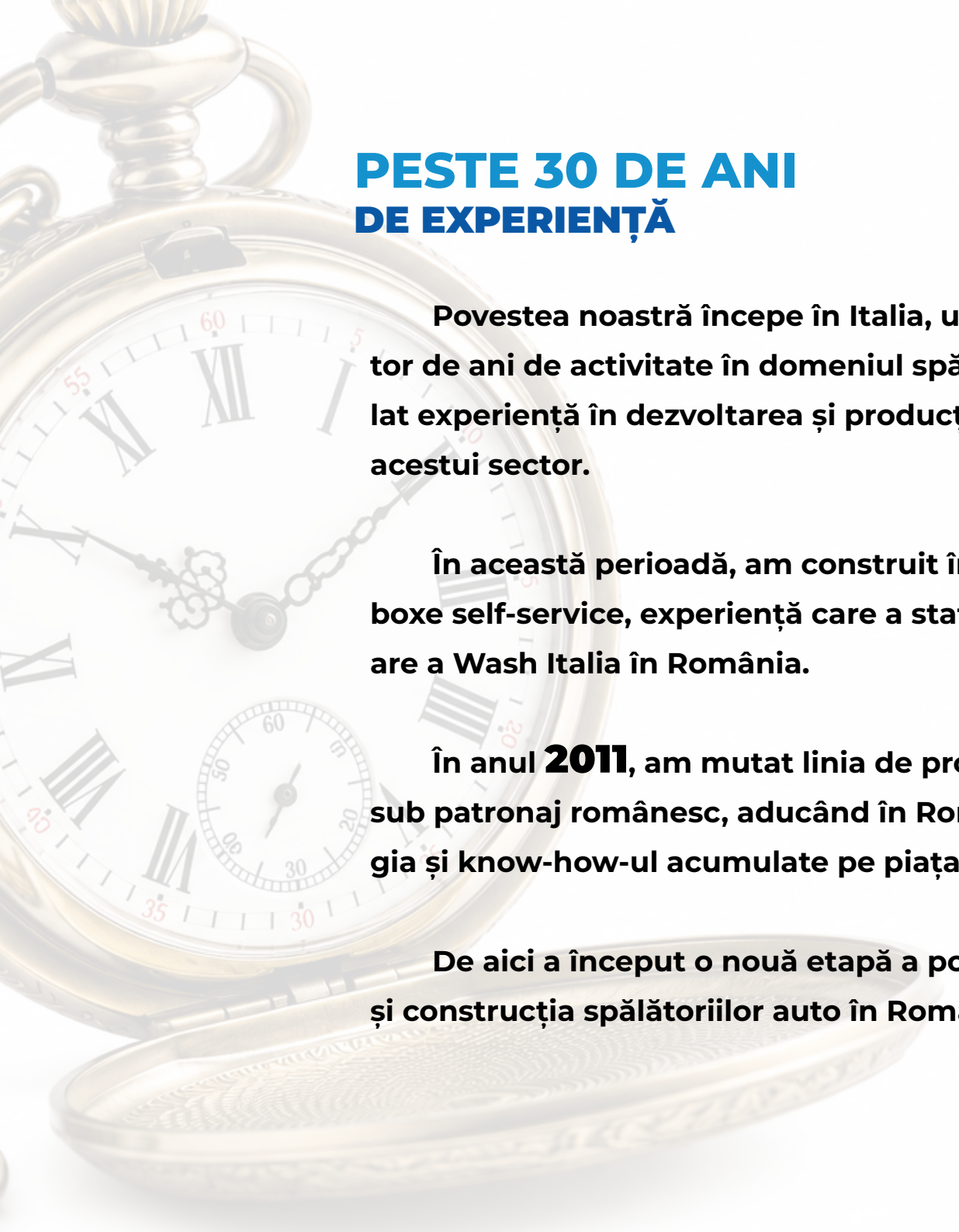


WASH ITALIA



Soluții complete pentru
SPĂLĂTORII AUTO



PESTE 30 DE ANI DE EXPERIENȚĂ

Povestea noastră începe în Italia, unde, de-a lungul mai multor de ani de activitate în domeniul spălătoriilor auto, am acumulat experiență în dezvoltarea și producția echipamentelor dedicate acestui sector.

În această perioadă, am construit în Italia peste **1.900** de boxe self-service, experiență care a stat la baza dezvoltării ulterioare a Wash Italia în România.

În anul **2011**, am mutat linia de producție la Râmnicu Vâlcea, sub patronaj românesc, aducând în România experiența, tehnologia și know-how-ul acumulate pe piața italiană.

De aici a început o nouă etapă a poveștii noastre: dezvoltarea și construcția spălătoriilor auto în România.



Prima spălătorie auto self-service construită de Wash Italia

ÎNCEPUTUL ÎN ROMÂNIA

În anul 2011, odată cu mutarea liniei de producție la Râmnicu Vâlcea, am început dezvoltarea Wash Italia pe piața din România.

La sediul nostru am construit **prima spălătorie auto self-service cu jetoane din România**, aducând pe piața locală experiența și know-how-ul dobândite anterior în domeniul spălătoriilor auto.

Exploatarea propriei spălătorii ne-a permis să cunoaștem direct piața din România și comportamentul utilizatorilor, să înțelegem preferințele acestora și modul în care conceptul self-service era primit de clienții români. A urmat a doua spălătorie, apoi a treia, iar numărul proiectelor a continuat să crească de la an la an.

Astăzi, în 2026, experiența Wash Italia în România înseamnă peste **200** de spălătorii auto date în folosință, în diferite configurații și locații din întreaga țară.



Service cu jetoane din România,
Wash Italia la Râmnicu Vâlcea

DE LA IDEE LA PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE



CONSULTANȚĂ

Analizăm proiectul și vă ajutăm să configurați investiția în funcție de locație și obiective.



PROIECTARE

Adaptăm configurația spălătoriei la teren, numărul de piste și serviciile dorite.



STRUCTURI METALICE

Furnizăm structurile metalice și elementele necesare proiectului.



ECHIPAMENTE

Furnizăm și configurăm echipamentele necesare funcționării spălătoriei.



INSTALARE ȘI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE

Echipele noastre realizează montajul, instalarea și punerea în funcțiune.



SERVICE ȘI MENTENANȚĂ

Rămânem alături de investitor prin service, mentenanță și suport tehnic.



UN PROIECT GÂNDIT ÎN ANSAMBLU

Fiecare spălătorie este configurată în funcție de spațiul disponibil, numărul de piste, fluxul auto și echipamentele alese. Astfel, toate componentele proiectului sunt integrate încă din etapa de planificare.

DE LA PRIMA SCHIȚĂ LA PRIMA SPĂLARE



SOLUȚII COMPLETE PENTRU SPĂLĂTORII AUTO



SPĂLĂTORII AUTO SELF-WASH

Soluții complete pentru realizarea și echiparea spălătoriiilor self-wash.



STRUCTURI METALICE

Structuri cu design distinctiv, concepute pentru a oferi vizibilitate spălătoriei și pentru a atrage atenția clienților



PORTALURI AUTOMATE

Sisteme automate Aquarama pentru spălarea autoturismelor, cu perii sau Touchless.



PORTALURI PENTRU VEHICULE GRELE

Sisteme automate Aquarama pentru spălarea autoturismelor, cu perii sau Touchless.



ECHIPAMENTE COMPLEMENTARE

Aspiratoare și alte echipamente pentru completarea zonei de servicii.



DETERGENȚI ȘI SOLUȚII PROFESIONALE

Produse profesionale pentru spălare și întreținere auto.



SISTEME FOTOVOLTAICE

Soluții pentru producerea energiei electrice și integrarea acestora în proiect.



STAȚII DE ÎNCĂRCARE ELECTRICĂ

Soluții de încărcare pentru vehicule electrice, integrate în locație.



SPĂLĂTORII AUTO SELF SERVICE

Echipamentele self service Wash Italia sunt dezvoltate pentru a permite configurarea spălătoriei în funcție de cerințele fiecărui proiect. Sunt disponibile mai multe niveluri de echipare, de la configurațiile Standard și Premium până la pachetul ELITE, care include 7 programe de spălare.



Wash Italia Standard



Wash Italia PREMIUM



Wash Italia ELITE

Configurația ELITE include 7 programe de spălare, acoperind întregul proces de la prespălare și curățarea zonelor dificile până la clătirea finală cu apă osmozată.



✓ SPUMĂ ACTIVĂ

Prespălare cu spumă activă.



✓ CLĂTIRE CU APĂ
DEDURIZATĂ

Îndepărtarea detergentului și
a impurităților.



✓ CEARĂ

Aplicarea soluției de protecție
și efect hidrofob.



✓ OSMOZĂ

Clătire finală cu apă osmozată.



✓ SUPER SPUMĂ

Spumă densă pentru o etapă
suplimentară de prespălare.



✓ JANTE

Program dedicat curățării jantelor.



✓ INSECTE

Program dedicat îndepărtării
urmelor lăsate de insecte.



PROGRAME SUPLEMENTARE



✓ PERIE CU SPUMĂ

Curățare eficientă a caroseriei
cu perie moale și spumă activă.



✓ POLISH

Oferă luciu intens și protecție
suplimentară a vopselei.



✓ SPĂLARE SUB ȘASIU

Curățare eficientă a părții inferioare
a vehiculului.



CONFIGURĂ-ȚI SPĂLĂTORIA IDEALĂ

Poți alege nivelul de echipare și programele dorite
direct în configuratorul nostru online.



CONFIGURARE
RAPIDĂ



OFERTĂ
PERSONALIZATĂ



FLEXIBILITATE
MAXIMĂ



SCANEAZĂ QR CODE
și accesează configuratorul
spălătoriei self service



PROIECT





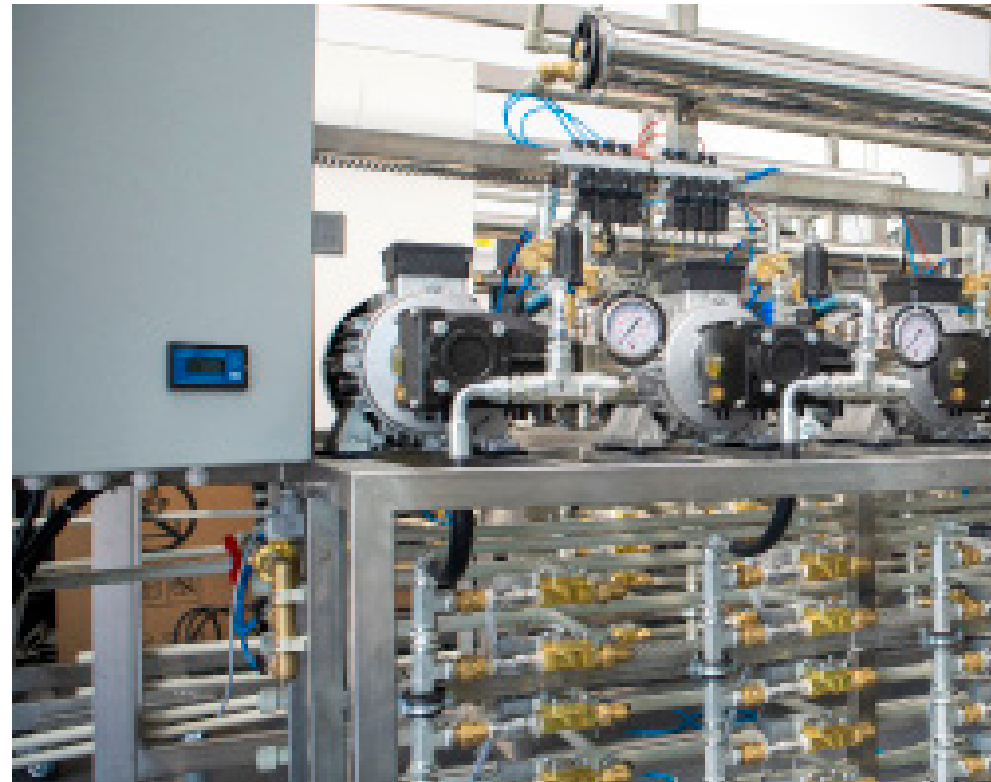
E REALIZATE ÎN ROMÂNIA



TEHNOLOGIA DIN SPATELE UNEI SPĂLĂTORII SELF-SERVICE

DEDURIZARE SI OSMOZA

Sistem pentru producerea apei osmozate, alcătuit din membrane de înaltă calitate, montate în carcase metalice. Modulul este echipat cu pompă, regulator de presiune, manometru și debitmetru. De asemenea, sunt incluse flotoarele pentru controlul nivelului apei și protecția pompelor.



TEHNOLOGIA

Utilizăm componente de calitate, provenite de la producători cu renume mondial, pentru a putea oferi echipamente performante, fiabile și cu o durată îndelungată de viață.

SISTEM AUTOMAT ANTI-ÎNGHEȚ

Sistemul este dotat cu o sondă pentru măsurarea temperaturii exterioare, conectată la PLC-ul care controlează automat funcția anti-îngheț. Pragul minim de intervenție este reglabil și este calibrat, în timpul testării finale a echipamentului, la 2-3°C.

Atunci când temperatura exterioară scade sub pragul stabilit, PLC-ul activează automat sistemul anti-îngheț, asigurând circulația unui debit redus de apă prin întregul circuit hidraulic, până la pistolul fiecărei piste de spălare.

DOZARE PRODUSE CHIMICE

Amestecarea corectă a produselor chimice este esențială și influențează direct calitatea și eficiența procesului de spălare.

Sistemul nostru este echipat cu pompe volumetrice DOSATRON, fabricate în Franța, reglabile în funcție de concentrația și raportul de diluție recomandate de producătorii produselor chimice utilizate.



SISTEME DE SPALARE CU PRESIUNE RIDICATA

Fiecare pistă de spălare este alimentată de un grup individual de înaltă presiune, alcătuit din:

- Pompă HAWK – Made in Italy, cu presiune de până la 200 bar, debit de 12,5 l/min și turație de 1.450 rpm.
- Motor RAVEL – Made in Italy, cu inducție, 6 poli și turație de 950 rpm.
- Invertor Schneider Electric, care controlează funcționarea ansamblului și contribuie la protejarea motorului și a pompei, pentru o exploatare optimă și o durată de viață îndelungată.
- Cuplaj pompă-motor, prevăzut cu clopot și racorduri pentru reducerea vibrațiilor.

Pompa este echipată cu cap nichelat și garnituri speciale pentru aplicații cu apă la presiune ridicată, fiind adecvată pentru funcționarea la temperaturi de până la 80°C.

Alimentarea pompei este gestionată printr-un sistem prevăzut cu minimum 4 electrovalve SMC, fabricate în Japonia, care permit selectarea tipului de apă utilizat în funcție de programul și etapa de spălare.

Fiecare electrovalvă este prevăzută cu robinet cu bilă, pentru izolarea circuitului de alimentare în timpul operațiunilor de mentenanță.

INSTALATIA ELECTRICA

Instalația electrică este realizată cu materiale și componente de calitate, cu respectarea normelor CE în vigoare privind siguranța, eficiența și fiabilitatea.

Componentele instalației electrice sunt furnizate de Schneider Electric (Franța) și sunt integrate într-un tablou electric care include PLC, întrerupătoare diferențiale și întrerupătoare magnetotermice, asigurând protecția instalației împotriva scurtcircuitelor și a contactelor directe sau indirecte, precum și posibilitatea de a izola individual diferitele circuite și echipamente.

Software-ul de control este dezvoltat de Wash Italia, pe baza experienței acumulate în dezvoltarea, instalarea și exploatarea echipamentelor pentru spălătorii auto self-service.





STRUCTURI METALICE CU IMPACT VIZUAL

Structura metalică este primul element al spălătoriei pe care îl vede clientul. Designul, culorile, iluminarea și finisajele contribuie la identitatea locației și o pot face ușor de remarcat chiar înainte ca șoferul să intre în pista de spălare.

Aquarama Bubbles Bay combină designul modern cu o construcție concepută pentru exploatarea îndelungată în condiții exterioare.

✓ **CONSTRUCȚIE ROBUSTĂ ȘI DURABILĂ**

Structura Bubbles Bay este realizată din oțel galvanizat la cald, pentru protecție împotriva coroziunii și exploatare în condiții exterioare. Elementele structurale sunt asamblate cu șuruburi din inox.

✓ **DESIGN CU IMPACT VIZUAL**

Ornamentul perimetral din ABS oferă structurii aspectul caracteristic Bubbles Bay și contribuie la crearea unei identități vizuale ușor de remarcat pentru spălătorie.

✓ **TREI ÎNĂLȚIMI DISPONIBILE**

Structura poate fi configurată în trei variante de înălțime: **2,75 m - 3,25 m - 3,75 m**

✓ **PISTE ACOPERITE SAU DESCOPERITE**

În funcție de proiect, spălătoria poate combina piste acoperite cu piste descoperite, acestea din urmă fiind potrivite inclusiv pentru accesul vehiculelor cu înălțime mai mare.

CONFIGURATĂ PENTRU FIECARE PROIECT



CAMERĂ TEHNICĂ STANDARD SAU XL

Camera tehnică poate fi configurată în varianta standard sau XL, aceasta din urmă având o lățime de 5 metri și oferind un spațiu generos pentru amplasarea echipamentelor.



PANOURI LATERALE

Închiderile laterale pot fi realizate cu panouri sandwich sau cu polycarbonat celular transparent de 16 mm, în funcție de configurația aleasă.



ILUMINARE STARLIGHT

Opțional, structura poate fi echipată cu sistemul de iluminare Starlight, cu benzi LED integrate în stâlpi, pentru creșterea vizibilității și evidențierea designului pe timpul nopții.



CULORI ȘI PERSONALIZARE

Elementele distinctive Bubbles Bay sunt disponibile în mai multe variante cromatice, permițând adaptarea aspectului structurii la identitatea vizuală a fiecărui proiect.



Bubbles Bay



O STRUCTURĂ CARE DEVINE PARTE DIN IDENTITATEA SPĂLĂTORIEI

SPĂLĂTORII AUTO AUTOMATE CU ȘI FĂRĂ PERII

Prin parteneriatul cu producătorul italian Aquarama, Wash Italia importă în România întreaga gamă de portali automate pentru spălarea autoturismelor, cu și fără perii.

Suntem **unic importator Aquarama în România** și asigurăm întregul proces, de la alegerea și configurarea echipamentului până la montaj și punerea în funcțiune.

Instalarea este realizată de personal propriu, calificat și instruit în Italia, astfel încât beneficiarul lucrează cu aceeași echipă de la livrarea echipamentului până la punerea acestuia în funcțiune.

Relația cu beneficiarul continuă și după instalare. Asigurăm service, mentenanță și intervenții tehnice, atât în perioada de garanție, cât și post-garanție.



NOUL PORTAL AUTOMAT FĂRĂ PERII AQUARAMA STARGATE SHP

Aquarama Stargate SHP reprezintă noua generație de portaluri automate fără perii (Touchless). Spălarea autoturismului se realizează fără contactul periilor cu caroseria, prin sisteme de înaltă presiune și aplicarea controlată a produselor chimice.

- ✓ **SPĂLARE TOUCHLESS**
Spălare automată fără perii, cu jeturi de apă la înaltă presiune
- ✓ **DUZE ROTATIVE PÂNĂ LA 200°**
Sistemul urmărește profilul autoturismului pentru adaptarea procesului de spălare, inclusiv spalare sub spoilere
- ✓ **DETECTAREA PROFILULUI VEHICULULUI**
Barieră de fotocelule pentru identificarea profilului autoturismului și adaptarea procesului de spălare.
- ✓ **SPĂLAREA ROȚILOR**
Sistem dedicat care combină aplicarea detergentului, curățarea jantelor și clătirea cu jeturi



SPĂLĂTORII AUTOMATE PENTRU CAMIOANE

Aquarama Startruck este portalul automat cu perii destinat spălării vehiculelor de mari dimensiuni: camioane, TIR-uri, autobuze și autoutilitare.

Sistemul este disponibil în două variante, cu înălțime utilă de spălare de 4.200 mm sau 4.600 mm, și permite configurarea programelor în funcție de tipul vehiculului.

DE LA PREZENTARE LA 7 INSTALĂRI ÎN ROMÂNIA

Am prezentat pentru prima dată Aquarama Startruck în România la **Salonul Auto București**, în urmă cu trei ani. De atunci, Wash Italia a instalat și pus în funcțiune 7 portaluri Startruck, destinate spălării automate a vehiculelor de mari dimensiuni.



CAMIOANE • TIR-URI • AUTOBUZE • AUTOUTILITARE

Configurare pentru diferite tipuri și dimensiuni de vehicule.



ÎNĂLȚIME UTILĂ DE PÂNĂ LA 4,6 M

Disponibil în variante de 4.200 și 4.600 mm.



PROGRAME CONFIGURABILE

Sistemul poate gestiona particularități precum oglinzi, spoilere, remorci, platforme și cârlige de remorcare.



* imagini din timpul testelor cu una dintre palatoriile Startruck puse în funcțiune la Arad

O SOLUȚIE PENTRU FLOTE ȘI VEHICULE GRELE

Startruck poate fi integrat în proiecte dedicate transportatorilor, centrelor logistice, depourilor și operatorilor cu flote proprii, oferind posibilitatea automatizării procesului de spălare pentru vehicule de mari dimensiuni.

Automatizarea spălării reduce timpul necesar pentru curățarea vehiculelor și permite gestionarea unui volum mai mare de camioane, fără ca procesul să depindă exclusiv de spălarea manuală.

DE LA UN VEHICUL LA O ÎNTREAGĂ FLOTĂ



CAMIOANE

Soluții eficiente pentru spălarea camioanelor de toate dimensiunile.



AUTOBUZE

Spălare automată pentru autobuze și microbuze.



AUTOUTILITARE

Potrivit pentru dubite, autoutilitare și vehicule specializate.



FLOTE COMERCIALE

Soluția ideală pentru flote proprii, depouri și centre logistice.



PERFORMANȚĂ • EFICIENȚĂ • FIABILITATE

Spălare automată, rezultate constante.



DETERGENȚI ȘI SOLUȚII DE SPĂLARE PROFESIONALE

Spuma
**BAYS
WASH**

BAYS WASH este o spumă concentrată pentru spălarea autoturismelor în spălătoriile self service. Detergentul lichid concentrat, spumant, parfumat și cu proprietăți anti-pată permite îndepărtarea oricărui tip de murdărie, fără a deteriora piesele din plastic și aluminiu.

✓ Detergent alcalin lichid (Ph 11.2)

✓ Elimină eficient murdăria de origine organică sau de origine anorganică

✓ Special conceput pentru spălătoriile auto self service

✓ Detergent sigur pentru vopseaua și lacul autoturismelor

✓ Nu atacă ornamentele metalice de pe caroserie

✓ Nu atacă elementele de plastic sau din cauciuc

✓ **BIODEGRADABILITATE:** Agenții tensioactivi din spuma de spălare BAYS WASH respectă toate criteriile Regulamentului (CE) nr. 648/2004..

✓ Toată gama de detergenți și soluții pentru spălătoriile auto o livrăm din stocul permanent.



* spuma BAYS WASH RED folosită împreună cu instalația de super spuma WASH ITALIA

**Furnizam toată gama
de detergenți și soluții pentru
spălătoriile self service.**



DE LA PRESPĂLARE LA FINISARE

Wash Romania este divizia care se ocupă de importul și distribuția soluțiilor de spălare atât pentru spălătoriile din portofoliul nostru, cât și pentru partenerii din toată țara.

În parteneriat cu producătorul italian **Daerg Chimica**, putem asigura la cerere orice cantitate de detergenți și soluții profesionale pentru spălătorii auto: spumă activă, ceară, soluții hidrofobe, produse pentru interior, întreținere anvelope și alte formule dedicate utilizării comerciale.



- ✓ **MONOSTATIC**
Spumă activă concentrată pentru prespălare.
- ✓ **ZERO BLUE**
Detergent profesional fără hidroxid de sodiu pentru spălarea autoturismelor.
- ✓ **NEPTUNE CERA**
Soluție hidrofobă pentru protecție și finisare.
- ✓ **POR LEGA EXTRA**
Soluție profesională pentru vcurățarea jantelor.
- ✓ **BELL GOMME**
Soluție pentru întreținerea și îngrijirea anvelopelor.
- ✓ **GENIUS DEO PESCA**
Soluție pentru curățarea și parfumarea interiorului auto.



Descoperiti intreaga
gama pe washromania.ro

MAI MULT DECÂT O SPĂLĂTORIE AUTO

Consumul de energie electrică reprezintă o componentă importantă în exploatarea unei spălătorii auto. Integrarea unui sistem fotovoltaic poate contribui la reducerea energiei preluate din rețea și la optimizarea costurilor de funcționare.

Wash Italia poate integra soluții fotovoltaice în cadrul proiectului, în funcție de caracteristicile locației și de necesarul energetic al investiției.



REDUCEREA COSTURILOR CU ENERGIA

Utilizarea energiei produse local pentru alimentarea consumatorilor spălătoriei.



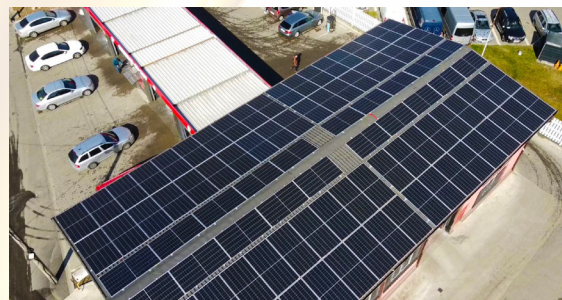
VALORIFICAREA SUPRAFEȚELOR DISPONIBILE

Integrarea panourilor fotovoltaice pe suprafețele potrivite ale proiectului.



INVESTIȚIE GÂNDITĂ PE TERMEN LUNG

O soluție complementară pentru eficientizarea exploatării spălătoriei.



Prețurile la energia electrică au explodat, iar investiția într-un sistem fotovoltaic este mai accesibilă ca oricând.



STAȚII DE ÎNCĂRCARE PENTRU VEHICULE ELECTRICE

Integrarea stațiilor de încărcare pentru vehicule electrice permite diversificarea serviciilor oferite în cadrul spălătoriei auto și valorificarea suplimentară a locației.

În proiectele prevăzute și cu sisteme fotovoltaice, energia electrică produsă local poate contribui la alimentarea consumatorilor din spălătorie și a infrastructurii de încărcare, în funcție de configurația și dimensionarea instalației.

- ✓ **DIVERSIFICAREA SERVICIILOR**
Încărcarea vehiculelor electrice completează serviciile deja disponibile în locație.
- ✓ **VALORIFICAREA ENERGIEI PRODUSE LOCAL**
Stațiile de încărcare pot fi integrate într-un proiect care include și producție de energie fotovoltaică.
- ✓ **O SURSĂ SUPPLEMENTARĂ DE VENIT**
Serviciul de încărcare contribuie la creșterea veniturilor generate de aceeași locație.
- ✓ **O INVESTIȚIE ADAPTATĂ EVOLUȚIEI MOBILITĂȚII**
Infrastructura de încărcare pregătește locația pentru dezvoltarea continuă a parcului de vehicule electrice.

SPĂLARE • PRODUCȚIE DE ENERGIE • ÎNCĂRCARE ELECTRICĂ
SERVICII INTEGRATE ÎN ACEEAȘI LOCAȚIE





WASH ITALIA

CALITATE - SERIOZITATE - PROFESIONALISM

Strada Barajului nr. 12, Ramnicu Valcea, VALCEA

Tel.: +40 751 259 972

Email: contact@washitalia.ro

Web: <https://washitalia.ro>

Ne gasiti si ne puteti urmari si pe:  