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

https://www.iyasaka.co.jp/

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

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 仙台市宮城野区大梶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 岩手県滝沢市大釜土井尻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 クィーンズガーデン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 千葉市花見川区幕張本郷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	〒371-0844 群馬県前橋市古市町231	TEL. 027-226-5247	FAX. 027-226-5248
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	〒510-0071 三重県四日市市西浦2-4-20	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	〒653-0014 神戸市長田区御蔵通7-32	TEL. 078-515-8101	FAX. 078-515-8140
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1-78 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

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

姉妹会社
自動車用機械工具試験機製造元 彌榮精機株式會社
Iyasaka Seiki Co.,Ltd.
〒270-1338 千葉県印西市松崎台1-8-4
TEL. 0476-85-6677㈹ FAX. 0476-85-6678
1-8-4, MATSUZAKIDAI, INZAI-CITY,
CHIBA 270-1338, JAPAN
PHONE. 0476-85-6677 FAX. 0476-85-6678

CAT-0724AT105(140)

イヤサカ・セレクションガイド

SELECTION GUIDE

Vol.6.1

IYASAKA

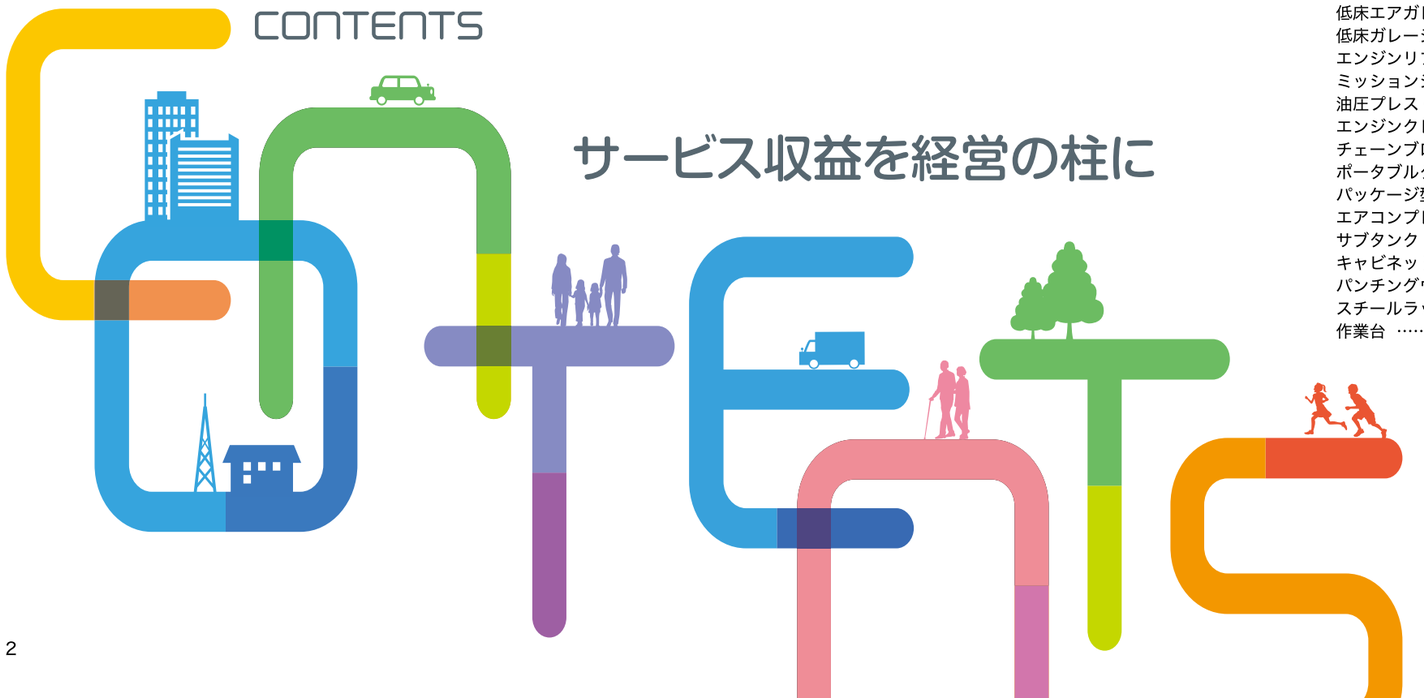
イヤサカ・セレクションガイド

SELECTION GUIDE Vol.6.1

トータルカーライフサポートで、お客様の安心と信頼を

整備業界を取り巻く環境が、少子高齢化・若者の車離れ等により大きく変化する中、一部の特殊専門店等を除いて業種店から業態店へと変わる時代、業態間の競争がますます激化し大きく変化しております。
この度、弊社取扱い自動車整備機器の数千点のアイテムの中から時代の変化に応じた最新主力設備機器をピックアップした『セレクションガイド』をお届けする事となりました。
お客様の個性や時代のニーズに合わせた、安心・安全・快適な環境づくりを、多彩な機器やシステムを通じてご提案いたします。お手元に置いて頂きご活用頂ければ幸いです。

CONTENTS



01 自動車総合診断装置

コンピューター検査システム ……8・9
検査ラインシステム ……9
検査車両撮影システム ……10
音声認識型目視入力システム ……10

02 車検機器

サイドスリップ・ブレーキ・速度計複合試験機 ……11
ブレーキ・速度計複合試験機 ……11
ツイン・コンビネーションテスタ ……11
2輪車用ブレーキ・速度計複合試験機 ……12
サイドスリップテスタ ……12
フリーローラ ……12
ポータブルフリーローラ ……12
騒音計 ……13
音量計 ……13
ヘッドライトテスタ ……13・14
CO・HC・CO_2・O_2 アナライザ ……15
オパシメータ ……16

03 足まわり機器

タッチレスインスペクション ……17
ホイールアライメントシステム ……18
マルチアライメントリフト ……19
リフト用ライト ……20
レバーレスタイヤチェンジャー ……20・21
レバー式タイヤチェンジャー ……22
ホイールバランサー ……23
トレッドリーダー ……24
タイヤホイール洗浄機 ……24
コイルスプリングコンプレッサー ……24
ディスクブレーキレース ……24
ブレーキディスクレース ……24
タイヤリフター ……24・25
タイヤ搬送台車 ……25
エアインフレーター/窒素ガス充填機 ……25・26
セーフティケージ ……26
タイヤゲージ ……26

04 エンジンチュンナップ機器

スキャンツール ……27
エーミングサポートツール ……28・29
エンジンチュンナップ機器 ……29
バッテリー関係 ……30・31

05 エンジン整備機器

新冷媒(HFO-1234yf)対応エアコンガス回収/再生装置 …32・33
エアコンガス回収/再生装置 ……33
真空ポンプマニホールドゲージセット ……33
ガス漏れ探知機 ……34
LLCクリーナー ……34
エンジン洗浄機 ……34

06 ルブリケーション機器

オイルチェンジャー ……35
全自動CVT&ATチェンジャー ……35
CVT&ATフルード交換キット ……35
給廃油システム ……36
潤滑油タンク ……36

07 車体整備・塗装機器

CBS車体修正ラインシステム ……37
※詳しくはBPガイドをご覧ください。

08 リフト

埋設2柱式リフト ……38
パンタグラフ式リフト ……39
門型2柱リフト ……40・41
床上4柱リフト ……41
ドライブオン式リフト ……41・42
二輪車用リフト ……42
リフト用ライト ……42

09 ガレージ用機器

超低床エアガレージジャッキ ……43
低床エアガレージジャッキ ……43
低床ガレージジャッキ ……43・44
エンジンリフター ……44
ミッションジャッキ ……44
油圧プレス ……44・45
エンジンクレーン ……45
チェーンブロック ……45
ポータブルクレーン ……45
パッケージ型コンプレッサー ……46
エアコンプレッサー ……47
サブタンク ……47
キャビネット ……47・48
パンチングウォールシステム ……48
スチールラック ……49
作業台 ……49

10 洗車・洗車機

門型洗車機 ……50
移動式下部洗浄機（門型洗車機連動型） ……51
固定式下部洗浄機 ……51・52
高圧温水洗車機 ……52
高圧水式洗車機 ……53
マットクリーナー ……53
除菌脱臭機 ……53
車内バキュームクリーナー ……54
床洗浄機 ……54
部品洗浄機 ……54

11 公害防止環境整備機器

埋設排気装置機器 ……55
電動式排気ホースリール ……55
排気ホースリール ……55
油水分離槽 ……55

12 その他

リール関係 ……56・57
作業灯 ……57・58
電動インパクトレンチ ……58・59
エアーインパクトレンチ ……59・60
パワートルクセッター ……60
エアーラチェットレンチ ……60
ボルトクリーナーセット ……60
絶縁工具 ……61
足場台 ……61
バッテリー関係 ……61
サーモグラフィーカメラ ……61
スポットエアコン ……61

13 付録

機器類の耐用年数について ……62

IYASAKA

BEST NETWORK MAP

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。

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 仙台市宮城野区大梶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. 03-5688-7074

■ 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

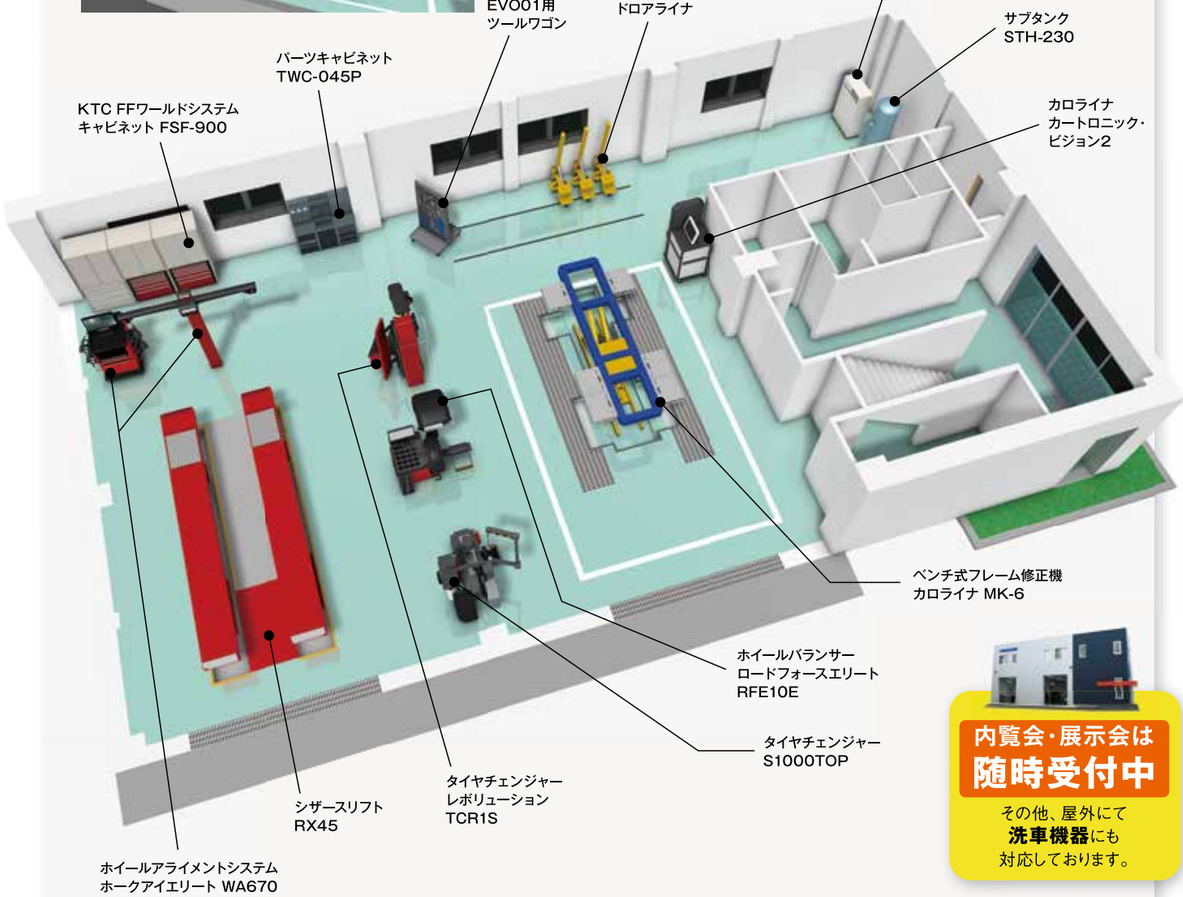
●旭川出張所	●栃木営業所	●富山営業所
●郡山営業所	●長野営業所	●京都営業所
●盛岡営業所	●山梨営業所	●神戸営業所
●横浜営業所	●群馬営業所	●高松営業所
●静岡営業所	●新潟営業所	●岡山営業所
●埼玉営業所	●三重営業所	●山口営業所
●千葉営業所	●岐阜営業所	●鹿児島営業所
●茨城営業所	●金沢営業所	

●：事務所（4拠点）
●：指定サービス拠点（137拠点）
令和6年6月現在

来て、見て、触って　首都圏トレーニングセンター／車検ビジネス棟をご紹介します

TRAINING CENTER

首都圏トレーニングセンター

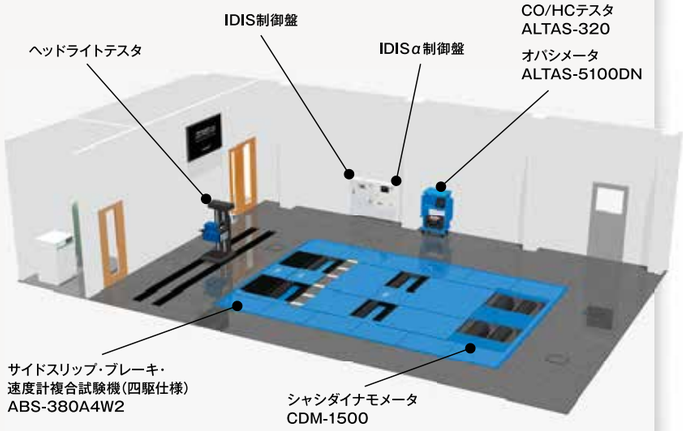


内覧会・展示会は
随時受付中

その他、屋外にて
洗車機器にも
対応しております。

首都圏トレーニングセンター 車検ビジネス棟

外観図



AUTO SERVICE TOPICS !

IDEAL FACTORY LAYOUT

理想の工場レイアウトで
車検・整備の最大効率をご提案します

近年、オートサービス業界は、高度情報化の時代を迎え、サービススタイルとその環境は新たな転換や再構築を強く求められています。イヤサカは、お客様に満足していただける「新しい価値」を創造すべく、理想の工場レイアウトで車検・整備の最大効率をこれからもご提案し続けます。

コンピューター検査システム

コンサートシステム CS-2100

●お客様の用途に合わせた専用機器やオプションを選択・追加して創り上げるカスタマイズシステムです。
●車検機の測定データをリアルタイムに読み取り、保安基準に基づく合否判定を行います。その結果を指定記録簿に瞬時にプリントアウトでき、また、ショップ独自の社内基準を設定し、予防整備のアプローチも行えます。
●お客様には待合室に設置したモニター（オプション）に検査データを表示し、確認して頂けます。
●検査車両撮影システムCS-Photoへの接続も可能です。

パーソナルコンピュータと各車検機器をオンラインでつなぎ、検査ライン業務を効率化するトータルシステム

▶指定整備記録簿・車検関連帳票への対応

記録簿関連
●指定整備記録簿
●特定整備記録簿
●保安基準適合証
●適合証交付台帳
●OCR申請書
（専用3号様式・軽専用2号様式）

車検関連帳票
●作業指示書
●重量税納付書
●自賠責保険申込書
●適合証交付実績報告書

▶他システムとの連携

カーメーカーシステム及び自動車整備業システムと、車検証情報等の連携をすることにより、さらなる効果アップが可能です。

カーメーカーシステム	
トヨタ自動車株式会社	ai21
ダイハツ工業株式会社	ADVANS、点検結果音声入力システム
日野自動車株式会社	HITOSS
マツダ株式会社	HIT4
いすゞ自動車株式会社	プロップス
スズキ株式会社	SEED
株式会社SUBARU	PARTNER-21

自動車整備業システム※	
ブロードリーフ株式会社	.NS SF
DICジャパン株式会社	一等書記官
株式会社タジマ	一新多助
（株）ベルティス	extreme
JA（全農）	AMS

※表に記載されていないシステムとの連携につきましては、お問い合わせください。

■システム図

■オプション

▶機能綱目一覧

基本機能項目

基本機能項目	CS-2100	基本機能項目	CS-2100	基本機能項目	CS-2100
車検機器との連動	○	リモートメンテナンス	○	ダイレクトメールの発行	▲
測定値の自動判定	○	作業指示書作成	○	住所マスター搭載	▲
測定値のパソコンへの転送	○	記録簿への点検結果の印字	○	写真画像データ	▲
記録簿への検査結果の自動印字	○	車検関連帳票作成	○	愛車診断機能	▲
工程管理	○	モバイルネットワーク	○	概算見積作成	▲
車両諸元データ搭載（車種マスター）	○	複数検査員表示	○	電子車検証読み取り	▲
顧客・車両データの管理	○	ディーラーシステム・自製業システムとのオンライン	▲	記録簿の白紙帳票への印字	▲
コンプライアンス強化	○	検査ライン共用（複数事業場とのオンライン）	▲	指紋認証セキュリティ	▲

※▲はオプションです。

印字機能項目

印字機能項目	CS-2100
指定整備記録簿	○
分解整備記録簿	○
作業指示書	○
重量税納付書	▲
OCR申請書	▲
自賠責保険申込書	▲
保安基準適合証	▲
保安基準適合標章	▲
愛車診断書	▲
概算見積書	▲

※▲はオプションです。

車検帳票類印字システム
コンサートシステム リミテッドエディション CS-2100LE

●車検帳票類の作成を支援するシステムです。各帳票類に合わせた画面構成になっていますので、初めての方でも直感操作で簡単に入力できます。
●コンサートシステムCS-2100Yソフトのみの安価モデルです。
※車検機器の検査結果は、手入力になります。

■システム図

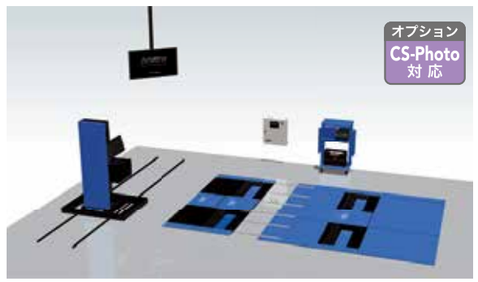
検査業務支援システム
コンサートシステム ライト CS-Light

●自動車整備システム*との連動モデルです。［カーメーカーシステム：トヨタai21/自動車整備システム：ブロードリーフ、オートバックスAVIS/.C、DICジャパン、NS21、ベルティス、MSP、自検協］
●自動車整備システムを使用して、記録簿から見積書・指示書・納品書の明細が作成できます。また、入力チェック機能・保安基準チェック機能で「記入漏れやミス」を解消します。
※車検機器の検査結果は、自動入力になります。
*表に記載されていないシステムとの連携につきましては、お問い合わせください。

■システム図

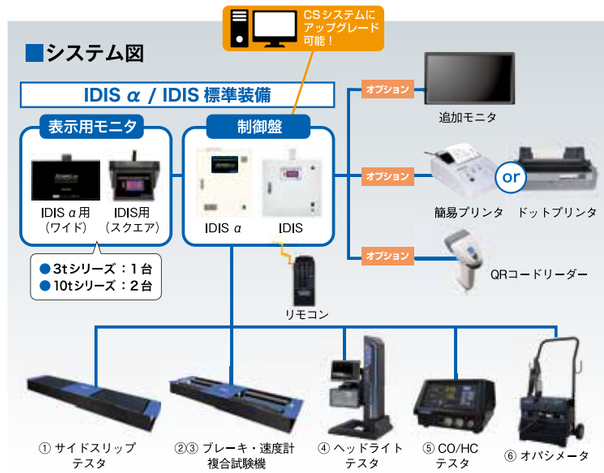
検査ラインシステム
IDISα / IDIS

●操作性と視認性を向上させたユーザーインターフェースデザイン（IDISα）。
●来店型車検ビジネスの実現を強力にサポート。
●コンプライアンスモードを標準搭載。
●検査車両撮影システムCS-Photoへの接続も可能です。
●コンサートシステムや一部カーメーカー及び自整業システムへの接続・アップグレードも可能です。



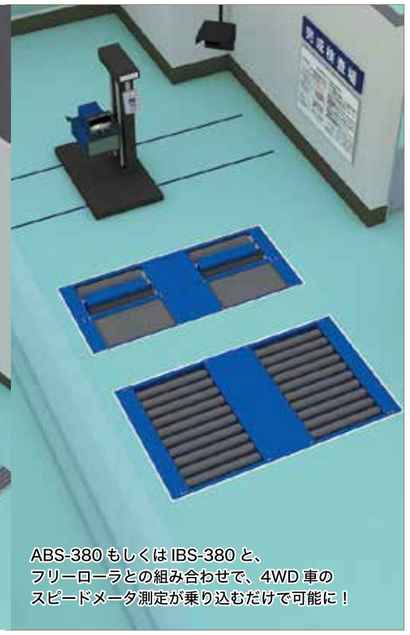
■合否判定の表示

■システム図



■ 主な測定項目
- サイドスリップ測定
- ブレーキ測定
- スピードメータ測定
- ヘッドライト測定
- CO/HC測定
- オパシメータ測定
- ＊ 黒煙測定（IDISのみ接続可能）

ABS-380 と IBS-380（移動装置付）を設置することで、4WD 車の測定が、車両を移動することなく計測ができます。



ABS-380 もしくは IBS-380 と、フリーローラとの組み合わせで、4WD 車のスピードメータ測定が乗り込むだけで可能に！

検査車両撮影システム

検査車両撮影システム CS-Photo（シーエスフォト）

●カメラ+モバイル端末で、検査・整備車両の写真撮影が簡単。離れていても車両の状態が確認できます。

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

印字サンプル（B5サイズ）

CS-TBPC

全方位検査車両撮影システム CS-Photo α（シーエスフォト アルファ）

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

●1～12方向のカメラ接続が可能。さまざまな方向から検査車両を撮影・管理し、検査ラインと連動して、お客さまのコンプライアンスを強化します。

画面サンプル

設置イメージ

音声認識型目視入力システム

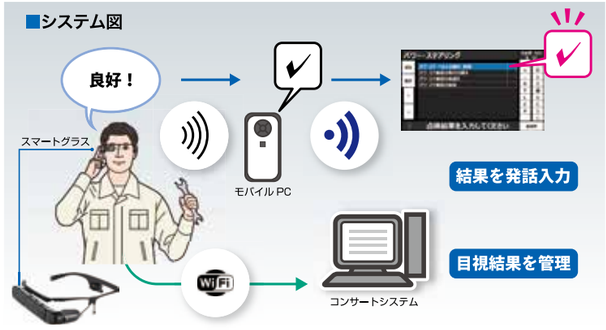
オプション CS-2100 対応

CS-iVOICE

▶音声による点検入力で整備効率向上

●モバイルコンピューターとスマートグラスを採用したウェアラブル端末を用いることでハンズフリーを実現。
●点検結果を発話することで点検記号を自動入力し作業効率アップ。
●スマートグラスに内蔵のカメラで点検箇所を撮影可能。
●コンサートシステムと連携されるので目視結果を管理。

■システム図



サイドスリップ・ブレーキ・速度計複合試験機

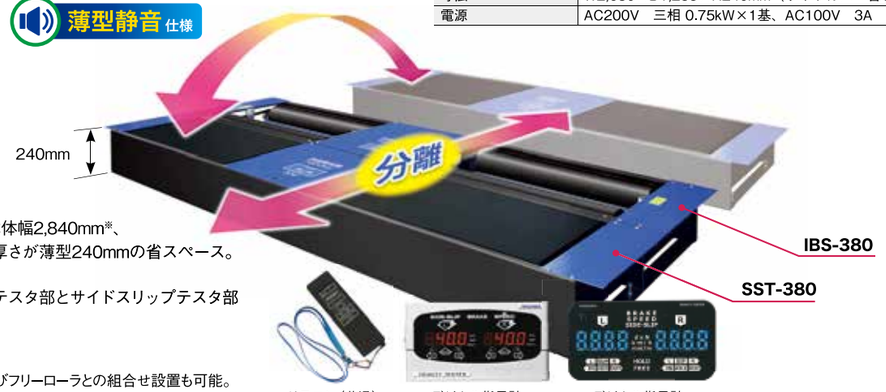
設置自由度の高い分離式・一体型。

トリニティテスタ ABS-380

薄型静音 仕様

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

商品型式	ABS-380
型式/型式試験番号＊	SST-380 / JASEA-A-27、IBS-380 / JASEA-B・S-39
許容軸重	3.6t
測定範囲	IN15～0～OUT15mm/m（SST-380） 制動力0～1,200daN、速度計0～120km/h（IBS-380）
寸法	W2,680×D1,235×H240mm（サイドカバー含まず）
電源	AC200V　三相 0.75kW×1基、AC100V　3A



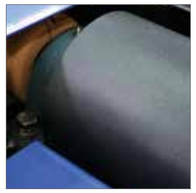
リモコン（共通）　デジタル指示計 DM38 シリーズ　デジタル指示計 DM57 シリーズ

●一体型での設置寸法は本体幅2,840mm※、本体長1,235mm、本体厚さが薄型240mmの省スペース。
※サイドカバー含む。
●ブレーキ・スピード複合テスタ部とサイドスリップテスタ部を分離設置が可能。

オプション
- 4WD車対応の移動装置及びフリーローラとの組合せ設置も可能。
- モータ駆動装置との組合せ設置も可能。

中型トラック、ユニック・パッカー車等の架装車にも対応。

音の静かな静音ローラ・チェーン仕様で環境性能が向上。ブレーキ駆動用モータ、0.75kW の採用で省電力化も実現。



静音ローラ

静音チェーン

eco 省電力化！ ブレーキ駆動モータ 0.75kwを採用!!

ブレーキ・速度計複合試験機

コンビネーションテスタ IBS-380

薄型静音 仕様　オプション CS/IDISα/IDIS 対応

リモコン（共通）　デジタル指示計 DM38シリーズ　デジタル指示計 DM57シリーズ

●静音ローラ・チェーンの採用で測定時の走行音を大幅に減少し、環境性能が向上。ブレーキ駆動モータ、0.75kWの採用で省電力化も実現。

オプション
- 4WD車対応の移動装置及びフリーローラとの組合せ設置も可能。
- モータ駆動装置の組合せ設置も可能。

商品型式	IBS-380
型式/型式試験番号＊	IBS-380 / JASEA-B・S-39
許容軸重	3.6t
測定範囲	制動力0～1,200daN、速度計0～120km/h
寸法	W2,680×D675×H240mm（サイドカバー含まず）
電源	AC200V　三相 0.75kW×1基

＊国土交通省の定める自動車検査用機器具の技術基準・審査基準に適合。

ツイン・コンビネーションテスタ

IBS-380A4W2

商品型式＊	IBS-380A4W2
許容軸重	3.6t
対象ホイールベース	W1,800～3,300mm （移動ストローク1,500mm）

●固定側と移動側に設置した2機のブレーキ・速度計試験機（IBS-380）により、車両のホイールベースに合わせた位置調整が可能となり、検査作業の効率を大幅にアップいたします。また対象のサイドスリップテスタ※1との組合せも可能となります。

※1 対象のサイドスリップテスタにつきましては、お問い合わせください。

モータ駆動装置MDシリーズ

●駆動軸から速度計の検出を行っていない車両等の速度計検査を容易に行うため、ローラをモータで回転させスピードメータの計測を可能にします。
●IBS-380のMD-750WS（前後同調仕様）は特許取得済み。

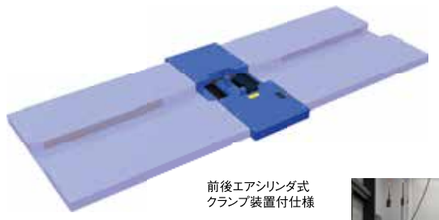
商品型式＊	MD-7.5	MD-750F	MD-750M	MD-750WS※1	MD-15BS	MD-22BS
許容軸重	500kg	1,500kg				2,000kg
最大駆動可能速度	82km/h					
電源（AC200V）	7.5kW	7kW		14kW（7kW×2）	15kW	22kW
変速方法	インバータ制御					

※1 前後同調仕様はモータ駆動装置２基（固定側・移動側）の設置が必要です。

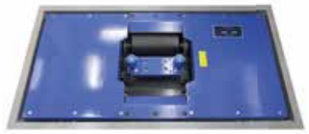
2輪車用ブレーキ・速度計複合試験機

MBS-300

●二輪自動車のブレーキ及び速度計の検査を一台で測定可能です。



前後エアシリンダ式
クランプ装置付仕様



フラット仕様設置例

設置例

商品型式	MBS-300
型式/型式試験番号＊	MBS-300 / JATA-B・S-8
許容輪荷重	300kg
駆動可能輪荷重	200kg
検出方式	制動力：ロードセル/ 速度：ロータリーエンコーダ
クランプ方式	エアシリンダ式
使用空気圧	0.2MPa
寸法	W1,450×D700×H395mm
電源	AC100V、AC200

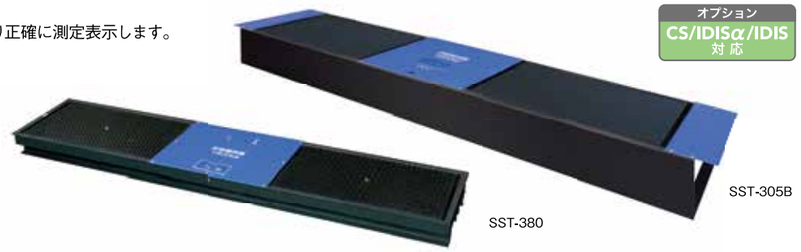
※クランプ装置のオプション設定があります。

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ョン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あり。

オプション
CS/IDISα/IDIS
対 応



SST-305B

SST-380

商品型式	SST-380	SST-305B
型式/型式試験番号＊	SST-380 / JASEA-A・S-27	SST-305B / 第258号
許容軸重	3.6t	3t
測定方式	左右一体式（踏板分離型）・ ポテンションメータ式	左右一体式（踏板分離型）・ ポテンションメータ式
測定範囲	IN15～0～OUT15mm/m	
寸法	W2,680×D560×H240mm （サイドカバー含まず）	W2,490×D570×H153mm
電源	AC100V　3A	

※判定用ブザーランプユニットのオプション設定あり。

デジタル指示計
DM57シリーズ

デジタル指示計
DM38シリーズ

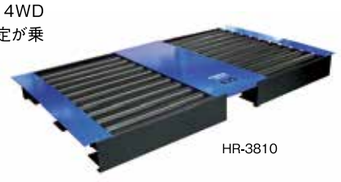
アナログ指示計
DM38シリーズ

フリーローラ

HR-3810 / HR-3813

オプション
CS/IDISα/IDIS
対 応

●ABS-380もしくはIBS-380との組み合わせにより、4WD車のスピードメータ測定が乗り込むだけで可能。



HR-3810

商品型式	HR-3810	HR-3813
許容軸重	3.6t	
寸法	W2,840×D1,660×H240mm （サイドカバー含まず）	W2,840×D2,110×H240mm （サイドカバー含まず）
対象ホイールベース	1,800～3,000mm（10本）	1,800～3,450mm（13本）

ポータブルフリーローラ

IFR-600 / IFR-750

●4WD車のスピードメータ測定用に使用する移動式補助ローラです。

IFR-600

オプション
スタンド IFR-600-ST

商品型式	IFR-600	IFR750
許容輪荷重	600kg	750kg
許容試験速度	50km/h	
ローラ	φ89×460mm×2本×左右	φ114.3×560mm×2本×左右
サイドローラ	φ80（外側1ヶ）	φ60.5（外側1ヶ）
寸法	W573×D840×H154mm	W738×D990×H170mm
オプション型式（スタンド）	IFR-600-ST	IFR-750-ST

騒音計

NL-28MK

●騒音レベル、等価騒音レベル、各レベルの最大値の測定ができます。レンジ切り替えの必要がなく、シンプルなキー操作が可能。
●音響校正器付※
●指定工場でご使用の際は、計量法により5年毎の検定が必要となります。

校正器

商品型式	NL-28MK
型式/型式承認番号＊	NL-28MK / 第TS241号
測定レベル範囲（通常モード）	A特性30～137dB、C特性36～137dB ※測定周波数範囲20～8,000Hz
電源	単3形乾電池×2本
寸法	約W50×D34×H200mm

＊経済産業省の定める計量法に適合。
※平成27年11月改正の特定計量器検定検査規則に対応。

音量計

SV-6230A / NL-28M

●簡単に画面を見ながらカーソルで操作が可能。
●指定工場でご使用の際は、1年毎の校正が必要となります。

SV-6230A

NL-28M

アローマーク
NA-0306
（オプション）

5SLIK（オプション）

商品型式	SV-6230A	NL-28M
型式/型式試験番号＊	SV-6230 / JASEA-O-5	NL-28M / JASEA-O-9
測定レベル範囲（通常モード）	A特性30～130dB、C特性36～130dB ※測定周波数範囲20～8,000Hz	
電源	単4アルカリ乾電池×2本	単3形乾電池×2本
寸法	W48×D23.5×H168mm	W50×D34×H200mm
適応スタンド （高さ範囲）	NA-0306（約200～900mm）	―
	5SLIK（400～1,150mm）	

＊国土交通省の定める自動車検査用機器具の技術基準・審査基準に適合。

ヘッドライトテスタ

画像処理方式

ALT-385 自動式 受光部昇降・本体横行：自動

●ランプ正対及び測定を自動で行う最高位機種。
●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。

共通機能
- 画像処理方式
- ランプ取付高さ25～120cm
- コンプライアンスモード
- 合否判定機能

オプション
- 前後移動装置

オプション
CS/IDISα/IDIS
対 応

商品型式		ALT-385
型式/型式試験番号＊		HLT-185/JASEA-H-43（類別A）
測定方式		画像処理方式・自動式
測定距離		1m
光度指示範囲	走行灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
光度測定範囲	走行灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
電源		AC100V　5A　50/60Hz
寸法		W820×D720×H1,756mm
レール幅		600（標準）/480/550mm

HLT-195 手動式 受光部昇降:電動 / 本体横行:手動

●車両正対方法をスコープ式からフロントカメラ正対式へ変更。
●ユーザビリティを徹底した作業性と耐久性に優れたモデル。
●二輪車用新すれ違い用前照灯（UNR98/112/113）対応
●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。

共通機能
- 画像処理方式
- ランプ取付高さ25～120cm
- コンプライアンスモード
- 合否判定機能

オプション
- 前後移動装置
- SS仕様

オプション
CS/IDISα/IDIS
対 応

商品型式		HLT-195
型式/型式試験番号＊		HLT-195 / JASEA-H-52
測定方式		画像処理方式・手動式
測定距離		1m
光度指示範囲	走行灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
光度測定範囲	走行灯	30～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	30～1,200hcd 最小1 ※1
電源		AC100V　3A　50/60Hz
寸法		W836×D599×H1,788mm
レール幅		480（標準）/360/420/550/600mm

※1 光度値が1,201hcdを超えてしまうランプの判定運用（記録簿への記載）については、管轄の運輸支局、整備振興会に必ずご確認ください。
＊国土交通省の定める自動車検査用機器具の技術基準・審査基準に適合。

ヘッドライトテスタ

画像処理方式

ALT-375 自動式 受光部昇降・本体横行：自動

●画像処理方式を使用しているため配光映像と測定値（照射方向、光度）を同時に測定。
●オリジナル測定ロジックの採用により多様化したランプ（走行灯/すれ違い灯）を精度良く測定。
●ランプ正対はC-MOSカメラによるランプ映像、レーザー照射方式（ラインレーザー）の２通りを搭載。

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

共通機能
- 画像処理方式（C-MOSカメラ）
- ランプ取付高さ25～120cm
- 合否判定機能

オプション
- 前後移動装置
- SS仕様

商品型式		ALT-375
型式/型式試験番号＊		IDP-5000 / JASEA-H-46 類別 S-10
測定方式		画像処理方式・自動式
測定距離		1m
光度指示範囲	走行灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
光度測定範囲	走行灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
電源		AC100V 5A 50/60Hz
寸法		W844×D740×H1,640mm
レール幅		600（標準）/480/550mm

HLT-175 手動式 受光部昇降:電動 / 本体横行:手動

●C-MOSカメラと専用PCの搭載により、測定スピード大幅向上。
●測定結果として、配光映像の保存・取出しが可能（複数台分）。
●ランプ映像および配光映像をカラーで表示。

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

共通機能
- 画像処理方式（C-MOSカメラ）
- ランプ取付高さ25～120cm
- 合否判定機能

オプション
- 前後移動装置
- SS仕様

商品型式		HLT-175
型式/型式試験番号＊		IDP-5000 / JASEA-H-46
測定方式		画像処理方式・手動式
測定距離		1m
光度指示範囲	走行灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
光度測定範囲	走行灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
電源		AC100V 3A 50/60Hz
寸法		W740×D537×H1,388mm
レール幅		480（標準）/420/550/600mm

画像目視式

HLT-145 手動式 受光部昇降:電動 / 本体横行:手動

●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。
●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。
●すれ違い灯の目視測定時、カットライン（斜め線）検出機能により測定が簡単に。

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

共通機能
- 画像処理方式（目視）
- ランプ取付高さ25～120cm
- 合否判定機能

オプション
- 前後移動装置
- SS仕様

商品型式		HLT-145
型式/型式試験番号＊		HLT-145 / JASEA-H-44
測定方式		画像目視式・手動式
測定距離		1m
光度指示範囲	走行灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
光度測定範囲	走行灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	50～1,200hcd 最小1 ※1
電源		AC100V 1A 50/60Hz
寸法		W790×D568×H1,326mm
レール幅		480（標準）/360/420/550/600mm

スクリーン式

HLT-137 手動式 受光部昇降:電動 / 本体横行:手動

●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。ベーシックモデルの決定版。
●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。

共通機能
- スクリーン式
- ランプ取付高さ25～120cm

オプション
- 前後移動装置
- SS仕様

商品型式		HLT-137
型式/型式試験番号＊		ESC-2000 / JASEA-H-49
測定方式		スクリーン式・手動式
測定距離		1m
光度指示範囲	走行灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	0～1,200hcd 最小1 ※1
光度測定範囲	走行灯	30～1,200hcd 最小1 ※1
	すれ違い灯	30～1,200hcd 最小1 ※1
電源		単3アルカリ乾電池4本
寸法		W790×D604×H1,326mm
レール幅		480（標準）×4,500 L型5mm

※1 光度値が1,201hcdを超えてしまうランプの判定運用（記録簿への記載）については、管轄の運輸支局、整備振興会に必ずご確認ください。
＊国土交通省の定める自動車検査用機器具の技術基準・審査基準に適合。

CO・HC・CO_2・O_2アナライザ

ALTAS-320 / 320-3 / 320-4 / 320-5

［共通機能］
●CO・HC の測定が可能。
●軽量でコンパクトなボディに高機能が満載。
●新方式センサーで車検・点検整備等をスピーディーに正確に行えます。

［機種別機能］
●カラーLCDパネル搭載で見やすく、わかりやすい操作！（ALTAS-320-3 / -4 / -5）。
●DISY-4000-DN（エンジン診断＆インフォメーションシステム）との接続も可能（ALTAS-320-4 / -5）。
●CO・HC 測定の他、3成分（CO/HC/CO_2）、4成分（CO/HC/CO_2/O_2）の測定に加え、NO を含む５成分（CO/HC/CO_2/O_2/NO）の測定が可能（ALTAS-320-5）。

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

ALTAS-320

専用スタンド
ATS-210

ALTAS-320-3 / -4 / -5

商品型式		ALTAS-320	ALTAS-320-3	ALTAS-320-4	ALTAS-320-5
型式		ALTAS-300			
型式試験番号＊		JASEA-CO・HC-4	JASEA-CO・HC-4（類別表示：×3）		
測定方式		非分散型赤外線ガス分析法（NDIR方式）			
測定範囲	CO	0～10.00%Vol			
	HC	0～10,000ppmVol（自動レンジ切替）			
	CO_2	—	0～20.00%Vol		
	AFR	—	10.0～24.0		
	λ	—	0.680～1.640		
	O_2	—	—	0～25.00%Vol	
	NO	—	—	—	0～5,000ppmVol
電源		AC100V 50/60Hz 0.7A			
寸法		W268×D371×H174mm			

＊国土交通省の定める自動車検査用機器具の技術基準・審査基準に適合。

オプション

CO・HC 測定用プローブ挿入延長管 AEK-01

●プローブ挿入の際、規定範囲60cm以上の確保が難しい車両の測定を簡易的にし、作業負担の軽減やコンプライアンス保持をサポート。

全長	700m
パイプ内径	Φ50mm
重量	約600g

AEK-01オプション 耐熱ネオプレンゴムカバー

装着イメージ

マフラー排気口の径が小さな乗用車・二輪車に装着することで、外気混入を防ぎ正確な測定が可能に。

型式	NC

オプション （ALTAS-320シリーズ・オパシメータ共通）

CO・HC アナライザ / オパシメータ複合スタンド ATS-30025

●CO・HCアナライザとオパシメータの2機種を1台のスタンドに収納。
●小スペース（現行の約半分）に収納設置可能。
●大型キャスター付きで移動がスムーズ。
●取り回しの難しい厄介な「プローブホース」収納用BOXを両サイドに搭載。
●100Vコンセント（3口）を標準装備。

商品型式	ATS-30025
本体寸法	W600×D450×H1,050mm

使用イメージ
※テスタは付属しません。

オパシメータ

ALTAS-5200DK-RP

オプション CS/IDISα/IDIS 対応

●一体型キャスター付台車（特許取得）で測定場所への移動も簡単にでき、台車の取り外しも可能。
●判定機能、自動シーケンスモードを標準装備。

商品型式	ALTAS-5200DK-RP
型式/型式試験番号＊	ALTAS-5100D / JASEA-OP-9　類別K
測定方式	光透過式
サンプリング方式	分流排圧式
表示部	7セグメントLED
測定範囲	光吸収係数0.000～9.999m⁻¹
電源	AC100V　50/60Hz　1.5A
寸法	W570×D420×H900mm（台車ハンドル部含む） W450×D155×H300mm（台車ハンドル部、プローブホルダ除く）

※リモコン・プリンタ無しモデルもございます。

標準装備

リモコン（Bluetooth接続）

プリンタ

オプション

グリップスイッチ

バッテリー電源ユニット仕様

ALTAS-2600DK

●ALTAS-5200DKのキャスター付台車なしベーシックモデル。
●判定機能、自動シーケンスモードを標準装備。

商品型式	ALTAS-2600DK
型式/型式試験番号＊	ALTAS-5100D / JASEA-OP-9　類別KC5B
測定方式	光透過式
サンプリング方式	分流排圧式
表示部	7セグメントLED
測定範囲	光吸収係数0.000～9.999m⁻¹
電源	AC100V　50/60Hz　1.5A
寸法	W450×D155×H300mm（プローブホルダ除く）
オプション	ATS-30025

オプション

グリップスイッチ

脚型架台（ALTAS-AST）

クイックメンテナンスキット 標準装備

（ALTAS-5200DK-RP・ALTAS-2600DK共通）

フィルターは前面差込のカートリッジ式でメンテナンスも簡単。（左右２個１セット）

内部に付着した汚れを分解すること無く、エアブロー※するだけで簡単に清掃できます。
※0.4MPa以下。

使用例

◀清掃治具装着例
左右掃気口の一番内側に装着します。

タッチレスインスペクション

クイック チェック ドライブ WU590-DRV

●車両通過時にホイールアライメントを測定し、瞬時に結果を表示。
●トータルトゥとキャンバーを同時測定。
●検査時の異常値を自動排除し、数値を平均化することで安定した測定を可能に。

型式	WU590-D-Q-ID	WU590-D-Q	WU590-DRV-ID	WU590-DRV
電源	AC100V 15A 50/60Hz			
エアー圧	825kPa ± 205kPa		ー	
インターネット接続	20Mbps以上（有線LANケーブルが必要）			
車速（センサー通過時）	3～13km/h			
最大車両重量（輪重）	1,588kg		ー	
コンソール重量	45kg（支柱あり：70Kg）			
センサー重量	QCD：28kg（タワー×2）＋QTE：771kg		128kg（タワー×2）	
標準カメラ	Quick ID付 カメラキット	カメラキット	Quick ID付 カメラキット	カメラキット

クイック トレッド エッジ WU590-QTE/QTEF

●車両通過時にタイヤのトレッドを測定、その場でデータを解析し瞬時に結果を表示。
●カメラレーザーがタイヤの異常摩耗と溝深さを瞬時に自動測定。
●通過時の50～100mmをエリア測定し、異常値を除くことで安定した測定を可能に。

型式	WU590-QTEF-ID	WU590-QTEF	WU590-QTE-ID	WU590-QTE
電源	AC100V 15A 50/60Hz			
エアー圧	825kPa ± 205kPa			
インターネット接続	20Mbps以上（有線LANケーブルが必要）			
車速（センサー通過時）	3～13km/h			
最大車両重量（輪重）	1,588kg			
コンソール重量	45kg（支柱あり：70Kg）			
センサー重量	771Kg		248Kg	
標準カメラ	Quick ID付 カメラキット	カメラキット	Quick ID付 カメラキット	カメラキット

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お約束します。
●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-HE421L

WA670-HE421W

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

●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」「作業ベイの制約もない」ので、お気軽に導入できます。

WA670-708

WA670

DSP708 センサー

DSP706 センサー

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

アライメントテスター
PA260

●高精度カメラセンサーとメンテナンス性の良いターゲットにより、作業性とコストパフォーマンスに特化したスタンダードモデル。
●移動と高さ調整が可能なキャビネット一体型仕様は、限られたスペースを最大限に活用可能に。

型式	PA260E-HS222ML(一本柱手動昇降式) PA260E-HS222CM(キャビネットマウント式)
適応タイヤ外径	～1,016mm
測定項目	前輪キャンバー、後輪キャンバー、前輪キャンバー左右差、後輪キャンバー左右差、キャスター、後輪個別トゥ、キャスター左右差、後輪トータルトゥ、SAI、後輪セットバック、スラスト角、車軸オフセット、包括角度、ホイールベース左右差、前輪個別トゥ、トレッド前後差、前輪トータルトゥ、舵角差測定、前輪セットバック、最大切れ角測定
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

標準仕様床上式

●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)。

●ロングバン、最大ホイールベース4,013mmまで対応。

型式	RX45K(床上式)	RX45KF(ピット式)	RX55K(床上式)	RX55KF(ピット式)
寸法(ピット深さ)	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

●高精度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：1,650mm、上段：350mm
重量	2,960kg
能力	下段リフト3,000kg 上段リフト3,000kg

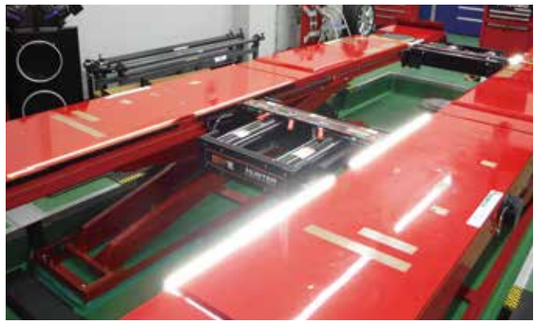
MUL27G

●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セット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

リフト用ライト

ハンターリフト専用ライト
HD-4 / HD-6



●HUNTER ホイルアライメント用リフト専用のリフト照明。
●ピットの内側にマグネットで固定。

型式	HD-4	HD-6
LEDライト	14W×2灯　21W×2灯	14W×2灯　21W×4灯
配線コード長	30m	
入力電圧	AC100～240V	
出力電圧	DC32～35V	

レバーレスタイヤチェンジャー

Revolution™（レボリューション）

●先進技術により、フルオートマチック化を実現。

レバーレス　センターロック　フルオート制御　ホイールリフタ

型式	TCRH-215	TCRH-216
適用ホイール径	14～30インチ	
適用ホイール幅	15インチ	
使用空気圧	800～1,000kPa	
電源	単相 AC200V　50Hz　24A	単相 AC200V　60Hz　24A
寸法	W1,321×D1,981×H1,994mm	
重量	約816kg	

S1000 TOP-A

●特許取得機能により、タイヤ交換作業の負担を大幅軽減。
●高性能自動機能で多種多様のタイヤ交換作業を快適に。

レバーレス　センターロック　オート制御　ホイールリフタ

商品型式	S1000TOP-A
対応リム径	13～32インチ
対応リム幅	14インチ
ホイールリフタ能力(最大)	85kg
使用空気圧	800～1,000kPa
電源	単相 AC200V　50Hz/60Hz　16A
寸法	W1,700×D2,110×H1,850mm
本体重量	550kg

S300 / S300-G

●先進技術により、超偏平タイヤやランフラットタイヤの交換がレバー操作で簡単に操作可能。
●女性メカニックもラクラク操作可能。
●防爆仕様をラインアップ。

レバーレス　センターロック　油圧制御 センターアーム　ホイールリフタ

型式	S300	S300-G
適用ホイール径	12～32インチ	
適用ホイール幅	15インチ	
ホイールリフタ能力(最大)	100kg	
使用空気圧	800～1,000kPa	
防爆モーター	ー	三相 AC200V 0.75kW
電源	単相 AC200V 50/60Hz 1.2～1.6kW	
寸法	W2,730※×D1,800×H1,900mm	W2,370×D2,150×H1,900mm
重量	約470kg	

※インフレーター（オプション）搭載の場合2,710mmになります。

VT-580

●扁平タイヤやランフラットタイヤの交換が容易な次世代型レバーレスタイヤチェンジャー。
●センターロックにより12インチから34インチまでのホイールに対応。
●便利な切り替え式マウントヘッドを採用。レバーモードとレバーレスモードが切り換え操作ひとつで簡単に変更可能。

レバーレス　センターロック

型式	VT-580
適用ホイール径	12～34インチ
適用ホイール幅	16インチ
使用空気圧	800～900kPa
電源	単相 AC200V　50/60Hz
寸法	W1,185×D1,960×H2,120mm
重量	375kg

S45TLGP

●従来のタイヤチェンジャーにレバーレス機能を追加。

レバーレス　左右旋回式 M/Dヘッド

型式	S45TLGP-250TL
適用ホイール径	12～24インチ（外固定） 14～27インチ（内固定）
適用ホイール幅	14インチ
使用空気圧	800～1,000kPa
電源	単相 AC200V　50/60Hz　0.75kW
寸法	W2,600×D1,640×H2,100mm
重量	398kg

レバー式タイヤチェンジャー

NSシリーズ NS90-IFBPMP

レバー式

●両側のプレス装置で扁平タイヤ・ランフラットタイヤの交換作業を強力に。

型式	NS90-IFBPMP
適用ホイール径	10～22インチ（外固定）
適用ホイール幅	3.5～13インチ
最大タイヤ	1,100×330mm
使用空気圧	850～1,000kPa
電源	三相 AC200V　50/60Hz
寸法	W1,890×D1,810×H1,920mm
重量	440kg

NSシリーズ NS90

レバー式

●基本的な性能がしっかりとしたスタンダードタイプ。

型式	NS90 / -BP / -BPMP / -IF / -IFBP / -IFBPMP
適用ホイール径	10～22インチ（外固定）
適用ホイール幅	3.5～13インチ
最大タイヤ	1,100×330mm
使用空気圧	850～1,000kPa
電源	三相 AC200V　50/60Hz
寸法	W1,275×D1,810×H1,920mm
重量	290kg

VT-380

レバー式

●複合型ビードプレスにより扁平タイヤやランフラットタイヤなどを効率よく脱着可能に。
●ビードブレーカーアームの改良で小口径のタイヤ交換もスムーズに。

型式	VT-380
適用ホイール径	10～22インチ（外側） 12～24インチ（内側）
適用ホイール幅	3～13インチ
使用空気圧	800～900kPa
電源	三相 AC200V　50/60Hz
寸法	W1,795×D1,875×H2,100mm
重量	320kg

VT-340

レバー式

●必要な装備は上級機に準じたタイヤチェンジャー。
●用途に合わせた選択が可能。

型式	VT-340
適用ホイール径	10～22インチ（外側） 12～24インチ（内側）
適用ホイール幅	3～13インチ
使用空気圧	800～900kPa
電源	三相 AC200V　50/60Hz
寸法	W1,334×D1,875×H2,100mm
重量	264kg

ホイールバランサー

ロードフォースエリート RFE10E

ラジアルフォース測定　ラテラルフォース測定　リムランナウト測定　スマートウエイト　センタリングチェック　ウエイトアシスト機能

●ホイールバランス・ホイールアライメントを修正したが、ハンドルの「振動」「横流れ」が改善されない! HUNTER Road Force Eliteは、ラジアル・ラテラルフォースの測定を行い、この問題を解決します。

型式	RFE10E
適用ホイール径	10～30インチ
適用ホイール幅	1.5～20.5インチ
測定タイヤ質量	79kg
使用空気圧	950±250kPa
電源	単相 AC230V（＋10%、-15%）　50/60Hz　10A
寸法	W1,854×D1,600×H2,260mm
重量	約400kg

スマートウエイトプロ SWP90E / 70E

スマートウエイト　センタリングチェック　ウエイトアシスト機能

●Hunter スマートウエイトプロは、サービス時間を短縮できるとともに、使いやすいLCDインターフェースを備えています。また、SmartWeightバランシングテクノロジやServoDriveシステムなどの機能により、すばやく正確な操作が実現されます。
●タイヤに触れることなく計測が可能です。
●作業性の良い電動式オートクランプ搭載。（SWP90Eのみ）

型式	SWP90E / 70E
適用ホイール径	10～30インチ
適用ホイール幅	1.5～20インチ
測定タイヤ質量	68kg
電源	単相 AC230V（＋10%、-15%）　50/60Hz　20A
寸法	W1,346×D832×H1,816mm
重量	約140kg

S745NW / S745NW-AL / S635NW

ウエイトアシスト機能

●高精度、高機能、さらには使い易さを追求したホイールバランサーです。
●ホイールデータの自動入力、ウエイト打込時スピンドルロック機構、1g単位まで表示可能なファインモードなど多彩な機能を搭載。
●新たにエアーロック固定のAL機種をラインアップ。

S745NW-AL

S635NW

型式	S745NW	S745NW-AL	S635NW
適用ホイール径	10～30インチ		
適用ホイール幅	2～20インチ		2～15インチ
測定重量	最大75kg		
ホイール取付	ワンタッチクイックナット	エアーロック	ワンタッチクイックナット
使用空気圧	ー	400kPa	ー
電源	三相 AC200V　50/60Hz		
寸法	W1,195×D1,210×H1,830mm		W1,095×D1,210×H1,830mm
重量	150kg	175kg	110kg

VT-825 / VT-800

《VT-825》
●スチール、アルミともに自動入力＋ホイールカバースタートで、優れた作業性を実現し、貼り付けウエイト修正用のラインレーザー照射、LED照明を標準装備。
《VT-800》
●測定精度は上位機種と変わらないコストパフォーマンスモデル。

VT-825

商品型式	VT-850	VT-800
入力モード	自動入力	自動入力
適用ホイール径	10～30インチ	
適用ホイール幅	1.5～20インチ	
測定タイヤ質量	75kg	
電源	単相 100V（50/60Hz）	
寸法	W1,205×D865×H1,550mm	
重量	93kg	

トレッドリーダー

HT-09-001

- ハンドヘルド型残溝測定機。
- スキャンエリア内のデータを読み取り各溝ごとの平均値を算出して表示することが出来るので、デプスゲージの様な点測定より正確な結果が出る。
- タイヤを3Dスキャンして表示する。
- スキャンしたデータはクラウド上で管理、印刷することが出来るので測定後お客様へのタイヤ販促につなげやすい。

型式	HT-09-001
重量	650g
動作温度	0℃～50℃
通信	iOS端末へのBluetooth通信
電源	充電式内蔵リチウムイオンバッテリー、USB-C充電器5VDC 2A
対応OS	iOS

タイヤホイール洗浄機

ホイールウォッシャー GP24 / 12

- 大径アルミホイール、SUV車のホイール洗浄を効果的に行います。
- 新型ポンプシステムは効率的に水流を発生させ、ビーズの撹拌およびホイール洗浄を行います。
- 人間工学に基づいた作業性の良いデザイン。

型式	GP24	GP12
対応タイヤ幅	135～350mm	145～360mm
対応タイヤ径	540～860mm（14～33インチ）	
最大ホイール重量	45kg	60kg
エアー圧	0.8～1.2MPa	
供給電気仕様	三相　200V　3ph　50/60Hz　30A	
本体寸法	W1,595×D1,100×H2,450mm	W1,200×D1,484×H1,480mm
本体重量	320kg	240kg
水消費量	約1L/洗浄ホイール1本	

コイルスプリングコンプレッサー

CSC

- 他社にはない、COMPAC社独自のエアー駆動式。
- 操作はエアー式ペダル踏み込み装置なので操作も簡単。
- 安全柵が付いており、本体縦置きの為安全。

型式	CSC
駆動源	エアー
供給エアー圧力	0.8～1.3MPa
最大エアー消費量	225L/min
シリンダーストローク量	330mm
シリンダー内径	125mm
シャフト径	φ25mm
最大押し下げ能力	1,200kg

ディスクブレーキレース

ACE20E / 00E

- 高精度×最速×直感的なハイパフォーマンスモデル。
- 自動振れ補正機能で正確な切削が可能に。
- タッチスクリーンで直感的な操作が可能に。（ACE20Eのみ）

型式	ACE20E	ACE00E
最大ローター直径	417mm	
最大ローター厚さ	44mm	
最大ローター摺動面幅	92mm	
タブレット	7インチ ディスプレイ、Android OS	ー
寸法	686×864×1,194mm	
重量（アダプター除く）	97kg	92kg
電源	AC115V 単相 15A 50/60Hz 昇圧トランス（AC100V→AC120V）必要	
騒音	78db （A特性/120RPMで0.2切削時）	

ブレーキディスクレース

50-6400 / PFM-X9

- オンザカー/オフザカー兼用タイプで操作が簡単。
- ランナウト補正機能搭載。
- 両面同時切削で時間短縮。

型式	50-6400	PFM-X9
寸法	W550×D860×H225mm	
重量	約37kg	
最大ディスク径	411.5mm	
ランナウト補正	手動	自動

タイヤリフター

AWL101

- タイヤの昇降作業を電動タイヤリフターでアシスト。
- アルミ構造体の採用で軽量小型化・低重心。
- 昇降スイッチをハンドル部に設置。両手操作で挟み込みを防止します。
- 回転式ロッドとダンパーによりタイヤ取付け時の位置の微調整が簡単。

※本製品にはバッテリーは付属していません（必要数2個）

型式	AWL101
最大積載量	40kg
適用タイヤ外径	550～790mm
適用タイヤ幅	285mm以下
質量	61.5kg（本体のみ）

SWL05

- 「取り外し」「受け止め」「運ぶ」の作業を1台で可能に。
- 大型タイヤも指一本でラクに上げ下げ。
- 屈んだ作業を無くし、無理のない姿勢での作業が可能に。

型式	SWL05
能力	50kg
揚程	1,180mm
最高フォーク高さ	1,261mm
最低フォーク高さ	81mm
適応タイヤ直径	520～815mm※
重量	約66kg

※幅310mm以下

NTL-60

- フローティングペダル採用で微上昇・微下降が容易に行うことができます。
- 立ち姿勢で作業できるので、足腰への負担を軽減できます。
- 力を必要としないので女性でも簡単に操作できます。

型式	NTL-60
許容荷重	60kg
適応タイヤ径	560～780mm
フォーク最低位	35mm
フォーク最高位	1,335mm
駆動方式	油圧式
寸法	W661×D611×H1,595mm
重量	60kg

AWR101

- タイヤローテーション作業、脱着作業時のタイヤの一時置きや移動に最適。
- 安全靴でも操作しやすい足踏みブレーキ。
- タイヤリフター（AWL101）と組合せて使用することで、取外したタイヤを直接移し替えが可能。
- タイヤリフター（AWL101）と一体化し移動ができるロックレバー付。

型式	AWR101
最大積載量	40kg
適用タイヤ外径	550～790mm
適用タイヤ幅	285mm以下
質量	16kg

タイヤ搬送台車

NTP-217シリーズ

- 軽自動車～RV車のタイヤを4本同時に搬送可能。
- 抱える、運ぶ、倒す、降ろす、4つの動作で運搬の負担を軽減!
- 用途に合わせた3種類をラインアップ。

NTP-217B

型式	NTP-217A	NTP-217B	NTP-217C
許容荷重	200kg		120kg
適応タイヤ径	Φ530～Φ820mm		
積載高さ	1,200mm		1,140mm
寸法	W655×D780×H1,414mm		W690×D890×H1,244mm
重量	29kg	22.5kg	31kg

エアインフレーター / 窒素ガス充填機

エアチャージャー AC-2000Z

- 大型LED表示とアラームガイドで正確な充填作業をサポート。
- 圧力設定は＋と－の2つのボタンを押すだけの簡単操作。
- マルチ電源搭載で100V、単相200V電源に対応。

型式	AC-2000Z
寸法	W450×D94×H354（脚付1,350）mm
重量	15kg（脚含む）
電源	AC100V 50/60Hz AC単相200V 50/60Hz
設定圧力範囲	100～600kPa
供給圧力範囲	0.6～1.0MPa
精度	±5kPa（設定圧100～500kPa） ±10kPa（設定圧505～600kPa）

チッソハイアース

FN-H100

- お手持ちの圧縮空気を接続するだけで瞬時に高純度（97%）で低露点の窒素ガスがえられます。

型式	FN-H100
寸法	W564×D386×H1,304mm
重量	51kg

エアタワー

AT-930S

- フロア設置型と壁掛タイプの2種類。
- 10mのタイヤチャック付ホース。
- 電源が不要のアナログ式ゲージを採用。

型式	AT-930S
測定圧力範囲	50～700kPa（最小目盛10）
使用温度範囲	-5～60℃
寸法	W302×D420×H1,270mm
質量	本体11.0kg/スタンド4.4kg

03 足まわり機器 Tire and Wheel Alignment Equipment

エアキャリー
ATC-99シリーズ

●タンク充填式のポータブルタイプ。
●付属スタンドにセットしてエアーを自動充填。
●電源が不要のアナログ式ゲージを採用。

ATC-99T　ATC-99L

型式	ATC-99T	ATC-99L
測定圧力範囲	0～600kPa（最小目盛10）	0～700kPa（最小目盛20）
タンク容量	9.9L（ステンレスタンク）	
寸法	W330×D370×H730mm	W343×D343×H698mm
質量	本体4.2kg/スタンド2.3kg	本体5.6kg/スタンド2.3kg

セーフティケージ

タイヤセーフティケージ（タイヤ安全囲い）
DSG-800

作業性
●正面扉は作業性を考慮し、ナシに。
●バルブチャックの作業性を考慮し、サイドにスリット。
●底面中央にバルブ出し用のローラーを搭載。

エアー充填時のタイヤ破裂などによる危険をガード

型式		DSG-800
寸法		W1,000×D690×H1,113mm
製品重量		約62kg
能力	許容タイヤ径	800mm
	許容タイヤ巾	300mm
定価（税抜き）		オープン価格

タイヤゲージ

ゲージボタルEX
AGE-600-F48 / AGE-1200-F48

●先端径16.5mmの細口手放しソケットチャック。
●左右のピンで両側からロック。
●充填レバーの握りが軽く、小さい手でも簡単操作。
●両端に回転接手が付いた、ねじれにくいホース（500mm）で操作性が良い。

AGE-600-F48

型式	AGE-600-F48	AGE-1200-F48
測定能力	60～600kPa	120～1200kPa
最小目盛	10kPa	20kPa
測定精度	±10kPa	±20kPa
寸法	W102 × H93 × L750mm	
ホース長さ	500mm	
重量	655g	
適用車両	乗用車・バン/トラック・バス	

エアゲージ精度チェッカー
SC-70

●エアゲージの精度誤差をチェックでき、複数台のエアゲージの管理可能に。
●電池式とコンセント式の2方式での電源供給が可能。

型式	SC-70
測定能力	0～970kPa
測定精度	±5kPa
最小目盛	1kPa
最大元圧	1.3MPa
電源	単3乾電池×2本　DC3.3V ACアダプター
本体寸法	W165×D110×H110mm
重量	3.2kg（ケース込み）

04 エンジンチュンナップ機器 Engine Tune-up Equipment

スキャンツール

IS-J2534 OBD検査用

●OBD検査に特化したシンプルモデル。
※ 別途Windows（10,11）PCが必要です。

型式	IS-J2534
型式試験番号	JASEA-KS-12
接続方式	有線
寸法	W54×D26×H105mm
重量	98g
OS	専用OS

G-scan Z OBD検査・整備兼用

●診断ソフトは圧倒的なシステム対応項目数と内容!
●旧カプラから先進のADASシステムの車まで幅広い車種に対応しています。
※別途Windows（10,11）PCが必要です。

型式	G-scan Z
寸法	W225×D33×H136mm
重量	800g
OS	Android 9
対応メーカー	国産9メーカー、トラック・バス5メーカー、輸入車25メーカー対応

G-scan Z Tab OBD検査・整備兼用

●診断ソフトは圧倒的なシステム対応項目数と内容!
●旧カプラから先進のADASシステムの車まで幅広い車種に対応しています。
●無線通信で車両から離れた場所でもスキャンが可能です。

型式	G-scan Z Tab
寸法	W245×D8.3×H175mm
重量	544g（タイプカバー含まず）
OS	Windows10
対応メーカー	国産9メーカー、トラック・バス5メーカー、輸入車25メーカー対応

TPM-TAB OBD検査・整備兼用

●2つのスキャンツール機能を1つのタブレットで操作。
●エーミング作業から作業証明作成までこの1台で完結。
※ 別途Windows（10,11）PCが必要です。

型式	TP-TPM-TAB
通信方式	無線タイプ（Bluetooth通信）
ディスプレイ	10.3型ワイド
本体重量	TOOLPLANET 103g AUTOLAND 1,200g
対応メーカー	国産8メーカー、トラック・バス4メーカー、輸入車TOOLPLANET 11メーカー AUTOLAND 54メーカー

TPM-7 OBD検査・整備兼用

●車両情報登録機能搭載。
●クイック高速起動実現。
※ 別途Windows（10,11）PCが必要です。

型式	TP-TPM-7
通信方式	有線タイプ
ディスプレイ	7.0インチ
本体重量	717g
対応メーカー	国産8メーカー、輸入車11メーカー

TPM-5 OBD検査・整備兼用

●国産乗用車・国産トラック・輸入車をこの1台に集約
●ALL IN ONE TOOL
※ 別途Windows（10,11）PCが必要です。

型式	TP-TPM-5
通信方式	有線タイプ
ディスプレイ	5.0インチ
本体重量	412 g
対応メーカー	国産8メーカー、輸入車7メーカー

DT-3300 OBD検査・整備兼用

●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、およ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。
※ 別途Windows（10,11）PCが必要です。

型式	DT-3300 / DT-3300-STN（オシロ無）
本体寸法	W228×D55×H148mm
外部機器通信I/F	USB（オシロ付、オシロ無 共に）

TPM-3 整備用

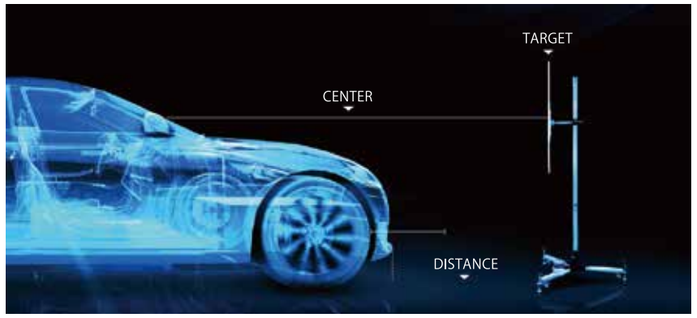
●TPM史上最高のコスト
パフォーマンスツール

型式	TP-TPM-3
通信方式	有線タイプ
ディスプレイ	2.8インチ
本体重量	217 g
対応メーカー	国産8メーカー、輸入車6メーカー、トラック・バス4メーカー

エーミングサポートツール

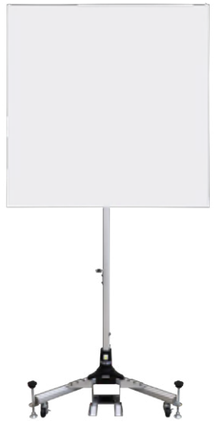
エーミング用ターゲットスタンドセット ITS-01-SET

●エーミング作業時の車両センター出し、ターゲット設置を1つのスタンドで簡単におこなえる補助ツールです。
●スタンド下部にラインレーザー、レーザー距離計を搭載、車両センターの位置出しや距離を簡単に測定できます。
●ターゲットボードに各種ターゲットシート(トヨタ車・ダイハツ車)が取り付けられます。
●車両のみ無勾配エリアへ停車出来れば、ターゲット側でのレベル調整が可能です。
●三脚等に付属のレーザー墨出し器を取付けることでボードのレベル出しも容易に可能です。



レーザー距離計

レーザー墨出し器


ターゲットスタンド+
ターゲットボード(小)
トヨタ車用

品名	エーミング用 ターゲットスタンドセット	エーミング用 ターゲットスタンド	ターゲットボード(大) ダイハツ車用	ターゲットボード(小) トヨタ車用	ターゲットボード(特大) ※オプション	レーザー墨出し器 (電池/レーザー)	レーザー距離計 (電池/レーザー)
型式	ITS-01-SET	ITS-01	ITS-01-1220	ITS-01-840	ITS-01-1500	ー	ー
仕様	ー	W753×D804× H1,815mm	1,225×1,260mm	840×840mm	1,500×1,000mm	単3×4/クラス2	単4×2/クラス2
重量	ー	10kg	3kg	1.5kg	3kg	ー	ー

オプション

ITS用 ミリ波レーダーセット ITS-01-MS

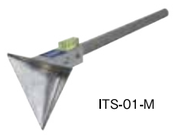
エーミング用ターゲットスタンドセット
(ITS-01-SET)専用オプション

●エーミング用ターゲットスタンド(ITS-01-SET)にリフレクタをセットし、電波吸収シートを支柱に貼り付けることによりノイズとなる電磁波を吸収し、ミリ波レーダーのエーミング作業が可能になります。

ITS用ミリ波レーダー リフレクタ

リフレクタにレーザーを照射しターゲットとして使用します。

紹介動画


ITS-01-M

＋

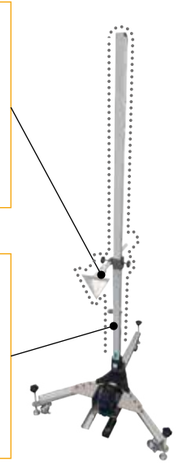
ITS用 電波吸収シート

ターゲットスタンドの支柱前面をシートで覆い、ミリ波の反射を防ぎます。

※右写真の波線部にシートを貼り付けます。

紹介動画

ITS-01-S


取付イメージ
※ターゲットスタンドは付属しません

品名	ITS用ミリ波レーダーセット (リフレクタ+吸収シート)	ITS用ミリ波レーダー リフレクタ (単品)	ITS用 電波吸収シート (単品)
型式	ITS-01-MS	ITS-01-M	ITS-01-S

※対応メーカー:トヨタ、レクサス、ホンダ、マツダ、三菱、他三角リフレクタ採用メーカー

ADASキャリブレーション TP-ADAS

●お手持ちのiphoneやスマホを最強のエーミングツールに変え最短作業に導く次世代デバイス。

型式	TP-ADAS
本体重量	89g
国産乗用車	8メーカー対応
輸入乗用車	6メーカー対応
トラック・バス	4メーカー対応

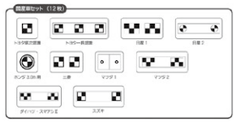
スマートダイアグ2 SD2

●お手持ちのスマホやタブレットがスキャンツールに。
●Bluetoothによる無線通信を採用。

型式	SD2
本体重量	89g
国産乗用車	8メーカー対応
輸入乗用車	7メーカー対応
トラック・バス	4メーカー対応

ターゲットセット TP-TARGET

●強くしなやかなユポ紙・ターポリンを使用。



型式	TP-TARGET	TP-TARGET-EU	TP-TARGET-TR1
国産乗用車	各種12枚セット (エーミング データブック付)	ー	ー
輸入乗用車	ー	各種2枚セット	ー
トラック・バス	ー	ー	各3枚セット (小型トラック)

エーミング作業支援アプリケーション 楽々エーミング

●iPadを使用し、画面上にエーミング用ターゲットの設置位置を表示。
●1人でも簡単にエーミング作業が可能に。
●エーミング用ターゲットの設置位置の計測と設置時間を大幅に短縮。
●ペンレスモードで安定性に優れた計測が可能に。

本アプリでは、ニーズに合わせ2つのバージョンをラインアップ

通常版 ▶ フロントカメラとミリ波レーダーに対応
後側方レーダー対応版 ▶ 通常版に加え後側方レーダーに対応 (メーカーにより名称は異なります。)

品名	楽々エーミング
付属品	十字プレート
オプション	下げ振り
iPad pro	2020年モデル以降 第2世代LiDARスキャナ搭載 iOS15.1以上

※iPad本体は付属いたしません。

通常版

後側方レーダー対応版

エンジンチュンナップ機器

エンジン回転計 TA303J

●乗用車からトラック、最新エコディーゼルまで幅広く対応。
●バッテリーターミナル又はシガーソケットに接続するだけ。
●オルタネーターが搭載されている車両であれば測定可能。
●エンジン回転数:200～9,999rpmまで計測可能。
●建機、フォークリフトなどのディーゼル機器にも対応。

型式	TA303J
寸法	W100×D37×H158mm
重量	0.4kg
付属品	バッテリークランプ、シガーアタッチメント、延長ケーブル(3m)

エンジンイグニッションアナライザー GTC505J

●ダイレクトコイルにあてるだけで2次電圧(KV)/エンジン回転数(rpm)/スパークタイム(ms)を数値・波形で表示。
●比較モードを活用すると各気筒のバラつきが解ります。

型式	GTC505J
寸法	W160×D34×H99mm
重量	330g
電源	リチウムイオンバッテリー内蔵
対応点火方式	ダイレクトイグニッション方式 /ハイテンションコード方式 /同時点火方式対応
対応エンジン	2サイクル・4サイクル
エンジン回転数	400～19,999rpm

バッテリー関係

バッテリー自動給水装置 MB-3LA / MB-5LA

●光学液面センサーによって設定水位で給水が停止します。
●電池駆動で機動性が良いです。
●精製水・蒸留水専用給水装置です。

MB-5LA

型式	MB-3LA	MB-5LA
補水タンク容量	3L	5L
使用電池	単1アルカリ電池4本	単1アルカリ電池6本
ホース長	1.2m	
重量	約1.5kg	約1.9kg
給水量	0.7リットル/分	0.8リットル/分

バッテリー充電器(12V) CTEKバッテリーチャージャー&メンテナー MXS7.0JP

型式	MXS7.0JP
寸法	W89×D191×H48mm
入力	AC100V
出力	DC7A

スーパーバッテリーレスキュー12V用 SBR-12

●スーパーコンデンサー搭載ジャンプスターター。
●最大出力1,000A。

型式	SBR-12
寸法	W201×D72×H298mm
本体重量	2,000g
最大出力	1,000A
始動可能範囲	12V ガソリン車 6,000cc・ディーゼル車 3,000cc

ポータブルジャンプスターター KG-106 / 106C

型式	KG-106 / KG-106C
寸法	W134×D37×H188mm

24V専用ジャンプスターター KG-200

●17,000ccまでの24Vディーゼルエンジンに対応。(スターター出力24V/5kw以下)
●8つの保護機能を搭載し、安全性にしっかり配慮。
●シガー出力で、市販の24V機器を使用可能。
●ケーブルなどの付属品を、本体ハードケース内に収納可能。
●IP67の防塵・防滴仕様。
(ケースを完全に閉じた状態)

型式	KG-200
寸法	W407×D193×H342mm
重量	約8.5kg(付属品を含む)
バッテリー容量	64,000mAh

Li-Fe ジャンプスターター PRO12/24

●リチウムイオンバッテリーの中でも最も安全と言われるLi-FePO4バッテリーを内蔵。
●12V時10,000A 24V時 5,000Aの最大出力。
●逆接続保護、ショートサーキット保護等あらゆるセーフティーモードを搭載。
●Li-FePO4を電源としたバックアップ電源としての活用も可能。
●過放電バッテリー車輌や車両システムが起動しないハイブリット車にも対応。

型式	PRO12/24
寸法	W280×D130×H380mm
重量	6kg

スタートブースター/スタートトラック SB-5000A/LEPT24

●デジタル電圧計付き。
●鉛バッテリー内蔵なので発火等の心配がない。
●充電器はオートチャージャーなので過充電の心配がない。

型式	SB-5000A	LEPT24
クランキング時間	最大6秒間	
内蔵バッテリー	12V/22Ah	12V/22Ah×2個
コード長	1.0m	1.4m
重量	約9kg	約17kg
付属品	オートチャージャー 、シガーライター接続コード	

バッテリーチャージャー&パワーサプライ INC100J

●リプログラミング作業時の安定化電源として最大100Aの電力供給。
●メーカーが指定する電圧で安定出力。
●70Aの高速充電から4Aの低電流充電までこれ1台で可能。

型式	INC100J
本体サイズ	W320×D108×H235mm
本体重量	4.75kg
能力	充電時最大 70A リプログラミング時 定格70A 最大100A

アナログサーキットテスター KF-33

●自動車整備に適したDC 15Vレンジ・専用目盛りを装備。
●1.5V電池チェック機能を装備。
●収納、持ち運びに便利なキャリングケースが付属。
●導通チェック機能(ブザー付き)。
●簡易ミラー付きスケール板。
●DC12Aレンジで大電流の測定が可能。

型式	KF-33
寸法	W90×D30×H136mm
重量	215g
電源	1.5V R6P(単3)電池1本

自動車用多機能テスター KT-2022

●1台で様々な電装系チェックに対応。
●ダイレクトイグニッションタイプ、ハイテンションコードタイプのエンジン回転数の測定に対応。
※ ロータリーエンジン、ディーゼルエンジン、MSD・MDI搭載車、同時点火の一部車種の測定は不可。
●バーグラフ付き大型LCD搭載(バックライト付き)。
●別売クランプアダプターを使用することで大電流の測定が可能。
●温度測定が可能(温度プローブ付属)。

型式	KT-2022
寸法	W80×D50×H161mm
重量	340g
電源	1.5V R03(単4)電池2本

暗電流クランプメーター SK-7831

●DC4000mAレンジ搭載。クランプするだけで簡単に暗電流を測定。
●パワーオンイニシャライズで、電源ONで自動的にゼロ調整。
●新開発コア構造で、外部ノイズの影響を受けにくい。
●微弱電流でもふらつかない、安定した表示。
●DC40A/200Aレンジで、オルタネーター充電電流の測定も可能。
●エンジンルームの狭い箇所にもクランプしやすい、φ20mmの小型クランプヘッドと細身の筐体。

型式	SK-7831
寸法	W61×D30×H203mm
重量	230g
電源	1.5V R6P(単3)電池2本

バッテリーチェッカー SK-8536

●最新のJIS規格/SBA規格形式に対応。海外規格(EN/DIN, SAE/BCI)に対応。
●電池工業会(SBA)規格形式、EN規格(日本車用)データベースを内蔵。
●充電制御車/アイドリングストップ車用バッテリーの診断に対応。
●ハイブリッド車用補機バッテリーに対応。
●プリンターを搭載。診断結果を迅速にプリントアウト。
●ダブルディファレンシャルパルス測定方式で、より正確な診断が可能。
●未使用バッテリー診断モードを搭載。

型式	SK-8536
寸法	W96×D50×H248mm
重量	550g

バッテリーチェッカー SK-8551

●プリンター出力紙にヘッダー(店舗名など)と、フッター(販促クーポンなど)の印刷が可能。
●頻繁に使用するバッテリーの形式および輸入車/産業用バッテリーの規格値を"お気に入り"登録。
●着脱式バッテリーケーブルで、消耗した際のケーブル交換が容易。
●テストレポートや保存データに、任意の情報を入力可能。車両情報や顧客情報の管理に活用できます。

型式	SK-8551
寸法	W96×D55×H248mm
重量	670g

メモリーバックアップ(808セット) KG-150(808セット)

●OBDII接続によるバックアップが可能。
●バッテリーターミナル接続によるバックアップも可能。
●満充電で約28時間使用可能(50mA流れた場合)。

型式	KG-150(808セット)
寸法	W約80×D約24.5×H約150mm
重量	約280g
バッテリー容量	6,000mAh

バッテリー充電器(12V/24V) ブレインマックス BR-MAX70iS

型式	BR-MAX70iS
寸法	W430×D310×H740mm
入力	AC100V 1.4KVA
出力	DC12V 40A/DC24V 20A

バッテリー充電器(12V) AT-1210FX

型式	AT-1210FX
寸法	W230×D195×H193mm
入力	AC100V 220VA
出力	DC12V 10A

電気自動車用急速充電器 EV-MAX DEV-10KW

型式	DEV-10KW
寸法	W662×D746×H1,067mm
入力	三相 200V
出力	10kW
認証規格	チャデモ・プロトコル rev0.91

新冷媒(HFO-1234yf)対応エアコンガス回収 / 再生装置

エアコンフレッシャー AF-5000Z

- 2種のガス管路を完全分離しコンタミのない安心作業を実現。
- 1台でPAG&POEオイルに対応。
- 5g単位のガス量設定が可能で使用量のロスを抑える。
- オイルボトル自動計量・自動充填機能を搭載。
- 分かりやすい操作パネルと音声ガイドで快適操作。

型式	AF-5000Z
寸法	W733×D507×H1,170mm
重量	115kg
電源	AC100V　50/60Hz
適応冷媒	HFC-134a/HFO-1234yf兼用
内臓タンク	11L×2ヶ

エアコンフレッシャー AF-450YF

- 到達真空度の高い真空ポンプ搭載。
- 5g単位のガス量設定が可能。
- 1台でPAGオイルと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。
- 分かりやすい操作パネルと音声ガイドで快適操作。
- オプションのフラッシングキットで再生ガスを使ったフラッシングが可能。

型式	AF-450YF
寸法	W612×D475×H1,175mm
重量	76kg
電源	AC100V　50/60Hz
適応冷媒	HFO-1234yf専用
内臓タンク	11L

全自動フロンガス交換機 RSA-780T

- 10インチ大型タッチパネルモニター搭載で抜群の操作性。
- 冷媒ガス、オイル、蛍光剤を自動計量充填。
- 1台でPAG & POEどちらのオイルにも対応可能。
- 自動フラッシングシステム搭載。
- エアー自動排出機能搭載。
- 無線LAN通信機能搭載。
- この1台でR134a & R1234yfのどちらの冷媒にも対応。(兼用)

型式	RSA-780T
寸法	W600×D729×H1,200mm
重量	129kg
電源	AC100V　50/60Hz
適応冷媒	R134a/R1234yf兼用
ボンベ容量	14.7L×2本

全自動フロンガス交換機 RSA-760Tyf

- 10インチ大型タッチパネルモニター搭載で抜群の操作性。
- 冷媒ガス、オイル、蛍光剤を自動計量充填。
- 1台でPAG & POEどちらのオイルにも対応可能。
- 自動フラッシングシステム搭載。
- エアー自動排出機能搭載。
- 無線LAN通信機能搭載。
- 新冷媒R1234yf専用。

型式	RSA-760Tyf
寸法	W600×D729×H1,200mm
重量	118kg
電源	AC100V　50/60Hz
適応冷媒	R1234yf専用
ボンベ容量	24.5L

全自動フロンガス交換機 RSA-760T

- 10インチ大型タッチパネルモニター搭載で抜群の操作性。
- 冷媒ガス、オイル、蛍光剤を自動計量充填。
- 1台でPAG & POEどちらのオイルにも対応可能。
- 自動フラッシングシステム搭載。
- エアー自動排出機能搭載。
- 無線LAN通信機能搭載。
- R134a冷媒専用。

型式	RSA-760T
寸法	W600×D729×H1,200mm
重量	118kg
電源	AC100V　50/60Hz
適応冷媒	R134a専用
ボンベ容量	24.5L

全自動回収再生装置 CS-1234WS-T

- R-1234yf専用。
- 業界初　着脱式タブレット導入
  付属タブレットの大型画面で簡単操作。
  Bluetoothで離れていても操作可能。
- 全自動回収・再生・真空引・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。

型式	CS-1234WS-T
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

R-1234YF / R-134a兼用 全自動回収再生装置 CS-YF134WS

- 1台でR-1234yf/R-134a両ガス対応。
- POE&PAG両オイル対応。
- レバー、スイッチにてガス、オイル瞬時対応。
- ボトルオイル注入機能、簡易真空チェック機能等を追加しより安全で、使い易さを追求。

型式	CS-YF134WS
適用ガス	R-1234yf、 R-134a
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	約112kg

エアコンガス回収 / 再生装置

エアコンフレッシャー AF-4500Z

- 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。
- 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。
- 温かいガスをエアコン内へ注入。配管温度を高めることで、ガス回収率が向上。

型式	AF-4500Z
寸法	W612×D475×H1,175mm
重量	76kg
電源	AC100V　50/60Hz
適応冷媒	HFC-134a専用
内臓タンク	11L

真空ポンプマニホールドゲージセット

クーラーマックス 759-YF ブルートナカイ

- カークーラー・家庭用5HPクーラーに最適。

型式	CS-759-YF
真空ポンプ	35L/min 700r.p.m/油量0.7～0.9L
真空到達度	6.7Pa/50ミクロン
本体寸法	W200×D375×H260mm
重量	10.7kg

オプション　CP-GK-VCP（R-1234yf用）バルブカプラポート

HFC-134a用ガスチャージセット CP-3VS-FH/F

- ハイブリット車・電気自動車に搭載されている、電動コンプレッサー用のサービスセット、ツールボックス入り(15点セット)。

CP-3VS-FH

CP-3VS-F

型式	CP-3VS-FH	CP-3VS-F
セット内容	ツールボックス、チャージングホース、真空ポンプホース、ガスホース、4方ジョイント、低圧・高圧用クイックカプラ、バルブ式高圧カプラ、3バルブゲージマニホールド、サービス缶切りバルブ、温度計、ポスター	

R-1234yf用 PAG・POE専用マニホールドゲージセット CP-2VS-YFE/G

- サービス缶2本取り付け可能。ツールボックス入り。

CP-2VS-YFE

CP-2VS-YFG

型式	CP-2VS-YFE	CP-2VS-YFG
セット内容	ツールボックス、チャージングホース、ガスホース、低圧・高圧用クイックジョイント、ゲージマニホールド、サービス缶切りバルブ 等	

ガス漏れ探知機

フロンガスリークテスター CP-GL2800

- 赤外線センサ方式の採用で誤反応を抑え的確な漏洩場所の判断が可能に!!
- 新冷媒対応。

型式	CP-GL2800
検知ガス	CFC、HCFC、HFC、HFO
検知方法	赤外線（IR）センサ/吸引式・冷媒選択式
感度調整	３段階切替 ターボモード（2g/年）
暖気時間等	暖気時間：約30秒/反応速度：１秒
本体寸法	W80×D40×L200mm（フレキシブル長さ400mm）
重量	400g
電源／使用時間	リチウムイオン電池（6時間充電） 連続使用時間８時間

リークディレクターキット CP-TPK

- このキットさえあればPAGオイル搭載車のリーク検査が行える。
- 新冷媒R-1234yfにも対応可能。

型式	CP-TPK
キット内容	LED紫外線ライトR-1234yf用ホース 蛍光剤（1234yf・134a・12兼用） R-134a用ホース オイル用蛍光剤 R-12用フィッティングクーラント用蛍光剤 サービスラベル 紫外線カットゴーグル プラスチックケース インジェクター

LLCクリーナー

LC-4000Z

- 廃液を出さず、処理コストもかからない、LLCクリーニング専用機。
- ラジエータキャップ取付口にアタッチメントをセットするだけの簡単接続。
- 純正ケミカル「サプリクリーンX」が抜群のクリーニング効果を発揮。

型式	LC-4000Z
寸法	W560×D370×H970mm
重量	35kg
電源	AC100V　50/60Hz
消費電力	36/28W（50/60Hz）

エンジン洗浄機

フューエルプロ（ガソリン） FUEL PRO-XG

- 燃焼室・燃料ラインを徹底洗浄、短時間でオーバーホール同様の効果。
- 性能回復 / 燃費改善 / 排気ガス減少 / アクセルレスポンス改善。
- 最新のエコカーは、アイドリングストップにより非常にカーボンが蓄積されておりこの洗浄が効果を発揮します。

型式	FUEL PRO-XG
寸法	W460×D610×H1,120mm
重量	36kg
電源	DC12V（車載バッテリー）

ディーゼルプロ（アダプターセット付） FUEL PRO-XD

- コモンレール式ディーゼル車に多いエンジン不調に抜群の効果を発揮します。
- カーボン等が原因のエンジン不調の改善。
- インジェクター補正率の改善。
- 黒煙の減少。

型式	FUEL PRO-XD
寸法	W460×D610×H1,120mm
重量	43kg
電源	DC12V（車載バッテリー）

オイルプロAFS　スタチックダイナミック OIL PRO-AFS-SD

- 世界初スタチックダイナミック方式を採用オイルライン系統・オイルポンプ・シリンダーヘッド・オイルギャラリーの汚れを完全除去。
- エンジン性能の改善・回復。
- エンジン音低減・エンジン寿命アップ。
- 燃費改善によるCO_2排出の低減。

型式	OIL PRO-AFS-SD
寸法	W570×D670×H1,210mm
重量	68kg
電源	AC100V　15A

オイルチェンジャー

マグナムオイルチェンジャー MOC-30

- 様々な形状のオイルパンに対応。
- 形状記憶合金ノズルでしっかり吸引。

型式	MOC-30
寸法	W360×D360 ×H1,000mm
使用空気圧	0.55～0.98MPa
吸引性能(50℃/4L)	約3分（エンジンオイル）
加圧廃油	上部タンク5L/下部タンク35L

EP-9000S / 7000M

- オイル抜取専用タイプ。
- 大型ガラス管でオイルの汚れが一目で確認。
- 9000S:クリーン作業を印象付けるオールステンレスタイプ。
- 7000M:機動性と操作性を両立したコンパクトタイプ。

EP-9000S　EP-7000M

型式	EP-9000S	EP-7000M
寸法	W537(脚先端最大幅640) ×D567×H1,245mm	W529(脚先端最大幅695) ×D529×H1,158mm
重量	42kg	37kg
電源	AC100V　50/60Hz	
ポンプ吸込性能	最大約3L/分（80℃　10W-30相当使用）	
タンク容量	93L	76L

多機能型オイルドレーナー 見えるくん

- 上抜き下抜き両方に対応。
- オイル交換は、これ一台でOK!
- 透明シリンダーで排出状態が一目瞭然。
- 真空式のシンプル構造で故障が少ない。

型式	GOD80B
寸法	W410×D640×H1,740mm
タンク容量	80L(普通車12～15台分の廃油量)
重量	32kg

全自動CVT&ATチェンジャー

CVT&ATオートチェンジャー TF-3000Z / TF-3000S（フルード診断機能搭載）

- ゲージレス車はリフトアップ1回の簡単下抜き交換。
- 大型カラータッチパネルで操作が簡単・確実。
- 下抜き交換は自動車メーカー基準の正確油量調整。
- 3つのセンサーで科学的にフルードの劣化を診断（TF-3000S）。

型式	TF-3000Z/3000S
寸法	W733×D487×H1,240mm
重量	TF-3000Z：75kg　TF-3000S：80kg
電源	AC100V　50/60Hz
消費電力	126/146W
運転コース	上抜き・下抜き：全自動、自動、抜取、注入
フルード診断	温度・抵抗・光の3つのセンサーによる診断（TF-3000S）

TF-4000Z

- フルード交換の自動化で作業時間を短縮。
- 安心して扱えるボタンの少ない操作パネル。
- 新油の交換状況がひと目でわかるチェッカー付き。

型式	TF-4000Z
寸法	W612×D487×H1,240mm
重量	53kg
電源	AC100V　50/60Hz
運転コース	全自動、マニュアル（抜取・注入）、HV

TF-2100Z / 2100S

- 缶の入れ替えがいらない2油種内蔵タイプ。
- 抜いた分と同量を注入する自動コースにプリセット機能を追加。
- 3つのセンサーで交換可能か自動診断（TF-2100S）。

TF-2100Z

型式	TF-2100Z / 2100S
寸法	W733×D487×H1,240mm
重量	71kg（2100Z）/ 74kg（2100S）
電源	AC100V　50/60Hz
運転コース	循環式全自動コース、1サイクル自動コース、抜取コース、注入コース
フルード診断	温度センサー、抵抗センサー、光センサーによる診断（TF-2100S）

全自動ATF/CVTFチェンジャー AFC-3000TP

- タッチパネル&音声ガイダンスで簡単操作。
- LEDバックライト付モニターケースの搭載。
- 大型廃油受けで廃油量を自動計測。
- 注入口用自在ノズルの搭載。
- ペール缶と4L缶の使用が可能。。

型式	AFC-3000TP
寸法	W562×D654×H1,043mm
重量	54kg（機器本体のみ）
電源	AC100V　50/60Hz
モード機能	交互モード、交互軽自動車モード、半自動モード、 手動モード（新油供給/廃油抜取）、レベルゲージ無モード、OFモード

マルチHYBRID・CVT・ATフルードチェンジャー T-MAX1100 AMC-1100 / AMC-1100P

- 販売改革:3モードAT・CVT・HYBRIDフルード診断システム。
- 作業改革:国内乗用車・軽自動車全モデル自動フルード交換。
- 温度フリー:フルード熱膨張量算出システム、レベルゲージレス車のフルード交換がいつでもできる。

型式	AMC-1100 / AMC-1100P
寸法	W610×D430×H1,030～1,680mm
重量	約55kg（機器本体）
電源	AC100V　50/60Hz
フルード診断	3モード①AT ②CVT ③HYBRID
交換モード	3モード①全自動 ②オーバーフロー ③HYBRIDドレン

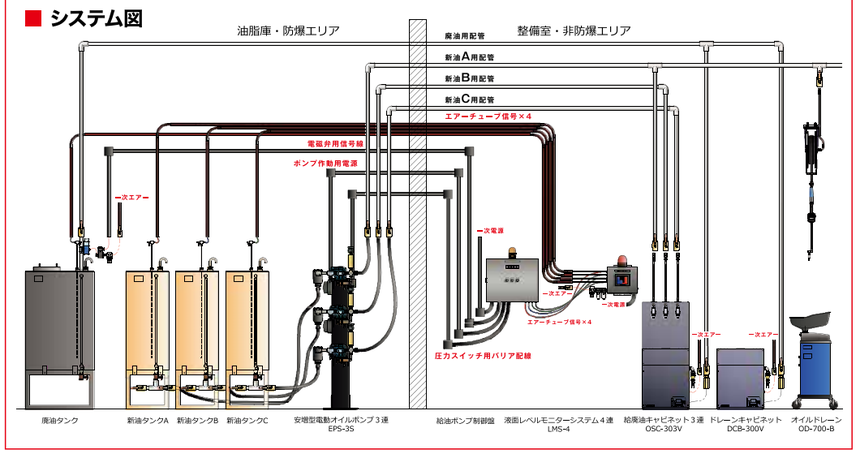
CVT&ATフルード交換キット

CVT・ATフルード交換オプションツールセット2 AMC-14

- T-MAX1100用オプションツールセット。
- 拡大販売：国内乗用車・軽自動車99%自動フルード交換、作業改革も実現。

給廃油システム

■ システム図



液面レベルモニター LMSシリーズ

LMS-5

- ●タンク内の液面をパネルモニターで確認。
- ●新油、廃油タンクに対応。
- ●モニター表示とブザーでお知らせ。
- ●警報時にはエアーが出力。

型式	LMS-3	LMS-4	LMS-5
タンク数	3連	4連	5連
重量	11kg		
使用エアー圧力	0.3～0.7MPa		
エアー配管	φ8×φ6ナイロンチューブ（ハード仕様）		

電動オイルポンプ（防爆型） EPSシリーズ

EPS-2S

- ●安増型モーターを搭載した電動ポンプユニット。
- ●エンジンオイルに対応。
- ●脈動のないスムーズなオイル圧送を実現。

型式	EPS-2S	EPS-3S
最大吐出量	8.5L/min×2ユニット	8.5L/min×3ユニット
吐出圧力	2.2～2.4MPa	
ポンプ電源	三相AC200V（750W×2台）	三相AC200V（750W×3台）
寸法	W470×D615×H1,430mm	W470×D615×H1,891mm

給廃油キャビネット OSCシリーズ

OSC-303V

- ●新油のオイルサーバーとドレンキャビネットが1つに。
- ●キャビネットに直接廃油を捨てる&オイルドレンとの接続可能。
- ●内蔵のダイアフラムポンプで遠くの廃油タンクへ圧送が可能。
- ●油槽はSUS製を標準装備。

型式	OSC-301V	OSC-302V	OSC-303V	OSC-304V
寸法	W542×D493×H1,243mm			
重量	59kg	60kg	61kg	62kg
油受け	30L			
オイルコックの数	1個	2個	3個	4個
ダイアフラムポンプ	口径3/4、最大吐出量:60L/min（ポンプ能力）			

ドレンキャビネット DCB-300V

- ●キャビネットに直接廃油を捨てる&オイルドレンとの接続可能。
- ●内蔵のダイアフラムポンプで遠くの廃油タンクへ圧送が可能。
- ●油槽はSUS製を標準装備。

型式	DCB-300V
寸法	W542×D418×H706mm
重量	41.5kg
油受け	30L
ダイアフラムポンプ	口径3/4、最大吐出量:60L/min（ポンプ能力）

オイルホースリール YSR-4G15

- ●エンジン、ミッション、デフオイルに対応。
- ●ドラムブレが少なく、引き出しが軽い。
- ●ドラムからホースが脱落しにくい安全設計。

型式	YSR-4G15
寸法	W470×D225×H550mm
重量	21.9kg
最高使用圧力	7.0MPa
ホース	1/2×15m

オイルドレン OD-700

OD-700PG-W　OD-700APN-B

- ●受皿は360°回転可能。
- ●上蓋に工具掛け、エレメント置きを設置。
- ●タンク内の油面が見やすい油面計設置。
- ●ブルー、ピンク、グレイから選べるカラーバリエーション。

型式	OD-700	OD-700PG	OD-700APN	MD-700DP
寸法	OD-700 / 700PG / 700APN:W739×D500×H1,128～1,739mm MD-700DP:W522×D616×H1,128～1,739mm			
タンク容量	55L			
重量	13kg	21kg		19kg
排出ポンプ	ー	手動ロータリーポンプ	エアー駆動ポンプ	エアー駆動ダイアフラムポンプ

オイルドレーナー GOD80Dシリーズ

- ●エア加圧式でタンクに溜まった廃油処理も簡単。
- ●作業高さに合わせて、廃油受皿の高さ調整が可能。
- ●工具やドレンプラグの仮置きに便利な樹脂トレイ付き。
- ●本体パイプ内には廃油の逆流を防止する逆止弁付き。
- ●飛散防止マット（GOD80D-M）を使用することで、受皿からの廃油の飛散を防止します（オプション）。
- ●接続ホース（GOD80D-H）を使用することで、ダイアフラムポンプ接続による排出が可能（オプション）。

型式	GOD80DR / BK / S / BL
重量	30kg
タンク容量	80L
排出ホース	Φ9.5 1.6m

バッチメーターLBMシリーズ LBM-P19

LBM-P19

- ●エンジン、ミッション、デフオイルに対応。
- ●デジタル式とアナログ式の2タイプ。
- ●セットした流量をカウントし自動停止。

型式	LBM-P19	LBM-60M
流量範囲	0.4～19L/min	1～30L/min
最大使用圧力	7.0MPa	10MPa
使用温度範囲	0～49℃	-45～70℃
質量	1.5kg	1.6kg

デジタルオイルガン（マニュアル式） DM-M01A / FS / SS

- ●選べる先端ホース。使い勝手の異なる3タイプ。
- ●保護性能IP65準拠。（防水・防塵）
- ●後垂れしにくい真鍮製スイベル。
- ●お客様で出来る簡単な本体バッテリー交換。

型式	DM-M01A / FS / SS
重量	2.0～2.3kg
常用圧力（MPa）	0.035～8.0
質量	1.5kg

潤滑油タンク JT-493BAP/ 253BAP

- ●省スペースタイプ。
- ●連結しての使用が可能。

型式	JT-493BAP	JT-253BAP
容量	432L	240L
内容量	479L	266L
本体寸法	W630×D630×H1,903mm	W450×D630×H1,634mm

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。

● イヤサカBPガイド

車体整備・塗装機器についての詳しくは
別誌BPガイドをご覧ください。

埋設2柱式リフト

レグルスリフトシリーズ・アルネオリフトシリーズ

●3tタイプで軽自動車から大型オフロード4WDまで対応。
●ピットカバーで上昇時、収納時足元すっきり。
●下降時もモーターを駆動させスムーズな下降。
●メカニカル式降下止め。
●二重構造シリンダ。

オプション 無線リモコン

レグルスリフト

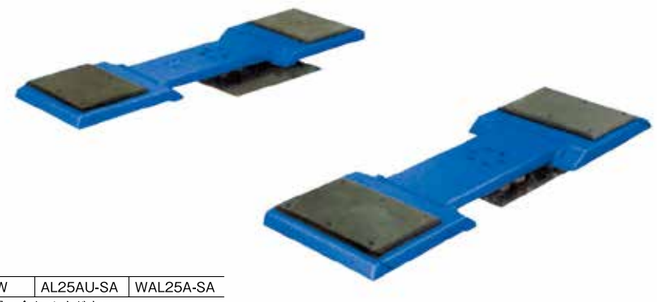
アルネオリフト

タイプ	2ウェイ	プレート	スイングアーム	
型式	AL32PUAJR	AL30AUP	AL30WPUR	AL40WPR
寸法	型式によって異なりますので、お問い合わせください。			
揚程	1,790mm	1,800mm	1,790mm	1,700mm
能力	3,200kg	3,000kg		4,000kg

タイプ	2ウェイ			スイングアーム
型式	WAL30KA	AL30KAU	AL30KAUJ	WAL30WP
寸法	型式によって異なりますので、お問い合わせください。			
揚程	1,790mm			
能力	3,000kg			

アバンスリフト

●二重構造シリンダ、メカニカル式降下止め装置、操作電圧24Vで、安心な基本設計。
●強制下降方式でストローク全域で安定した昇降を実現。
●環境にも配慮をした使用オイル量12L。



AL30A

型式	AL30AU	WAL30A	AL30WU	WAL30W	AL25AU-SA	WAL25A-SA
寸法	型式によって異なりますので、お問い合わせください。					
揚程	1,800mm					
能力	3,000kg				2,500kg	

パンタグラフ式リフト

アヴェンタスリフト

●最下限時には床面に完全に収納されるので、工場スペースを有効に利用できます。アタッチメントを装着した状態でも床面と段差になることなく、フラット化を実現します。
●プレートタイプに比べ車両下部の開放面積が大きくなり、広い視野を実現します。

型式	ASC32U / ASC32	ASC35WU / ASC35W
ピット寸法	W2,800×D3,090×H580mm	W2,950×D3,090×H580mm
揚程	1,800mm	
能力	3,200kg	3,500kg

ステイタスリフト

●パンタ式で唯一のフラット&フラット機構。
●スイングアーム&スライド受台式なので、軽自動車からRV車、2tショートトラックまで対応。
●メッセージウィンドウ標準装備。
●高剛性リンク機構により3.2tの能力を実現。

型式	ESC32UF
ピット寸法	W2,200×D1,400×H620mm
揚程	1,800mm
能力	3,200kg

ファンタスアームフラット / ファンタスリフト

●2段リンク機構により、ピットが浅くて済みます（ピット深さ280mm）。
●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幅広い車両に対応。
●低床式イージーアタッチメントを装着することで、収納時床面がフラット（ファンタスアームフラット）。

型式	BSC32KUV	BSC32KUVL
ピット寸法	W2,204×D1,475×H279mm	
揚程	1,800mm	
能力	3,200kg	

ファンタスリフト（洗車仕様）WBSC32KV

●剥がれにくい溶融亜鉛メッキを施し、錆びや腐食からリフトを守ります。

型式	WBSC32KV
ピット寸法	W2,204×D1,475×H279mm
揚程	1,800mm
能力	3,200kg

トータスⅢリフト

●2段リンク機構によりピットが浅くて済みます（ピット深さ280mm）。
●収納時床面がフラットになり、車両の乗り入れがし易い。
●高剛性リンク機構により能力3.2tを実現。
●スライド式受台により、幅広い車種に対応。

型式	BSC32KU
ピット寸法	W1,900×D1,475×H279mm
揚程	1,800mm
能力	3,200kg

トータスGリフト

●最低高105mmという薄型のリンク式リフトの為、ピットを作らず床上設置が可能。床上設置とピット設置を選べます。
●シンクロシリンダーを使用することにより信頼性の高い油圧同調を実現。

型式	SCL25A
ピット寸法	W2,050×D2,535×H105mm
揚程	1,800mm
能力	2,500kg

門型2柱リフト

車両整備用リフトの最高峰領域。
トップブランドの信頼性が生む安全性と高品質。

門型3.7トンリフト
NSA・OSAシリーズ

●車が進入する床面をフラットにできる門型タイプ。
●門型リフトで従来の頑強な圧延形鋼採用。標準で3段アーム装備。
●アーム振れ止め4点単独方式採用。
●全シリーズにフローコントロールバルブ装備。
●洗車タイプ有り。
●ワンボックスのハイルーフ車を対象とされるお客様への推奨機種（NSA37H）。

型式	NSA37H	WNSA37H	OSA37H	WOSA37H
本体寸法	W3,727×D1,200×H4,155（3,705）※mm		W3,239×D1,200×H4,155（3,705）※mm	
揚程	1,800mm（最大）			
重量	960kg		935kg	
能力	3.7t			
アーム	標準3段アーム			

※（ ）寸法はロータイプです。

NSA37H

門型4トンリフト
SPAシリーズ

●国産初の門型4トンリフト。全シリーズにフローコントロールバルブ装備。
●アーム振れ止め4点単独方式採用。
●シリンダー&ワイヤー同調。

型式	SPA40W	SPA40
本体寸法	W3,671×D1,200×H3,913mm	W3,183×D1,200×H3,913mm
揚程	1,800mm（最大）	
重量	685kg	665kg
能力	4t	

SPA40

2柱リフト
NSP・OSPシリーズ

●2柱リフトで従来の頑強な圧延形鋼採用。標準で3段アーム装備（NSP37）。
●アーム振れ止め4点単独方式採用。
●全シリーズにフローコントロールバルブ装備。
●洗車タイプ有り。

型式	NSP37	OSP28
本体寸法	W3,740×D1,200×H2,836mm	W3,252×D1,200×H3,252mm
揚程	1,800mm（最大）	
重量	1,005kg	930kg
能力	3.7t	2.8t
アーム	標準3段アーム	標準2段アーム

NSP37

アーチリフト
FFシリーズ

●ポストビームは9段階の調整ができ、天井の高さに合わせて設置することが可能です。
●完全車両オフセットにより普通車クラスではドアオープン。

FF30N-N

型式	FF30N-N	WFF30N-N
本体寸法	W3,182×D1,510×H4,089mm	
揚程	1,800mm（最大）	
能力	3,000kg	

IHL-43W

●床上フラットによる快適な作業空間。
●ポスト両側にアダプター専用ホルダー装備。
●アーム部に工具や部品の置き場に最適なアームトレー採用。

IHL-43

型式	IHL-43W
寸法	W3,744×D1,180×H3,750mm
揚程	1,800mm（最大）
能力	4,300kg

床上4柱リフト

MK-300 / 350

●ドライブオン＋フリーホイール、ドライブオンのみ、ドライブオン＋ジャッキングビームなど多様な機種を品揃え。

型式	MK-300	MK-350
寸法	W3,147×D5,430×H2,475mm	W3,483×D6,330×H2,475mm
揚程	1,700mm	
能力	3t	3.5t

MK-350

ドライブオン式リフト

ビッグユースドライブオン
BUD60シリーズ

●能力は余裕の6t仕様。
●適用ホイールベースは4,500mm（ドライブオンショートは4,000mm）。
●幅広い車種へ対応。
●ジャッキングビーム2基標準装備（能力3.2t×2台）。
※仕様は予告なく変更になることがあります。

型式	BUD60ULJ	BUD60UJ
寸法	W2,340×D5,540×H440mm	W2,340×D5,040×H440mm
揚程	1,650mm（下段リフト）、350mm（上段リフト）	
能力	6,000kg（下段リフト）、4,000kg（上段リフト）	

※納期につきましては、お近くの支店・営業所へお問い合わせください。

フォーマルリフト
FL30FN / 40UF

●フラットキットにより作業性、安全性が大幅に向上。
●ラックレスでより外観がスッキリ、左右ドライブオンにつなぎが無く快適な作業空間を実現。
●上段リフト・下段リフトとも自動ロック、自動解除の機械式降下止め装置。
●FL40UCFは、軽自動車からマイクロバスまで対応。

FL40UF

型式	FL30FN	FL40UF
寸法	W2,212×D4,620×H1,700mm	W2,212×D4,130×H1,700mm
揚程	1,700mm（下段リフト）、350mm（上段リフト）	
能力	3,000kg（アライメント・上段リフト）、4,000kg（整備用下段リフト）	

マルチフラットリフト
MUS40UF

●リフト使用時も足下がフラットになり、作業性が大幅にアップ、レセプションにも最適。
●制御盤に表示機能装備（点検案内・使用回数表示）。
●下段リフト（ドライブオン）能力は余裕の4t。
●上段リフトはスイングボード採用により、多彩なアタッチメントで幅広い車種に対応。

型式	MUS40UF
寸法	W2,212×D4,000×H1,650mm
揚程	1,650mm（下段リフト）、350mm（上段リフト）、330mm（フラットリフト）
能力	4,000kg（下段リフト）、3,000kg（上段リフト）

マルチパワーリフト
MUS40U / 40SL

●下段リフト（ドライブオン）能力は余裕の4t。
●上段リフトはスイングボード採用により、多彩なアタッチメントで幅広い車種に対応。

MUS40U

型式	MUS40U	MUS40SL
寸法	W2,212×D4,000×H1,650mm	
揚程	1,650mm（下段リフト）、350mm（上段リフト）	
能力	4,000kg（下段リフト）、3,000kg（上段リフト）	

マクロススーパーローリフト
MUL30

●床上設置が可能なドライブオンリフト。
●床上式、ピット式選択できます。
●タイヤごとリフトアップができるので、オイル交換などのクイック作業に最適。
●上段リフトが付いているので、タイヤ脱着も可能。

型式	MUL30
寸法	W2,173×D5,056×H165mm
揚程	1,570mm（下段リフト）、350mm（上段リフト）
能力	3,000kg

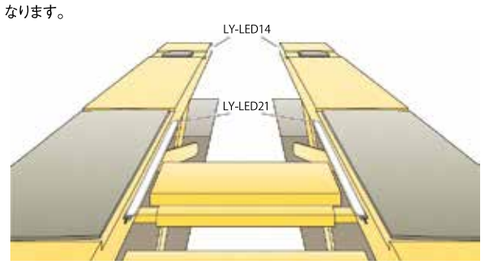
二輪車用リフト
PM26

●最大能力600kgと最大揚程1,200mmのハイパフォーマンスモデル。
●位置調整可能なフロントタイヤ・ホイール固定用クランプストッパー付。
●脱着作業用開閉式ハッチ機能でリアタイヤ・ホイールの脱着作業がスムーズに。

型式	PM26
電源	三相 200V　50/60Hz　3.8A
使用空気圧	0.8 ～1.0MPa
本体重量	275kg
寸法	W810×D2,600×H1,200mm
最大揚程	1,200mm（床上設置）、1,045mm（埋設設置）
能力	600kg

リフト用ライト
SD-4M

●リフト本体にはライトについているネオジウム磁石により固定します。
●ライト収納時の厚さはリフトの接着面より10mm。使用時は42mmになります。



型式	SD-4M:LY-LED21M-R / LY-LED21-L（21W折り畳み収納式LEDライト） LY-LED14M-R / LY-LED14M-L（14W折り畳み収納式LEDライト） 各1灯と電源ユニットおよび配線部材のセット型式 （R / Lは電源コードの引き出し方向の違い）
全長	LY-LED21M-R / L:997mm　LY-LED14M-R / L:697mm
重量	LY-LED21M-R / L:730g　LY-LED14M-R / L:530g
入力電圧	AC100～240V
出力電圧	DC32～35V

超低床エアガレージジャッキ
ASJ-15ML

●受金最低高さ70mmの超低床エアガレージジャッキです。
●手動・エアー兼用。
●スポーツタイプの車両でも作業効率アップ。

型式	ASJ-15ML
寸法	W380×D1,114×H840mm
揚程	520mm
重量	68.5kg
能力	1.5t
受台最低位	70mm
エアー圧	0.8～1.0MPa
フレーム高さ	130mm

低床エアガレージジャッキ
ASJ-20ML / NLA-2.1P
NLA-2P-S（静音）

《ASJ-20ML / NLA-2.1P》
●エアー手動兼用。
●各種オプションアタッチメントも充実。
●足踏みペダル仕様もラインナップ（NLA-2.1P）。

《NLA-2P-S》
●標準機よりも作動音を30%カット。
●エアー消費量も30%削減。
●環境にやさしいエコジャッキ。

型式	ASJ-20ML	NLA-2.1P	NLA-2P-S
寸法	W380×D961×H937mm	W388×D1,055×H1,200mm	W382×D1,055×H1,050mm
揚程	410mm	522mm	407mm
重量	59kg	76kg	64kg
能力	2t	2.1t	2t
受台最低位	98mm		
エアー圧	0.8～1.0MPa	0.6～1.0MPa	
フレーム高さ	120mm	130mm	120mm

ASJ-30ML / NLA-3P

●エアー手動兼用。
●各種オプションアタッチメントも充実。
●足踏みペダルを標準装備。

型式	ASJ-30ML	NLA-3P
寸法	W417×D1,367×H1,070mm	W402×D1,035×H1,210mm
揚程	515mm	512mm
重量	90kg	85kg
能力	3t	
受台最低位	98mm	
エアー圧	0.8～1.0MPa	0.6～1.0MPa
フレーム高さ	135mm	145mm

低床ガレージジャッキ
RJ-20LL-2 / NLG-2P / NLA-203X

《RJ-20LL-2、NLG-2P》
●手動専用。
●各種オプションアタッチメントも充実。

《NLA-203X》
●エアー作動のみ。
●フレーム高さ88mmで車体に干渉することなく奥まで差し込めます。
●ベアリング車輪を採用し取り回しラクラク。

型式	RJ-20LL-2	NLG-2P	NLA-203X
寸法	W380×D961×H937mm	W382×D945×H1,200mm	W370×D1,098×H1,025mm
揚程	410mm	407mm	420mm
重量	57kg	61kg	70kg
能力	2t		
受台最低位	98mm		80mm
フレーム高さ	120mm		88mm

RJ-30LL / NLG-3

●手動専用。
●各種オプションアタッチメントも充実。

RJ-30LL

NLG-3

型式	RJ-30LL	NLG-3
寸法	W361×D1,367×H1,070mm	W398×D1,035×H1,210mm
揚程	515mm	512mm
重量	80kg	83kg
能力	3t	
受台最低位	98mm	
フレーム高さ	135mm	145mm

エンジンリフター

NEL-500

●エンジン、ミッションの脱着作業に対応。
●安全装置は、ツメ式落下防止装置と過大流量遮断弁の2重機構。
●作業台としての使用が可能。

型式	NEL-500
寸法	W750×D1,580×H914mm
重量	236kg
能力	500kg
最高位	1,500mm
受台最低位	700mm
テーブル寸法	1,150×750mm

ML-800N

●軽自動車～普通乗用車向け。
●高い位置でも安全に作業を行うことが出来ます。
●受板は前後左右角度調整が可能です。

型式	ML-800N
寸法	W850×H800mm
重量	75kg
能力	450kg
受板最低位	795mm
受板最高位	1,685mm

ミッションジャッキ

ハイミッションジャッキ ML-450-3

●軽車両から普通乗用車のミッション整備作業に。
●テーブルプレートは前後30度、左右15度に傾斜できます。
●上昇、下降ともに足踏みレバーで操作でき、トランスミッションの積み下ろし作業に最適です。

型式	ML-450-3
重量	63kg
能力	450kg
受板最低位	830mm
受板最高位	1,750mm

油圧プレス

MHP-5 / NSP-5

MHP-5

NSP-5

型式	MHP-5	NSP-5
能力	5t	
ラムストローク	150mm	125mm
テーブル上下動有効範囲	520mm	400m
寸法	W760×H1,320mm	W610×H1,250mm
重量	78kg	65kg

MHP-15 / NSP-15

MHP-15

NSP-15

型式	MHP-15	NSP-15
能力	15t	
ラムストローク	160mm	100mm
テーブル上下動有効範囲	700mm	630mm
寸法	W860×H1,630mm	W800×H1,650mm
重量	126kg	190kg

AHP-35 /NSP-350A

AHP-35

NSP-350A

型式	AHP-35	NSP-350A
能力	35t	
ラムストローク	140mm	150mm
テーブル上下動有効範囲	750mm	750mm
寸法	W910×H1,760mm	W898×H1,755mm
重量	243kg	246kg

エンジンクレーン

CC10

●回転式ポンプハンドルにより一人での作業も可能に。
●低床車両対応仕様。
●事故防止装置内蔵のスプリング式下降システム。

型式	CC10
駆動	油圧式
最大能力	1,000kg
本体寸法	W1,020×D1,530×H2,120～2,455mm
本体重量	102kg

チェーンブロック

チェーンブロック CB010 / CB015 / CB020 / CB030 / CB050

型式	CB010	CB015	CB020	CB030	CB050
定格荷重	1t	1.6t	2t	3.2t	5t
揚程	2.5m		3m		
手にかかる力	29kg	35kg	36kg		34kg
自重	11.5kg	14.5kg	20kg	24kg	41kg

プレントロリ TSP010 / TSP020 / TSP030

ギヤードトロリ TSG010 / TSG015 / TSG020 / TSG030 / TSG050

キトープレントロリ

型式	TSP010	TSP020	TSP030
定格荷重	1t	2t	3t
手クサリ長	なし		
適用レール寸法巾	75、100、125mm	100、125、150mm	
最小回転半径	1,300mm	1,500mm	1,700mm

キトーギヤードトロリ

型式	TSG010	TSG015	TSG020	TSG030	TSG050
定格荷重	1t	1.5t	2t	3t	5t
手クサリ長	2.5m		3m		3.5m
適用レール寸法巾	75、100、125mm	100、125、150mm			125、150、175mm
最小回転半径	1,300mm	1,500mm		1,700m	2,300m

ポータブルクレーン

キトーポーターガントリー

●アルミ製ポータブルクレーンで組立・設置が簡単！
●天井クレーンが設置されていない作業現場で荷役搬入可能！

《折りたたみ式の特長》
●超軽量設計で折りたためて持ち運び楽々、コンパクト収納
●工具不要で簡単組立
●スパン・高さ調整可能

《組立て式の特長》
●大容量（2ｔ～5ｔ）
●超軽量設計で持ち運びが楽々
●簡単組立
●高さ調整可能

型式	都度お問い合わせ願います。
最大使用荷重	250kg～1,000kg（折りたたみ式）、2,000kg～5,000kg（組立て式）

パッケージ型コンプレッサー

NLP-W-37PRD / NLP-37P

●圧縮空気中の水分を取り除き、水によるエアートラブルを解消。
●高い除湿効果でいつでもドライエアーを安定供給します。
●冷凍式エアードライヤは耐久性・安定性にすぐれ特別なメンテナンスは不要です。

NLP-W-37PRD

型式	NLP-W-37PRD	NLP-37P
電動機定格出力	3.7kW	
最高圧力	1.4MPa	0.95MPa
吐出し空気量	390L/min	385L/min
タンク容量	38L	13.8L

NLP-37PRD / 55LPRD / 75LPRD

●圧縮空気中の水分を取り、水によるトラブルを解消します。
●空気タンク内蔵コンパクト設計です。
●耐久性、安全性にすぐれ、取扱いは容易です。
●静かな作業環境での塗装及び一般工場の空気源。
●住宅近隣地域や深夜の作業などの騒音対策。

NLP-37PRD

型式	NLP-37PRD	NLP-55LPRD	NLP-75LPRD
電動機定格出力	3.7kW	5.5kW	7.5kW
最高圧力	0.95MPa		
吐出し空気量	385L/min	590L/min	865L/min
タンク容量	13.8L	35L	

エアードライヤー内蔵型給油式中圧パッケージベビコン
中圧モデル　PBD-3.7HMNB5/6、5.5HMNB5/6、7.5HMNB5/6
低圧モデル　PBD-3.7MNB5/6、5.5MNB5/6、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。
・ペ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。

PBD-3.7MNB5

型式	PBD-3.7		PBD-5.5		PBD-7.5	
	HMNB5/6	MNB5/6	HMNB5/6	MNB5/6	HMNB5/6	MNB5/6
電動機定格出力	3.7kW		5.5kW		7.5kW	
最高圧力	1.37MPa	0.93MPa	1.37MPa	0.93MPa	1.37MPa	0.93MPa
吐出し空気量	380L/min	440L/min	550L/min	630L/min	760L/min	840L/min

エアコンプレッサー

Wタンクマウントシリーズ＜空冷二段圧縮＞
W-33P / 35P / 75P

●一段圧縮機と比較して、動力に無駄がなく、圧縮された空気温度も低く、体積効率も良く、豊富な空気量が得られます。
●用途に応じて2.2～15kWまで11機種をラインナップ。

W-75P

型式	W-33P	W-35P	W-75P
電動機定格出力	2.2kW	3.7kW	7.5kW
最高圧力	1.4MPa		
吐出し空気量	210L/min	360L/min	730L/min
タンク容量	155L	260L	
重量	220kg	300kg	365kg

給油式中圧ベビコン
2.2P-14VP5/6、3.7P-14VP5/6、7.5P-14VP5/6

●タイムカウンタ標準装備。
●ON・OFFスイッチ標準装備。
●両面ベルト覆い標準装備。

7.5P-14VP5/6

型式	2.2P-14VP5/6	3.7P-14VP5/6	7.5P-14VP5/6
電動機定格出力	2.2kW	3.7kW	7.5kW
最高圧力	1.37MPa		
吐出し空気量	235L/min	400L/min	760L/min
タンク容量	150L	230L	280L
重量	163kg	212kg	305kg

サブタンク

PST-220H / 150H

●圧縮空気の空気だめ機能のほか、冷却効果もあり断続使用の圧力開閉器式、特にドライヤ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-220H	PST-150H
重量	125kg	100kg
最高圧力	1.47MPa	
タンク容積	220L	150L

立型空気槽
ST-150C / 230C
STH-150 / 230

●多量の空気を瞬時に使用する場合などに最適なベビコン専用空気タンクです。

ST-230C

型式	STH-150	STH-230	ST-150C	ST-230C
重量	72kg	93kg	71kg	92kg
最高圧力	1.37MPa		0.93MPa	
タンク容積	150L	230L	150L	230L

キャビネット

DURAガレージキャビネット

～整備工場に改新を～
●キッチンのような収納力と機能性を両立したプレミアムキャビネット。
●デザイン性に優れ多種多様のニーズにお答え致します。

次世代型Smart Factory Furniture
KTC FF WORLDキャビネット

●様々な整備環境と作業動線を分析し生まれたシステム構成で、省スペースと作業性の向上を実現。
●フリーユニット、キャビネット収納ユニットは一体構造。
●多彩なオプションと自由な組み合わせで無駄を省き、作業性と経済性を両立。

※キャビネット色替えにつきましては、ご相談ください。

カーディーラー・サービス工場用収納庫
YTシリーズ

●YTユニットは、機能性と作業性・耐久性・コストパフォーマンスに優れた商品です。
●各棚板は30mmピッチで上下移動が可能で、収納物を効率良く収納可能。
●塗装は粉体塗装を施しており、防錆性能に優れ環境にも優しい商品となっています。

型式	YTシリーズ
寸法	W900×D600×H1,000/2,000mm
塗装色	ライトグレー

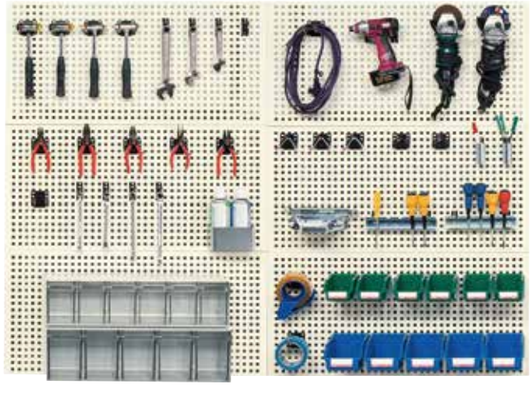
パンチングウォールシステム

パンチングウォールシステム 壁取付型
PO-451LN

●パンチングパネル専用のウォールタイプです。
●全てシステム化され、サイズも豊富です。ジョイントはタテ・ヨコ自由自在。
●用途に適したフックを組み合わせることにより、作業環境の整備や管理がスムーズに行えます。

オプションのパンチングパネルフック・パーツボックスは別途お問い合わせください。

型式	PO-451LN
寸法	W429×H897mm（パネル１枚）
チャンネル支柱（428ℓ）	2本付



スチールラック

スチールラック
中量棚B型・BW型シリーズ

●組立簡単なボルトレス。
●連結する場合は支柱２本不要で経済的。
●床がキズつかない樹脂製ベースキャップ付。
●棚板は50mmピッチで調整可能です。

間口	900～1,800mm
奥行	450～900mm
高さ	1,200～2,400mm

※高さと奥行が同じであれば何台でも連結できます。

作業台

重量作業台KWCタイプ　ペダル昇降移動式
KWCF-188

●固定式作業台からワンタッチで移動式になる重量作業台。
●天板面に250kgを積載したままらくらく昇降が可能。
●ペダル部は収納することができ、台からのでっぱりを減らすことで安全性を向上。

型式	KWCF-188
寸法	W1,800×D800×H740mm
重量	97kg

ツールスタンド
CK-28

●卓上電気グラインダ又はバイス取付け専用台。
●100角の支柱を使用し、強度は抜群。

型式	CK-28
均等耐荷重	30kg
寸法	W300×D260×H700mm
自重	16kg

門型洗車機

インテートジーファイブV
XF-803

●モーター駆動制御のサイドブラシで最適なブラシポジションをキープ。
●高精度な車形認識に細部までクリアに検出する解析システムを搭載。
●無段階傾斜検出センサーの搭載で、サイドブラシの傾きを車高に合わせて自動制御。

型式	XF-803
寸法	W3,600×D2,820×H2,895mm
最大電気容量(乾燥時)	8.25kW
洗車車両許容寸法	W2,300×D5,000×H2,310mm
ブラシ仕様	レイジングクロスⅡ・グランデクロス・ファイネルブラシ・ハイブリッドファイネルブラシ・パーサーブラシ

フォーゼ
XM-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	XM-604Z
寸法	W3,600×D2,675×H2,900mm
最大電気容量(乾燥時)	8.25kW
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・ファイネルブラシ・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
最大電気容量(乾燥時)	8.25kW
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・ファイネルブラシ・ハイブリッドブラシ・レイジングクロスⅡ

アンブルコンパクト
XMC-504Z

●奥行8m×幅4mに設置できる省スペース設計。
●サイドブラシのブラシ圧を自動コントロールする補正機能を搭載。
●最長5mの車もブラシが回り込んで丁寧に洗浄。
●フロント部とリア部の乾燥力を強化するチルトトップノズル。

型式	XMC-504Z
寸法	W3,600×D2,695×H2,900mm
最大電気容量(乾燥時)	8.25kW
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・ファイネルブラシ・ハイブリッドブラシ・レイジングクロスⅡ

移動式下部洗浄機(門型洗車機連動型)

●仕様は用途に合わせピットタイプと床上タイプから選択。
●ピットタイプは走行性と耐久性に優れたチェーン駆動式。
●床上タイプはコストパフォーマンスに優れたワイヤー式。

吐出圧	8MPa
吐出量	30L/min

固定式下部洗浄機

CF-H03(掘り込みタイプ) / CF-H04(マウントタイプ)

CF-H03 (掘り込みタイプ)

CF-H04 (マウントタイプ)

●固定された下部洗浄装置の上を自走するため、通過速度で洗浄時間は任意に調整できます。
●5つの噴射洗浄ノズルが広角に車両の真下からきめ細かく洗浄。
●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。

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	8MPa	
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　下部洗車ユニット
UW-2

UW-2

- 床に置くだけの簡易設置タイプ。
- 軽自動車から大型自動車まで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浄可能。
- 有効洗浄距離500mm以上。
- シンプル構造でトラブルフリー。

型式	UW-2
寸法	W780×D270×H85mm
ノズル個数	2個

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

高圧温水洗車機

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》
- 高効率ボイラーを採用（AW-2020Hは密閉缶体）。
- 簡単に噴射圧を調節できる調圧グリップ付。
- バ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-2020H

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　20A	三相 200V　50A	三相 200V　75A
吐出圧	9MPa	8MPa	
吐出量	1,000L/h	1,400L/h	2,000L/h
吐出温度	最高80℃		

オートウォッシャー
AW-S3N / S5N / S7N

- 本体ベースにザム鋼鈑を採用。
- 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）。
- また配管をして頂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）。
- プランジャーヘッド部は肉厚な鋳物製で強固な造りとなっており、より一層の耐久性を持ち合わせております。

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	150kg	200kg	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℃		

AW-S7N

高圧水式洗車機

スターフレッシャー
SF-910D

- 据え置き型で業界最小クラスの高圧水式洗浄機。
  給湯器に接続すれば、温水洗浄機としても利用できます。
- 防錆性に優れたカラーガルバリウム鋼板やフレーム、内部鋼材までサビにくさを追求し、長期間にわたる使用を可能にしました。

型式	SF-910D
寸法	W670×D470×H740mm
重量	90kg
電源	三相 200V　2.2kW
吐出圧力	9MPa
吐出量	900L/h
ホース長	3/8×10m

洗王
WD-3200FTR

- 洗浄から乾燥までマット1枚あたり約35秒！ 絨毯・布タイプのマットも洗浄可能。
- 特許真空脱水システムで、においを防ぎ、ウィンドウガラスを曇らせません。
- オールステンレスボディで耐久性抜群。
- メンテナンスが簡単で手間いらず。

型式	WD-3200FTR
寸法	W1,040×D650×H1,280mm
重量	200kg
電源	単相AC200V　50/60Hz
モータ出力	300W
マット最大幅	800mm
マット最大厚	25mm

マットクリーナー

カーマット洗浄機［マットマンビート］
CM-210BS

- 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。
- 絨毯マット用の高速たたき棒を搭載。
- 仕上用スポンジロールだけに水をかけるセミドライ機能で絨毯マットの汚れもスッキリ。

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

除菌脱臭機

オゾン・デオ
OZ-2000Z

- 手軽に除菌・脱臭が可能に。
- 車内にホースを引き込まずに施工可能。
- 窒素酸化物が発生しないUVランプ方式。

型式	OZ-2000Z
寸法（警告灯含）	W500×D400×H1,622mm
電源	AC100V 50/60Hz
オゾン発生量	500mg/h
重量（警告灯含）	70kg

車内バキュームクリーナー

ジェットクリーナー CS-3010G

- 自動フィルタークリーニング機能が、高圧エアーでフィルターに付着したゴミを払い、吸引力を持続させます。
- 背面の吸排気口から出る運転音を低減。周辺環境に配慮した静音設計です。

型式	CS-3010G
寸法	W720×D575×H3,600mm
重量	95kg
電源	単相100V
消費電力	1,050W
ブロワ性能	最大風量　3m³/min

乾湿両用集じん機 AVC-1150 / 1250

AVC-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ー。

型式	AVC-1150	AVC-1250
寸法	W350×D345×H435mm	W350×D345×H505mm
重量	6.5kg	7.0kg
電源	単相 100V	
電流	12A	
集じん容量	乾燥15L、液体12L	乾燥21L、液体18L

乾湿両用クリーナー NT 30/1 Ap

- クラス最高水準の吸引力をエコフィルターちり落とし機能が発揮。

型式	NT 30/1 Ap
寸法	W370×D525×H560mm
重量	11.8kg
電源	単相 100V
モーター出力	1,300W
容量/吸水量	30/15L

床洗浄機

乾湿両用クリーナー BD 43/25 C Bp

- 優れたメンテナンス性と扱いやすい操作性で、どなたでも直感的に操作できます。

型式	BD 43/25 C Bp
寸法	W505×D1,136×H1,030mm
重量	108kg
電源	メンテナンスフリーバッテリー 24V 90Ah/5h
洗浄/吸引幅	430/850mm
容量/吸水量	25/25L

バッテリー式手押し床洗浄機 BD50/50C Classic Bp

- 手押し式ですが、ディスクブラシが傾斜設計しているので、洗浄時に前進する方向にアシストをしてくれます。軽い機体操作により作業者の負担を軽減します。

型式	BD50/50C Classic Bp
寸法	W1,170×D570×H1,025mm
重量	112Kg
電源	メンテナンスフリーバッテリー 24V 90Ah/5h
洗浄/吸引幅	510/900mm
容量/吸水量	50/50L

バッテリー駆動式小型自動床洗浄機 スクラブメイト500ジュニアS抗菌

- 抗菌樹脂回収タンク＆ハンドル。
- セルフレベリング方式採用で、ブラシが床の凹凸にも対応。
- 壁際もしっかり楽々洗浄。
- 静音性アップ　運転音は52.5dB。
- ワンタッチ・ブラシ着脱機構。
- 一体成形のモールディングボディー。

型式	スクラブメイト500ジュニアS抗菌
寸法	W1,230×D516×H960mm
重量	120Kg（バッテリー含む）
電源	12V 108Ah（20h）×2個 シールドバッテリー
パッド幅	18インチ　×1枚
洗浄幅	500mm
スクイジー幅	865mm
稼働時間	2.5時間
タンク容量	洗剤40L　回収50L

バッテリー駆動式小型自動床洗浄機 スクラブメイトミニ350 Bコウキン

- 抗菌樹脂回収タンク＆ハンドル。
- セルフレベリング方式採用で、ブラシが床の凹凸にも対応。
- エコモード機能により静音性が高まり、稼働時間20%アップ。
- ブラシ追随型カーブスクイジーなので吸い残しがありません。
- 自動充電器内蔵。

型式	スクラブメイトミニ350Bコウキン	スクラブメイトミニ450B
寸法	W767～1,215×D460×H644～1,175mm	W845～1,278×D550×H714～1,215mm
重量	55.2kg（バッテリー含む）	91.2kg（バッテリー含む）
電源	12V　33Ah（20h）×2	12V　84Ah（20h）×2
パッド幅	14インチ	17インチ
スクイージー幅	445mm	550mm
稼働時間	1時間	2時間

部品洗浄機

ジェットワッシャー　JW-100PBⅡ / 200PBⅡ / 350B

- クロスアーチ型の回転式ノズルから噴射される洗浄液が、上下左右に死角のない抜群の洗浄力を発揮します（JW-200PBⅡ / 350B）。
- キャスター付の為、移動に便利です（JW-200PBⅡ）。
- 外部タンクがありフィルタの取り外し、清掃がしやすく最良のコンディションを保ちます（JW-350B）。

JW-200PBⅡ

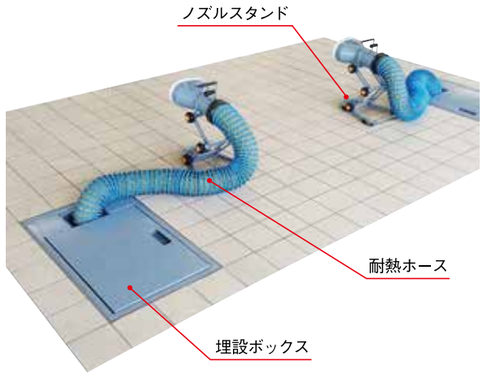
JW-350B

型式	JW-100PBⅡ	JW-200PBⅡ	JW-350B
寸法	W720×D750×H940mm	W950×D950×H1,160mm	W1,960×D1,345×H1,980mm
洗浄物最大寸法	φ500×H175mm	φ630×H300mm	φ970×H550mm
洗浄物最大重量	50kg	100kg	250kg
ポンプ圧力	0.29MPa		0.30MPa

埋設排気装置機器

埋設排気装置（非接触ノズルスタンド収納タイプ）

設置例　写真は1ピットに2基設置した事例。



- 多種多様な車両の排気口に合わせた非接触ノズル。
- コンパクトに折りたためるノズルスタンドは、ホースと共に埋設ボックスに収納可能です。
- フタは左右どちらでも開口可能。レイアウトを選びません。

型式	IMH-740-3
寸法	埋設ボックス：W436×D750×H350mm 耐熱ホース：φ100×2.5m ノズルスタンド：＜回転式楕円型吸込口＞W200×H110mm ＜吸込口上下可動範囲＞FL＋142～400mm
付属品	埋設ボックス、耐熱ホース、ノズルスタンド

※ファンは別途ご用意ください。

電動式排気ホースリール

電動式排気ホースリール Eシリーズ

- ホースは、リールドラムに巻き取りが可能なため、使用しない場合は作業空間を有効利用できます。
- 電動モーターを搭載し、手元コントローラーによりホースの上下が操作可能です。
- 機器作動状態をインジケーターアーム先端部のLED表示色にて確認できます。

型式	E4-7.5SNR	E4-7.5NR	E4-7.5NFC	E5-7.5NFC	E6-7.5NFC
寸法	W825×D680×H775mm	W1,155×D680×H775mm		W1,155×D730×H800mm	W1,155×D780×H825mm
重量	30kg	38kg	40kg	45kg	49kg

排気ホースリール

排気ホースリール　エスカルゴ

- 良い作業環境を整える為に自動車の排気ガスを強制的に排出する装置です。
- 軽量ホースで引出し、巻取りがスムーズに行えます。
- 足元にホースが散乱する事なく、いつも快適な作業空間が保てます。

型式	NES-75-M2-IR
寸法	全体：W901×L590×H555mm
	ホース：φ75×7m
巻き上げ方式	光リモコン方式

油水分離槽

オイラップF-1・F-2・F-4 OSB-16 / 20 / 40

- すぐれた吸油力。
- 抜群の耐久性で槽はFRP製。
- 埋設式でスペースをフルに利用。
- メンテナンスが簡単で経済的。薬品や動力源は不要。
- 鉄蓋（鉄アングル枠）付属。

型式	OSB-16	OSB-20	OSB-40
処理槽	4槽式	5槽式	4槽式
処理能力	1.6～1.8m³/h	2.0～2.2m³/h	4.0～4.4m³/h

ATRシリーズ ATR-20 / 30 / 40

- すぐれた吸油力。
- 抜群の耐久性で槽はFRP製。
- 埋設式でスペースをフルに利用。
- メンテナンスが簡単で経済的。排水量に合わせた適切な槽の数を設定できます。
- ごみ取り網（流入口側）、最終槽の油吸着チップを装填した籠により油分を除去。

ATR-20

ATR-30

型式	ATR-20	ATR-30	ATR-40
処理槽	4槽式	6槽式	8槽式
処理能力	2.0m³/h	3.0m³/h	4.0m³/h

リール関係

ブライトアームリール
SCS-310BB

●先端のLEDランプはCOBLED搭載の為広い面を照射します。
●コンセントソケット3口。
●充電式コードレスランプ付き。

型式	SCS-310BB
寸法	W314×D290×H164mm
重量	4.2kg
電源	AC125V　6A
コード長さ/先端形状	10m/コンセントソケット（接地2P）

ハイカレントケーブルリール
SES-3EVA

●天井付け、壁面付け2パターンの設置方法。
●地面につかず接続しやすいコード長さ（天井取付けFL+3.5mの場合）。
●通電をお知らせするパイロットランプ付。
●全て引出した状態でしか通電しない安心設計。
●EV、PHEV充電専用ケーブルリール。

型式	SES-3EVA
寸法	W314×D290×H175mm
重量	5.0kg
電源	AC120V　20A
コード長さ/先端形状	2.5m/EV用コンセント形状（ロック機構付）

エアホースリール
ARX-10 / ARX-10T / ARX-10SE

●細かいラチェットで、任意の個所で止まり、僅かに引くだけでロックの解除が可能。

型式	ARX-10	ARX-10T	ARX-10SE
品名	ホースリール	耐熱ホースリール	3/8ホースリール
使用ホース	6.5-10ウレタン	6.5-10耐スパッター	8-11ウレタン
ホース長	10m		
重量	4.1kg	4.0kg	4.1kg
寸法	W359×D298×H137mm		

エアホースリール（小型）Sシリーズ
SHS-210A / SHS-210SB

●天井付け、壁面付け2パターンの設置方法。
●圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール。
●ホースは「実績あるポリウレタン」「しなやかな耐火花性ホース」からお選び頂けます。

型式	SHS-210A /SHS-210SB
寸法	W290×D152×H314mm
重量	3.5kg
最高使用圧力	1.4MPa
ホース内径/長さ/先端形状	6.5mm/10m/メスネジG1/4

スローモーションエアホースリール（小型・中型）Sシリーズ
SHS-210ASLOW / SHM-315ASLOW

●天井付け、壁面付け2パターンの設置方法。
●圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール。
●巻取速度を約1/5に減速する事で、ホースが暴れず、人や物に当たる危険性を低減し、安心・安全です。

型式	SHS-210ASLOW	SHM-315ASLOW
寸法	W290×D167×H314mm	W424×D187×H380mm
重量	3.5kg	6.0kg
最高使用圧力	1.4MPa	
ホース内径/長さ/先端形状	6.5mm/10m/メスネジG1/4	8mm/15m/メスネジRc3/8

スローモーションコードリール（小型・中型）Sシリーズ
SCS-310BSLOW / SCM-315ASLOW

●天井付け、壁面付け２パターンの設置方法
●電源供給用ケーブルを巻いたコードリール
●巻取速度を約1/5に減速する事で、コードが暴れず、人や物に当たる危険性を低減し、安心・安全です。

型式	SCS-310BSLOW	SCM-315ASLOW
寸法	W314×D290×H179mm	W424×D380×H197mm
重量	4.4kg	7.0kg
電源	AC125V　6A	AC125V　6A
コード長さ/先端形状	10m/コンセントソケット（接地2P）	15m/コンセントソケット（接地2P）

エアホースリール（中型）Sシリーズ
SHM-315A

●天井付け、壁面付け2パターンの設置方法。
●圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール。
●エアの流量を必要とする場所での使用も可能です（大型車整備工場など）。

型式	SHM-315A
寸法	W380×D165×H424mm
重量	6.0kg
最高使用圧力	1.4MPa
ホース内径/長さ/先端形状	8mm/15m/メスネジRc3/8

エアホースリール（大型）Oシリーズ
SHR-40P

●天井付け、壁面付け、床面付け3パターンの設置方法。
●可動式アーム採用。
●圧縮空気用エアホースを巻いたホースリール。

型式	SHR-40P
寸法	W430×D380×H247mm
重量	9.4kg
最高使用圧力	1.4MPa
ホース内径/長さ/先端形状	11mm/15m/メスネジRc1/2

エアホースリール（大型）Mシリーズ
MMA-415A

●天井付け、壁面付け、床面付け、など全５パターンの設置方法。
●ドラムとシャフトの一体化により各パーツの抵抗を低減する事で簡単にホースを引き出せます。
●圧縮空気用エアホースを巻いたリール。

型式	MMA-415A
寸法	W471×D226×H502mm
重量	15.9kg
最高使用圧力	1.4MPa
ホース内径・長さ	内径11mm×長さ15m
先端形状	メスネジRc1/2

高圧温水リール（大型）Mシリーズ
MMH-315A

●天井付け、壁面付け、床面付け、など全５パターンの設置方法。
●ドラムとシャフトの一体化により各パーツの抵抗を低減する事で簡単にホースを引き出せます。
●乱雑になりがちな高圧洗浄機・洗車機などの高圧温水ホースを巻き取り収納できるリール。

型式	MMH-315A
寸法	W471×D226×H502mm
重量	19.9kg
最高使用圧力	14.0MPa
ホース内径・長さ	内径9.5mm×長さ15m
先端形状	G3/8ユニオンメスシート

屋外専用水・エアリール（小型）
SVS-810WA・SVS-210A

●天井付け、壁面付け2パターンの設置方法。
●屋外専用水・エアホースリール。
●耐候カバー・耐候ホース・耐サビ（ステンレス製）ゼンマイ利用。
●リール自立架台も対応可。

型式	SVS-810WA・SVS-210A
寸法	W290×D152×H314mm　※水・エアー同サイズ
重量	水 3.5kg・エアー 3.6kg
最高使用圧力	水 0.7MPa・エアー 1.4MPa
ホース内径・長さ	水 7.5mm/10m・エアー 6.5mm/10m
先端形状	水 散水ノズル（付属品仕様）・エアー　メスネジG1/4

作業灯

ブライトアーム
BAL-01A

●充電式LEDハンドランプ
●COB LED搭載のため広い面で発光します。
●点灯方式はHigh→Low→先端ライトの3つを切り替えて使用できます。
●自在フックとマグネットにより色々なシチュエーションでご利用頂けます。

型式	BAL-01A
寸法	356×40×34mm
重量	230g
照度	Hi 500lm / Lo 300lm
充電方法	100Vコンセント
連続点灯時間	High 4時間 / Low 10時間

LEDストロングライト取付タイプ
SL-LED21R / SL-LED14R / SL-LED7R

●明るさは蛍光灯器具の約2倍。

型式	SL-LED7R	SL-LED14R	SL-LED21R
消費電力	7W	14W	21W
電源電圧	AC100V		
寸法	φ34×368mm	φ34×668mm	φ34×968mm
コード長	5m		
重量	525g	630g	750g
全光束	750lm	1,450lm	2,350lm
0.5m照度	880lx	1,430lx	1,870lx
色温度	5,000K		
平均演色指数	Ra80		
保護等級	IP66		

電動インパクトレンチ

12.7sq.ホイールナット専用 コードレストルクリミットインパクトレンチセット JTAE473A

●2段階の仮締めモードで、締め過ぎを防止し本締め作業を素早く完結。
●右回転はフルパワーモードと2段階の仮締めモード切替が可能。
●4灯LEDライトの採用で対象物の視認性を向上。
●ブラシレスモーターの採用で高寿命化・コンパクト化を実現。

型式	JTAE473A
寸法	W170×D76×H257mm
重量	2.1kg（本体+バッテリー）
最大トルク	500N・m（実用350N・m）

19.0sq. コードレストルクリミット インパクトレンチセット JTAE682

●2段階の仮締めモードとフルパワーモードを搭載。
●暗所作業に最適なLEDライト搭載。
●バッテリー2個付きで不意のバッテリー切れにも安心。

型式	JTAE682
寸法	W79×D240×H284mm
重量	4.0kg（本体3.2kg バッテリーパック0.8kg）
能力ボルト径	30mm
最大トルク	1,100N・m

エアーインパクトレンチ

12.7mm角インパクトレンチ SI-1600C(S) ULTRA

●1600クラス最軽量1.05kg。
●サイレンサー内蔵で静音タイプ79dB。
●ローターブレードを8枚にしてスピーディーな立ち上がりを実現。
●軽量かつトルクの立ち上がりが早いツインハンマー方式。
●新型シリンダーおよびバルブ採用で作業レスポンスを大幅に向上。

型式	SI-1600C（S）ULTRA
寸法	W63×D148×H174mm
重量	1.05kg
差込角	12.7mm
能力ボルト径	16mm
最大トルク	480Nm
騒音値	79dBA

充電式シャットオフインパクトレンチ MBI-160T （12.7mm角ドライブ）

●マイコン制御による自動停止機構を搭載。打撃開始後、0.8秒で自動停止させる事で、トルク管理をサポートします。
●トルクは4段階の設定が可能です（50/70/90/140Nm）。
●自動車ホイールナットの仮締めに最適。
●ブラシレスモーターを搭載。
●18/36Vマルチバッテリー標準装備、充電回数=1,500回。
●IP56の防じん・防雨仕様。

型式	MBI-160T
寸法	D145×H244mm
重量	1.8kg
能力ボルト径	10～20mm
機能	50/70/90/140Nm 4段階切替自動停止
最大取付トルク値	280Nm
電池電圧/充電時間	18V/急速充電25分

12.7mm角コードレスインパクトレンチ SI-170W

●ハイパワーで耐久性の高いブラシレスモーター採用。
●LEDライト付きで作業箇所をライトアップ。
●無段階変速スイッチトリガーの引き加減で回転数の調整が出来ます。
●3段階の強さ設定が可能です（右回転のみ）。
●バッテリー残量インジケーター付き。

型式	SI-170W
寸法	W73×D169×H243mm
重量	1.82kg
能力ボルト径	M10～M20
最大トルク	400Nm
充電時間	約70分

超軽量N型エアーインパクトレンチ （12.7mm角ドライブ） KW-1600proZ

●独自のN型クラッチ機構を搭載し、小型・軽量。
●新開発の2室型モータの採用によりトルクの立ち上がりが早い。
●高効率消音構造の採用により低騒音。

型式	KW-1600proZ
差込サイズ：Sq	12.7mm
能力ボルト径	16mm
実用トルク範囲	100～350Nm
寸法	W60×D175×H179mm
質量（付属なし）	1.5kg

12.7sqインパクトレンチ JAP438

●ハイパワーで軽量化を施したツインハンマ機構を採用。
●アルミダイキャストボディー。
●トリガーの引き具合で回転を調整できるティージングスロットルを採用。

型式	JAP438
寸法	W73×D201×H224mm
重量	2.7kg
能力ボルト径	24mm
最大トルク範囲	680Nm

19.0mm角充電式シャットオフインパクトレンチ MBI-250T

●マイナーチェンジにより「左回転（逆ネジ）締め」の自動シャットオフ機能が追加。SO車輛だけでなくJIS車輛特有の逆ネジにも対応が可能となる。
●トルク設定も小型JISトラックを対象とする低トルクのモード（200/250Nm）、大型ISOを対象とする高トルクのモード（300/400Nm）にレンジを変更
※旧型の500Nm/600Nmのモードは廃止
●自動停止時間も1.2秒→0.8秒に変更し、目標トルク手前までのスピーディーな仮締めをサポート、締め過ぎによるボルトの「伸び」を防止。

型式	MBI-250T
寸法	D221×H290mm
重量	3.7kg
能力ボルト径	普通ボルト/M12～M30 高張力ボルト/M10～M24
差込角	19.0mm
最大トルク	1,100Nm
機能	200/250/300/600Nm 4段階切換自動停止（左・右回転 両方）

充電インパクトレンチ KW-E190pro

●Eproクラッチ機構を採用し、低振動・低騒音・ハイパワー。
●乗用車ホイール脱着作業が連続40台可能な驚きのスタミナ!

型式	KW-E190pro
差込サイズ：Sq	12.7mm
能力ボルト径	14～24mm
能力ボルト径（高力）	12～18mm
実用トルク範囲	100～470Nm
寸法	W77mm×D214mm×H252mm
質量（電池パック付）	2.6kg

12.7sqインパクトレンチ（コンポジットタイプ） JAP451

●環境に配慮した、低騒音、エアー低消費タイプ。
●ハンマケースにアルミ、ボディーにコンポジット素材（特殊強化樹脂）を採用し、軽量化と高強度・高耐久性を実現。

型式	JAP451
寸法	W60×D160.5×H178mm
重量	1.3kg
差込角	12.7mm
能力ボルト径	16mm
最大トルク	410Nm

12.7sqインパクトレンチ（フラットノーズタイプ） JAP418

●コンパクトでハイパワーを実現したシングルハンマ採用モデル。
●ハンマケースとハウジングの一体化構造により、当社従来品（JAP417）より全長を約11mm短縮しつつ、ハンマのサイズアップで最大トルクは約10%増加。

型式	JAP418
寸法	W64×D99×H176mm
重量	1.3Kg
能力ボルト径	16mm
最大トルク	600Nm

12.7mm角ショートボディインパクトレンチ SI-1455 ULTRA

- ショートボディ全長112mm。
- 右3段階レギュレーター。
- シングルジャンボハンマー搭載。
- 強化コンポジットボディ採用。

差込角	12.7mm
能力ボルト径	16mm
最高トルク	600Nm
全長	112mm
質量	1.17Kg
空気消費量	0.69m³/min
騒音値	98.7/（109.7）dBA

エクストラショートボディインパクトレンチ MI-14S（12.7mm/9.5mm角ドライブ）

- 低振動、高耐久のツインハンマー機構を採用。
- 全長99mmのコンパクトボディーでエンジンルームなどの狭所作業を実現。
- パワフルな最大トルク380Nm。
- 4段階レギュレータ・片手でF/R切換えが可能。

型式	MI-14S
差込サイズ	12.7mm/9.5mm
全長	99mm
質量	1.15kg
能力ボルト径	16mm
最大トルク値	380Nm

12.7mm角エクストラショートボディインパクトレンチ MI-16S

- 全長119mmで狭い箇所での作業に。
- 片手でリバース作業が可能。
- 高耐久で低振動な立ち上がりが特徴のツインハンマクラッチを採用。

型式	MI-16S
能力（ボルト径）	16mm
差込角	1/2（12.7）インチ（mm）
最大トルク	420Nm
質量	1.3kg
全長	119mm

パワートルクセッター

PTS-150EX

型式	PTS-150EX
設定トルク範囲	50～150Nm
トルク分解能	1Nm
全長（ソケット無）	277mm
重量（ソケット無）	2.5kg
騒音値レベル	78dB（A）
使用ホース内径	6.5mm
電源	単3アルカリ乾電池2本

エアーラチェットレンチ

9.5sqコードレスラチェットレンチセット JTRE310

- 同クラス最小、最軽量。
- バッテリーの残量が30%以下になると、LEDライトが点滅し充電のタイミングをお知らせ。
- スロットルレバーの引き具合で回転が調整できるティージングスロットルを採用。

型式	JTRE310
トルク	最大34Nm、実用30Nm
寸法	W53.5×D253×H62.3mm
重量	750g

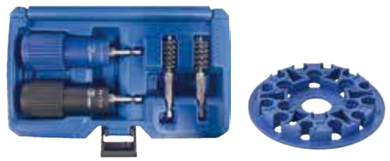
ボルトクリーナーセット

MBC-30CS（トルク管理システムツール）

- 大型タイヤ締付前にボルト・ナットの汚れ・サビ落としを行う事でトルク管理をサポートします。
- 本体は0.9kgと非常に軽量。

型式	MBC-30CS　［本体（ボルトクリーナー）：MBC-30C］
セット内容品	本体、ケース、ホイール座面用ブラシ クリーナケースCP：M20×37L/M22×60L/M24×37L/M30×60L、ホールブラシ：M20/M22/M24/M30（内ネジ用）、カップブラシ（φ40）
本体質量	0.9kg

乗用車ボルトクリーナーセット（乗用車用ハブナットホルダー） MBC-PC-2（PC-CR18）



- 乗用車タイヤ締付前にボルト・ナットの汚れ・サビ落としを行う事でトルク管理をサポートします。
- オプションのPC-CR18（乗用車用ハブナットホルダー）を併用する事で、さらに効率的かつ確実なブラッシングが実現できます。

型式	MBC-PC-2
セット内容品	ケース、 クリーナケースCP：M12×50L / M14×50L、 ホールブラシ：M12 / M14（内ネジ用）

※本体（ボルトクリーナー）：MBC-30Cは別売りです。

ライトトラック用ボルトクリーナーセット（ライトトラック用ハブナットホルダー） MBC-LT-6（LT-PAR12）

- ライトトラックタイヤ締付前にボルト・ナットの汚れ・サビ落としを行う事でトルク管理をサポートします。
- オプションのLT-PAR12（ライトトラック用ハブナットホルダー）を併用する事で、さらに効率的かつ確実なブラッシングが実現できます。

型式	MBC-LT-6
セット内容品	ケース、クリーナケースCP：M18/19×37L（兼用）/ M20×37L/M27・28×60L（兼用）/ M30×60L、 ホールブラシ：M18/M19/M20/M27/M28/M30（内ネジ用）

※本体（ボルトクリーナー）：MBC-30Cは別売りです。

絶縁工具

絶縁工具セット ZTB311VB

- ハイブリッド車・電気自動車（HV・EV）の整備に最適な絶縁工具セット。
- 絶縁工具に関する唯一の国際規格であるIEC 60900：2004規格に適合した製品です。

足場台

ピッキング足場台 IPAD-1900

- 通路巾90cm以上で移動・旋回もらくらく、収納もコンパクト。
- 天板は広さもゆったり（53×41cm）。
- 踏み桟も大きく登りやすさの5段仕様（天板含）。

型式	IPAD-1900
寸法	W857×D1,067×H1,900mm
製品重量	約58kg

バッテリー関係

ディスプレイマン DM-10FL

- ショールーム展示車両用電源装置。
- バッテリー上がり防止用に。

型式	DM-10FL
交流入力	100V単相　50Hz/60Hz　220VA
充電出力	12V 20～120Ah
制御方式	自動維持充電制御
安全装置	短絡保護　逆接防止
コード長	電源コード 3m、充電コード 2m
本体寸法	W340×D200×H100mm
重量	5.3kg

サーモグラフィーカメラ

KG-505

- 無線通信で本体をPCやスマートフォンと接続。離れた場所から画面の確認や画像保存が可能。
- 解析ソフトが付属。各種ツールを使用して温度の確認などが可能。
- 320×240（76,800ピクセル）高解像度赤外線カメラ。
- 3.5インチの大型カラーディスプレイ。
- 本体下部に市販の三脚を取り付け可能。（1/4インチサイズ）
- 広い測定範囲。（−20℃～450℃）

型式	KG-505
ディスプレイ	3.5TFTカラーLCDモジュール
赤外線解像度	320×240（76,800ピクセル）
表示解像度	300,000ピクセル
測定視野角（FOV）	56°×42°
最小焦点距離	0.15m（最適距離：0.2m～）
温度分解能	0.07℃
測定範囲	−20℃～450℃

スポットエアコン

SS-28DJ-1

- 必要なところをスポット冷房！
- 業界No1の冷え率、外気温よりマイナス14℃の冷風が出ます。

型式	SS-28DJ-1
寸法	W390×D430×H860（ダクト含まず）
重量	40kg
電源	単相100V（1）
冷房能力（50/60Hz）	2.3/2.7kW
電源コード長さ	2mプラグ付（1）

＊首振り装置内蔵 / 冷風ダクト・排気ダクト標準付属

機器類の耐用年数について

▶ 整備機器類の実用耐用年数

品　名	実 用 耐用年数
門型洗車機	5~6
カー・ワッシャー	3~5
温水洗車機	3~4
スチーム・クリーナー	3~4
卓上ボール盤	8~10
シャシー・ルブリケーター（ギヤー）	2~4
ホイールバランサー（オフザ・カー）	3~5
ホイールバランサー（オンザ・カー）	2~4
タイヤチェンジャー	4~6
バルブシートグラインダー	5~6
バルブリフェーサー	6~8
急速充電器	3~4
溶接機（アーク）	6~8
溶接機（スポット）	3~5
エアーリフト	4~6
オートリフト	8~10
１柱リフト	6~8
２柱リフト	6~8
３柱リフト	6~8
X型リフト	6~8
ツインリフト	8~10
検査ラインコンピューター	3~5
ブレーキ・テスタ	7~9
ヘッドライト・テスタ	5~6
騒音計	5~6
スピードメータ・テスタ	7~9
ホイールアライメント・テスタ（機械）	7~9
ホイールアライメント・テスタ（CPU）	5~7
サイドスリップテスタ	7~9
排気ガステスタ（CO/HC・DS）	5~6
油圧プレス	8~10

品　名	実 用 耐用年数
エアコンプレッサー	5~6
ガレージジャッキ	2~4
電動ホイスト	8~10
鈑金用油圧機器	3~5
フレーム修正機	13~15
塗装ブース	8~10
コンピュータ見積機	3~5
ジェネレータ試験器	6~8
エンジンスコープ	3~5
エンジンアナライザー	3~5
タコグラフテスタ	3~5
旋盤	8~10
アンダーカッターレース	6~7
部品洗浄槽	3~4
ボーリングマシーン	6~8
ホーニングマシーン	6~8
クランシャフト研磨盤	8~10
サーフェースグラインダー	8~10
ラインボーリングマシーン	8~10
コンロッド・グラインダー	8~10
ピンホールマシン	6~8
ブレーキドラム旋盤	6~8
部品洗浄装置	5~7
エンジンダイナモメータ	6~8
クーラーガスチャージャー	3~4
エアタワー	5~6
オイルサービスキャビネット	3~5
オーバーヘッドホースリール	5~6
オイルチェンジャー	2~5
ウォールタンク	3~4
ブレーキオイルチェンジャー	4~6

▶ 整備機器類の法定耐用年数

■ 耐用年数3年の機器（根拠：その他の工具）

- 電気ドリル
- プレス（ポータブル　10t）
- チェーンブロック　（0.5~15t）
- ジャッキ（ガレージ 1.5 ～ 15t）
  - 〃　（エンジン 0.6t）
  - 〃　（ミッション 0.5~1t）
  - 〃　（スプリング 0.3t）
- バイス
- ホイールドーリー
- オイル・ドレン
- オイルチェンジャー
- 急速充電器
- 塗装圧送タンク
- アンダー・コート・ポンプ
- 赤外線乾燥機（手で持って簡単に移動できるもの）
- ポート・パワー

■ 耐用年数5年の機器（根拠：測定工具）

- ボルト・メータ
- バッテリー・テスタ
- コンプレッション・ゲージ
- バキューム・ゲージ
- 定盤
- エンジン・タコ・テスタ
- ドエル・テスタ
- タイミング・ライト
- プラグ・クリーナー・テスタ
- ノズル・テスタ
- ダイアルゲージ付トースカン
- トーイン・ゲージ
- キャンバ・キャスタ・ゲージ
- ターニング・ラジアス・ゲージ
- 亀裂深傷器（紫外線照射器）
- 亀裂深傷器（電子極間磁器）
- エンジン・アナライザ
- ホイール・バランサー（ポータブル）
- ヘッド・ライト・テスタ
- バルブ・シート・グラインダ
- 騒音計
- スピード・メータ・テスタ（ポータブル）
- 一酸化炭素測定器
- 炭化水素測定器
- 黒煙測定器

■ 耐用年数15年の機器（根拠：設備）

- プレス（定置式５～ 35t）
- コンプレッサ
- シリンダ・ボーリング・マシン
- クランク・シャフト・グラインダ
- ライン・ボーリング・マシン
- サーフェイス・グラインダ
- バルブ・リフェーサ
- タイヤ・チェンジャー
- カーリフト（2 ～ 8t）
- エア・リフト（1.3 ～ 3.5t）
- カー・エレベータ
- 温水ワッシャー
- ブラシ洗車機
- 赤外線乾燥機（4 ～ 32 球）
- フレーム修正機
- アセチレンガス発生器（定置式）
- ガス溶接切断機（定置式）
- 交流アーク溶接機（定置式）
- ブレーキ・ドラム旋盤
- ブレーキ・ライニング・グラインダ
- ホイール・バランサー（定置式）
- ブレーキ・テスタ
- ホイール・アライメント・テスタ
- シャシ・ダイナモ・メータ
- ボール盤
- ピン・ホール・ホーニング・マシン
- 噴射ポンプ・テスタ
- スピード・メータ・テスタ（定置式）
- スチーム・クリーナ
- シャシ・ルブリケータ
- 部品洗浄槽
- 油水分離装置

Memo