



NEUE PORTALWASCHANLAGE
MULTIPROGRAMMIERBAR

MYJNIA PORTALOWA
WIELOPROGRAMOWA

PULSE 2S

NOUVEAU PORTIQUE DE LAVAGE MULTIPROGRAMMABLE



NOUVEAU PORTIQUE

NEUE PORTALWASCHANLAGE MULTIPROGRAMMIERBAR /

DE

MODERNES UND ANSPRECHENDES DESIGN / NOWOCZESNA

KRÄFTIG UND ZUVERLÄSSIG / MOCZYSTA I DLAZGAWA

Pulse 2S ist die erste von MIX realisierte Portalwaschanlage. MIX ist eine der marktführenden Firmen bei der Planung und Herstellung von SB-Waschplätzen, mit dem Ziel die Gewinne für den Kunden zu optimieren.

Eine sorgfältige Wahl von Rohstoffen, die Suche nach neuen Produktionstechniken und ständige Weiterentwicklung ermöglicht es das technische Niveau weiter zu verbessern. Dadurch entsteht ein hervorragendes Preis - Leistung Verhältnis.

Die Senkung der Maschinenstillstände und der ungeplanten Wartungen sind uns von Mix ein Hauptanliegen. MIX ist ein sorgfältiger, prompter und flexibler Fertigungsbetrieb versehen mit Planungsfähigkeit.

Unser Fachpersonal mit langjähriger Erfahrung ist mit Sorgfalt und Leidenschaft dabei Waschanlagen zu konstruieren die einfach zu handhaben sind.

PULSE 2S

PULSE 2S jest najnowszym produktem firmy MIX, lidera wśród producentów myjni samoobsługowych, który zaprojektował i wyprodukował myjnię aby zmaksymalizować korzyści dla klientów, którzy chcą podnieść swój poziom konkurencyjności.

Dobór materiałów wykorzystywanych do produkcji i stale poszukiwanie nowych technologii zaowocowały optymalnym stosunkiem ceny do jakości naszego produktu.

Zredukowanie do minimum przestojów oraz nie planowanych napraw stawiamy na pierwszym miejscu przy projektowaniu nowych maszyn i urządzeń. MIX jest firmą elastyczną i efektywną w dążeniu do zaspokojenia potrzeb klientów.

Pasja prowadzi nas do radzenia sobie z dbałością i profesjonalizmem w rozwiązywaniu problemów związanych ze złożonymi instalacjami jak i z prostymi akcesoriami. Wszystkie nasze wydziały są wyposażone w wysokiej jakości urządzenia. Zatrudnieni w nich pracownicy posiadają wysokie kwalifikacje w zakresie realizacji powierzonych im zadań.

E DE LAVAGE MULTIPROGRAMMABLE

MYJNIA PORTALOWA WIELOPROGRAMOWA

ESIGN MODERNE ET SEDUISANT

ESNY / WPADAJĄCY W OKO WYGLĄD

ROBUSTE ET VERSATILE

ASSIG / MOCNA / NIEZAWODNA

PULSE 2S est le premier portique de lavage MIX, société leader sur le marché des pistes de lavage. Le PULSE 2S vient finaliser l'offre des centres de lavage, venant offrir l'ensemble des possibilités à leurs clients.

Un choix soigné des matières premières et une recherche continue de nouvelles technologies, donnent à nos produits un haut niveau technologique, et permettent un excellent rapport qualité/prix.

La réduction des arrêts machines et des entretiens non programmés constituent un objectif prioritaire pour les implantations des self-lavages. MIX est une société méticuleuse, rapide, flexible et dotée de compétences dans la conception et l'innovation.

La passion de notre travail nous pousse à traiter avec soin et professionnalisme chacune de nos réalisations, qu'il s'agisse d'implantations complexes, ou de simples accessoires. Notre personnel, hautement qualifié et expérimenté, est doté d'équipement d'avant-garde et de haute technologie.



PULSE 2S

PULSE 2S a été pensé et construit avec l'objectif d'affronter un marché en constante évolution sur le plan des stratégies.

Les caractéristiques mécaniques du nouveau portique sont faites pour le rendre en état de faire face au futur avec tranquillité. Une structure compacte, robuste, à l'aspect moderne, et intelligente. Le soin la réalisation du produit est en outre supporté par une efficiente organisation commerciale : techniciens et vendeurs, hautement qualifiés, ont à leurs disposition des instruments et des moyens constamment mis à jour, afin d'être opérationnels quant à une assistance minutieuse auprès de leurs clients.



Pulse 2S wurde geplant und gebaut mit dem Ziel, auf die Bedürfnisse der Kunden einzugehen.

Die mechanischen Merkmale der neuen Portalwaschanlage wurden auf eine Weise entworfen, das der Zukunft mit Ruhe entgegengesehen werden kann. Ein kompakter Stahlbau, stabil, völlig inspizierbar, mit einer moderner Ansicht, gut geplant in Betrachtung auf die Umgebung in der die Anlage arbeiten wird. Der Sorgfalt bei der Realisierung vom Produkt ist zudem durch eine Leistungsfähige Handelsorganisation gestützt. Sehr qualifizierte Techniker und Verkäufer geben ein engmaschiges Servicenetz für den Kunden.

PULSE 2S był projektowany i produkowany uwzględniając stałe zmiany potrzeb naszych klientów.

Konstrukcja nowej myjni została zaprojektowana tak żeby spełniać najwyższe wymagania obecnie jak i w przyszłości. Kompaktowa, mocna rama, łatwa do diagnostyki i serwisu. Zaprojektowana w taki sposób aby dostosować się do środowiska, w którym będzie pracowała. Troska w realizacji produktu wspierana jest także przez dział sprzedaży, w którym zatrudnieni są najwyższej klasy doradcy.



PULSE 2S DONNE DES NOUVEAUX PARAMÈTRES POUR UN PRINCIPE DE QUALITÉ:

- \ Design moderne et séduisant.
- \ Largeur de lavage étendue.
- \ Structure galvanisée à chaud.
- \ Vis en acier inoxydable.
- \ Lave-roue avec inclinaison réglable.
- \ Distribution optimisée et spécifique [produit spécial pour le lavage des jantes]
- \ Programme spécifique pour les insectes, doté d'une très bonne efficacité
- \ Haute pression latérale rotative et flottante.
- \ Dispositif de contrôle pression et sûreté brosses pour crochet traîneau et "bulbar".
- \ Séchage horizontal en acier inox avec déflecteur à trois positions.
- \ Séchage vertical optimisé pour canaliser avec plus grande précision l'aire.
- \ Voies à profil spécial zinguées à chaud. Installation facilitée.
- \ Interface de commande avec panneau de programmation tactile.
- \ Nouvelles brosses MIXFOAM, expressément projetées pour les véhicules nouveaux.
- \ Groupes lumineux LED haute puissance.
- \ Feu RGB avec l'innovation "progress bar".
- \ Lumières de sûreté marche et arrêt (patent pending).

PULSE 2S SETZT NEUE QUALITÄTSPARAMETER:

- \ Modernes und attraktives Design.
- \ Erweiterte Waschbreite.
- \ Heiß verzinkter Stahlbau.
- \ Schrauben aus Edelstahl.
- \ Radwäscher mit einstellbarer Schrägstellung.
- \ Optimierte und gezielte Aufbringung des speziellen Felgenreinigers.
- \ Eigenes, sehr effektives Programm gegen Insektenbeschmutzung.
- \ Seitenhochdruck dreh-und schwenkbar.
- \ Druckkontrolle und Bürstensicherheit, Vorrichtung für Anhängekupplung und Rammbügel.
- \ Waagrechter Trockner mit 3 Stellungen.
- \ Optimierte senkrechte Trocknung.
- \ Spezielle Profil Laufschienen für schnelle und leichte Montage.
- \ Steuerschnittstelle für die Programmierung.
- \ Neu entwickelter MIX FOAM.
- \ LED Beleuchtung.
- \ RGB Ampel mit erneuernder "progress bar".
- \ Sicherheitslicht (Patent angemeldet).

PULSE 2S OFERUJE NOWĄ JAKOŚĆ:

- \ Nowoczesny i wpadający w oko wygląd.
- \ Szerokie możliwości mycia różnych samochodów.
- \ Rama galwanizowana na gorąco.
- \ Śruby i wkręty ze stali nierdzewnej.
- \ Mycie kół z możliwością regulacji pochylenia.
- \ Zoptymalizowane oraz dokładne dozowanie specjalnych środków chemicznych do mycia kół.
- \ Specjalny program do usuwania owadów.
- \ Boczne obrotowe i ruchome dysze do mycia ciśnieniowego.
- \ System kontroli docisku szczotek.
- \ Pozioma dysza susząca z 3 pozycyjnym deflektorem powietrza.
- \ Zoptymalizowany system suszenia bocznego z bardziej precyzyjnym prowadzeniem.
- \ Specjalnie zaprojektowane szyny jezdne, łatwe do montażu.
- \ Panel do zarządzania myjnią-ekran dotykowy.
- \ Nowe szczotki MIX-FOAM o zoptymalizowanym kształcie.
- \ Wysoce wydajne oświetlenie LED.
- \ Wysoko wydajne oświetlenie naprowadzające typu RGB.
- \ System oświetlenia toru wjazdu i wyjazdu pojazdu (rozwiążanie zastrzeżone patentem).





STRUCTURE

STAHLBAU / RAMA

Structure complexe à rigidité élevée, composée, dans la configuration de base, par cinq éléments composites assemblés entre eux avec de la boulonnnerie en acier inoxydable. Un projet sophistiqué, composé par différents éléments soudés, permettant de limiter les tensions des usinages de pliage et soudure. Malgré le zingage à chaud, notre structure est en mesure d'offrir une satisfaisante durée de protection contre la corrosion pendant plusieurs années. Afin d'augmenter ultérieurement la persistance de la protection, MIX applique à ses propres charpentes, la peinture avec le système Duplex, et peut ainsi garantir la structure contre le vieillissement des matériaux dans le temps.

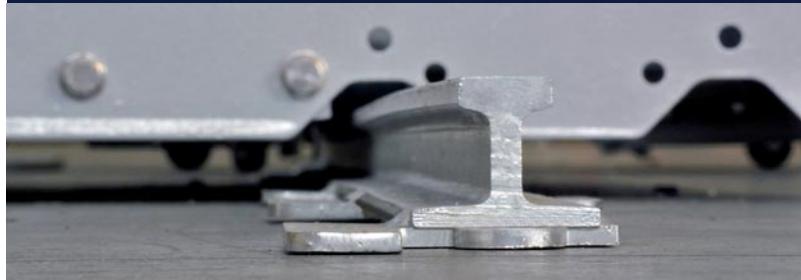
Stabiler heiß verzinkter Stahlrahmen aus fünf Einbauteilen mit Bolzen und Schrauben aus Edelstahl montiert, verhindert das Verätzten und ist wesentlich langlebiger als nicht heißverzinkter Stahlbau. Durch die aufwendige Planung wurden Materialspannungen minimiert. Doppelter Schutz vor Korrosion bietet ein Duplex Lack System. Aus diesem Grund kann Mix den Stahlbau vor Verätzungen schützen.

Bardzo sztywna konstrukcja myjni, w podstawowej konfiguracji składa się z pięciu modułów połączonych śrubami i nakrętkami wykonanymi ze stali nierdzewnej. Wyrafionowany projekt konstrukcji składa się z wielu spawanych elementów. Konstrukcja galwanizowana na gorąco oferuje najwyższą ochronę przed korozją przez wiele lat. Firma MIX oferuje podwójne zabezpieczenie konstrukcji. Z tego powodu MIX gwarantuje dla swych instalacji pełną ochronę przed postępowaniem korozji.

MODULE DE BASE

GRUNDMODUL / MODUŁ PODSTAWOWY

Le module de base est spécifiquement dédié à supporter les charges statiques et dynamiques, nécessaires pour la stabilité de l'implantation de lavage. La rigidité élevée de la torsion du module permet une longue durée des roues de translation du portique, et une faible consommation des rails. Le mouvement du portique est actionné par un couple de réducteurs à arbre creux, compacts et directement assemblé aux roues, avec un moteur commandé par un inverseur; pour un démarrage et un freinage progressif. Les roues sont en acier de très haute robustesse, de grand diamètre afin de permettre des grandes vitesses de translation et de longues durées. Les deux dispositifs de translation du portique présentent une considérable facilité de montage et de démontage, pour d'éventuelles opérations d'entretien.



Das Grundmodul der Anlage weist die notwendige Festigkeit auf um die auftretenden statischen und dynamischen Kräfte zu tragen. Die hohe Drehfestigkeit vom Rahmen ermöglicht eine lange Lebensdauer der Räder der Portalwaschanlage und garantiert einen niedrigen Verschleiß der Schienen. Die Bewegung der Portalwaschanlage wird von kompakten Getrieben mit Hohlwelle, direkt an den Rädern verkeilt, betätigt. Von Wechselrichter gesteuerte Motoren sorgen für progressives Starten und Bremsen. Die Räder sind aus gehärtetem Stahl mit einem großen Durchmesser, damit wird eine hohe Verschiebungsgeschwindigkeit und eine lange Lebensdauer der Räder erreicht. Die Freilaufräder mit Bolzen aus Edelstahl wurden mit sehr dicken Außenringen geplant um die starken Roll- und Stoßkräfte zu ertragen die auf der Fläche zu den Schienen entstehen.

Podstawowy moduł nośny został zaprojektowany tak aby zapewnić stabilność pracy myjni. Wysoka sztywność modułu na skręcanie zapewnia długą i trwałą pracę kół i niskie zużycie szyn jezdnych. Ruch myjni jest aktywowany przez parę przekładni kompaktowych przymocowanych bezpośrednio do uchwytów kół. Napęd jest przekazywany przez silniki wyposażone w inwertery co sprawia miękkie starty i hamowania myjni. Koła wykonane są z bardzo wytrzymalej stali o dużej średnicy aby nadać wysoką szybkość myjni oraz wydłużyc żywotność. Oba systemy napędowe są łatwe do zaadaptowania dla szyn o różnych wymiarach.



BROSSE HORIZONTALE

WAAGERECHTE BÜRSTE / SZCZOTKA GÓRNA

La brosse horizontale est supportée par des courroies plates en polyuréthane, conçue pour satisfaire les conditions requises les plus difficiles comme la résistance à l'humidité, les graisses, les huiles, les rayons UV et l'ozone. Un système simplifié sans bornes ou vis perforantes, qui permet un remplacement rapide de la courroie plate, et réduisant au minimum le temps de maintenance. Le moteur de montée / descente est commandé par un inverseur pour un démarrage et un freinage progressif. La pression de la brosse sur la carrosserie est réglée par un dispositif sophistiqué de contrôle à échantillonnage, d'une extrême précision, qui commande toutes les fonctionnalités de contrôle de cette dernière jusqu'à huit niveaux opérationnels. Le moteur de rotation de la brosse est construit de façon à être protégé contre les jets d'eau puissants, et les produits chimiques agressifs. Les installations peuvent être configurées avec deux typologies de brosses : les MIX-FOAM™, très légères, ont une durée de vie évaluable entre deux et trois fois supérieures aux brosses traditionnelles ; et les FLATS LIGHT qui ont quant à eux, une largeur cinq fois plus grande que celles du fil normal et sont plus légères.

Die waagrechte Bürste wird von Flachriemen aus Polyurethan gehalten um den auftretenden Beanspruchungen wie Feuchtigkeit, Fette, Öle, UV Strahlen und Ozon stand zu halten. Der einfache Austausch der Flachenriemen trägt zur Senkung der Servicezeiten bei. Der Motor zum Senken und Heben der Dachbürste wird von einem Wechselrichter für ein progressives Starten und Bremsen gesteuert. Der Bürstendruck auf der Karosserie wird permanent mit bis zu acht Parametern überwacht. Der Antriebsmotor der Bürste wurde so gebaut das er gegen den Hochdruckstrahl und gegen chemischen Reaktionen geschützt ist. Die Anlagen werden mit zwei unterschiedlichen Bürstentypen gebaut. Erstens die MIX FOAM Waschbürsten, die sehr leicht sind, und eine zwei bis drei Mal so hohe Lebensdauer wie herkömmliche Bürsten haben und dann die MIX FLAT LIGHT Bürsten mit fünf Mal so großen Borsten und noch geringerem Gewicht.

Góra szczotka wsparta na płaskim pasku poliuretanowym, odpornym na wilgoć, oleje, promienie UV oraz ozon. Prosty system montażu bez śrub lub zacisków pozwala szybko wymienić pasek minimalizując koszty i czas na wymianę. Silnik odpowiadający za podnoszenie i opuszczanie szczotki wyposażony w inwerter zapewnia płynny start i hamowanie. Siła docisku szczotki jest dopasowywana przez system kontroli docisku tak aby był najbardziej efektywny. Silnik odpowiedzialny za obrót zbudowany jest tak aby był odporny na działanie wody z dysz wysokiego ciśnienia oraz działanie agresywnych środków chemicznych. Myjnia może być wyposażona w dwa rodzaje szczotek. Szczotka MIX-FOAM: bardzo lekka, dwukrotnie wytrzymalsza od tradycyjnych szczotek. Szczotki FLAT LIGHT: pięciokrotnie szersze od tradycyjnych szczotek, najlepsze i najlżejsze ze wszystkich.



BROSSES VERTICALES

SENKRECHTE BÜRSTEN / SZCZOTKI BOCZNE

MIX a innové un système de couplement chariot/glissoire prismatique, expressément conçu pour pouvoir augmenter d'une façon significative la résistance aux tensions des vibrations pendant les phases de lavage. Les glissements à roulement appliqués aux chariots garantissent de très bonnes capacités de chargement, de grandes rigidités, des vitesses élevées, une limite d'usure, un graissage minimal et un très bon glissement. Nous avons réalisé toutes les parties de roulement avec des paliers à frottement en technopolymère, qui peuvent fonctionner à sec en maintenant dans le temps les propriétés mécaniques, les bas coefficients de frictions et une longue durée.

Mix hat das System-Fahrwerk und die Laufschienen neu geplant um Vibrationen zu senken. Die Fahreigenschaften bürgen für sehr gute Lauffähigkeiten, große Festigkeit, hohe Geschwindigkeit, wenig Verschleiß, lange Schmierintervalle und eine sehr gute Leichtgängigkeit. Wir haben alle Rollenteile mit Gleitkugellager aus Technopolymer realisiert, die auch trocken arbeiten können und über lange Zeit niedrige Reibungswiderstände garantieren.

MIX zaprojektował specjalne wózki jezdne przytrzymujące pionowe szczotki, w których zamontowano specjalne elastyczne złącze, które absorbuje naprężenia oraz niweluje wibracje. Wózki te wyposażono także w koła ślizgowe, które zapewniają wysoką siłę nośną, gładki przesuw oraz szybkość. Elementy przesuwne wózków wyposażono w łożyska ślizgowe z technopolimeru, które mogą pracować na sucho przez długi okres czasu zachowując wysoką sprawność i długą żywotność.



SÉCHAGE HORIZONTALE ET HAUTE PRESSION

WAAGERECHTES HOCHDRUCK UND TROCKNUNGSSYSTEM
SUSZENIE GÓRNE Oraz WYSOKIE CIŚNIENIE

L'élégance et l'extrême soin sur les flux de l'air créent la combinaison parfaite qui donne au séchage horizontal une très bonne performance avec des résultats optimaux. Construite entièrement en acier inox, incorporé d'un système à double anneau de sûreté qui garantit le franchissement d'obstacles complexes, comme par exemple, les roues de secours fixées derrière les véhicules tout-terrain. Dans le goulot de sortie d'air, un déflecteur spécifique à trois positions commandées par un cylindre pneumatique, oriente le flux sur les parties verticales de la carrosserie pour sécher le mieux possible. La haute pression horizontale "à copier", installée dans le déflecteur du séchage peut suivre le profil de la voiture, en changeant la direction de giclée sur deux angles différents afin de mieux laver les parties frontales et postérieures des véhicules.

Eine perfekte Planung schafft eine Kombination aus sehr guter Leistung und optimalem Ergebnis bei der waagrechten Trocknung. Völlig aus Stahlblech gebaut, hat der Trockner ein doppeltes Sicherheitssystem, das auch bei Hindernissen wie z.B. bei Reserveräder bei einem Geländewagen perfekt arbeitet. Luftpinsen werden mit einem speziellen 3-fach Deflektor pneumatisch gesteuert um Schrägen wie z.B. Heckscheiben besser zu trocknen. Der Hochdruck wurde im Trocknungsbogen installiert und ist in der Lage optimal den Konturen des Autos zu folgen. Dabei ändert er den Sprühwinkel um die Vorder, und Rückseite des Fahrzeugs besser zu reinigen.

Elegancja i ekstremalna dbałość o przepływ powietrza tworzy idealną kombinację, która daje wysoką sprawność i wydajność górnego suszarki. Suszarki wykonane są ze stali nierdzewnej, zabezpieczone dwoma pałkami bezpieczeństwa aby zabezpieczyć przed uszkodzeniem auta typu SUV z kołami zapasowymi zamocowanymi na tylnej klapie po różnych stronach a nie centralnie. Na wyjściu dysz zamocowany jest deflektor, który zmienia ruch powietrza w trakcie przejazdu myjni wzdułż pojazdu zwiększąc skuteczność suszenia. Deflektor zmienia także położenie dysz wysokiego ciśnienia umocowanych na suszarce poziomej.



LAVE-ROUES ET HAUTE PRESSION

RADWASCHBÜRSTEN UND HOCHDRUCK
MYCIE KÓŁ Z WYSOKIM CIŚNIENIEM

La hauteur du lave-roues est réglable dans la course d'approche aux roues. Le poil s'abaisse vers le plancher pour s'adapter aux jantes de petit diamètre. La haute pression est intégrée dans la brosse lave-roues. Le dispositif de lavage est composé par trois buses qui sont dans la brosse du lave-roues. Très efficace pendant le programme de lavage des jantes, ils lavent à l'intérieur et autour des aires difficiles d'accès, où l'action des brosses est gênée.



Die Höhe des Radwäschers ist einstellbar. Beim Annähern an das Rad senkt sich die Bürste um auch in kleine Felgen zu passen. Hochdruck ist im Radwäscher integriert, die Waschvorrichtung besteht aus drei innenliegenden Düsen. Diese sind bei der Felgenwäsche sehr effektiv und reinigen schwierig zu erreichende Zonen die von der Bürste nicht erreicht werden und waschen während der restlichen Wäsche die Unterseite des Fahrzeugs.

Wysokość szczotki do mycia kół od ziemi jest zmieniona. W momencie zbliżania się do koła szczotka przez docisk zmienia swoją średnicę co pozwala myć koła o różnej średnicy. Wewnątrz szczotki są zamontowane dwie dysze wysokociśnieniowe. System może być doposażony w trzecią dyszę, która myje powierzchnie ponad kołami (nadkola), oraz części kół gdzie nie dociera włóknina szczotki. Dzięki tej dodatkowej dyszy myte są także dolne partie karoserii, które zwykle są najbardziej zabrudzone oraz trudne do umycia.

HAUTE PRESSION VERTICALE

SEITENHOCHDRUCK
BOCZNE CIŚNIENIE PO BOKACH

Le dispositif haute pression verticale est spécifique pour les flancs et les parties basses des voitures. Le tuyau en acier inox peut tourner afin d'orienter les buses contre la partie antérieure et postérieure du véhicule.

Der Seitenhochdruck ist für die Reinigung der Seiten und unteren Flächen des Fahrzeugs zuständig. Die Düsen lassen sich drehen und erreichen so optimal die Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs.

System mycia ciśnieniowego po bokach samochodu jest specjalnie zaprojektowane aby skutecznie myć dolne partie samochodu. Rury ze stali nierdzewnej mogą się obracać zmieniając położenie dysz na przodzie oraz na tyle samochodu aby zwiększyć jakość mycia.

PRODUIT CHIMIQUE LAVE-JANTES

FELGENWÄSCHE MIT REINIGUNGSMITTTEL
PRODUKT DO MYCIA KÓŁ

Pendant le cycle de lavage, chaque roue reçoit l'application d'un produit spécifique chimique. De par son produit distribué, hautement corrosif, les buses sont actives seulement en adéquation avec les différents diamètres des roues.

Während des Waschens wird jedes Rad mit einer speziellen Reinigungsmittel besprüht. Kein Auftragen auf Karosserieteile.

Podczas procesu mycia każde koło jest spryskiwane specjalnym środkiem chemicznym. Ze względu na fakt, że produkt chemiczny jest korozyjny dozowanie produktu odbywa się tylko na szerokości kół.

PRODUIT CHIMIQUE AVEC PROGRAMME "À COPIER"

KONTURENOLGENDES REINIGUNGSPROGRAMM
SRODEK CHEMICZNY W PROGRAMIE OPRYSKU KONTUROWEGO

Le produit chimique avec programme “à copier”, installé dans le déflecteur du séchage, peut suivre le profil de la voiture en changeant la direction de giclée sur deux angles différents, afin de mieux laver les parties frontales et postérieures des véhicules.

Das Reinigungsprogramm arbeitet wie Trocknungsprogramms und ist daher sehr gut in der Lage der Kontur des Fahrzeugs zu folgen. Es ändert die Spruhrichtung in zwei verschiedene Winkel, damit wird das Reinigungsmittel besser auf den Vorder und Hinterteile der Fahrzeuge aufgebracht.

Produkt chemiczny służący do programu "konturowego" oprysku wstępnego dystrybuowany jest przez dysze zamontowane na suszarce a kąt natrysku zmienia się wraz z przesuwaniem się myjni. Funkcja ta sprawia lepsze spryskiwanie przednich i tylnych części nadwozia samochodów.

CENTRALE PRODUITS ET SERVICES

STEUERUNG
ŚRODKI CHEMICZNE ORAZ GŁÓWNY ZESPÓŁ SERWISOWY

La centrale est très compacte et contient toutes les composantes fonctionnelles, comme les pompes doseuses, les électrovannes, et les produits chimiques à doser. Les réservoirs des produits chimiques ont une capacité d'environ 20 litres, dotés d'un indicateur de niveau.

Die Steuereinheit ist sehr kompakt gehalten und enthält alle Komponenten wie z.B. Dosierpumpen und Magnetventile zum Dosieren der Reinigungsmittel. Die Behälter für die Reinigung mit 20 Liter Fassungsvermögen verfügen über eine Füllstandanzeige.

Centralny zespół serwisowy jest bardzo kompaktowy i uniwersalny. Znajdują się w nim elektrozawory oraz pompy dozujące środki chemiczne. Zbiorniki na środki chemiczne mają pojemność 20 l. i są wyposażone w czujniki poziomu płynów.



PULSE 2S



BOUTON POUSSOIR

BEDIENPULT / PANEL STERUJĄCY

Notre TOUCH PANEL se distingue des autres, car il permet à l'opérateur toutes les interventions, peu importe les conditions climatiques et les amplitudes de température. De plus, il est très facile d'utilisation, ce qui aide l'opérateur à une compréhension et une manipulation très simples. Il est en outre très facile de créer différents programmes de lavage, et de régler rapidement les paramètres opérationnels dans le PLC de l'installation.

Unser Bedienpult arbeitet temperaturunabhängig. Es passt sich sehr gut der Helligkeit an. Neue Waschprogramme sind einfach zu programmieren und es dient als Schnittstelle zur SPS.

Zastosowany w myjni dotykowy panel sterujący może być eksploatowany w szerokim zakresie temperatur. Wysoki kontrast umożliwia pracę na zewnątrz oraz przy dużym nasłonecznieniu. Można w łatwy sposób tworzyć i modyfikować różne programy mycia i szybko przesyłać parametry do komputera myjni.





LES COULEURS NE MENTENT PAS

DIE FARBEN LÜGEN NICHT / KOLORY NIE KŁAMIA

Les couleurs de votre nouveau centre de lavage reflètent son dynamisme. Vos clients sont bien conscients que la couleur de la structure et votre logo sont liés, surtout s'il est affectionné à votre service... Ce sera la première chose qu'il verra: du design pur et rationnel du PULSE 2S, MIX offre une gamme de couleurs magnifiques.

Es gibt eine Vielzahl von Farbmöglichkeiten um kombiniert mit Ihrem Logo diese MIX PULSE 2S unverwechselbar zu machen.

Kolory Twojej nowej myjni doskonale odzwierciedlają Twój biznes. Klient jest w pełni świadomy, że kolory instalacji są kojarzone z twoim logiem, a zadowolony jest zwłaszcza wtedy gdy wprowadzasz nowe usługi... to jest pierwsza rzecz, którą zauważa. Z nowoczesnym wyglądem PULSE 2S, firma MIX oferuje szeroki wachlarz kolorów do wyboru.



DONNÉES TECHNIQUES

TECHNISCHE DATEN / DANE TECHNICZNE

Hauteur de lavage maximum (mod. 230/260/280)	2300/2600/2800 mm
Max. Waschhöhe / Maksymalna wysokość mytych pojazdów (mod. 230/260/280)	
Largeur de lavage maximum	2200 mm
Max. Waschbreite / Maksymalna szerokość mytych pojazdów	
Largeur maximum entre les colonnes	2450 mm
Max. Breite zwischen den Säulen / Maksymalna szerokość pomiędzy kolumnami	
Hauteur d'installation maximum (mod. 230/260/280)	3014/3315/3515 mm
Max. Anlagenhöhe / Maksymalna wysokość myjni (mod. 230/260/280)	
Largeur d'installation maximum	3560 mm
Max. Anlagenbreite / Maksymalna szerokość myjni	
Largeur d'installation maximum avec écrans de protections	3800 mm
Max. Anlagenbreite mit Spritzschutz / Maksymalna szerokość myjni wraz z osłonami	
Longueur d'installation maximum avec ABS postérieurs	1970 mm
Max. Anlagenlänge mit hinteren ABS / Maksymalna długość myjni wraz z osłonami z tytułu myjni	
Longueurs des rails	9/12 m
Schieneinlänge / Długość szyn	
Distance entre les rails	2500/2850 mm
Abstand zwischen den Schienen / Odległość pomiędzy szynami	
Puissance maximum utilisée	16 kW
Max. Leistung / Maksymalna moc przyłączeniowa myjni	
Pression d'eau alimentation installation	3 bar
Wasserdruck / Ciśnienie wody na wejściu do myjni	
Pression air alimentation installation	8 bar
Luftdruck / Ciśnienie powietrza na wejściu do myjni	

Les données contenus dans cette publication sont fournis exclusivement à titre d'information et n'engagent pas MIX srl qui pourra les changer sans aucun préavis.
Die Daten dieser Veröffentlichung sind unverbindlich und verpflichten die Firma MIX nicht. Die Firma kann die Daten ohne jegliche Vorankündigung ändern.
Wszystkie informacje zawarte w publikacji są tylko informacją handlową i nie są wiążące dla firmy MIX s.r.l. Firma zastrzega sobie możliwość zmian.



LA SOCIÉTÉ

Notre histoire commence en 1987 avec la production de machines de nettoyage à jet d'eau à haute pression et d'installations spéciales de lavage, et d'épuration des eaux. Grâce à ces expériences, naissent la technologie à la base du lavage auto, et l'attention particulière portée à tous les différents aspects de la protection de l'environnement. Depuis la première intuition de l'importance des potentialités du lavage auto en Italie, jusqu'au développement actuel des technologies et de l'éthique, le nombre d'installations sous la marque MIX, ou avec les logos des principales compagnies pétrolières, a toujours augmenté. Au cours de ces années, MIX a obtenu toutes les certifications de qualité attribuées aussi bien à ses produits, qu'à ses structures commerciales et de production, en se positionnant comme leader sur le marché en Italie, et comme concurrent prédominant à l'étranger, de l'Amérique Latine jusqu'à l'Europe de l'est.

Et notre futur... recommence chaque jour.

DAS UNTERNEHMEN

Unsere Geschichte beginnt im Jahre 1987 mit der Produktion von Hochdruckreinigern, Spezial-Waschanlagen und Wasseraufbereitungssystemen. Auf diesen Erfahrungen beruhen sowohl die Basis-Technologie der Autowäsche als auch das besondere Augenmerk gegenüber den verschiedenen Aspekten des Umweltschutzes. Von der anfänglichen Wahrnehmung des Wertes und der vielversprechenden Aussichten für die Autowäsche, bis hin zur derzeitigen Entwicklung der Technologien, hat sich die Anzahl der Waschanlagen der Marke MIX auch mit den Logos der führenden Kraftstoffanbieter ständig erhöht. MIX hat im Laufe der Jahre alle Qualitätsbescheinigungen sowohl in Bezug auf die Produkte als auch auf die Betriebs-, und Produktionsstätten erlangt. Damit ist sie auf dem italienischen Markt führend und auch ein starker Anbieter im Ausland, von Lateinamerika bis Osteuropa.

Unsere Zukunft... beginnt mit jedem Tag neu.

FIRMA

Firma MIX została założona w roku 1987 na bazie długolatnich doświadczeń w zakresie budowy i obsługi systemów mycia wysokociśnieniowego oraz uzdatniania wody. Ze zdobytych doświadczeń pochodzi rdzeń naszych myjni, know-how a także dbałość o środowisko naturalne. Od pierwszych instalacji myjni samoobsługowych do dnia dzisiejszego, gdy dostarczamy technologię myjni dla inwestorów prywatnych lub dla korporacji, ilość realizacji rośnie w szybkim tempie. Po wielu latach doświadczeń firma MIX otrzymała certyfikaty jakości produktów oraz procesów produkcyjnych. Staliśmy się liderem na rynku włoskim, a teraz jesteśmy mocnym konkurentem na rynkach od Ameryki Łacińskiej do Europy Wschodniej.

Nasza przyszłość zaczyna się każdego dnia.

Via Casale, 23 - SS n°31
15040 Occimiano (AL) Italia

T. +39 0142 400400
F. +39 0142 808061

www.mixsrl.com
info@mixsrl.com



Member of CISQ Federation
RINA
ISO 9001:2008
Sistema Qualità Certificato



Member of CISQ Federation
RINA
ISO 14001:2004
Sistema Ambientale Certificato