

- EVO-ST-MK EVOジグシステムSTセット MARK 3～6用
 - EVO-ST EVOジグシステムSTセット Bench Rack / QUICK42用
- フレーム車をはじめとするRV車、軽トラック、1BOX車の修正作業が可能となります。

デラックスセット

- EVO-DX-MK EVOジグシステムDXセット MARK 3～6用
 - EVO-DX EVOジグシステムDXセット Bench Rack / QUICK42用
- 固定ジグの本数が増え、車両損傷が大きく、サイドシルが固定できない車両でも強力な固定が可能となります。

*EVOジグシステムは、商品の組み合わせにより、セット内容が変わります。詳細は別途、お問い合わせください。

ベンチ式フレーム修正機

カロライナ Quick42(クイック42)

- 乗用車から1BOX、小型トラックまで対応。
- 傾斜型乗り込みラック、ドロアライナー1本付。
- 軽補修から大ダメージ修正作業対応。
EVOジグシステム(固定用ジグ)を併用すると超高張力鋼板車両、アルミボディ車両へ対応。
- 床上専用で自由な場所へ移動可能。
- 乗り込んですぐにカートロニックで測定可能。

型式	Q42
寸法	W1,100×D4,200×H480mm
揚程	1,480mm
リフト能力	3.0t
電源	AC200V 50/60Hz 三相 3.0kW
引き作業能力	10t/ドロアライナー1台あたり
車体測定システム	コンピュータ式計測装置



10t引きができるドロアライナーは、引き作業時の静音化を実現。これにより正確でパワフルな引き作業で使いやすさを向上しました。

車体測定システム

カロライナ カートロニック・ビジョン2 X3 / X2

- コンピュータ式計測装置。
- 豊富な車両データシートにより正確な修正が可能で(17,600車種)。
- アッパーボディの車両寸法データも豊富です。
- 他社製修正ベンチでの使用も可能。

型式	MC23-J ビジョン2 X3	MC22-J ビジョン2 X2
ハードウェア		
取り外し式バッテリー	○	○
ファンタチ式アダプター固定	○	○
Bluetooth通信	○	○
他社修正ベンチへの取付	○	○
スマートLED	○	○
アッパーボディ計測	○	○
リモートキーパッド機能	○	×
回転ロック ※1	無制限	2回転半

※パソコン・スピーカー・プリンターは共通で付属しております。
※1:ロックがかかった場合、スライドを反転させる必要があります。



カロライナ PointX II (ポイントエクストゥー)

- 受入検査時等どこでも簡単に入庫チェックができます。車両寸法データは17,600種、軽自動車寸法、外側寸法のデータも有り。
- 短時間で計測できる計測器です。



型式	MP-11-A	MP-11-B(パソコン付)
計測範囲	300~2,000mm	
高さ	600mm	
重量	0.9kg	



床式フレーム修正機

床式フレーム修正機 QB-7467

- お客様のご要望によるレールレイアウトや、床集じん・鈹金リフトとの多様な組み合わせが可能なキュービックレール。熱押一体成形品のため、他社レール及び鋼材を使用したレールと比較した場合、抜群の破壊強度(10cmあたり42t)を誇ります。



床集じん用

ボディ・レストア・セット

BR-100 / 200 / 300 / 500

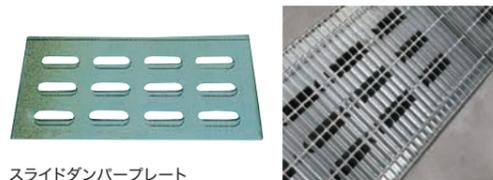
- フロアプレートの全長を3mにし、ロングホイールベースの車もしっかり固定することができる小ダメージや中ダメージの修正作業に最適なセットです。
- 6点の固定クランプをパイプに連結し固定強度をアップさせ引き作業によるステップの破損を防止します。
- 既存のコンクリート上にアンカーボルトにより設置しますので、設置工事は1日で完了いたします。



	商品名	BR-100	BR-200	BR-300	BR-500
車体固定装置	QB-1	ベストロック			
	QB-1R	レール用ベストロック			×1
	QB-3	ナイスロック		×1	
	QB-5	クイックロック	×1		
フレーム修正装置	QB-103-ET	キュービックイージータワー	×1	×1	×1
	QB-103-10T	キュービックタワー10t(ポンプ・ラム付)		×1	×2
	QB-103-MT	キュービックミニタワー			×2
	QB-8005-10T	キュービックストロングタワー(ポンプ・ラム付)	×1		×2
レール	埋設	QB-7465	キュービックレール(本体のみ/6.5m/4m)		×1
	打設	QOR-1M	オープンレール1M		×6
		QOR-2M	オープンレール2M	×1	×4
鈹金用リフト機器	QB-LT1000	キュービックリフトシステム			×1
	Z-500	タイヤスタンド(4個1組)			×1
タワー関連機器	QB-8005B	ブリッジパイプ		×1	×1
ボディ計測装置	QB-7008	コンペアーゲージ		×1	×1
	S-4000	キュービックメジャー			×1
埋設レール関連機器	QB-203S	レール用チェーン固定金具S			×2
	QB-203W	レール用チェーン固定金具W			×2
	QB-204	レール用下引き金具			×1
クランプ関連機器	QB-2009	ストラットチェーン		×1	×1
	QB-2079H	ミニフック			×1
	QB-3002	ミニクランプ	×1	×1	×2
	QB-3003	オーバークランプ			×1
	QB-3004	フリーアングルクランプ	×1	×1	×2
	QB-3005	オールアングルクランプ		×1	×2
	QB-3006B	サイドクランプB	×1	×1	×4
	QB-3006D	サイドクランプD			×2
	QB-3008	スクエアクランプ			×1
	QB-3011	コーナークランプ			×2
	QB-3012	ワイドアングルクランプ			×2
	QB-3013	フレームクランプ			×4
	QB-3014	オープンクランプ			×1
	QB-3015	ジャンボオープンクランプ			×1
	QB-3603	ボデーブーラー			×1
QB-4076	ホールプレート		×1	×1	
QB-4080	Wインバウトキット		×1	×1	
引き作業関連機器	QB-1001	デントブーラー			×1
	QB-1002	ノッカー			×1
	QB-1143	リッキーII(0.75t)	×1		×2
	QB-1192	リッキーIII(1.5t)			×2
	QB-2251	チェーン1.5M		×2	×2
	QB-2252	チェーン3M(青色)		×4	×2
	QB-2265	チェーン3M(無地)	×1	×1	×4
	QB-3100	4Tラム/パワーセット			×1
	QB-4006	チェーンロック			×2
	QB-4073A	チェーンフックA	×1	×2	×5
	QB-4073B	チェーンフックB			×5
	QB-4073P	チェーンフックP		×2	
	QB-4073NS	NSフック			×1
	QB-8073	オートフック	×22	×14	
	QB-9292	リングワイヤー(3本組)			×1
QB-9093	オートロックスタンド			×2	
QB-9094	オートロックハイスタンド			×2	
QB-LB-2	キュービックレバープロックII(ハイベルト付)		×1		
QB-NLB-2	キュービックレバープロックII(0.75t)			×2	
QB-HB-1	キュービックハイベルトキット			×1	
工事関連機器	Z-1111	オールアンカーM16	×140	×125	

集じん装置

スライドダンパープレート



スライドダンパープレート

エアダンパー



サビに強い亜鉛メッキ鋼板で、ダンパーを製作し閉閉は使用する部分だけをグレーチングを外さずに行えるため、高効率の集じん能力が得られます。

スライドパレット (車両移動装置)

トラバナー台車 / トラバナー用床レール



- 埋設レール上に4台の車体トラバナーを設置することにより、車体を簡単に横移動することができます。
- 狭いスペースでも、すばい移動と配置ができ作業スペースの効率を20~30%向上させることができます。
- 数秒でスムーズな移動ができるために、トラバナー専用車輪は、大径車輪を採用、移動後は安全ストッパーで車輪をロック。より作業者のフィリングを重視した設計です。

型式	ST-01	QB-TBS-HT	QB-TBS-R
名称	トラバナー台車	車体トラバナー台車	トラバナー用床レール (1M)
サイズ	W861×D520×H90mm	W920×D490×H100mm	1mサイズ/D40×H20mm
重量	約20kg (1台)	15kg	—

事故車修理見積りシステム

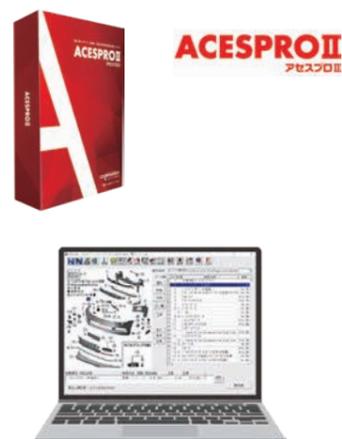
コグニセブン

- 簡単な操作と信頼のおける指数データで正確な事故車見積書が作成できます。
- 部品図をクリックするだけで工賃が自動で計算されるため、工賃の選択ミスや計上漏れを防ぎ、業務の効率化に繋がります。



輸入車・トラック・二輪車用 事故修理費簡易見積りシステム ACESPROII

- コグニセブンに近い操作性で輸入車やトラックの見積書が作成できます。
- コグニセブンと併用することで入庫する多くの車種に対して見積書が作成できます。



指数テーブル

- 指数を車種別にまとめた冊子です。
- 指数に含まれる作業内容などを詳しく掲載しています。



高張力鋼板対応スポット溶接機

インテリジェント タクティス イージー 25スタンダード YSI-25EZ-P / 25EZ-S / 24EZ-S / 24EZ-C

- QC機能：Ver.3コントロール・水冷等により溶接の品質と強度を管理します。
- EZ機能：バーコードや重量軽減システム等により作業者の負担を軽減します。

型式	YSI-25EZ-P	YSI-25EZ-S	YSI-24EZ-S	YSI-24EZ-C
電源	三相200V 50/60Hz			
定格容量	25kVA		20kVA	13kVA
最大溶接入力	123kVA		98kVA	92kVA
最大出力電流 ※1	12,500A		11,000A	
最大加圧力	YA-10テラプレス	760daN (0.8MPa入力時)	オプション	
	YA-9Rギガプレス	オプション	450daN (0.9MPa入力時) ※2	
溶接能力	両面 A級	t1.6+t1.6+t1.6		t1.4+t1.4+t1.4
	片面 C級	t3.0+t3.0+t3.0		
片面 (仮付け)	t1.8 (下板無最大) 強度保証不可			
本体寸法	W564×D807×H906mm			W474×D623×H906mm
重量	172kg (冷却水40L満タン時)	170kg (冷却水40L満タン時)	168kg (冷却水40L満タン時)	96kg (冷却水7L時)
必要設備	配線用遮断器75A以上		配線用遮断器50A以上	

※1：工場内配線や契約容量により異なります。
 ※2：高加圧アーム (オプション) 装着時。標準では最大加圧力350daNとなります。



YSI-25EZ-P

アルザスプロ SW-VZ120

アルザス・ネオ SW-AZ105

〈アルザスプロ〉

- 標準仕様で現行車の溶接基準はすべてクリア。
- 超高張力、高張力、ボロン鋼板 (欧州高級車) すべてに対応。

〈アルザス・ネオ〉

- 超高張鋼板対応。作業重量もゼロバランスに軽減し、使いやすさ×能力を極限まで追求。



SW-VZ120



SW-AZ105

〈アルザスプロ〉

型式	SW-VZ120	
電源	200V~220V 三相 50/60Hz	
定格容量	27kVA (JIS C9305) 使用率定格表示	
使用率	工場入力ブレーカ 60A	4% : 11,000A 以上 6% : 9,000A 以上 3% : 10,000A 5% : 8,500A 以下
	工場入力ブレーカ 50A	11,000A 以上 9,000A 以下 10,000A 8,500A
開閉器	受電容量 60A以上 (ヒューズ又はブレーカー) または50A以上	
溶接打点数記憶	最大合計打点数 : 999,999	
溶接能力 (Bクラス)	工場入力ブレーカ-60A両面 3.2+3.2mm プレーカ-50A両面 2.8+2.8mm/最大片面1.6mm	
本体寸法	W600×D800×H992mm	

〈アルザス・ネオ〉

型式	SW-AZ105
電源	AC200V
定格容量	23kVA
寸法	W660×D990×H930mm
重量	186kg
二次電流	DC10,000A
ピット最大加圧	5.5kN
冷却方法	水冷式

エアリベッター

XPress800 フルセット700000~700006

- モジュラーリベットシステム&77kNショートシリンダー
- FFR (フローフォームリベット) ・ B/S (バックシェーピング)
 - P/O (プレッシングアウト SPR) ・ P&C (パンチング&キャリブレーション)
 - BR (ブラインドリベット) ・ BRN (ブラインドリベットナット)
- 独ヴィランダ+シル社製リベットシステム。
 - 各種モジュールを付け替えることで、自動車車体整備に必要なとされる大半のリベット作業に対応できます。



XPress800 PushPull

- メルセデスベンツ認定のハンディリベッター。フローフォームリベット及びその関連作業をこの1台で可能にします。

型式	700000	700001	700002	700005	700003	700006
仕様	モジュラーリベットシステム&77kNショートシリンダー			モジュラーリベットシステム&90kNプルバックシリンダー		
対応するリベット作業、下地処理※	SPR, P/O	SPR, P/O, BRN, BR	FFR, P/O, B/S, P&C, BR, BRN	FFR, P/O, B/S, P&C		
	※ SPR (セルフピアシングリベット)、FFR (フローフォームリベット)、P/O (プレッシングアウト SPR)、B/S (バックシェーピング)、P&C (パンチング&キャリブレーション)、BR (ブラインドリベット)、BRN (ブラインドリベットナット)					
セット内容	○	○	○	○	○	○
XPress800パワーバック	○	○	○	○	○	○
Cアーム GC80/40	○	○	○	○	○	○
ツールボックス RS-03	○	○	○	○	○	○
ツールボックス RS-07	○	○	○	○	○	○
専用ケース、マニュアル	○	○	○	○	○	○
ショートストロークシリンダー SSC35/25	○	○	○	○	○	○
プッシュプルシリンダー PP90	○	○	○	○	○	○
Cアーム GC80/120	○	○	○	○	○	○
Cアーム GC140/240	○	○	○	○	○	○
ブラインドリベットアダプタ BR20	○	○	○	○	○	○
ブラインドリベットアダプタ BR50	○	○	○	○	○	○
ブラインドリベットナットアダプタ BRN50	○	○	○	○	○	○

ブラインドリベッター SI-715 / SI-725

- エア/油圧式。
- バキューム機能付き。
- ジョー調整不要。



SI-715

型式	SI-715	SI-725
能力	2.4Φ/3.2Φ/4.0Φ/4.8Φ	4.8Φ/6.4Φ/7.8Φ
	ロングノーズピース (23mm) : 3.2Φ/4.0Φ	ロングノーズピース (13mm) : 6.4Φ
ストローク	23.5mm	22.5mm
全長×全高	290×275mm	305×310mm
質量	1.55kg	1.88kg
空気消費量	1.8L/rivet	1.8L/rivet

ブレイジング・スタッド溶接機

ワンダーウエルダー YS-30 / 50

- 焼け歪を作らないソフトタッチの溶接作業から、コーナー部の強力な溶接作業まで、自由自在にコントロールできます。



YS-50

型式	YS-30	YS-50
電源	200V 50/60Hz 単相	
定格容量	8kVA (最大16kVA)	11kVA (最大23kVA)
安全装置	30A ノーヒューズブレーカー	
制御方式	サイリスタ位相制御	サイリスタ位相制御 (連続無段階電子制御)
タイマー	0.05~0.5秒連続可変式	
片面スポット	0.3mm 鋼板、ステンレス板	0.5mm 鋼板、ステンレス板
スタッド溶接	ワッシャー、ピン、ボルト、ナット	
シボリ	0.6mm~1.0mm	
電源コード	2スケア 6m	8スケア 8.5m
出力コード	38スケア 1.8m	60スケア 2m
本体寸法	W185×D260×H194mm	W370×D260 (370) × H560 (860) mm ※ () 内ハンドル含
重量	20kg	33kg

C-BOY III YCS-20

- 高張力鋼板のパネル钣金に有効。
- パネル钣金後のパネル裏面の防錆処理不要。



型式	YCS-20
電源	100V 50/60Hz 単相
入力電流	18A (実効値) (180V 充電時2.5秒)
定格容量	1.8kW
放電電流	2,000A~12,000A 直流
放電電圧	50V~180V
電源コード	3芯 1.25スケア 5m
出力コード	スイッチ側22スケア 3m / アース側22スケア 3m×2
本体寸法	W325×D235×H200mm
重量	19kg

CDスタッドマスター SW-CZ200

- 1台2役、ローラーパネル絞り歪み取り修正機+コンデンサスタッド溶接機。
- 超強磁気マグネット電流 (共通) アース。



型式	SW-CZ200
電源	AC200V 単相 50/60Hz
最大入力	10.8kVA
本体寸法 (ハンドル等含)	W435×D450×H725 (820) mm
重量	約49kg (スタッドガン・アース含)

ヒューム集じん機

溶接ヒューム用集じん機

- 作業者周辺の溶接ヒューム濃度を確実に軽減。
- 火花やスパッタの吸引を抑える機能や、能力維持に必要な除塵機能を装備。



型式	SET75e-SV
電源	AC200V/三相
寸法	W709×D598×H1,601mm
出力	0.75kW
重量	111kg

ヒュームコレクター Miga Vent Mini

- 溶接ヒュームやグラインディング時の微細粉塵を強力に吸引し安全に処理。
- 持ち運びに便利なコンパクト設計。フィルターの交換も簡単。
- 吸引力は1時間あたり最大209立方メートルです。



型式	Miga Vent Mini
電源	AC200V/単相
寸法	W350×D370×H534mm
出力	1.2kW
重量	18.7kg

ウェルドフィルターユニット FBM-105 / 106 / 205 / 206

- 「労働安全衛生法施行令 特定化学物質障害予防規則」の改正に伴い、「溶接ヒューム」による健康障害防止措置の実施が義務付けられました。
- 任意の位置固定が可能なフレキシブルアームとろ過率99%のフィルターを有する局所集じんユニットが安全で清潔な作業環境を確立します。



FBM-105 / 106

FBM-205 / 206



型式	FBM-105	FBM-106	FBM-205	FBM-206
アーム数	1本		2本	
電源	三相AC200V			
周波数	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
風量	1,000m³/h		850m³/h×2	
ファン容量	0.9kW		2.2kW	
ファン定格電流値	3.8A		8.7A	
最高吸温度	60℃			
フィルター表面積	13m²			
フィルターろ過率 ※1	99%			
寸法 ※2	W1,295×D800×H1,280mm		W1,408×D800×H1,307mm	
質量	102kg		132kg	
騒音値	66dB		78dB	

※1: メーカー試験による (テスト粉末: 石英粉末、平均粒子径: 2μm) ※2: アーム部分を除く

設置型モジュラーフィルターシステム SP-9690

- 「労働安全衛生法施行令 特定化学物質障害予防規則」の改正に伴い、金属アーク溶接等の作業時に発生する「溶接ヒューム」による健康障害防止措置の実施が義務付けられました。
- 任意の位置固定が可能なフレキシブルアームとろ過率99%のフィルターを有する局所集じんユニットが安全で清潔な作業環境を確立します。



型式	SP-9690
構成部品	N24K ファン ・電源: AC200V ・周波数: 50Hz/60Hz 選定 ・ファン容量: 0.9kW モジュラーフィルターシステム ・フィルター表面積: 18m² EX2m アーム スパークプロテクションフィルター 排気システム制御機器制御盤/スイッチ選定 レジャーサー ・接続配管: φ150/φ200選定
	・使用風量: 700~1,000m³/h ・ファン定格電流値: 3.8A ・最高吸引温度: 60℃
	・フィルターろ過率: 99% ※1

※特定化学物質障害予防規則での局所追排気システムの要件は詳細未確定ですが、粉じん障害防止規則での要件を満たすシステムのご案内が可能です。
※1: メーカー試験による (テスト粉末: 石英粉末、平均粒子径: 2μm)

ミグ溶接機

キューシーミグ190スマート YMI-190S

- インバータ「シナジー制御」&「マイルドATC機能」搭載の高性能機です。

型式	YMI-190S
入力電圧	単相200V (50Hz/60Hz)
定格入力	4.8kW
出力範囲	20A/15V~180A/23V
外形寸法	W390×D845×H675mm
本体質量	21kg



キューシーミグ222ウェイブ YMI-222W

- 極薄鋼板に対応するATCモードを搭載。
- パルスオンパルス機能によりアルミ合金にも対応。

型式	YMI-222W
入力電圧	単相200V (50/60Hz)
定格入力	5.0kW
出力範囲	20A/15V~180A/23V
寸法	W380×D910×H735mm
質量	38kg



キューシーミグ223デュプレックス YMI-223D

- 加速する「マルチ材料化」と、「薄板」への対応を目的にデザインされた数々の付加機能を有します。

型式	YMI-223D
入力電圧	単相200V (50/60Hz)
定格入力	5.0kW
出力範囲	20A/15V~180A/23V
寸法	W530×D870×H1,665mm
重量	52kg



ミグ溶接機

デジタルオートミニ200C DM-200C

- 薄板板金や補修溶接に最適なワイヤ送給装置一体型。
- ワークの板厚、溶接形状、材質に基づきワイヤ送給速度と溶接電圧を自動設定。

型式	DM-200C
入力電圧	単相200/220V (50/60Hz)
定格入力	6.2kW
出力範囲	15~26V
寸法	W227×D450×H368mm
重量	13kg (トーチ及びケーブル類含む)



フルデジタル CO₂ / パルスMAG / MIG 溶接機

- オプションによって、軟鋼ソリッド (φ0.6) から硬質アルミニウム (φ1.2) まで、多彩な溶接法に対応。
- SUS材、ZAM材、超高張力鋼のプレージング溶接にも対応。

型式	200GT3TAM
定格入力電圧	AC200V 50Hz/60Hz
定格入力	10.2kVA (8.6kW)
定格出力電流	200A (DC)
制御方法	IGBTインバータ方式
本体寸法	W380×D530×H640mm
重量	53kg



パネルリペアシステム

T-Hotbox ティーホットボックス

- IH (Induction Heating) の技術を利用した画期的なデントリペアシステム。コンパクトかつ、セッティングも簡単で、電源 (100V) を繋ぐだけでデントリペア作業を効率化し、大きな利益を生み出します。

型式	BETAG3650-J
電源	AC100V 50/60Hz
定格出力	AC130V 50kHz
最大入力電源	T6.3A
出力電力量	570W



作業時間わずか数秒！ 驚きのIHデントリペア！



超高張力鋼板・アルミ板・プラスチック (デントリペア)

- 様々な素材のボディパネルに対応した修正システムです。

パネルリペアシステム

超高張力鋼板 対応



Flatliner

アルミ板 対応



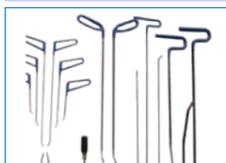
Alu Flatliner

プラスチック板 対応



Plastic Repair

PDR ツール



Small Repair Tools

PDR ライト



PDR Light

钣金小物

ガス溶断セット KSパンダ

KSパンダ付属品

- 5mm軟鋼材を溶接して、連続2時間使用可能。
- 5mm軟鋼材を連続切断して、18mの切断が可能。
- 危険な断熱圧縮を防止する、酸素用安全調整器を使用し、アセチレンの逆火を防止する、逆火防止器付きのアセチレン調整器を使用しております。

〈付属品〉

- ・モンキースパナ
- ・自在メガネ
- ・火口掃除針
- ・コックハンドル
- ・ライター
- ・溶接、切断火口

酸素容器	500L
アセチレン容器	0.5kg
ホース長	各5m
溶接/切断火口	各2本
ガス調整器	各1台
両用器	1丁
寸法	W400×D330×H850mm



KSパンダ



付属品

ガスボンベ大瓶用運搬車

- 酸素7,000L、アセチレン7.0kg用のボンベ運搬車です。
- 吊上げ金具、KSスバコハンドル (スパナ付コックハンドル) 付きです。



〈仕切板なしタイプ〉

寸法	W850×D590×H1,420mm 車輪径345mm
重量	22kg

〈仕切板付きタイプ〉

寸法	W850×D590×H1,420mm 車輪径345mm 仕切板265×1,190mm
重量	26kg

溶接遮光液晶面 LC-700

- アークONで瞬時に有害光線を遮光します。
- 被ったままで溶接でき、アーク光から目と顔を守ります。



型式	LC-700
レンズ部寸法	110×90mm
重量	520g
反応時間	明→暗1/25,000秒 暗→明0.1~1.0秒 (調整可能)
感度調整	高→低 無段階調節/グライディングモード
電源	太陽電池/バックアップ電池 (CR2450 交換可能)

アークマスターワン

- 液晶偏光により、アークスタートの瞬間に偏光、目に対して有害な紫外線、赤外線、可視線をカット。
- ソーラー電池を内蔵しているため、電池交換は不要。



型式	AM-1
遮光度	#9~#13
非遮光時	#4
遮光速度	1/10,000秒
復帰速度	0.2~2.0秒
質量	390g

エコウエルシート

- 溶接時のスパッター、チリからボディやガラス、内装を守ります。
- 軽量で柔軟性があるシリカ繊維がボディを傷付けにくいです。



型式	EC-180050
寸法	W1,920×D1,760×H0.6mm
耐熱温度	1,000°C
JIS A1323 A種 (溶接溶断火花防護シート) 合格品	

エコスポットシート

- シリカ繊維を使用しているため、耐火・耐熱性に優れ、スポット溶接時のスパッターの遮断効果が抜群です。
- スポット溶接用にサイズを合わせており、軽量で柔軟性があります。



型式	EC-50070
寸法	W500×D380×H1.15mm
耐熱温度	1,000°C
JIS A1323 A種 (溶接溶断火花防護シート) 合格品	

帆布袖付エプロン

- 袖付きの割烹着タイプです。
- 粉じん、塗装、オイルや、溶接の火花などから身体を保護します。
- 手首が開かないよう紐で固定できます。



型式	212-0101・0102・0103 (L・LL・3L)
材質	帆布
サイズ	L >長さ98 肩幅58 袖長50 裾幅98cm LL >長さ105 肩幅60 袖長50 裾幅102cm 3L >長さ110 肩幅62 袖長50 裾幅106cm
質量	約655g

帆布胸前掛け

- 胸から太ももまで防護します。
- 粉じん、塗装、オイルや、溶接の火花などから身体を保護します。
- 紐を背中クロスさせて結びます。



型式	212-2001
材質	帆布
サイズ	長さ94 肩幅56cm
質量	約225g

ウエルグローブ

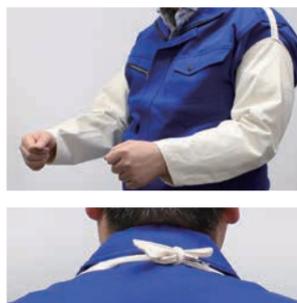


型式	EC-5002K5
寸法	W125×H335×袖丈160mm
素材	本体/国産牛皮革裏出し 袖/牛皮革

钣金小物

帆布腕カバー舟型

- 肩口から手首まで防護します。
- 両腕についている紐を首の後ろで結びます。



型式	212-5001
材質	帆布
サイズ	長さ50 袖口周25 上部腕周40cm
質量	約145g

床皮足カバー溶接用(カギ止)

- すねから足の甲まで防護します。
- ゴム紐止めタイプ。
- 燃えにくく丈夫な床皮製で、溶接の火花から防護します。



型式	213-0622
材質	床皮
サイズ	高さ23 上部幅17 底幅30cm
質量	約285g

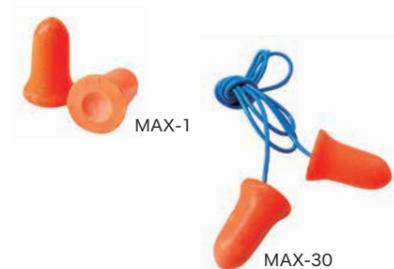
ゴーグル型保護メガネ

- 目をまもるゴーグル型の保護メガネです。
- 傷つきにくく、曇りにくい高性能PET-AFαレンズを採用。
- 通常のPET-AFよりも防曇性能約3倍です。



型式	YG-5200PET-AFα
フレーム材質	軟質ビニール
フレームカラー	透明
レンズ	PET-AFα

イヤープラグ(耳栓)



型式	MAX-1 / MAX-30
本体材質	ポリウレタンフォーム
コード有無	MAX-1/コードなし MAX-30/コード付き
出荷単位	MAX-1/200組 MAX-30/100組

呼吸補助型電動ファン付き 取替式マスク ライフセーバー

- 呼吸を補助して息苦しさや蒸れを軽減。
- 軽量かつコンパクトな小型電動ファン内蔵半面マスクです。
- 粉じんや溶接ヒュームなどから人体を守ります。



型式	LS-880 (RL2)
定格電圧	DC3.6V (Ni-MH 電池)
公称稼働時間	約4.5~8.5時間
初期送風量	45~65L/min
フィルタ性能	PL95 (平均実測値 DOP 粒子に対し98%)
モーター寿命	約2,000時間 (使用環境により異なります)
重量	マスク本体160g フィルタ29g バッテリー215g DCコード30g
サイズ	M/L (標準面体はL)

電子ダブルアクションポリッシャー (脱着式 / コードあり)

- ダブルアクション機構。



型式	RPED132
回転数	2,000~4,500min
電源	単相100V
質量	2.5kg
コード5m	

電子シングルアクションポリッシャー

- インチングに対応、抜群のトリガ反応速度。



型式	APE201
回転数	600~2,000min
電源	単相100V
コード5m	

電子ギアアクションポリッシャー

- 磨きキズが出にくい独自のギアアクション機構。



型式	APEG130
回転数	200~660min
電源	単相100V
消費電力	910W
コード5m	

ミニワックスポリッシャー

- 部品塗装の仕上げに最適な小型・軽量仕様。
- オービットダイヤ10mmのダブルアクション回転により2次損傷(削りすぎやバフ目)を抑えることが可能です。



型式	MS-540WP
パッドサイズ	Φ75mm
オービットダイヤ	10mm
無負荷回転数	10,000rpm
質量	0.77kg

他給式ダブルアクションサンダー

- 吸塵機と一緒に使用するのに最適なダブルアクションサンダーです。
- 吸塵調整ダイヤルにて吸塵力の加減ができます。



型式	SI-3121
全長	240mm (パッド含む)
質量	1.29kg
ペーパーサイズ	125Φmm
オービットダイヤ	5mm
無負荷回転数	10,000rpm

アングルポリッシャー

- 低速・高トルクタイプのミニポリッシャーです。
- 狭い場所、ブツ取り後の磨き、ヘッドライトの磨きに。



型式	SI-2009EX
全長	180mm
質量	0.68kg
パッドサイズ	75Φmm
無負荷回転数	2,600rpm
空気消費量	0.43m³/min

20mmベルトサンダー

- ベルト交換が簡単にできるテンションアームロック機構付。
- ベルトペーパー以外に不織布ベルトが装着でき、幅広い作業に使用できます。



型式	SI-2800
全長	215mm
質量	1.43kg
ベルトサイズ	20×520mm

ミニメカソー

- 世界最小・最軽量設計。
- カム方式によって小さくてもトルクがあります。
- 重なっているパネル部の切断作業がしやすく薄い鋼板の共振が少ないです。
- スイッチレギュレーター付属で実作業での全長の短さを発揮できます。



型式	SI-4740
全長	148mm
質量	0.52kg
無負荷往復数	10,500spm
ストローク長さ	5mm

パテクリーナー

- パテ粉専用集じん機(乾式専用タイプ)です。



型式	SI-350
サイズ	380×380×700mm
質量	12.5kg
電源	100V/50Hz-60Hz

ベルトサンダー

- ベルト交換が簡単にできるテンションアームロック機構付。
- ベルトペーパー以外にゴムベルトや不織布ベルトが装着でき、幅広い作業に使用できます。



型式	SI-2700
全長	140mm
質量	0.85kg
ベルトサイズ	10/12×330mm
回転数	15,000rpm

メカニカルソー

- 高トルクのため、高張力鋼板などの切断に最適。

型式	SI-4730
全長	235mm
質量	1.0kg (ワイプホース含む)
無負荷往復数	6,000spm
ストローク長さ	9mm



レシプロソー

- レシプロ機構を採用。
- 業界最小、コンパクトボディを実現。

型式	SP-7620
グリップ径	38mm
ストローク幅	6mm
ストローク回数	11,000cpm



マルチストレートサンダー

- ストレートアクションなので面出し・ライン出しに最適。
- 水研ぎ作業可能。



型式	SI-7100
全長	143mm (本体)
質量	0.5kg
ベルトサイズ	75×175mm
無負荷往復数	5,000回/分

鈹金小物

エアソーブレード Z-32 / ZD-2032 EGブレードスーパー メカブレードスーパー ミニメカブレード

《エアソーブレード Z-32 / ZD-2032》

- 高品質バイメタルを採用することにより、絶妙な柔軟性と高い耐久性、更に特長的な刃部の波形状が厚い鉄板はもちろん、薄い鉄板もブレが少なく抜群の切れ味を実現し作業効率向上のお手伝いを致します。

《EGブレードスーパー》

- 刃先が細く、薄物の切断に適しています。
- 2枚の異なる金属板を貼り合わせた折れにくいバイメタル構造。

《メカブレードスーパー》

- 耐久性が高く、高張力鋼板などの切断作業に向いています。
- 刃の剛性が高く、厚物の切断作業に向いています。

《ミニメカブレード》

- 耐久性が高く、高張力鋼板などの切断作業に適しています。
- 2枚の異なる金属板を貼り合わせたバイメタル構造なので折れづらい。



《エアソーブレード Z-32 / ZD-2032》

型式	Z-32 / ZD-2032	素材	バイメタル
歯数	32山	用途	自動車用鉄板(高張力鋼板) 一般鋼

《EGブレードスーパー》

型式	506-100	寸法	長さ101×高さ13mm
----	---------	----	--------------

《メカブレードスーパー》

型式	1025-49A	寸法	長さ105×高さ13mm
推奨工具	信濃 SI-4730 メカニカルソー、SI-4710 エアソー&ファイル、SI-4700B エアソー		
他メーカー	低速・高トルクタイプ 厚物切りエアソー		

《ミニメカブレード》

型式	1026-49A	寸法	長さ80×高さ13mm
----	----------	----	-------------

W+S ヴァリオドリル WS90

- 低回転・高トルクで超高張力鋼板対応ドリル。

型式	601001
回転数	900/分
パワー	370W
使用エア圧	6-8bar
重量	1.8kg



W+S レーザーカッターLC-04

- レーザー溶接やシーム溶接個所の切削が可能です。

型式	640000
回転数	18,000rpm/分
入力エア圧	6-8dar
重量	850g



スポットミル

- 小さい力で刃を鋼板に強く加圧。
- 標準付属品：EGカッターミニ×1本

型式	SI-5800
全長	303mm
質量	1.8kg
ドリルビット径	8.0Φmm
無負荷回転数	1,600rpm



スーパースポットカッター

- 回転数を調節できます。
- 「ウルトラスポットカッターEX」1本付。

型式	SI-5820
全長	115mm(チャック部除く)
質量	0.6kg
能力	10mm
無負荷回転数	1,100~2,000rpm



スポットドリル正逆回転切換式 エアドリル

- 高張力鋼板に最適な【低回転、高トルク】タイプのエアドリル。



型式	MD-3413B
チャックサイズ	12.7mm(1/2in)
削孔能力	13mm
回転数	500rpm

リバーシブルドリル

- 低速回転500rpmで切り込みすぎない。
- 回転数が変わる無段階スロットル採用。



型式	SP-7520
チャック径	1.0~10mm
無負荷回転数	500min

スポットドリル刃 W+S BTR / BORドリルセット

- 超高張力鋼板用ドリル(3枚刃)のセット。



型式	620116
寸法	Φ6.0×44mm、Φ8.0×44mm、Φ10.0×44mm(各種2本)

スポットカッター

- 耐久性切削性能を追求した超高張力鋼板向け新スタンダード。



型式	SSC-82HVA	SSC-80HVA-L
長さ寸法	80mm ※ロング150mm	
太さ寸法	8.2mm ※ロング8.0mm	

ラチェバクト

- エアラチェットにインパクト機構を内蔵。
- 低反動、狭い場所でも安全作業。2倍速で作業時間短縮。



型式	SP-7722A
差込角	9.5mm
ハンマー形式	シングルドッグクラッチ

スポットカッター

《スポットカッター》

型式	HSCO-TICN8.0	スポットカッターセラミックコーティング
サイズ	8.0×80mm	梱包 1パック/5本入

型式	HSCO-TICN8.2	スポットカッターセラミックコーティング
サイズ	8.2×80mm	梱包 1パック/5本入

型式	HSCO-TICN10.0	スポットカッターセラミックコーティング
サイズ	10.0×90mm	梱包 1パック/1本入

型式	HSCO-TICN LONG	スポットカッターセラミックコーティングロング
サイズ	8.2×150mm	梱包 1パック/1本入

《W+S SPRリベット除去用 ドリルビット》

- セルフピアスリベット除去のための特殊形状ドリルビット。

型式	627001
寸法	6.7×44mm
推奨回転数	2,000rpm/min



充電式シャットオフインパクトレンチ

- 自動シャットオフ機能で4段階のトルク選択が可能。

型式	MBI-160T
能力(ボルト径)	普通ボルト/M10~M20 高張力ボルト/M10~M16
差込角	1/2(12.7)in(mm)
最大トルク	280Nm(左全回転)
シャットオフトルク	50・70・90・140Nm(右回転)
作業量	M12(90Nm)1,000本
質量	1.8kg
全長	145mm
全高	244mm
充電時間	25.0分
蓄電池形名	BSL36A18
蓄電池容量/電圧	5Ah/18V
モーター	ブラシレスモーター



MBX ダイブラスターシステム

- 強力な接着剤やシーラー、錆など通常のブラシにより、摩擦熱を最小限に抑え、鉄板への影響を最小限にして、根元まできれいに取り除く強力ブラシシステム。



型式	SDB-001	ダイブラスターニューマチックドライブユニット
自由速度	0~2,500rpm	
所要空気圧	0.5MPa	
エア消費量	17.5cfm/0.5m³/min	
エアホースサイズ	3/8 9.5mm	
重量	1.1kg	
内容	型式 SDB-002	ダイブラスターニューマチックドライブユニット 1台

エアドリルMBXフルセット

- ステッカー剥し用イレイサーと専用エアドリルセット、コーティングやシーラー、錆などを変形や歪みを最小限に抑えて綺麗に剥離します。イレイサー(ステッカー剥がし)もブラシと同様に剥離によって生じる摩擦熱を最小限に抑え、車体にキズをつけません。



型式	635i / MEBS-9
MBX本体	無負荷回転数 3,500rpm 使用圧力 0.59MPa 重量(ブラシ付き) 1.1kg
セット内容	型式 MP635iS : MBXニューマチック(本体) 1台 型式 BB-07/UB-05/GB-05 : 黒ブラシ/黄土ブラシ/緑ブラシ 各1本 合計3本 型式 BB-07S/UB-05S/GB-05S : スモールブラシ 各1本 合計3本 型式 ME : イレイサー 1本 型式 MES : スモールイレイサー 1本 型式 AD : アダプター 型式 AD-S : スモールアダプター エアレギュレーター 1本

塗装ブース

水性対応塗装ブース CAB-08

- 給気ユニットは新開発の排熱を利用した2次熱交換器搭載の省エネ型。
- 排気ユニットは高捕集タイプ（溶剤塗料向）と水性塗料専用タイプの選べる2パターン。

型式	CAB-08
換気方法	プッシュプル型 一様流換気装置
本体寸法	W4,600×D7,300×H3,475mm
車両出入口	W2,900×H2,670mm 4枚開き
作業用小扉(正面)	W495×H1,860mm プッシュレバータイプ
照明	アンデックスオリジナルLEDライト
操作盤	大型タッチパネル(10インチ)
本体主要パネル	ASBパネル「不燃材(国交省認定)仕様」



Blowtherm EXTRA (ブローサーム EXTRA) Blowtherm WORLD (ブローサーム WORLD)

〈ブローサーム EXTRA〉



- ブース内に非常用開閉バーを標準装備。



- 均一気流を実現する床フィルタートレイ。

型式	EXTRA	WORLD
本体寸法	W4,620×D7,120×H3,515mm	W4,120×D7,120×H3,515mm
給気ファン	ターボファン 三相200V 11kW	ターボファン 三相200V 7.5kW
排気ファン	ターボファン 三相200V 11kW	ターボファン 三相200V 7.5kW
熱風発生機	バーナー 25万kcal/h	
燃料	灯油・ガス(LPG・都市ガス)	
電気容量	三相200V 26.4kW	三相200V 18.7kW
換気方法	プッシュプル型 一様流換気装置	



EXTRA

HELIOS A (ヘリオスエース)

- 視認性に優れた正面大扉。
- 本体パネルは抜群の断熱性能です。
- 塗装作業に最適な専用設計の蛍光灯を採用。

型式	CAB-07A
寸法	W4,600×D7,300×H3,475mm
給気ファン	ダブルシロッコファン 三相 200V 7.5kW
排気ファン	ダブルシロッコファン 三相 200V 7.5kW
熱風発生機	ガンタイプバーナー：ガス式：25万kcal/h 灯油式：24万kcal/h
燃料	灯油・ガス(LPG・都市ガス)
電気容量	三相 200V 15.4kW(モーターバーナー)、単相 200V 2.4kW(照明)
換気方法	プッシュプル型 一様流換気装置



HELIOS S (ヘリオススーパー)

- 性能に余裕をもたせた高級標準機、必要風量に対して15%超の余裕。
- 内圧自動コントロールで始業前調整フリー。
- 照明システムを3系統とし、独立して点灯/消灯が可能。
- 塗装ブース専用開発した25W省エネ&高演色LED (Ra90) タイプもご用意(オプション)。

型式	CX07S
寸法	W4,500×D7,200×H2,800mm
給気ファン	シロッコファン 三相 200V 7.5kW
排気ファン	シロッコファン 三相 200V 7.5kW
熱風発生機	バーナー 20万kcal/h
燃料	灯油・ガス(LPG・都市ガス)
電気容量	三相 200V 15.4kW、単相 200V 2.88kW
換気方法	プッシュプル型 一様流換気装置、温風循環方式乾燥装置



塗装ブース

キュービックブース IM-4073-PP-16H / IM-4573-PP-18H

- ハイルーフ車や大型高級車にも完全対応。
- ゆとりの空間で、最高の作業性を誇ります。

型式	IM-4073-PP-16H	IM-4573-PP-18H
外径	W7,340×D4,080×H3,320mm	W7,340×D4,580×H3,450mm
室内	W7,200×D4,000×H2,800mm	W7,200×D4,000×H2,800mm
開口及びドア	3枚扉/2,750mm 幅2,520mm	3枚扉/2,750mm 幅3,020mm
側面パネル	40mm厚断熱パネル補強リブ入	
給気ファン	両吸込みシロッコファン2台(5.5kW)	両吸込みシロッコファン2台(7.5kW)
排気ファン	両吸込みシロッコファン2台(5.5kW)	両吸込みシロッコファン2台(7.5kW)
電気容量	200V 三相 19kW	200V 三相 23kW



ガンウォッシャー

ガンウォッシャー AD-WS

- 密閉循環式のパワフルでスピーディな洗浄機。
- 安全なタイマー付き自動運転。
- 人間工学的に使いやすさを追求した洗浄ユニット。
- 低メンテナンスのコンパクトなデザイン。

型式	AD-WS
寸法	W670×D500×H990mm
重量	40kg
圧力	0.6MPa



溶剤・水性両用エコ・クリーナー AD-M

- 水性及び溶剤系に対し、即効かつ長く続く効果。
- 20リットルで約500回スプレーガンをクリーンアップ。
- CMR無し、毒性無し、狭い部屋で使用した場合でも危険又は不快な匂い無し。
- 不燃性、非刺激性、非有害性。

型式	AD-M
単位(ドラムバレル)	20L



水性・溶剤用ガンウォッシャー HS11-I

- 溶剤・水性どちらにも対応。
- ワンガン・ワンカップ自動洗浄。
- 自動循環式洗浄に加え手動リンス機能を備えた標準タイプ。

型式	HS11-I
サイズ	W570×D440×H1,340mm
重量	30kg
作業エア圧	7kgf/cm ² (110psi)



水性用ガンクリーナー 1000M

- ヨーロッパの厳しい環境基準に適合した高性能。
- 攪拌用ミキサーを標準装備。洗浄後の塗料が水と分離。
- 高性能ダイヤフラムポンプ搭載。

型式	1000M
作用圧力	0.4MPa
本体重量	24kg
本体寸法	φ590×1,220mm



ダブルコンボガンクリーナー

- 溶剤と水性の両方の洗浄機能を持つコンパクトなユニット。

型式	DB22C
作用圧力	0.7~1.2MPa
本体重量	65kg
本体寸法	W835×D650×H1,510mm



調色ブース

キュービック調色ブース TSB-W

- 400mm直径の排気ファンで、効率排気、安定・静音運転が可能。
- 欧州規格のG3フィルターは2層構造によって吸気効率を保ちます。

型式	TSB-W
排気ファン径	400mm
本体寸法	W852×D622×H1,900mm
重量	140kg



カラーマッキングマスター KH-4NC

- 15kg/m³の高保塵量プレフィルターでフィルター交換時期を長期化。
- プレフィルターとメインフィルターの二重ろ過で優れた捕集効率。
- テストピース高さは自由に調整可能。
- 防爆仕様が標準装備。

型式	KH-4NC
電源	AC200V 三相
排気ファン	軸流ファン φ400
本体寸法	W1,060×D600×H1,870mm



カラーボーイ CB-2 / CB-2W

- フレキシブルな極めたスプレーキャビン。
- シロッコファン内蔵で強力な換気を実現。
- 便利な100V仕様モーターファンでミストを強力に捕集。

型式	CB-2	CB-2W
外形寸法	W650×D660×H1,440mm	W750×D660×H1,540mm
吸い込み口寸法	W610×H590mm	W745×H705mm
排気フィルター	AD-2000 570×640...1枚 260×640...1枚	AD-2000 745×790...1枚
排気ダクト	フレキシブルダクト φ150×1m	
附属	テストピース台 1個、L型ガンフック(L=100)1個	
電気容量	100V 3A	
装置重量	52kg	65kg



静電気計測器

Eye-02

- 見えなかった静電気を視覚化(デジタル表示)。
- 静電気除去装置の性能チェックが行えるイオンバランスプレート付き。



型式	Eye-02
測定範囲(帯電電位)	0~±1.5kV (LOレンジ) / ±1.0~±22.0kV (HIレンジ)
測定範囲(イオンバランス)	0~±220V
応答速度	1秒以内
測定精度	±10% (指示値)
電源	DC9V (006P乾電池1本)
帯電電位測定距離	25±0.5mm
サイズ	W70×D25×L123mm
重量	170g / イオンバランス測定用プレート30g
使用温度/湿度	0~50°C / 80%RH以下

塗装用乾燥機

アルティメットヒーター6灯ダンパー式 カーボン CA-6 (スタンド式)

- バンクの方向・角度・高さの調整が自由自在で、高級塗膜にもスピーディーな作業が可能。



■6灯式ダンパーシリーズ	
パネルサイズ	W1,300×H800mm
ランプ出力	1,000W×6
電源定格・コード長さ	三相 200V・10m
キャスター(前輪)	2インチ
キャスター(後輪)	4インチ(ストップ付)
本体重量	75kg
スタンド寸法	W720×D1,400×H2,400mm

CA-6	アルティメットヒーター6灯ダンパー式	カーボン
SA-6	アルティメットヒーター6灯ダンパー式	短波
MA-6	アルティメットヒーター6灯ダンパー式	中波

IRT3-2PcD (スタンド式)



- 距離センサーを備えたコンピュータ制御。高い反射率のリフレクターを装備し、12種類のプログラムを内蔵。

IRT4-2PcAuto (スタンド式)

- 距離センサー・温度センサーを備えたコンピュータ制御。
- 水性塗料も対応した12種類の乾燥プログラム搭載。
- ハイベリオンシリーズの最上級機種。



型式	3-2PcD / 3-20PcD	4-2PcAuto / 4-20PcAuto
電源	200V/3Ph	200V/3Ph
周波数	50/60Hz	50/60Hz
電源	16A	32A
出力	6kW	12kW
距離センサー	○	○
温度センサー	—	○

天井吊下式アルティメットヒーター カーボン6灯式(温調付き) MCH-6000R-TB-S (天吊り式)

- 天吊り式は足元に本体や電源コードがなく、スペースを効率良く使用できます。



■天井吊下式アルティメットヒーター 6灯式	
パネルサイズ	W1,240×H800mm
ランプ出力・数	1,000W×6
電源・コード(定格)	三相 200V
パネル高さ(正面時)	FL80~2,030mm
本体重量	56.5kg

MCH-6000R-TB-D	天井吊下式アルティメットヒーター	カーボンファイバー6灯式(デジタルタイマー付き)
MCH-6000R-TB-S	天井吊下式アルティメットヒーター	カーボンファイバー6灯式(温調付き)
MRH-6000R-TB-D	天井吊下式アルティメットヒーター	短波6灯式(デジタルタイマー付き)
MRH-6000R-TB-S	天井吊下式アルティメットヒーター	短波6灯式(温調付き)
MMH-6000R-TB-D	天井吊下式アルティメットヒーター	中波6灯式(デジタルタイマー付き)
MMH-6000R-TB-S	天井吊下式アルティメットヒーター	中波6灯式(温調付き)

- 天吊り式は水平垂直方向へ自由に動かすことができ、床面はスッキリ解放。近接している車間でも使用可能。

発電ガン

静電気除去 発電ガン G-9

- 世界初!電源ケーブル不要の静電気除去エアガン。



型式	G-9
イオン発生方式/印加電圧	交流高周波コロナ放電式/AC8kVp-p
イオンバランス	±30V以内
除電時間	1秒以下
使用距離	50~300mm
サイズ	W232.5×D50.6×L191mm
重量	470g
使用流体	クリーンエア (0.3~0.6MPa) 定格0.5MPa
空気消費量/騒音	200L/min (0.5MPa) / 88dBA
使用温度/湿度	0~45°C / 10~90%RH (結露水結のないこと)
付属品	取扱説明書

HEAT-UP (ヒータップシリーズ) HUNS-33-D (スタンド式) HUNS-63-D (スタンド式) HUNST-63 (サスペンド式)

- ハイトロック対応で、高い場所での照射が容易。
- セパレートバンクを採用し、多関節、回転機構もあるため、あらゆるポジションに対応。
- 高張力銅板、アルミ、樹脂部品にも対応。
- 使い易さ、デザイン性、操作性など様々なバリエーションを用意。
- 自動温度コントロール付きの機種もあります。*
- 1灯式、2灯式仕様もあります。
- 1灯式、2灯式は、スタンド式のみです。



■3灯式ヒーター仕様

		近赤外線ランプ(クリアランプ)	近赤外線ランプ(ルビーランプ)	中赤外線ランプ	カーボンファイバーランプ
型式	スタンド式	HUNC-33-D	HUNS-33-D	HUNM-33-D	HUNK-33-D
	パンタ式	HUNCT-33	HUNST-33	HUNMT-33	HUNKT-33
ランプ		1.2kW×3本		1.0kW×3本	
電気容量		3.6kW		3.0kW	
電源・プラグ	スタンド式	三相 200V 20A 3P	アース付き (コード10m)		
	パンタ式	三相 200V 30A 3P	トロリー (一次側電気工事必要)		
照射面積		684×790mm			
タイマー		予備乾燥99分、本乾燥99分の自動タイマー切り替え			

温度コントロール付き機種は型式が HUN-**-D -A となります。

■6灯式ヒーター仕様

		近赤外線ランプ(クリアランプ)	近赤外線ランプ(ルビーランプ)	中赤外線ランプ	カーボンファイバーランプ
型式	スタンド式	HUNC-63-D	HUNS-63-D	HUNM-63-D	HUNK-63-D
	パンタ式	HUNCT-63	HUNST-63	HUNMT-63	HUNKT-63
ランプ		1.2kW×6本		1.0kW×6本	
電気容量		7.2kW		6.0kW	
電源・プラグ	スタンド式	三相 200V 30A 3P	アース付き (コード10m)		
	パンタ式	三相 200V 30A 3P	トロリー (一次側電気工事必要)		
照射面積		1,368×790mm			
タイマー		予備乾燥99分、本乾燥99分の自動タイマー切り替え			

移動式温風発生機

QUICK-D AQUA III

- 温風発生構造(速熱、大電流カーボンヒーターと蓄熱構造熱交換器)により、乾燥作業時にすばやく高温の温風になり、塗膜を短時間で乾燥させます。



型式	QDA-L7SB
寸法	W400×D400×H820mm
重量	約40kg
電源	三相 200V 50/60Hz 4.8kW

QUICK-D AQUA mini

- 水性塗料のテストピース乾燥やパーツ乾燥をスピードアップ。
- 肩掛け使用で持ち運びもできるコンパクト設計。
- 100Vの電源があればどこでも使用可能。



型式	QDA-M1
寸法	W170×D334×H242mm
重量	約4.4kg
電圧	AC100V 50/60Hz

調色用ライト

MULTIMACH3 (マルチマッチスリー) 高演色マルチ作業ライト SGP-MM3

- 自然光に近い高演色、さらに色温が5段階切り替え可能。
- 防水防塵機能、ブルートゥース機能など多彩な機能も装備。



型式	SGP-MM3
演色評価指数	96CRI+
色温度	2,500・3,500・4,500・5,500・6,500K
全光束	300・750・1,500・2,250・3,000lm
照度	4,500lux (最大)
保護等級	IP67 IK07
重量	1.97kg
寸法	240×230×104mm
連続使用時間	1-15時間 (100-10%)
充電時間	1.5時間
使用温度範囲	-10~40°C

サンマッチ3 携帯用コンパクト高演色マルチライト SGP-SM3

- 磨き作業や傷、仕上がりの確認などに使用する、コンパクトサイズのLEDライト。



型式	SGP-SM3
演色評価指数	96CRI+
色温度	2,500・3,500・4,500・5,500・6,500K SPOT 4,000K
全光束	200・250・500lm
照度	5,000lux (最大)
保護等級	IP65
重量	1.97kg
寸法	190×60×32mm
連続使用時間	1-15時間 (100-10%)
充電時間	4時間
使用温度範囲	-10~40°C

検査用スタンド

LEDライトスタンド JLS-LED402 / 404 / 408V

●光源はLED管を使用。エッジラインやボディラインなどのゆがみチェックに使用。

型式	JLS-LED402	JLS-LED404	JLS-LED408V
寸法	W1,230×D884×H1,815mm		W712×D512×H1,465mm
灯数	40W形LED2灯	40W形LED4灯	40W形LED8灯
タイプ	縦・横		縦
演色評価数	Ra80		
色温度	5,500K		
入力電圧	AC100V		
重量	10.4kg	14.2kg	29.7kg



JLS-LED408V

人工太陽照明灯ソーラックスシリーズ

型式	XC-500	XC-100	NEXT	EVO-4	iO
光源	キセノン			LED	
色温度	5,500K			5,300K	5,500K
中心光度	3,000cd	26,000cd	1,900cd	900cd	650cd
演色評価数	Ra98		Ra97	Ra96	Ra97



NEXT

検査用ライト

高演色LEDライト調光タイプ

高演色ライト専用カラーフィルター オレンジ

高演色ライト専用拡散フード

《高演色LEDライト調光タイプ》

型式	SL-LED20D-FL-Ra
外形寸法	72×Φ100×293mm
重量	1,100g (コードを含む)
平均演色指数	Ra95
全光束	1,630lm (MAX)
照度	1,575lux (1m間隙で照射直径約1m)
調光照度	15~100%



SL-LED20D-FL-Ra

《高演色ライト専用拡散フード》

型式	DH-01
外形寸法	Φ197×128mm (使用時) Φ197×66mm (収納時)
重量	300g



CF-010



DH-01

低圧・中圧オイルフリーベビコン

オイルフリーベビコン
5.50P-9.5GP5 / 6、7.50P-8.5GP5 / 6

中圧オイルフリーベビコン
7.50P-14VP5 / 6



110P-8.5GP

《オイルフリーベビコン》

- 吐出し空気量のアップ、単位空気量あたりの省電力化でCO₂発生量を低減。
- 低騒音化を実現。
- 最高圧力をアップ、給油式ベビコンと統一 (7.5kWは0.85MPaへアップ)。
- メンテナンスサイクル延長を実現。

《中圧オイルフリーベビコン》

- 最高圧力1.37MPaを実現。レーザー加工機をはじめ幅広い用途に対応。

項目・単位	出力 (50/60Hz) 型式	kW	低圧		中圧
			5.5	7.5	7.5
圧縮機	5.50P-9.5GP5 5.50P-9.5GP6	-	7.50P-8.5GP5 7.50P-8.5GP6	7.50P-14VP5	7.50P-14VP6
最高圧力 (制御圧力 ON-OFF)	MPa	0.93(0.78-0.93)	0.85 (0.70-0.85)	1.37 (1.18-1.37)	
吐出し空気量※	L/min	605 (625) <665>	875 (880) <925>	730	
空気タンク 容積	L	170	230	280	
電動機 相及び電源電圧	V	トップランナーモーター、三相 50Hz 200 / 60Hz 200・220			
外形寸法 (W×D×H)	mm	1,610×477×998	1,618×582×1,038	1,938×649×1,213	
質量	kg	231	277	353	

※注) 1. 吐出し空気量は、最高圧力時に吐出す空気量を吸込み状態 (大気圧) に換算した値です。
2. () は圧力0.83MPa時、< > は圧力0.69MPa時を示したものです。

低圧・中圧パッケージ型コンプレッサー

NLP-75PRD / NLP-W-75PRD

- 圧縮空気中の水分を取り除き、水によるエアトラブルを解消。
- TUBE IN TUBEの採用により高い除湿効果でいつでもドライエアを安定供給。
- 冷凍式エアドライヤーは耐久性・安定性に優れ特別なメンテナンス不要。



NLP-W-75PRD

エアードライヤー内蔵型

給油式 / 無給油式 低圧パッケージベビコン
PBD-5.5MNB5 / 6、PBD-7.5MNB5 / 6、
POD-5.5MNB5 / 6、POD-7.5MNB5 / 6

- Bluetooth通信機能を搭載し、専用アプリ「ベビコンモニタ」に対応可能。
- ベアリングした端末から離れた場所でもパッケージベビコンの状態把握が可能 (距離制限あり)。
- エラー発生時その原因、対処方法を表示及び交換部品やオーバーホール時期の通知。
- 空気タンク内ドレン自動排出機能を標準装備。
- 操作パネルを一新し使い勝手を向上、盤面操作による圧力設定変更も可能。
- 空気使用量に応じて必要以上の昇圧運転を自動にカットし省エネを図る。
- エアードライヤー内蔵型。



POD-7.5MNB5 / 6

	低圧	中圧
型式	NLP-75PRD	NLP-W-75PRD
電動機定格出力	7.5kW	
最高圧力	0.95MPa	1.4MPa
吐出し空気量	850L/min	730L/min

	低圧			
型式	PBD-5.5MNB5 PBD-5.5MNB6	PBD-7.5MNB5 PBD-7.5MNB6	POD-5.5MNB5 POD-5.5MNB6	POD-7.5MNB5 POD-7.5MNB6
出力 (50/60Hz)	5.5kW	7.5kW	5.5kW	7.5kW
最高圧力 (制御圧力 ON-OFF)	0.93 (0.78-0.93) MPa			0.85 (0.7-0.85) MPa
吐出し空気量	630L/min	840L/min	605L/min	875L/min

サブタンク

PST-150H / 220H (中圧用)

- 圧縮空気の空気だめ機能のほか、冷却効果もあり連続使用の圧力開閉器式、特にドライヤーを利用される場合は寿命を延ばす効果があります。



PST-220H

型式	PST-150H	PST-220H
重量	100kg	125kg
最高圧力	1.47MPa	
タンク容積	150L	220L

立型タンク ST-150C / 230C 0.28REC-A、0.43REC / -K STH-150 / 230

- 多量の空気を瞬時に使用する場合などに適している空気タンクです。



ST-230C

	低圧用				中圧用		
型式	ST-150C	ST-230C	0.28REC-A	0.43REC	STH-150	STH-230	0.45REC-K
重量	71kg	92kg	110kg	219kg	72kg	93kg	430kg
最高圧力	0.93MPa				1.37MPa		
タンク容積	150L	230L	280L	430L	150L	230L	450L

エアードライヤー

エアードライヤー
FDB-37 / 75 (低中圧用)



FDB-37 FDB-75

- 圧縮空気中の水分を取り、ドレンによるトラブルを解消します。
- 入口空気温度 MAX80℃。
- ステンレス製熱交換器採用により耐食性向上。
- 中圧使用 (1.4MPa) の対応が可能。

型式	FDB-37	FDB-75
処理空気 (50/60Hz) ※1	0.50m ³ /min	1.10m ³ /min
入口空気圧力	0.2~1.4MPa	
入口空気温度	5~最高80℃	
周囲温度	2~40℃	
冷媒	R-134a	R-407C
空気出入口配管口径	Rc1/2	Rc3/4
概略寸法 ※2	W269×D644×H554mm	W267×D685×H601mm
質量	32kg	43kg

※1: m³/min (AIR) は標準空気 (温度20℃、絶対圧力760mmHg、相対湿度65%の空気) の体積で表しています。
※2: オートドレントラップ取付セット時の寸法です。

エアードライヤー
HDN-15HBF / 25BF



HDN-15HBF HDN-25BF

- オゾン層破壊係数ゼロの冷媒 R134a を採用。
- ステンレス製熱交換器の採用により、錆の発生を低減しました。
- 熱交換器内部冷媒配管ろう付部を防錆塗装することにより、信頼性を向上。

	中圧用	低圧用
型式	HDN-15HBF	HDN-25BF
処理空気量 50/60Hz	400/460L/min ※1	1,080/1,300L/min ※2
圧縮空気入口最高圧力 ※3	1.57MPa	0.93MPa
圧縮空気入口最高温度	80℃	55℃
周囲温度	5~40℃	
冷凍機公称出力	250W	400W
使用冷媒	R134a	
空気出入口配管口径	R1/2	R3/4
外形寸法	W180×D540×H510mm	W240×D600×H510mm
質量	21kg	26kg

※1: 周囲温度30℃、圧縮空気入口温度53℃、圧縮空気入口圧力1.37MPa、圧力下露点15℃
※2: 周囲温度30℃、圧縮空気入口温度35℃、圧縮空気入口圧力0.69MPa、圧力下露点10℃
※3: 高圧ガス取締法、電気用品取締法、第二種圧力容器構造規格は適用外です。

エアークリナー

エアークリナー FIシリーズ

- 新設計のモジュラータイプのハウジングで省スペース。
- エアの通路を広くすることで圧力損失が減少。
- 高質のアルミダイキャスト、スチールを使用。
- 耐久性と耐腐食性を高めるクロームメッキ、エポキシ塗装。



品名	ラインフィルタ	オイルリムーバルフィルタ
シリーズ名	TNシリーズ	ANシリーズ
ろ過度	1μm	0.01μm
使用圧力	0.14~1.72MPa	

エアークリナー / ミクロミストフィルタ

《エアークリナー》

- 0.3~1ミクロン以上の固形物を除去。

《ミクロミストフィルタ》

- 0.01ミクロン以上の油分・固形物を除去。



フィルタ種別※	エアークリナー	ミクロミストフィルタ
型式	HAF-7.5BX	HMF-7.5BX
配管接続口径	Rc3/4	
処理空気量 (大気圧換算)	1.2m ³ /min	

※オートドレントラップ内蔵

エアートランスフォーマー

エアートランスフォーマー空気洗浄圧力調整器
TR-15

- エアークリナー及び減圧弁の機能がひとつに。
- 流量特性及び調整圧力特性の改善。
- 調整圧の微調整がしやすく、圧力設定が容易。
- 取出口 (元圧) もフィルタを通過するため、クリーンなエアーを供給。



型式	TR-15	
入口空気温度範囲	2~60℃	
調整用圧力	0.05~1.2MPa	
非調整用圧力	Max. 1.4MPa	
ろ過精度	15μm	
接続口径	取入口	G1/4 (本体ねじ口径 Rc1/2)
	取出口 (調整圧)	G1/4 ボールコック×2
	取出口 (元圧)	G1/4 プラグ×1
質量	1.7kg	
寸法	W210×D190×H333mm	

ホイールアライメントシステム

ホークアイエリート
WA670 HE421シリーズ

- 最新鋭のカメラシステムは精緻でスピーディなアライメント作業を実現。
- 高い信頼と生産性を約束します。
- ハイスペックな Windows パソコンに Win Align® (ウィンアライン) ソフトウェア搭載。スピーディで高精度な測定と膨大なデータの蓄積ができる最強のシステムコンソールです。



WA670-HE421W



WA670-HE421L

型式	WA670-HE421L (電動昇降付) WA670-HE421W (壁・吊りタイプ) WA670-HE421RC □ (吊り下げ昇降タイプ) ※
適応タイヤ外径	~1,016mm
測定項目	キャンバー、キャスター、SAI、トータルトゥ、個別トゥ、スラスト角、最大切れ角、Frセットバック、Rrセットバック、ホイールベース左右差、Frトレッド、Rrトレッド、側面オフセット、トレッド前後差、ホイールベース、車高 (オプション)
モニター	27インチワイドLCDカラーモニター
電源	AC100V 50/60Hz 最大720W

※3m仕様の場合: [3]、4m仕様の場合: [4]、5m仕様の場合: [5]

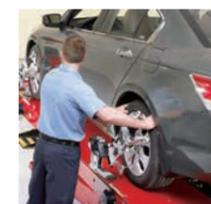
WA670 DSP700センサーシリーズ
WA670-708 / 706



WA670

DSP706センサー

- 従来のカメラ式と同様にローリング補正機能対応。
- 本体との接続は無線でセットアップが簡単。
- 「設置工事不要」「作業ベいの制約もない」ので、お気軽に導入できます。

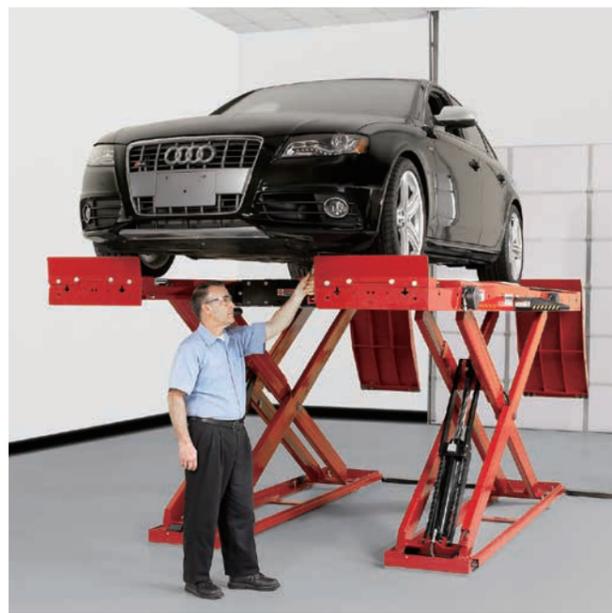


WA670-708

型式	WA670-708 (8センサー) / WA670-706 (6センサー)
適応リム径	10~20インチ (オプション使用23.5インチ)
測定項目	キャンバー、キャスター、SAI、トータルトゥ、個別トゥ、スラスト角、Frセットバック、Rrセットバック (708無線センサーのみ)、ホイールベース左右差 (708無線センサーのみ)、Frトレッド、Rrトレッド (708無線センサーのみ)、側面オフセット、トレッド前後差、ホイールベース、車高 (オプション)
モニター	27インチワイドLCDカラーモニター
電源	AC100V 50/60Hz 最大720W

マルチアライメントリフト

シザースリフト RX45K / RX55K



RX45 (標準仕様床式)

- 整備用ホイールベース最大：4,343mm
- 4輪アライメント用ホイールベース：4,013mm、最小：2,235mm

オプション

スイングエアジャッキ

- アライメント測定作業中でもジャッキアップが可能です (各2,722kg 荷重)。



- ロングパン、最大ホイールベース4,013mmまで対応。

型式	RX45K (床式)	RX45KF (ビット式)	RX55K (床式)	RX55KF (ビット式)
寸法 (ビット深さ)	W2,248×D6,128×H222mm	W2,248×D5,471×H222 (230) mm	W2,248×D6,458×H254mm	W2,248×D5,801×H254 (270) mm
揚程	1,829mm		1,803mm	
能力	4,500kg		5,500kg	
作動音量	最大：71dB、通常：66dB			

MUS30N

- 高性能なホイールアライメント測定が可能。
- 上段リフトにより乗用車のリフトアップが可能、簡単にフリーホイールになり安全に楽に作業ができます。
- 豊富なアタッチメントで様々な車種に対応できます。



型式	MUS30N
寸法	W2,255×D4,490×H335mm
揚程	下段リフト1,650mm 上段リフト350mm
重量	2,960kg
能力	下段リフト3,000kg 上段リフト3,000kg

MUL27G

- 床上設置が可能なアライメント測定用リフト。
- ターニングラジアスゲージ、スリッププレートを設定した状態でドライブオンが平らになるので、ローリング補正に対応可能。
- 8本のレグによるレベル出しを行うリフトです。



型式	MUL27G
寸法	W2,141×D4,021×H219mm
揚程	1,596mm
重量	2,040kg
能力	2,700kg

スキャンツール

G-scan Tab

- BP作業完了後のステアリング、ヘッドライトの初期設定やカメラ、レーダー、ソナー脱着後のエーミングなど幅広く対応!



型式	GT-J03
寸法	W280×D14.4×H182mm
重量	約845g

DT-3300

- 選べる2種類の本体 (オシロ付またはオシロ無)。
- 選べる3種類の診断ソフト組み合わせ (全てのソフト、12V車ソフト、24V車ソフト)。
- 本体にオシロスコープ (2CH) 機能、及び疑似信号機能により高度な診断が可能。
- DT-3300-STN (オシロ無) はオシロスコープ機能を持たないが高性能でリーズナブルな診断テスターです。



型式	DT-3300
寸法	W228×D55×H148mm

TPM-5

- 特定整備制度の認証に対応したスキャンツール。
- 先進安全システムの前方向センサ (カメラ・レーダー) のエーミングに対応。



型式	TPM-5
寸法	W145×D50×H240mm
本体重量	412g
電源電圧	10-32VDC

G-scan3

- G-scan3は10.1インチの大画面で視認性・作業性が向上。
- 旧カブラ車から先進のADASシステムの車まで幅広い車種に対応しています。



型式	G3SJ01
寸法	W304×D35.5×H208mm
重量	約1.5kg
OS	Android6.0
対応メーカー	国産乗用車9メーカー、トラック・バス6メーカー、輸入乗用車26メーカー対応

ダイアグテスター DST-i

- 簡単接続・簡単操作・コンパクトボディ。
- 活用頻度の高い機能に特化したエントリーモデル。



型式	DST-i
寸法	W135×D35×H70mm

ETCチェッカー

- 試験終了後、自動的に電源がオフになる省電力設計。
- 電源コードを含め、その他接続ケーブルが無いコンパクトボディ。
- 2つの無線電波周波数に対応。



品番	95079-0076
電源	アルカリ単3乾電池2本 (付属品)
結果表示	LCDによる表示、ブザー
セルフバッテリーチェック	LCD6段階表示
重量	約250g (電池含む)
寸法	W138×D30×H101mm

サイドスリップテスタ

SST-380 / SST-305B

- サイドスリップをポテンシオメータにより正確に測定表示します。
- デジタル、アナログ指示計の設定があります。

商品型式	SST-380	SST-305B
型式/型式試験番号*	SST-380/JASEA-A-27	SST-305B/第258号
許容軸重	3.6t	3t
測定方式	左右一体式(踏板分離式)・ポテンシオメータ	左右一体型(踏板連結式)・ポテンシオメータ
測定範囲	IN15~0~OUT15mm/m	
寸法	W2,680×D560×H240mm	W2,490×D570×H153mm
電源	AC100V 3A	



オプション
CS/IDIS/IDISα
対応

ヘッドライトテスタ

HLT-185 画像処理方式

- ランプ正対を手動で行い、カメラでとらえた配光により照射方向及び光度の値を自動測定。
- 業界最大ワイド型液晶21インチモニターを採用。測定・作業情報エリアの区分けにより視認性、操作性が大幅向上。
- 測定結果及び配光映像を保存し、測定後の確認が可能。

商品型式	HLT-185
型式/型式試験番号*	HLT-185/JASEA-H-43
測定方式	画像処理方式・手動式
測定距離	1m
測定光度	0~1,200hcd(走行灯)/0~1,200hcd(すれ違い灯)
電源	AC100V 3A 50/60Hz
寸法	W838×D646×H1,749mm
レール幅	標準480mm/360mm/420mm/550mm/600mm



オプション
CS/IDIS/IDISα
対応

HLT-180 画像目視方式

- ランプ正対を手動で行い、走行灯は自動測定。すれ違い灯はカメラでとらえた配光により目視測定。
- 業界最大ワイド型液晶21インチモニターを採用。測定・作業情報エリアの区分けにより視認性、操作性が大幅向上。
- 測定結果及び配光映像を保存し、測定後の確認が可能。

商品型式	HLT-180
型式/型式試験番号*	HLT-180/JASEA-H-42(類別H1)
測定方式	画像目視式・手動式
測定距離	1m
測定光度	0~1,200hcd(走行灯)/0~1,200hcd(すれ違い灯)
電源	AC100V 3A 50/60Hz
寸法	W700×D597×H1,554mm
レール幅	標準480mm/360mm/420mm/550mm/600mm



オプション
CS/IDIS/IDISα
対応

HLT-135 スクリーン方式

- ランプ正対を手動で行い、配光スクリーンにより照射方向・光度を目視測定。スタンダードモデルの決定版。
- クロスラインレーザー照準器により正確・容易にランプ正対作業が可能。
- 照射方向指示部にワンレバー操作方式を採用することにより、操作性が向上。

商品型式	HLT-135
型式/型式試験番号*	ESC-1000/JASEA-H-38
測定方式	スクリーン式・手動式
測定距離	1m
測定光度	0~1,200hcd(走行灯)/0~800hcd(すれ違い灯)
電源	単3アルカリ乾電池4本
寸法	W790×D570×H1,300mm
レール幅	標準480mm/360mm/420mm/550mm/600mm



*国土交通省の定める自動車検査用機器の技術基準・審査基準に適合

パンタグラフ式リフト

※その他のリフトについては、セレクトガイドをご参照ください。

アヴェンタスリフト

- パンタグラフ構造のアヴェンタスリフトは埋設2柱シリンダーリフトの様にビットを深く彫り込む必要が無く、階層工場や、地盤が弱い環境にも設置が可能です。
- 多種多様の車両に対応可能な3段アームを標準装備。



型式	ASC32U
寸法	W2,760×D3,050×H578mm
揚程	1,800mm
能力	3,200kg

ファンタスリフト

- 2段リンク機構により、ビットが浅くて済みます(ビット深さ280mm)。
- 収納時床面がフラットになり、車両の乗り入れがしやすい。
- 高剛性リンク機構により、能力3.2tを実現。
- スイングアーム式&スライド受台式なので軽自動車から2tショートトラックまで幅広い車両に対応。



型式	BSC32KUVL
寸法	W2,188×D1,445×H279mm
揚程	1,800mm
能力	3,200kg

移動式ポータブルリフト

※その他のリフトについては、セレクトガイドをご参照ください。

ハーケスリフトモビル HM1100-01

- 様々な作業に力を発揮。
- エア駆動のみなので、エアホースが届くところならどこでも自由自在。



型式	HM1100-01
寸法(アーム収納時)	W2,297(1,704)×D1,832(1,126)×H110mm
揚程	820mm
重量	510kg
能力	2,800kg

ハーケスリフトエアゴマティック3213 HLS3213-11(床式)

- 耐久性抜群のトリプルエアバック。
- 使用動力がエアのみなので、ブース内でも使用可能。



型式	HLS3213-11
寸法	W4,470×D2,330×H152mm
揚程	1,150mm
重量	925kg
能力	3,200kg

全自動フロンガス回収再生装置

エアコンプレッシャー AF-450YF

- 新冷媒 HFO-1234yf に対応。
- 1台でPAG&POEオイルに対応。
- 真空引き充填の全自動コースも、各工程の単独運転も自在。
- 到達真空度の高い真空ポンプを搭載し、5g単位のカム設定が可能な高性能モデル。



新冷媒
HFO
1234yf
対応

型式	AF-450YF
寸法	W612×D475×H1,175mm
重量	76kg
電源	AC100V 50/60Hz
モータ	380W
コース	全自動コース・回収・真空引き・再生・オイル注入・充填・エアコン調整・圧力チェック・ホースクリーニング

エアコンプレッシャー AF-4000Z

- 冷媒 HFC-134a に対応。
- 1台でPAG&POEオイルに対応。
- 真空引き充填の全自動コースも、各工程の単独運転も自在。
- タイプの異なる2種類のオイルセパレーターを採用。回収ガス中のオイル濃度を100ppm以下まで分離・再生。



型式	AF-4000Z
寸法	W612×D475×H1,175mm
重量	76kg
電源	AC100V 50/60Hz
モータ	380W
コース	全自動コース・回収・真空引き・再生・オイル注入・充填・エアコン調整・圧力チェック・ホースクリーニング

全自動フロンガス回収再生装置

エアコンプレッシャー AF-5000Z

- HFC-134a、新冷媒 HFO-1234yf に対応。
- 1台で PAG & POE オイルに対応。
- 真空引き充填の全自動コースも、各工程の単独運転も自在。
- HFC-134a と HFO-1234yf の2つの専用道路を搭載し、ガスが混ざらない安心作業を実現します。
- ガスの切り替えが不要なためスムーズに作業でき、ホースクリーニングの必要がなく、切換に伴うガス損失もありません。



新冷媒
HFO
1234yf
対応

型式	AF-5000Z
寸法	W733×D507×H1,170mm
重量	115kg(乾燥重量)
電源	AC100V 50/60Hz
モーター	350W
コース	全自動コース・回収・真空引き・再生・オイル注入・充填・エアコン調整・圧力チェック・ホースクリーニング

全自動フロンガス交換機 RSA-700R シリーズ

- ガス・オイル・蛍光剤を自動計量充填。
- 自動フラッシングシステム搭載。
- 1台で PAG & POE オイルに対応可能。
- エア自動排出機能を搭載。



新冷媒
HFO
1234yf
対応

型式	RSA-760R	RSA-760Rfy	RSA-780R
電源	AC100V 50/60Hz		
適用冷媒	HFC-134a	HFO-1234yf	HFC-134a/HFO-1234yf
回収容器	24.5L		14.7L×2本
外形寸法	W600×D729×H1,187mm		
プリンター	オプション		○

全自動回収再生装置 CS-1234WS II

- R-1234yf 専用。
- 全自動回収・再生・真空引き・充填装置。エンジンを掛けず環境にやさしい液体圧送方式。大容量ドライフィルターと強力真空ポンプ搭載。
- 内蔵タンク圧力ゲージ搭載により、直読目盛付きで適正状態が判る。



新冷媒
HFO
1234yf
対応

型式	CS-1234WS II
適用ガス	R-1234yf
真空ポンプ	35L/分
計量方式	ロードセル
内蔵タンク	4.8L
本体寸法	W640×D684×H1,190mm
重量	95kg

全自動回収再生装置 CS-YF134WS

- HFO-1234yf/HFC-134a の両ガスに対応。
- 全自動回収・再生・真空引き・充填装置。
- エンジンを掛けず環境にやさしい液体圧送方式。
- 大容量ドライフィルターと強力真空ポンプ搭載。



新冷媒
HFO
1234yf
対応

型式	CS-YF134WS
適用ガス	HFC-134a/HFO-1234yf
真空ポンプ	35L/分
計量方式	ロードセル
内蔵タンク	7.0L (134a) / 4.8L (1234yf)
本体寸法	W640×D744×H1,187mm
重量	112kg

車内・床クリーナー

ジェットクリーナー CS-2910G

- 軽くスリムなノズルで、狭い場所もラク吸引。
- ホース長は業界トップクラスの4.3m。
- 2段階のロック機構で車内へのホースの引き入れもスムーズ。



型式	CS-2910G
寸法	W652×D522×H3,600mm(ブーム含む)
重量	85kg(ブーム含む)
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	1,050W
プロフ性能	最大風量 3.0m³/min

乾湿両用集じん機 VC-1150 / 1250

- パワフルな吸引力! 吸込仕事率 280W の業務用「乾湿両用」集じん機。
- コンパクトで高容量を実現したスクエアボディ。



型式	VC-1150	VC-1250
寸法	W350×D345×H435mm	W350×D345×H505mm
重量	6.5kg	7.0kg
電源	AC100V 50/60Hz	
電流	12A	
集じん容量	乾燥15L、液体12L	乾燥21L、液体18L

乾湿両用バキュームクリーナー W12N

- 一般粉塵から廃液まで、あらゆる現場で活躍するオールマイティー・バキューム。
- ホースとカフスに帯電防止素材を採用。粉体回収時の静電気の発生を抑制。



型式	W12N
電源	単相100V 50Hz/60Hz
集じん容量	29L
収水容量	38L
全長	W505×D505×H930mm
重量	19.5kg

コンドル オートマチックスクラバー CSA-17BX-S

- パッド圧を2段階に調整可能。落としにくい汚れに対応。
- 半自走(パッドの回転力により前進)により女性も軽く操作が可能。
- 大きな開口の汚水タンクで使用後の洗浄も簡単。



型式	CSA-17BX-S
寸法	W554×D1,152×H1,010mm
重量	約126kg(バッテリー含む)
電源	DC24V (12V×2) メンテナンスフリーバッテリー
パッド幅	17インチ(432mm)
スクイージー幅	約884mm

スクラブメイトミニ

- ブラシが床の凹凸に追従する、セルフレベリングシステムを搭載。汚水の吸い残しがありません。
- 折りたたみ式ハンドルで狭い場所での洗浄が可能。
- 充電器内蔵。



型式	350B エコ
寸法	W460×D767~1,215×H644~1,175mm
重量	55.2kg(バッテリー含む)
電源	12V 33Ah×2
パッド幅	14インチ×1
スクイージー幅	445mm

マットクリーナー

マットマンビート CM-210BS

- 厚さ30mmの絨毯マットに対応。
- カラーガルバリウム鋼板と特殊鋼板を採用。
- 本体の開放性を向上。マットの絡みつきトラブルもスピード対応。



型式	CM-210BS
寸法	W933×D672×H1,120mm
重量	85kg
電源	AC100V 50/60Hz
モーター出力	200W
マット有効最大幅	600mm
マット挿入最大厚	30mm

洗王

- 乾燥を35秒で可能にした真空脱水特許技術。
- ふたつのモーターで、真空状態を作り出し、毛足の根本から強力に水分を吸い込みます。
- 耐久性に優れたオールステンレス製のボディです。



型式	WD-3200FTR
寸法	W1,040×D650×H1,280mm
重量	200kg
電源	AC200V 50/60Hz
駆動モーター定格電力	2,500W
マット有効最大幅	800mm
マット挿入最大厚	25mm

収納カート

モバイルバンパーストレージ MBM

- バンパーを最大8個収納可能。



パネルカート I-PC

- ドアやボンネットなど最大6枚のパネルが収納可能。
- 小さく折りたたむことで、未使用時に場所を取らずスペースの有効活用に最適。



型式	MBM	I-PC
本体サイズ	W1,042×D940×H2,160mm	W712×D1,956×H915mm
重量	30kg	37kg

ダスト・リサイクルカート

ウルトララックペイントスタンド

- ワンボックスなどの大きなバックドア、サイドドア、スライドドアなど複数のドアに対応。
- ボンネット・トランクリッド・フェンダーなど部品のペイント作業や軽補修に対応可能。
- 7段階に角度が変えられることで作業効率もアップ。



型式	URPS
寸法	足部: W812.8×D812.8×H1,371.6mm サポートアーム: 横幅 最長482.6 最長1,422.4mm 縦幅 最長1,422.4mm
重量	26.1kg
耐荷重	30kg

パーツカートビー

- ドア・フェンダー・バンパー・シート等様々なパーツが収納可能。
- スペースの有効活用を目的とした収納カート。



型式	SSPC-B
本体サイズ	W1,296×D788×H1,905mm
重量	45kg
耐荷重	56kg

X-J

Y-2(自立式小・自立式大)

〈X-J〉

- 腐食に強い樹脂製。
- 折りたたみ式。

〈Y-2〉

- 折りたたんだ状態でも、キャスターが垂直に設置・移動が可能。
- キャスターは大型10cmタイプを使用。接触したときのためバンパーを採用。

※ Y-2タイプのみ収納袋 別売



X-J



Y-2

商品名	X-J	Y-2自立式小	Y-2自立式大
サイズ	W710×D660×H950mm	W635×D620×H810mm	W700×D810×H880mm
重量	8kg	8kg(本体)	10kg(本体)
容量	170L	120L	210L

パレット床下鉄板タイプ RC-1A / 3A / 5A

- 小物の保管運搬に便利です。
- ゴムベルトが付属していますので長尺物を立てた状態で載せることができます。
- オプション品として中間棚を取り付けることができます。



型式	RC-1A	RC-3A	RC-5A	RC-5C
積載荷重	500kg	500kg	500kg	500kg
外径寸法	W800×D600×H1,700mm	W850×D650×H1,700mm	W1,100×D800×H1,700mm	W1,100×D800×H1,700mm
内径寸法	W735×D545×H1,470mm	W785×D595×H1,470mm	W1,035×D745×H1,470mm	W1,035×D745×H1,470mm
自重	43kg	45kg	54kg	54kg
材質	150φゴムキャスター 2輪固定2輪自在ストッパー付 黒板、ゴムベルト1本付		150φゴムキャスター 4輪自在2個ストッパー付 黒板、ゴムベルト1本付	

パレット床下樹脂タイプ RC-P-11A / 33A / 55A / 55C

- 小物の保管運搬に便利です。
- ゴムベルトが付属していますので長尺物を立てた状態で載せることができます。
- オプション品として中間棚を取り付けることができます。
- スチール底板に比べて本体自重が軽くなり、CO₂削減に繋がります。



型式	RC-P-11A	RC-P-33A	RC-P-55A	RC-P-55C
積載荷重	500kg	500kg	500kg	500kg
外径寸法	W800×D600×H1,700mm	W850×D650×H1,700mm	W1,100×D800×H1,700mm	W1,100×D800×H1,700mm
内径寸法	W735×D545×H1,450mm	W785×D595×H1,450mm	W1,035×D745×H1,450mm	W1,035×D745×H1,450mm
自重	40kg	41kg	50kg	50kg
材質	150φゴムキャスター 2輪固定2輪自在ストッパー付 床板 樹脂パレット		150φゴムキャスター 4輪自在2個ストッパー付 床板 樹脂パレット	

作業台

間口1500・1800mm

- 本体は角パイプを使用しているため、非常に堅牢でホコリが溜まりません。
- 粉体塗装を採用していますのでサビが発生しにくく、傷もつきにくい。
- 独自の技術で開発された防振アジャスターにより、強度な衝撃や振動を吸収します。



型式	KV-593SN / 693SN
均等耐荷重	1,200kg
寸法	W1,500×D800×H740mm スチール製天板1.6mm厚
自重	54kg
防振アジャスター仕様	

ツールスタンド

- 卓上電気グラインダ又はバイスを取り付ける専用の台になります。
- 100角の支柱を使用しているため、強度は抜群です。



型式	CK-28
均等耐荷重	30kg
寸法	W300×D260×H700mm
自重	16kg
冷却水箱1個付属 アンカーボルト4本付(打込芯オネジタイプM10×60L)	

サンバケット

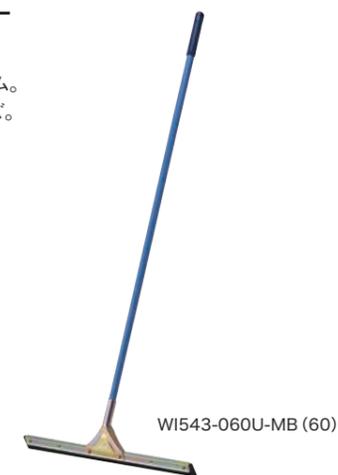
- ベタ目形状のネスティングコンテナ。
- 両短辺のハンドル位置によりスタッキングとネスティングが可能です。
- 色はブルー、ライトグレー、オレンジ、グリーンの4色から選択可能です。



型式	37N-2
寸法	(外寸) W614×D382×H203mm (内寸) W571×D339×H199mm (有効内寸) W528×D319×H174mm
内容量	36.7L
重量	約1.7kg
材質	PP(ポリプロピレン)
ネスティング高さ	83mm

コンドルドライワイパー 40、45、60

- スタンダードな定番アイテム。
- 使用現場に分けて3サイズ。



WI543-060U-MB(60)

型式	WI543-040U-MB(40)	WI543-045U-MB(45)	WI543-060U-MB(60)
サイズ	幅400×全長1,400mm	幅460×全長1,400mm	幅600×全長1,400mm
重量	約720g	約750g	約870g
材質	ハンドル: スチールパイプ(φ約25mm) ヘッド: スチールクロームメッキ ゴム: 合成ゴム(ゴム厚約10mm)		

コンドルドライワイパー特大 60、90、120

- 広い場所の水切りに最適。
- 使用現場に分けて3サイズ。
- 両端の工夫により効率よく水を捕らえてかき出します。



C284-120U-MB(120)

型式	C284-060U-MB(60)	C284-090U-MB(90)	C284-120U-MB(120)
サイズ	幅560×全長1,570mm	幅870×全長1,570mm	幅1,160×全長1,570mm
重量	約1,380g	約1,990g	約2,560g
材質	ハンドル: スチールパイプ(φ約25mm) ヘッド: スチールクロームメッキ ゴム: 合成ゴム(ゴム厚約15mm)		

門型自動洗淨機

フォーゼ HM-604Z

- 274軸の多軸車形センサー〔2D マルチスキャン〕搭載。高精度な車形認識により装備品を的確に捉え、きめ細かいブラシ制御で安全・丁寧に洗い上げ。
- サイドブラシのブラシ圧を自動コントロールする、ブラシ圧補正機構を新搭載。
- 左右独立制御のサイドブラシは最適距離でブラッシング。片寄り斜め停車でも安全に洗車。



型式	HM-604Z
寸法	W3,600×D2,675×H2,900mm
最大時電気容量	7.95kW
洗車車両許容寸法	W2,300×D5,000×H2,310mm
ブラシ仕様	パーサーブラシ・ファイナルブラシ・ハイブリッドブラシ・レイジングクロスII

アンブル XM-504Z

- サイドブラシのブラシ圧を自動コントロールする、ブラシ圧補正機構を新搭載。
- レール長7.9mの小さな設置面積で、最大5mのボディサイズまで洗車可能。
- 3方向に交差する46本のビームセンサーで、高精度な車形認識を実現。



型式	XM-504Z
寸法	W3,600×D2,480×H2,900mm
最大時電気容量	7.4kW (ファイナル・ハイブリッド・レイジングクロス) 7.1kW (パーサーブラシ)
洗車車両許容寸法	W2,300×D5,000×H2,310mm
ブラシ仕様	パーサーブラシ・ファイナルブラシ・ハイブリッドブラシ・レイジングクロスII

下部洗淨機

固定式下部洗淨システム CF-H03 (掘り込みタイプ) / CF-H04 (マウントタイプ)

- 固定された下部洗淨装置の上を自走するため、通過速度で洗淨時間は任意に調整できます。
- 5つの噴射洗淨ノズルが広角に車両の真下からきめ細かく洗淨。
- ビームセンサーで車の入車・退車を感知するビーム方式と車内から噴射の入・切ができるリモコン方式が選べます。



CF-H03 (掘り込みタイプ)



CF-H04 (マウントタイプ)

型式	CF-H03 (掘り込み)	CF-H04 (マウント)
寸法	W2,400×D265mm 土間深さ70mm	W2,400×D900mm マウント高さ50mm
吐出圧	5MPa	
吐出量	30L/min	
噴射時間	0~999秒	
噴射制御	ビームセンサーまたはリモコン	

普通車用 下部洗淨ユニット UW-2



UW-2

型式	UW-2
寸法	W780×D270×H85mm
ノズル個数	2個

※高圧洗淨機の能力として吐出量1,000L/h、吐出圧力5MPa以上が必要です。

- 床に置くだけの簡易設置タイプ。
- 軽自動車から2トン車クラスまでOK。
- 広角(180度)ツインノズル搭載。
- 洗いたい部分を集中的に洗淨可能。
- 有効洗淨距離500mm以上。
- シンプル構造でトラブルフリー。

温水洗淨機

オートウォッシャー AW-1100F / 1400H / 2020H

〈AW-1100F〉

- 密閉缶体の高効率ボイラーを採用。
- 本体ベースの高耐食めっき鋼板と、ボディのガルバリウム鋼板で防錆効果を大幅アップ。

〈AW-1400H / 2020H〉

- 業界初の缶体5年間補償。
- 簡単に噴射圧を調節できる調圧グリップ付。
- パーナーなどのトラブルを知らせるトラブルモニター機能付。



AW-1100F

AW-1400H

型式	AW-1100F	AW-1400H	AW-2020H
寸法	W673×D690×H1,003mm	W1,340×D745×H1,370mm	W1,364×D670×H1,270mm
重量	105kg	200kg	224kg
電源	三相 200V 2.2kW	三相 200V 3.7kW	三相 200V 2.2kW×2個
吐出圧	9MPa	8MPa	
吐出量	1,000L/h	1,400L/h	2,000L/h
吐出温度	最高80℃		



AW-2020H

オートウォッシャー AW-S3N / S5N / S7N

- 本体ベースにザム鋼板を採用。
- 防錆効果を大幅UP。
- 給湯器感覚でお湯が使えます (AW-S7Nを除く)。
- また配管をしていただければお湯の供給ができる流し台として活用できます (AW-S7Nを除く)。



AW-S5N

AW-S7N

型式	AW-S3N	AW-S5N	AW-S7N
寸法	W605×D656×H1,030mm	W805×D756×H1,184mm	W1,155×D797×H1,240mm
重量	114kg	184kg	254kg
電源	三相 200V 2.2kW	三相 200V 3.7kW	三相 200V 5.5kW
吐出圧	9MPa	8MPa	7MPa
吐出量	920L/h	1,500L/h	2,000L/h
吐出温度	最高80℃		