



RÉVOLUTIONNEZ LE LAVAGE AUTOMOBILE

AVEC LE ROBOT 360° WASH.

Laver un véhicule n'a jamais été aussi simple, rapide et performant.













La technologie au service de vos clients

Offrez-leur un lavage moderne, fluide et sans contact. Ils gagnent du temps, vous gagnez en fidélité et en rentabilité.

Vos clients veulent que ce soit simple, rapide et propre. Notre **robot 360° Wash** leur propose **un lavage sans effort,** sans attente et sans sortir de leur véhicule.









Lavage autonome, sans sortir du véhicule aux







Garantie



10 jours Installation



SAV partout en France

Personnalisez votre espace de lavage

Transformez l'expérience de vos clients en leur offrant un espace unique, moderne et aux couleurs de votre enseigne.

Chez **360° Wash**, nous nous engageons au quotidien à vous accompagner à chaque étape de la **personnalisation de votre espace de lavage.**

Découvrez les avantages de notre robot 360° Wash

Et si vous passiez enfin au lavage autonome sans contact?

100% DRIVE

Bénéficiez d'un lavage performant, sans jamais descendre de votre véhicule.

ACCÈS PMR

Une conception pensée pour accueillir tous les conducteurs, y compris les personnes à mobilité réduite.

SAV 7J/7 - 24H/24

Partout en France, 80% des interventions sont traitées en moins de 24 heures.

COÛTS RÉDUITS

Une technologie optimisée qui limite l'usure et réduit significativement les frais d'entretien.

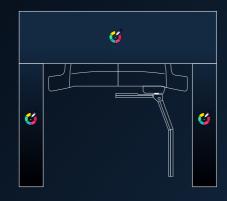
FAIBLE CONSOMMATION

Une gestion intelligente de l'eau et de l'énergie pour un lavage écoresponsable et économique.

SANS CONTACT

Un lavage sans frottement qui élimine tout risque de rayures sur le véhicule.

PANNEAUX FACE AVANT STATION



TOTEM POINT INFOS FACE AVANT



PANNEAUX INTÉRIEURS GAUCHE ET DROITE STATION



(

BORNE DE PAIEMENT FACE AVANT



EXEMPLES DE RÉALISATIONS





Notre équipe d'experts se charge non seulement de la conception graphique de votre espace, mais également de l'installation de vos panneaux pour

que vous puissiez bénéficier d'un environnement unique, moderne et accueillant, qui saura séduire vos clients et renforcer leur fidélité.

2 | 360° WASH | 3

Un concentré de technologie

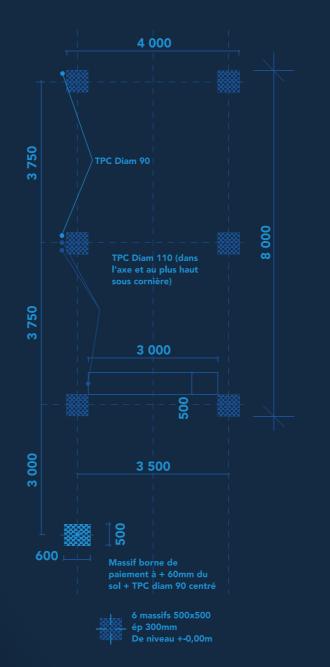
Le robot 360° Wash repose sur une architecture robuste et une technologie de pointe conçue pour garantir efficacité, sécurité et longévité.

Vous trouverez ci-dessous les principales spécifications techniques : dimensions, puissances, consommations, cycles de lavage et prérequis d'installation. Ces données permettent d'évaluer précisément les besoins en infrastructure et les performances attendues sur site.

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS TECHNIQUES
Taille Robot 360°	3500 × 1200 × 900 mm
Taille Armoire de Chimie	800 × 450 × 1400 mm
Taille Armoire Électrique	800 × 470 × 1710 mm
Taille Armoire Pompe HP	1200 × 700 × 600 mm
Puissance maximale	22 kW
Tension nominale	400 V
Courant maximum	38,5 A
Puissance moteur Pompe HP	20 kW
Puissance Soufflerie	20,5 kW
Puissance Moteur Armoire de Chimie	1,5 kW
Puissance Moteur Longitudinal	0,37 kW
Puissance Moteur Transversal	0,75 kW
Puissance Moteur Rotatif	0,75 kW
Bruit	89 dB
Taille Véhicule Maximum	5900 × 2900 × 2050 mm
Dimensions pistes minimum	8000 × 3850 × 3350 mm
Groupe Motopompe	140 L/min à 65–85 bars

PAN DE RÉSERVATION ROBOT 360° WASH

Cotation en mm



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

L'installation d'un robot 360° Wash repose sur une conception robuste et performante, composée des éléments suivants :

Structure galvanisée sur six poteaux

Bras haute pression équipé de 18 buses, 100% Inox

Rideau de mousse rétroéclairé

Pulvérisation latérale pour une couverture optimale

Soufflerie haute performance avec 4 moteurs dédiés au séchage

Rampe haute pression équipée de 13 buses pour le nettoyage du châssis et des bas de caisse

Capteurs à ultrasons pour un positionnement précis du robot

Cellules photoélectriques pour la détection du véhicule

Moteurs assurant les mouvements longitudinaux, transversaux et rotatifs

Panneau de signalisation indiquant les étapes du cycle

Afficheur digital intégré

Habillage en dibond personnalisable (impression laser + vernis carrosserie), fixé sur l'armature pour garantir l'esthétique, limiter les projections d'eau et offrir une bonne résistance au vent

Local technique (positionné à moins de 15 m de la piste)

L'équipement est complété par un local technique structuré en trois modules :

Armoire électrique : protections, système hors gel et automate de pilotage

Armoire de chimie : 5 pompes doseuses électroniques, avec un débit réglable jusqu'à 16 L/h

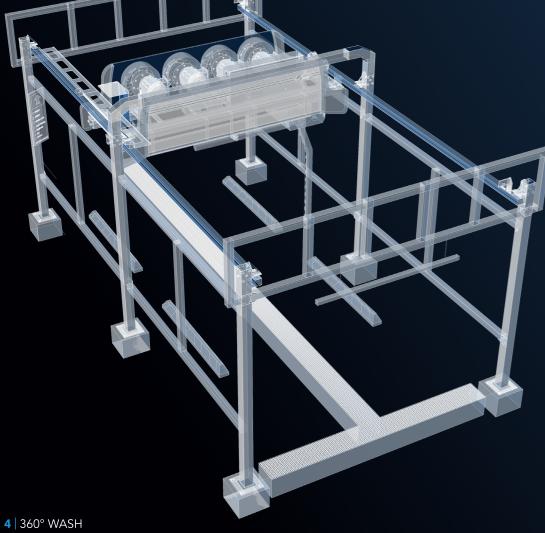
Armoire haute pression : pompe HP avec électrovanne intégrée

PROGRAMMES DE LAVAGE DU ROBOT 360° WASH

Les fonctions de lavage du robot 360° WASH sont entièrement personnalisables via le pupitre de commande.

Chaque cycle est programmé avec des paramètres par défaut, mais l'exploitant peut en ajuster la durée en modifiant la vitesse de déplacement du chariot, ainsi que les temps de travail et de pause. Les pompes doseuses intégrées à l'armoire de chimie permettent de calibrer avec précision les quantités de produits utilisées. En s'appuyant sur les réglages recommandés par 360° Wash, les consommations moyennes par lavage sont les suivantes :

CYCLES	DURÉES	EAU	DÉTERGENT	CIRE	ÉLECTRIQUE
1	4 min 40s	96 L	170 ml	10 ml	0,50 KW
2	5 min 55s	190 L	280 ml	10 ml	0,60 KW
3	7 min 50s	210 L	330 ml	10 ml	0,80 KW
4	11 min 40s	240 L	370 ml	30 ml	1 KW



360° WASH 5



Une révolution dans le lavage auto en libre-service

C'est avec une grande fierté que nous vous présentons notre système de séchage **Fuka**, une **innovation alliant technologie**, luxe et un design moderne.

Équipé de fonctionnalités avancées, il permet un séchage rapide et sûr des véhicules sans laisser de traces ni de taches d'eau, tout en éliminant le risque de rayures.

Le système Fuka a été conçu pour allier efficacité et fiabilité, offrant des résultats inégalés et un avantage concurrentiel.



Une combinaison de design et de fonctionnalités

Le système **Fuka** allie un design moderne à une construction robuste, sans égal dans l'industrie. **Ses fonctionnalités uniques offrent une expérience utilisateur exceptionnelle** tout en procurant un avantage concurrentiel au propriétaire.

01

02

bras rotatif rétroéclairage LED coloré

FLUX D'AIR

terminal de paiement sans contact

04

panneau de commande **05** écran LCD à cristaux

liquides

03

tactile

buse de séchage ergonomique **06** tuyau

flexible

500+KM/H



Cette vitesse incomparable réduit non seulement le temps de séchage d'un véhicule, mais le laisse surtout sans aucune trace ni tache d'eau.

TEMPÉRATURE DE L'AIR >20°C



Le système chauffe l'air d'environ 20°C au-dessus de la température ambiante, et l'air chaud aide à l'élimination rapide et efficace de l'eau, même dans des conditions froides ou humides.

PUISSANCE DE L'APPAREIL 3,6 KW



Consommant moins de la moitié de l'énergie des dispositifs concurrents, cette efficacité améliorée réduit les factures d'électricité et est plus respectueuse de l'environnement. Grâce à son fonctionnement en monophasé, il s'installe facilement sans nécessiter de modifications majeures.

6 360° WASH

Nos implantations

Une présence largement ancrée en France, avec un développement en cours à l'international.

+700000

lavages réalisés

Un volume qui prouve la fiabilité et l'endurance de nos robots sur le terrain.

+30

robots déployés en France

Un maillage solide, avec plus de 30 installations en France et une expansion maîtrisée à l'international.

~110 000€

de CA/robot/an (potentiel moyen)

Des performances constantes, même en pleine affluence, avec un retour sur investissement estimé entre 18 et 30 mois selon fréquentation. 95%

satisfaction client

Une utilisation simple et efficace, très appréciée des clients.

~40

lavages/jour/robot

Des performances constantes, même en pleine affluence.

80%

de nos interventions

Traitées sous 24 h.



Ce qu'ils disent de nous

Médias, clients et partenaires : découvrez leurs témoignages et leurs regards sur notre travail.

LE DRIVE

«Cela nous a permis de nous démarquer de nos concurrents et d'attirer une nouvelle clientèle.»

★★★★★ | Ludovic, Planet Wash Elbeuf

«L'atout n°1 du Robot 360° Wash.»

★★★★★ | Benoît, Station Riom

«Ce qui fait la différence par rapport aux autres produits, fortement apprécié de la clientèle.»

★★★★★ | Thierry, Station Louvigny

LA QUALITÉ DE LAVAGE

«Très bonne, le séchage est un peu plus long par rapport aux autres robots de lavage sur le marché.»

★★★★ Benoît, Station Riom

«Qualité de lavage au RDV, clientèle satisfaite. Lavage du châssis et du bas de caisse très apprécié.»

★★★★★ | Thomas, Meximieux

«Qualité de lavage équivalente au portique. Choisir le bon programme en fonction du degré de salissure du véhicule.»

★★★★★ | Lavage Plus, Saint-Malo

AVIS DES UTILISATEURS

« Ce qui est top, c'est qu'on reste à l'intérieur de son véhicule. Il était temps d'innover. Nettoyage impeccable, merci pour cette belle idée.»

« Lavage efficace avec de la haute pression sans rouleaux. Je suis resté au chaud dans mon véhicule.»

« Respecte toutes les étapes de lavage avec temps de pause, impossible en manuel.»

« ...avec les enfants, on adore.»

LE SAV

«Toujours disponible 7 jours/7. Malgré la distance, 100 % des soucis réglés.»

★★★★★ | Benoît, Station Riom

«Réactif, envoi de pièces rapide, assistance téléphonique efficace.»

★★★★★ | Thomas, Meximieux

«Efficace, moins de cas de SAV que sur un portique à brosses.»

★★★★★ | Vincent, Planet Wash

«Disponible au téléphone 7 jours/7, RDV programmé rapidement avec compte rendu d'intervention.»

★★★★★ | Thierry, Station Louvigny

«Hyper réactif, efficace, joignable en permanence.»

★★★★★ | Lavage Plus, Saint-Malo

FRÉQUENTATION

«Le robot a tout simplement changé l'attractivité de ma station à lui seul, fréquentation très importante.»

★★★★★ | Thierry, Station Louvigny

«Attire une nouvelle clientèle qui est diversifiée : belles voitures, 4x4, mères/pères de famille.»

★★★★ | Thomas, Meximieux

«Le robot rencontre un vif succès avec une clientèle d'habitués.»

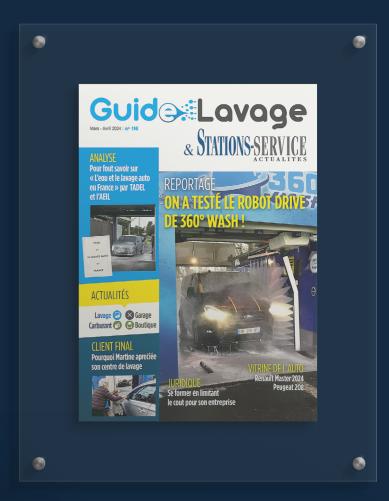
★★★★★ | Jean-Pierre, Planet Wash

360° Wash à la Une!

Notre système Robot 100 % Drive fait la couverture du magazine Guide Lavage & Stations-Service.

Une exclusivité en France, testée en conditions réelles dans la région de Normandie.

Un reportage complet qui met en lumière notre innovation et la satisfaction de nos clients.





10 | 360° WASH

Une équipe engagée à vos côtés

Chez 360° Wash, nous vous accompagnons bien plus que pour une simple installation. De l'analyse de votre site jusqu'à la mise en service du robot, en passant par la configuration, le SAV, la formation et le suivi.



C'est en Normandie, terre d'innovation et de caractère, qu'est née 360° Wash. Fondée en 2019 par deux professionnels passionnés d'automobile, l'entreprise est partie d'un constat simple : les solutions de lavage classiques ne suffisent plus aux attentes des conducteurs ni des exploitants.

En combinant leur expertise technique et leur exigence de qualité, Yann Marie et Anthony Dubot

conçoivent un robot de lavage sans contact, automatisé, efficace et confortable, permettant au client de rester à bord de son véhicule tout au long du cycle.

Pensé, développé et assemblé à Caen, 360° Wash incarne un savoirfaire local au service d'un lavage plus doux, plus rapide et plus intelligent.

Aujourd'hui, l'entreprise équipe des stations partout en France et en Europe. Elle accompagne les professionnels dans leur transition vers un lavage nouvelle génération, plus rentable, plus durable et plus simple.



Anthony DUBOT PDG



Yann **MARIE** Directeur Général **1** +33 6 45 44 54 62





Frédéric **TRANCHEFORT** Directeur Commercial **c** +33 6 17 05 77 43

Révélez le vrai potentiel de votre station de lavage

Modernisez-la en y installant un robot innovant, autonome et rentable.

360.wash.france@gmail.com

360-wash.fr

Interventions dans toute la France

PARTENAIRES OFFICIELS















