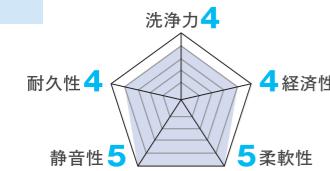


選べる4種のブラシ セレクション

レイジングクロスII

しなやかにソフト洗浄／織布タイプ

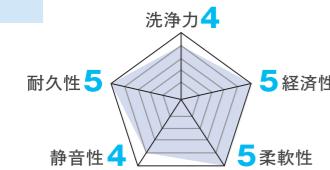
ボディへのフィット性を追求した、コシの柔らかな特殊繊維クロス製のブラシです。静かな洗車音も特長です。しなやかにソフト洗浄で、優しくしっかりと汚れを落とします。



ファイナルブラシ ボリュームタイプ

洗浄力と耐久性が魅力／スponジタイプ

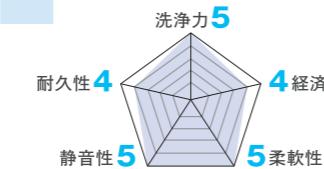
毛先が二股に開いた先端開き加工により、さらに汚れの挟み込みを高めるロブスター構造を施した高発泡ブラシです。独自の植え込み方法によるボリューム感も魅力です。



ハイブリッドファイナルブラシ

2種の長所を融合／スponジ&ファイバータイプ

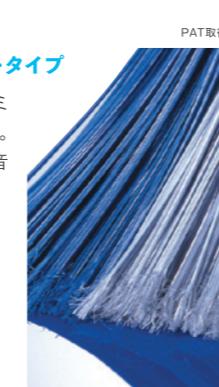
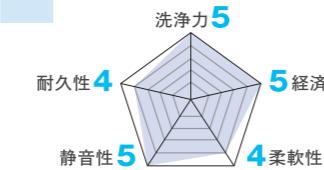
高発泡スponジのソフト感が人気の「ファイナルブラシ」と、細部まで毛先がタッチする「パーサーブラシ」。両方の特性を兼ね備えた理想的なブラシです。



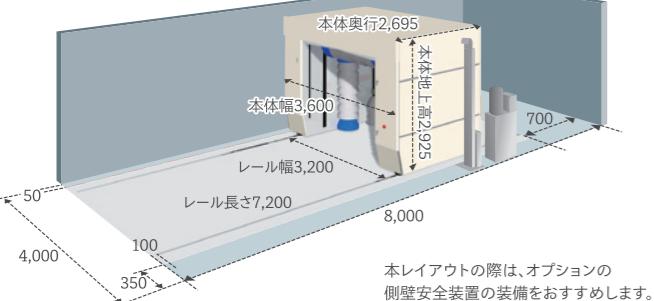
高発泡パーサーブラシ

永く愛されるスタンダード／ファイバータイプ

クッション性能を持つスリースター構造とミクロの気泡で、毛先が真綿のように柔らか。しなやかにやさしく洗い上げます。高い静音性とコストパフォーマンスも魅力です。



設置図 [最小設置スペース] (単位:mm)



[仕様]

| | | |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|
| 形 式 | XMC-504Z | |
| 洗 車 コ ー ス | 任意設定 10コース | |
| 洗 車 可 能 車 種 | 軽四輪～普通乗用車 | |
| 洗車車両許容寸法 | 全長5,000×全幅2,300(ミラー外寸)×全高2,310mm | |
| 最 大 電 気 容 量 | 5.35kW(プロワ:2.2kW仕様) | |
| 総 電 气 容 量 | ファイナル・ハイブリッド・布 | パーサー |
| | 7.4kW | 7.1kW |
| 圧 縮 空 気 圧 | 0.7MPa 85L/min以上 | |
| レ ー ル 尺 法 | 幅3,200×長さ7,200mm | |
| 機 械 本 体 尺 法 | 標 準 幅3,600×高さ2,900×奥行2,695mm | 側壁安全装置 幅3,640×高さ2,900×奥行2,815mm |

安全に関するご注意 ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

※各仕様については予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※製品の色は印刷インキや撮影条件などから実際の色と異なって見えることがあります。

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.03-5688-7074
<http://www.yasaka.co.jp>

札幌支店 〒003-0873 札幌市白石区米里3条2-1-5 ☎(011)875-7100(代)
仙台支店 〒983-0835 仙台市宮城野区大槻10-23 ☎(022)257-3251(代)
東京支店 〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9 ☎(03)3833-6116(代)
関東支店 〒331-0046 さいたま市西区宮前町503-1 ☎(048)624-3257(代)
名古屋支店 〒460-0012 名古屋市中区千代田5-14-28 ☎(052)251-5831(代)
大阪支店 〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町4-3-6 ☎(06)6251-8581(代)
広島支店 〒739-0323 広島市安芸区中野東2-4-31 ☎(082)892-0391(代)
福岡支店 〒812-0871 福岡市博多区東雲町4-3-8 ☎(092)581-8480(代)
本社営業部 〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9 ☎(03)3833-6114(代)



8×4
m

小さなスペースで、どこまでも美しく。



■最小設置スペース比較



奥行8m×幅4mに設置できる省スペース設計

標準装備

NEW

レール長を短縮した省スペース設計で、自動車整備工場の認証基準^{*1}である作業場面積8m×4mに合わせたスペース内に設置できます。^{*2}スペースに制約があり、洗車機導入が難しかったお店にも設置しやすい洗車機です。

*1: 普通自動車・小型四輪自動車の基準 *2: 90Lタンクとスリムポールの設置が必要

Spairu Ambre compact

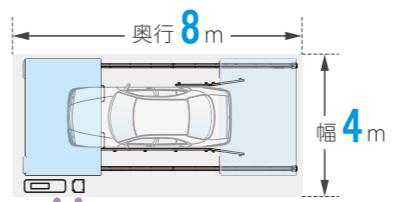
省スペース門型洗車機
アンブル コンパクト XMC-504Z

限られたスペースを有効に活用し、洗車機による省力化と美しさを実現する。そのためには、省スペース型門型洗車機「アンブル コンパクト」は生まれました。車両停止位置を洗車機内の奥側に調整することでレール長を短縮し、業界最小クラスの設置面積8m×4mを実現。さらに車長5mの車のリア面を、トップブラシと両サイドブラシの計3本のブラシ^{*}で洗い上げる優れた洗浄性も兼ね備えています。また、ガラス系コーティング「ティアラコートプレミアム」をはじめとする先進のオプション機能をラインナップし、多岐にわたる洗車ニーズに対応します。

*リアミラー装着車の洗浄はサイドブラシのみ

Spairu
Ambre
compact

[従来機]



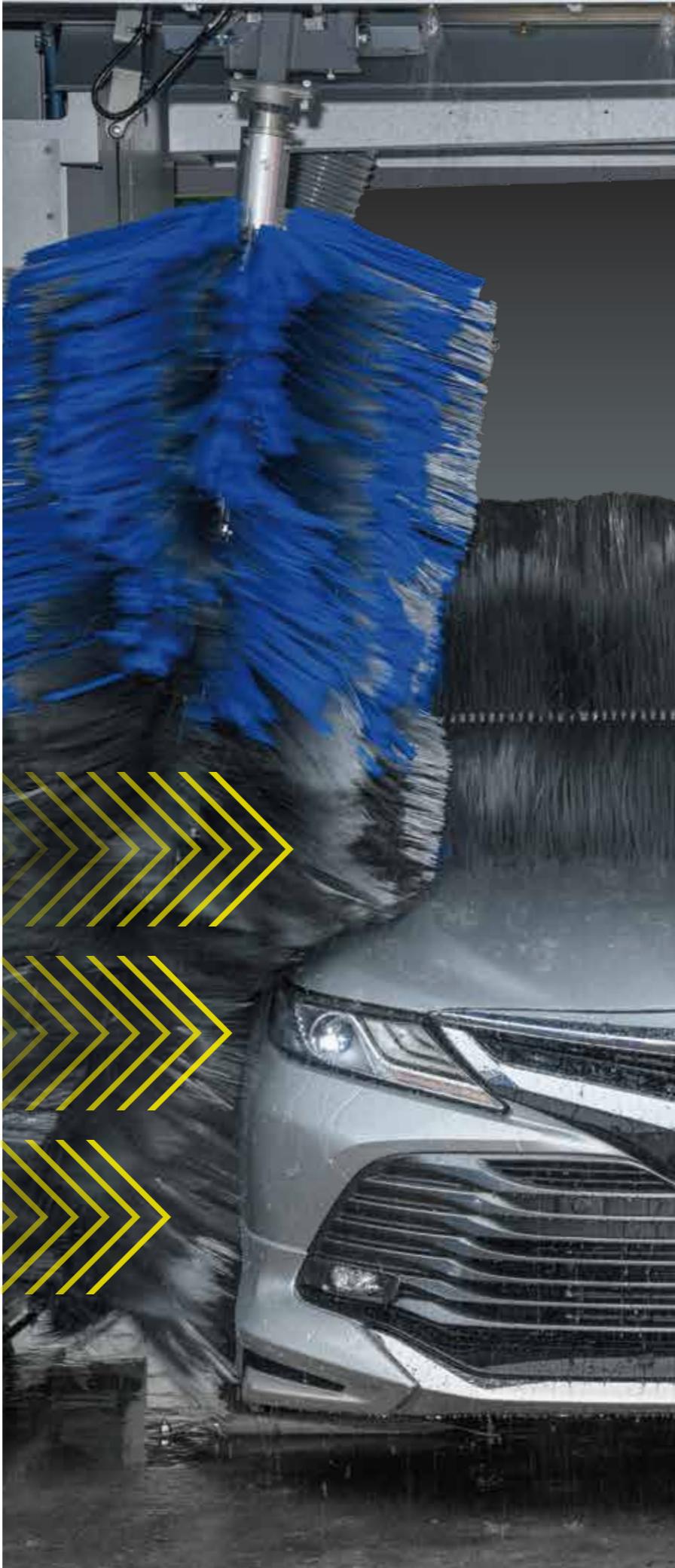
90L省スペースタンク、
スリムポール

セレクション NEW

8m×4mの範囲内に、洗車機本体とセットで収まる薄型設計の90L水タンクとスリムポールを新採用しています。また、各種容量別タンクを取り揃え、使用状況や設置環境に合わせた選択が可能です。



ボディにアジャスト



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搭載

標準装備

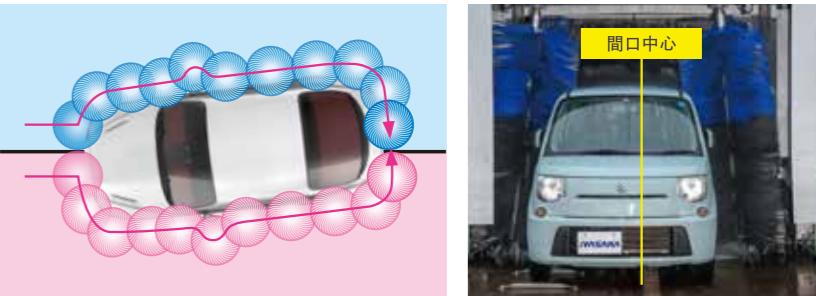
サイドブラシのブラシ圧力を自動補正する機構を搭載し、上位機種に匹敵する繊細な動きを実現。1度の洗車中に数百回の補正制御を行い、ボディに押しつけすぎず、離しすぎない最適圧洗浄を実現します。

Wash System

3つの纖細ブラッシングで、最適圧洗浄を実現

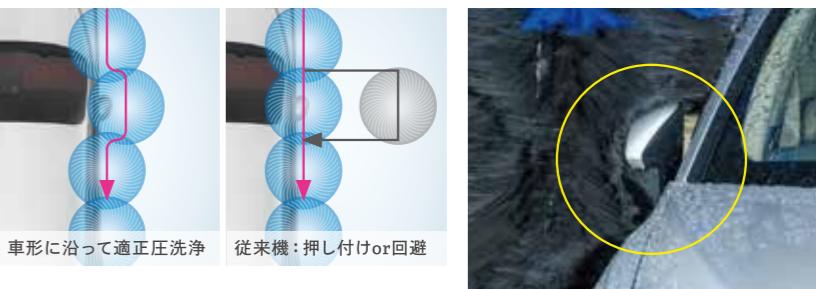
1 左右独立制御のサイドブラシで、片寄り、斜め停車でも安心 [左右独立制御サイドブラシ] 標準装備

左右のブラシを別々にコントロールし、ボディ両側面を最適距離でブラッシング。片寄り停車や斜め停車の場合でも安全に洗えます。



2 ミラー周りの汚れも最適圧でブラッシング [最適圧ドアミラー洗浄] 標準装備

ミラーを避けずに適切な距離を保ちながら、安全に洗います。最適圧のブラッシングで、ミラー下部の汚れもきれいに洗浄します。



3 ブラシを留めてコーナー洗浄 [ホールドウォッシュ] 標準装備

洗いにくいコーナー部にブラシが留まり、丁寧にブラシを押し当てて洗浄します。フロントの両端まで行き届く機構のブラッシングで、美しく仕上げます。



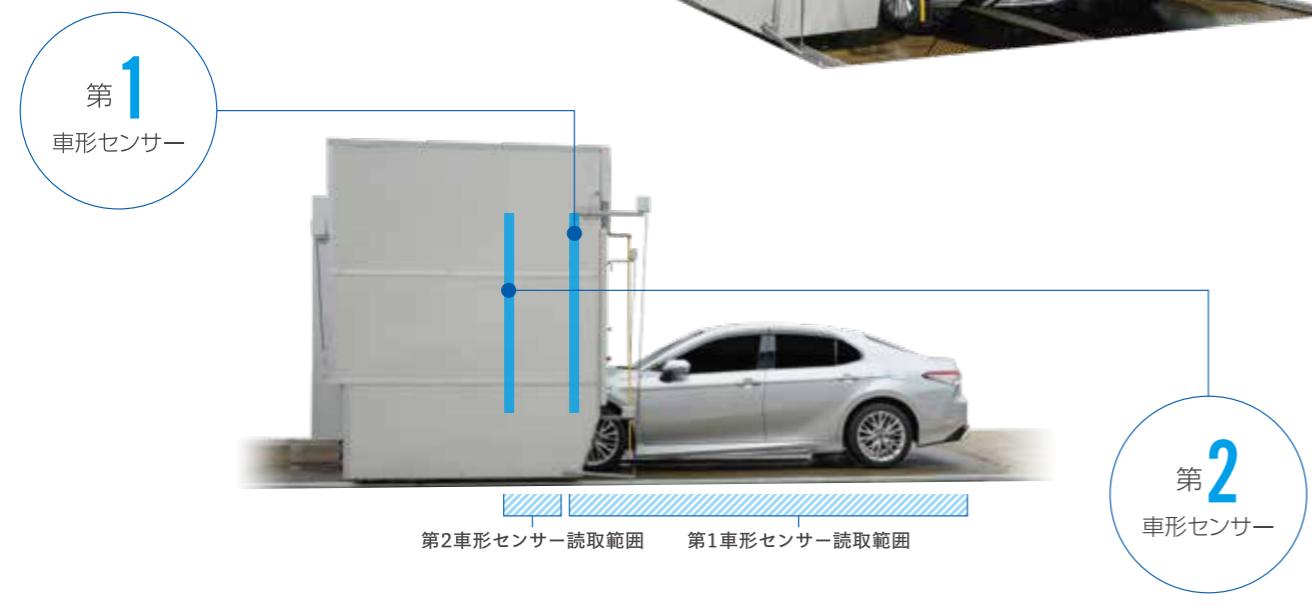
Sensor System

2つの車形センサーを搭載

高性能CPUと
46本のビームで
車形を捉えるFSビーム

標準装備

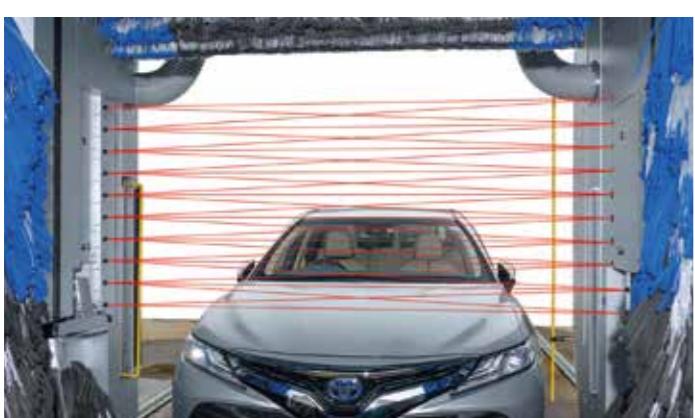
3方向に交差するビームセンサーで、綿密に車形を読み取るスラント方式を採用。46本のセンサーラインで捉えた高精度な車形データをもとに、精緻なブラシ制御で丁寧に洗い上げます。高性能CPU搭載で優れた処理能力を発揮し、シャープな車形認識を実現します。



フロント部の車形認識専用センサー

標準装備 NEW

車両停止位置のポジション調整に合わせ、フロント部の車形認識精度を高めるための第2車形センサーを新規に採用。FSビーム同様の3方向に交差する31本のビームセンサーで、フロント部の位置と形状を的確に読み取ります。



Wash System

最長5mの車も 洗浄可能



最長5mの車もブラシが回り込んで丁寧に洗浄

標準装備 NEW

車両停止位置を通常より奥側に設定し、最長5mの車の入庫・洗浄を実現。ワゴン車のリア面にもトップブラシと両サイドブラシが回り込み、計3本のブラシ^{*}で車全体を丁寧に洗浄します。降車しやすく設計した運転席側ドア開口部のスタイリッシュなデザインも独特です。

*リアミラー装着車の洗浄はサイドブラシのみ



マルチ洗浄システムでセンター部の洗い残しを解消

標準装備

フロントとリアのセンター位置に到達したブラシが左右それぞれに順番にスライドして、洗浄範囲を拡大。滑らかな動作で、ブラシ同士が干渉しあってできるセンター部分の洗い残しを解消します。



わずか2分57秒^{*}で洗車完了
[エコモード]

標準装備



1台当たり最速2分57秒の高速洗車を実現。洗車・乾燥工程を簡略化したエコモードで、混雑時などに対応できます。また、汚れが激しい車には「念入りモード」で洗浄力をアップできます。

*1往復シャンプー洗車時。標準モードは1往復シャンプー洗車時3分48秒になります。

適正圧を超えると自動停止
[トップブラシ圧力検出センサー]

標準装備

万一洗車中に車が動いた場合は、トップブラシに搭載したセンサーが適正圧以上の押し付け圧を感じて、全ての洗車動作を瞬時に停止します。

Blow System

強力乾燥で拭き上げ作業の効率化に貢献

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

標準装備

NEW

フロント部とリア部のブロー時にノズルの角度を切り替え、効率よく水滴を飛ばします。水残りがしやすいポンネットや、ワゴン車・ワンボックス車のリア面の水切り性能が一段と向上し、拭き上げ作業の手間を軽減します。

リア部



フロント部



トップノズルが至近距離からパワフルブロー

標準装備

高精度な車形データに基づいて、完全無接触のトップノズルが常に最適なブローポジションをキープ。至近距離から力強く水滴を吹き飛ばします。



ロングサイドノズルで車高が高い車も徹底乾燥

標準装備

サイドノズルの上部を150mm延長。ハイツワゴン車などに対応した長尺仕様で、優れた乾燥力を発揮します。

風量25%アップで強力乾燥

標準装備

大型回転翼のターボファンを搭載し、風量を25%アップ。進化した送風力で、パワフルに乾燥します。

※標準仕様2.2kW型、オプションで3.5kW型・5.5kW型を選択できます。



[TNリングスイッチ]

標準装備

接触型センサーを搭載し、異常を感知した場合は速やかにノズルを回避させます。

Operation

スムーズな洗車作業をサポート

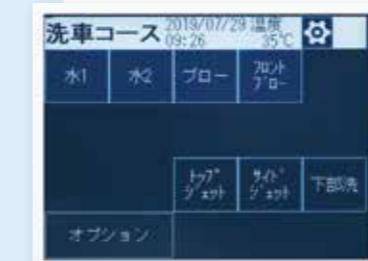
簡単3ステップの受付タッチパネル

標準装備

NEW

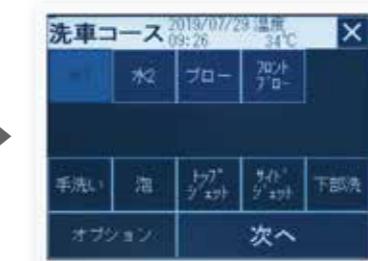
新搭載の受付タッチパネルが、スムーズな洗車作業をサポート。コース選択、オプション選択、装備品選択の3ステップで簡単に洗車を開始できます。また、メンテナンス管理も指1本で行えます。もしも洗車機が正常に動かない場合にはエラーメッセージを表示し、速やかな復帰をサポートします。

※洗車機の左側には押しボタン式受付パネルを搭載し、どちら側からでも受付操作が行えます。



STEP 1 コース選択

水洗車をはじめ、使用頻度の多い洗車コースを予め登録できます。コースは最大10コースまで登録可能です。



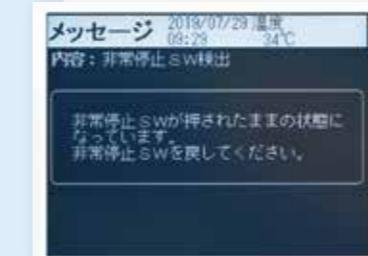
STEP 2 オプション選択

泡、トップやサイドのジェットスプレー、下部洗浄など、洗車のクオリティを高めるオプション機能を最大14種まで設定できます。



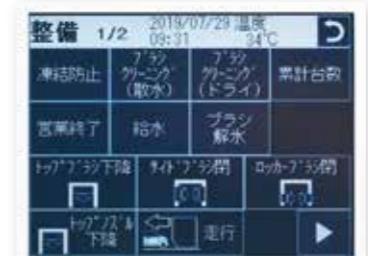
STEP 3 装備品選択

各装備品を分かりやすいイラストで示します。さらに対象部位を点灯させて目立たせ、操作ミスを防ぎます。



エラーメッセージ

万一、洗車中に洗車機が停止した場合などに異常の原因と復帰方法を表示し、スピーディな復帰を支援します。



整備画面

ブラシクリーニングや各種動作チェックなど、洗車機のメンテナンス管理もワンタッチで行えます。



ecology

洗浄と節水のベストバランスを実現

節水システム

標準装備

水量の少ない洗車は、ときに車に負荷を与えるかもしれません。アンブルコンパクトは美しさと安全性が守れるベストな水量を追求し、独自の節水基準を設定しています。

| | 1往復水洗車 | 2往復水洗車 |
|------|--------|--------|
| 水使用量 | 43L | 74L |

※水量はエコモード洗車時です。

※車両は車長4,300mm・ステーションワゴン・装備品なしです。



静かな洗車環境と、 妥協のない美しさをかなえる 高機能オプションも充実

夜間や住宅街でも安心

[静音ブローシステム]

オプション

洗車時のブロー音の低減と乾燥効率を両立させた画期的な静音ブローシステム。響きやすいブロー音を最小限におさえて、立地環境や時間帯に左右されない洗車をサポートします。本体内に収まるビルトイン式で、本体寸法のまま設置できます。

吸排気音を大幅カットする静音送風機構

風切り音を低減する静音トップノズル・静音サイドノズル

ブロー起動音をおさえる高性能インバータ

【計測条件】測定高さ位置:1.2m

| 後ろ方向 | | 前方向 | |
|----------|-------------|----------|-------------|
| 距離 | 10m | 距離 | 10m |
| 静音ブロー搭載機 | 62dB | 静音ブロー搭載機 | 60dB |
| 標準機 | 72dB | 標準機 | 70dB |
| 差異 | 10dB | 差異 | 10dB |

| 側面方向 | |
|----------|-------------|
| 距離 | 10m |
| 静音ブロー搭載機 | 56dB |
| 標準機 | 68dB |
| 差異 | 12dB |

騒音の目安

| | |
|------|----------|
| 80dB | 幹線道路の交差点 |
| 70dB | 街頭 |
| 60dB | 普通の会話 |
| 50dB | 静かな事務所 |

消音壁で周囲への音を低減

[反射板式ノイズバスター]

オプション

高性能な消音壁が、周囲に音を響かせない静かな洗車環境を実現します。

静音性をアピールする存在感

長く使える独立型消音壁

音だけでなく水の飛散も防止



安全・安心洗車をサポート

[大型車幅センサー]①②

標準装備

洗車機を利用できない車体サイズや、停止位置からずれた片寄り入車をチェック。安全な入車を促します。



[側壁安全装置]③④

オプション

洗車機と壁のすき間が十分に確保できない場合の安全装置です。洗車中に安全ワイヤーを引くと即座に自動停止し、万一の事故を未然に防ぎます。

洗車有料化の決め手! ガラス系コーティング

[ティアラコートプレミアム]

オプション

洗車機搭載コーティングで初めて、ガラス系特殊樹脂を採用。厚く仕立てた硬質被膜が、ガラス系特有の高品位な輝きと滑りのよい水弾きを実現します。



滑らかな手触り!
ナノポリマーコーティング

[シリキーコート]

オプション

極小のナノ粒子が密度の濃い被膜を形成。シルクのように滑らかな「手触り」と、ボディから放たれる美しい「超光沢」でドライバーを魅了します。



3種の高圧ジェットでパワフル予備洗浄

[ハイパージェットスプレー]

オプション

トップジェット・サイドジェット・アンダージェットの3点セット。ブラッシング前の予備洗浄として、洗浄効果を飛躍的に高めます。トップジェットは、ブローと同じ軌跡で車形に沿って至近距離から噴射します。トップ・サイドジェットと、アンダージェットの分離選択も可能です。



クリーミーな泡で
洗車品質をアップ

[泡洗浄システム]

オプション

クリーミーなミクロの泡と優しいムートン手洗いで、プロならではの高品質な手洗い洗車を提供できます。また、スタッフと洗車機の共同作業で、仕上がり時間の短縮に貢献します。



動く高圧ジェットが至近距離で洗浄

[台車式下部洗浄システム]

オプション

高圧ジェットが車の真下を移動し、至近距離から強力噴射で汚れを落とします。ブラッシングとの同時工程で、スピーディな洗車を実現します。
※固定式下部洗浄との同時取付はできません。



5つの高圧ジェットノズルでクリーンアップ

[固定式下部洗浄システム]

オプション

受付から停止位置までの移動区間に埋設した高圧ジェットが、真下からパワフルに汚れを落とします。設置状況などにより、2タイプから選択できます。噴射の作動は「ビームセンサー方式」と「ワイヤレスリモコン方式」から選べます。



取り回し簡単な
高圧洗浄ガン

[PLスプレー]

オプション

ポール付きの取り回しやすい高圧洗浄ガンで、軽快な汚れ落としを実現。ボディ全体の予備洗浄や、タイヤホイールの集中洗浄などに威力を発揮します。

