



„Jak mogę zaoferować moim klientom usługi mycia, spełniające każde życzenie?”

Z modułowymi myjniemi tunelowymi SoftLine<sup>2</sup>.

„Kto oferuje rozwiązania,  
których oczekują ode  
mnie moi klienci?“



## WashTec dostarcza odpowiedzi dla twojego biznesu.

Prowadzenie myjni samochodowej stawia wysokie wymagania. Nikt nie zna ich tak dobrze jak WashTec. Zrewolucjonizowaliśmy rynek myjni – i od ponad 50 lat aktywnie kształtujemy jego rozwój. Posiadamy wysokowydajną technologię mycia, optymalnie dostosowane do tego środki chemiczne i bogaty serwis dla ciebie, jako właściciela myjni.

### Nasze motto przewodnie brzmi:

We wszystkim, co robimy, koncentrujemy się nie tylko na doskonałym wyniku. Dla nas ważny jest przede wszystkim człowiek. Po skorzystaniu z myjni każdy oczekuje czystego auta. Dla nas liczy się o wiele bardziej sposób, w jaki to osiągniemy:

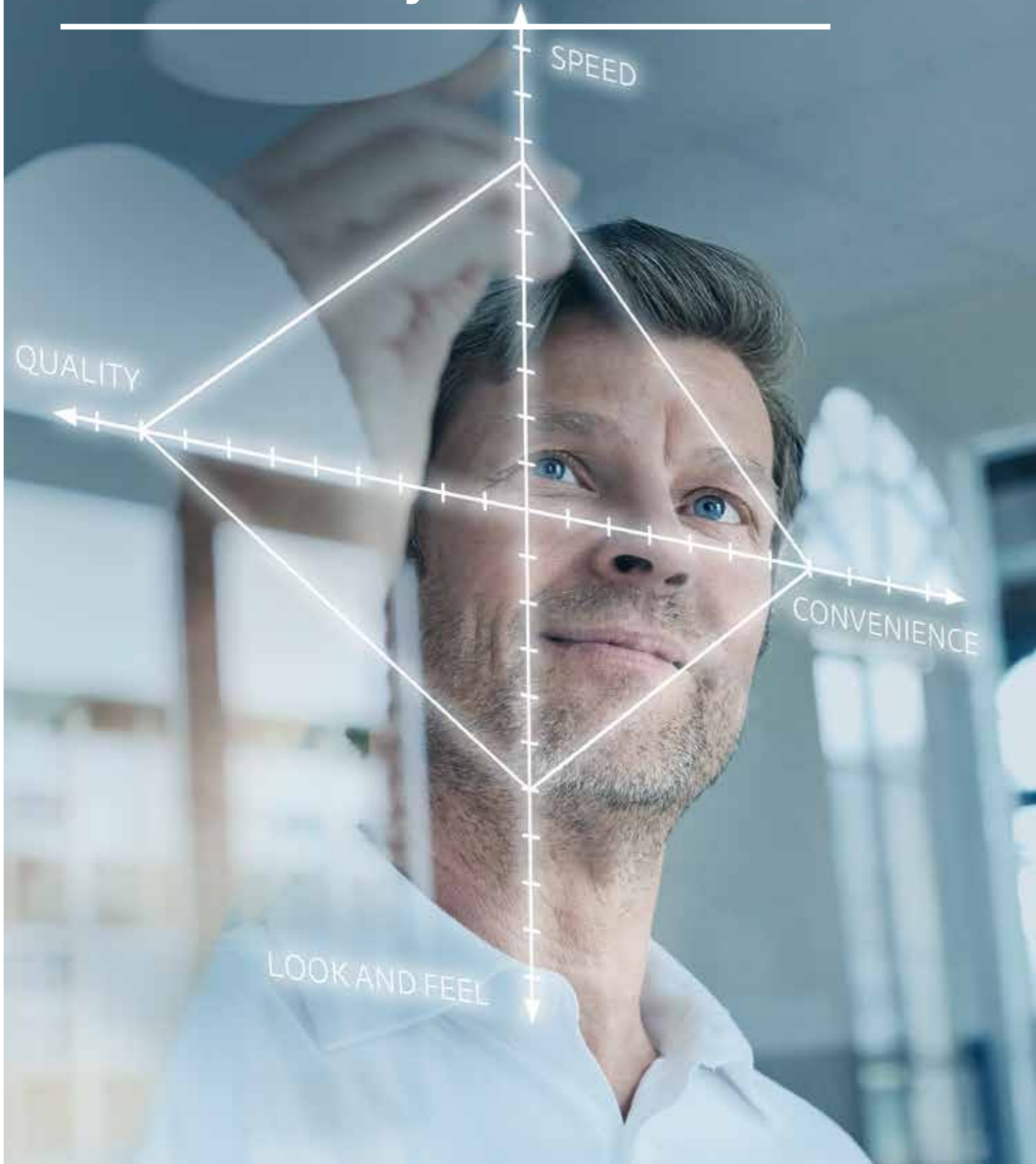
- » **Rozpoznajemy potrzeby.**  
Bo bardzo dokładnie wsluchujemy się w życzenia twoich klientów – podobnie jak w twoje oczekiwania jako użytkownika.
- » **Spełniamy oczekiwania – a nawet je przewyższamy.**  
Nasze rozwiązania konsekwentnie koncentrują się na życzeniach i oczekiwaniach – a nawet je przewyższają.
- » **Wspieramy rozwój twojego biznesu.**  
Dzięki usługom i efektom mycia, które zachwyca twoich klientów – i sprawią, że będą oni zawsze korzystać z twojej myjni.
- » **Zwiększymy rentowność twojej inwestycji.**  
Dzięki solidnej, trwałej i nie wymagającej pracochłonnej konserwacji technice oraz bardzo wydajnej chemii do mycia – zapewniającej maksymalne przychody przy minimalnych nakładach.



## SoftLine<sup>2</sup>: korzyści dla ciebie i twoich klientów.

- Maksymalna elastyczność konfiguracji myjni tunelowej odpowiednio do lokalizacji, warunków przestrzennych i natężenia ruchu
- Najwyższa jakość i wydajność mycia, dzięki technice liniowej
- Wyznacza standardy i znacznie wyróżnia się na tle konkurencyjnych myjni samochodowych

## „Jak zwiększyć opłacalność mojego biznesu w branży myjni samochodowych?”



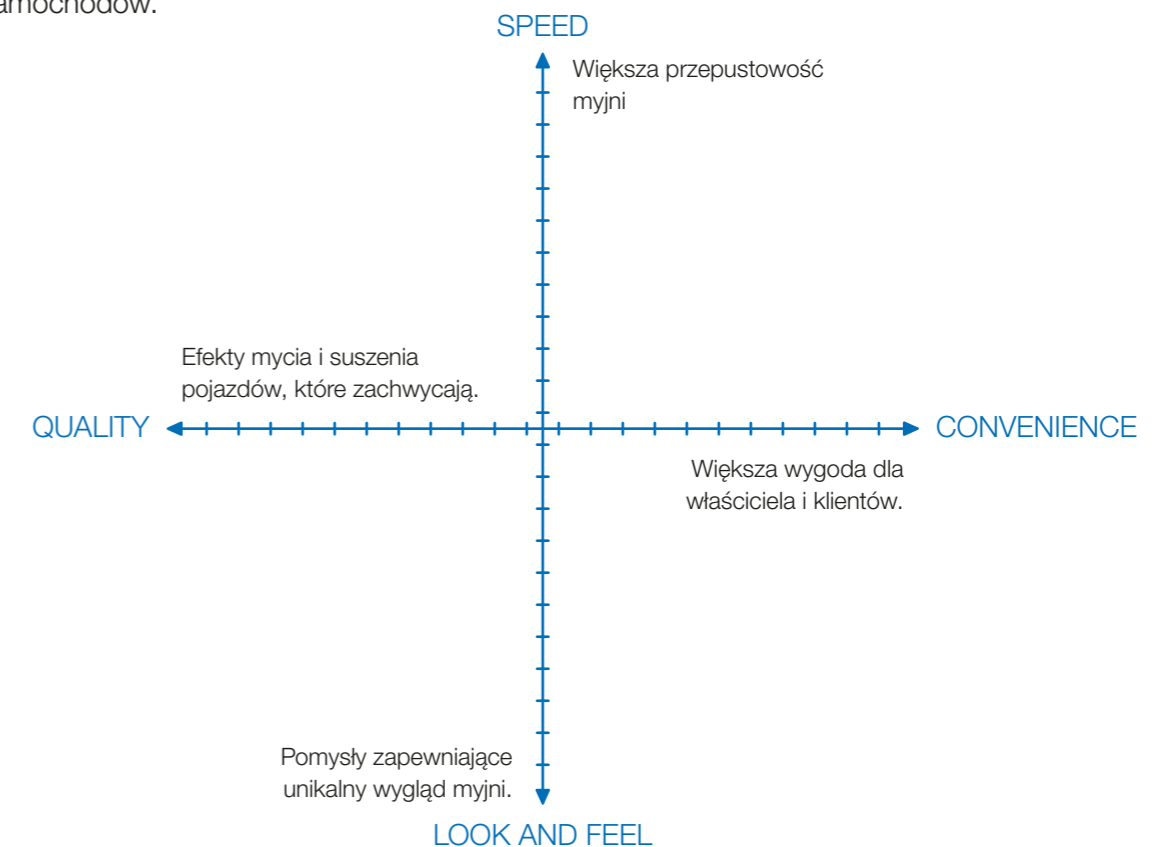
## 4DIMENSIONS – 4 wymiary twojego sukcesu w biznesie mycia samochodów.

Czy istnieje taka myjnia tunelowa, która potrafi dokładnie umyć i optymalnie wysuszyć samochód również przy dużej prędkości przejazdu? Taka, która jest optymalnie dostosowana do warunków lokalizacji i potencjalnego popytu na usługi mycia oraz do mojego modelu biznesowego?

Taka myjnia tunelowa istnieje. To SoftLine<sup>2</sup>. Myjnia SoftLine<sup>2</sup>, jak żadne inne urządzenie tego typu, spełnia najwyższe wymagania klientów pod względem jakości i szybkości mycia, komfortu obsługi i wzornictwa. Cztery parametry, które w WashTec nazywamy **4DIMENSIONS**, czyli czterema wymiarami nowoczesnej myjni samochodów.

Myjnie tunelowe SoftLine<sup>2</sup> łączą wszystkie te wymiary w jedną usługę mycia, która zachwyci twoich klientów. A także ciebie jako użytkownika: bo sprawia, że myjnia jest lukratywnym biznesem.

4DIMENSIONS pozwolą ci odkryć nowe wymiary mycia samochodów. Wykorzystaj myjnię SoftLine<sup>2</sup>, którą można optymalnie dostosować do twojego modelu biznesowego, jako gwaranta najwyższego zadowolenia klienta – oraz twojego sukcesu w branży myjni samochodowych.



### **4DIMENSIONS spełniają wszystkie wymagania.**

4DIMENSIONS umożliwiają skrojone na miarę rozwiązania, zaspokajające wszystkie wymagania: jako właściciel myjni decydujesz sam, jakie parametry są dla Ciebie szczególnie ważne. A my dostarczymy Ci rozwiązanie, które jest optymalnie dostosowane do Twoich wymagań i życzeń Twoich klientów.

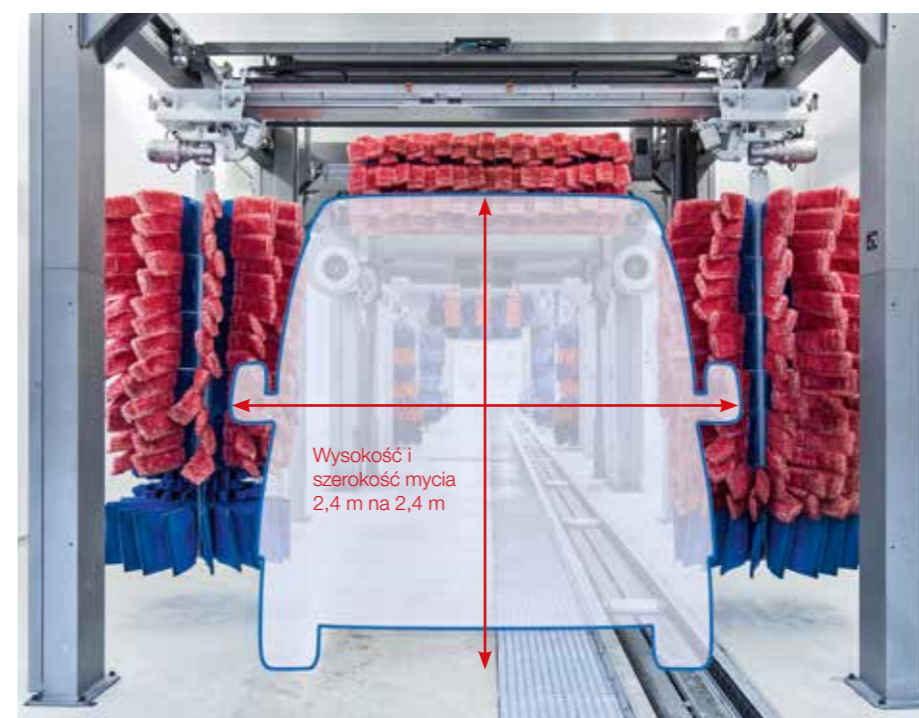
## Najnowocześniejsza technologia: modułowa i wydajna dzięki technice liniowej.

### Spis treści

TECHNIKA LINIOWA	10
RĘCZNE MYCIE WSTĘPNE	14
MYCIE MASZYNOWE	16
TERMINAL OBSŁUGOWY	16
PORTAL WJAZDOWY	18
FOAMSENSATION	20
LIGHT-SHOW	21
SYSTEMY TRANSPORTOWE	22
TECHNIKA MYCIA WYSOKIM CIŚNIENIEM	24
MYCIE KÓŁ I PROGÓW	26
STACJA SZCZOTEK WALCOWYCH	28
SZCZOTKI	30
PIELĘGNACJA	32
SUSZENIE	34
WYJAZD	38
SYSTEMY INFORMACYJNE	39
TYPY MYJNI	40
SOFTLINE <sup>2</sup> XPRESS PRO	40
SOFTLINE <sup>2</sup> SLX	40
SOFTLINE <sup>2</sup> VARIO	41
SOFTLINE <sup>2</sup> COMPACT	41
URZĄDZENIA PERYFERYJNE	42
SERWIS WASHTEC	44

### Myjnie tunelowe SoftLine<sup>2</sup>.

- Optymalne dostosowanie do potrzeb klienta i warunków lokalizacji zapewnia modułowa koncepcja SoftLine<sup>2</sup> Vario.
- Dzięki optymalnej wysokości i szerokości mycia wynoszącej 2,40 m Ty, Twoja myjnia jesteście dobrze przygotowani na przyszłość.
- Z innowacyjną techniką liniową zapewniającą maksymalną wydajność i najlepsze wyniki mycia.



Efektywna i opłacalna: **technika liniowa** poprawia jakość mycia tam, gdzie jest potrzebna.

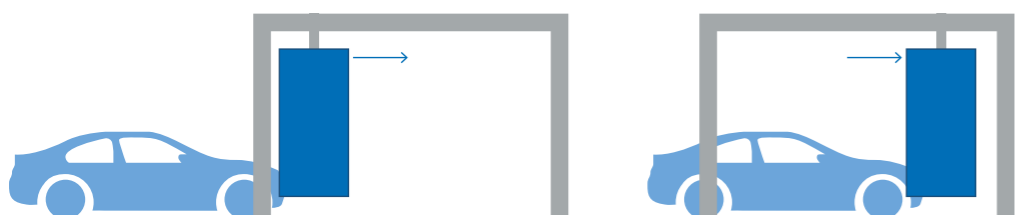
**Ważne wymagania dotyczące myjni samochodowej:**

- Optymalna jakość mycia w szczególnie mocno zabrudzonych miejscach z przodu i z tyłu auta
- Bezproblemowe mycie wstępne
- Efektywność, dzięki krótszym długościom przenośnika i niższemu kosztom eksploatacji

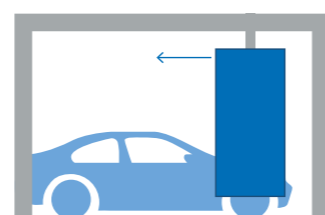


Nasze sprawdzone rozwiązanie: liniowe podążanie za pojazdem intensyfikuje efekt mycia

Dłuższy czas kontaktu z przodem dzięki liniowemu podążaniu za pojazdem



Czas kontaktu

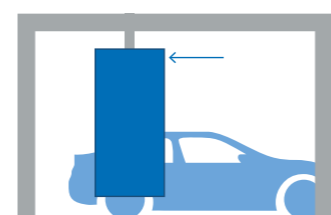


Efektywna i inteligentna: zawsze blisko obrysu pojazdu.

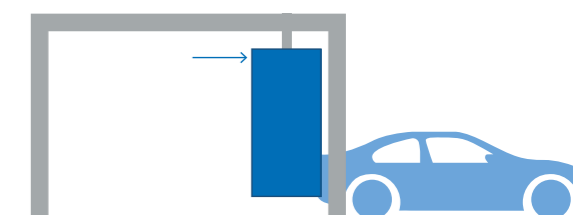
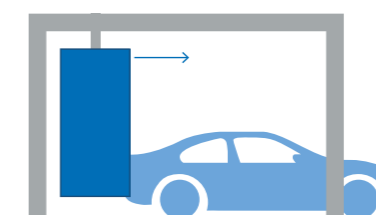
**Stałe monitorowanie ruchu obrotowego szczotek w celu precyzyjnego dosuwu do obrysu pojazdu**



Również dla szczotek bocznych



Dłuższy czas kontaktu z tyłem dzięki liniowemu podążaniu za pojazdem



**TWOJE KORZYŚCI:**

**Dokładny dosuw szczotek, delikatne mycie.**

Dzięki elektronicznej regulacji dosuwu szczotek

**Wyższa jakość mycia przodu i tyłu pojazdu.**

Dzięki liniowemu podążaniu szczotek za pojazdem

## Wygodny serwis, uproszczona logistyka części zamiennych.



### Jednakowy napęd liniowy do stacji wysokociśnieniowej, stacji szczotek i suszącej.

- Prowadnice o kompaktowej budowie zintegrowane w ramie
- Zabezpieczenie przed wypadnięciem przez podparcie za pomocą dwóch rolek podporowych i jezdnych
- Solidny napęd wykonany w sprawdzonej technice koła ciernego
- Dokładne pozycjonowanie za pomocą czujników zbliżeniowych i specjalnie wyprofilowanej blachy prowadzącej



### Łatwe w konserwacji wózki prowadzące szczotek bocznych.

- Budowa wózków prowadzących ułatwia dostęp i konserwację
- Pojedyncze rolki wózka prowadzącego można szybko i łatwo wymienić
- Opcjonalnie dostępne z obudową



### Łatwa w konserwacji technika koła ciernego.

- Ruch liniowy i poprzeczny są wyposażone w ten sam napęd cierny
- Budowa wózków prowadzących ułatwia dostęp i konserwację
- Nie wymaga smarowania

#### TWOJE KORZYŚCI:

##### Solidna i sprawdzona technika koła ciernego.

Długa żywotność i łatwa konserwacja bez smarowania

##### Synchroniczne dopasowanie wszystkich agregatów do prędkości przenośnika

Wysoka jakość mycia nawet przy dużej przepustowości

## Technologia liniowa: akcja we wszystkich procesach mycia.

### Technika liniowa: w akcji we wszystkich procesach mycia.



### Podążająca liniowo i śledząca kontur szczotka dachowa



### Podążające liniowo i śledzące kontur szczotki boczne



### Podążająca liniowo i śledząca kontur suszarka dachowa

Wszystkie filmiki o technice liniowej można obejrzeć na: [www.washtec-polska.pl](http://www.washtec-polska.pl)

#### TWOJE KORZYŚCI:

##### Uproszczona logistyka części zamiennych.

Dzięki identycznym częściom zamiennym do stacji ze szczotkami, stacji wysokociśnieniowej i stacji suszenia

##### Większa wydajność myjni dzięki efektywnej technice liniowej.

Wyższa przepustowość myjni przy takich samych wymaganiach przestrzennych i niezmiennie wysokiej jakości mycia



## Strefa mycia wstępnego: pierwszy krok do optymalnej czystości.



### Dokładne usuwanie brudu: nasz solidny wysokociśnieniowy moduł do mycia wstępnego.

- Atrakcyjny wygląd stanowiska do mycia wstępnego, wykonane ze stali nierdzewnej, przyciąga klientów
- Precyzyjne mycie wstępne – np. usunięcie resztek owadów z maski – zapewnia perfekcyjny wynik mycia
- Wszystkie podzespoły są zaprojektowane do dużych obciążeń w trybie pracy ciągłej: moduł pomp wysokiego ciśnienia, podwójne ramię obrotowe ze stali slachetnej na suficie, lance natryskowe do mycia wstępnego i aplikacji chemii
- Możliwość opcjonalnego zintegrowania funkcji ochrony przed mrozem



### TWOJE KORZYŚCI:

#### Optymalny rezultat mycia, większe zadowolenie klienta.

Poprzez selektywne usuwanie uporczywych zabrudzeń, zwłaszcza w problematycznych miejscach

#### Większa przepustowość.

Dzięki prostej obsłudze z wyciągnikiem sufitowym i agregatom wysokociśnieniowym dostosowanym do stałych obciążeń



## Mycie automatyczne:

Krok po kroku do perfekcyjnego wyniku mycia.



## Terminale obsługowe:

łatwe i szybkie sterowanie myjnią.



### CP2 z klawiaturą membranową.

- Wprowadzanie programów mycia i ręczne sterowanie agregatami za pomocą solidnej klawiatury membranowej
- Komunikaty stanu i błędów wyświetlane są na 4-liniowym wyświetlaczu
- Dla celów płatności bezgotówkowych terminal obsługowy wyposażony jest opcjonalnie w czytnik kart transponderowych



### Terminal CP5 z ekranem dotykowym: intuicyjna obsługa za pomocą graficznego interfejsu użytkownika.

- Terminal z ekranem dotykowym można obsługiwać w łatwy, intuicyjny sposób dzięki graficznemu przewodnikowi użytkownika
- Obsługa myjni i ustawianie parametrów (np. cen, godzin otwarcia itp.) odbywa się za pomocą mocno uproszczonego interfejsu użytkownika
- W jednostce sterującej zintegrowany jest wyświetlacz zdarzeń i licznik programów mycia
- Aktywacja za pomocą kart transponderowych lub kodu dostępu
- W menu można w prosty sposób zmieniać ustawienia poszczególnych agregatów myjni



### TWOJE KORZYŚCI:

#### Optymalne dopasowanie do użytkownika.

Dzięki wyraźnym symbolom elementów sterujących

#### Większa przepustowość.

Dzięki szybkiej i intuicyjnej obsłudze

#### Szybkie ponowne uruchomienie.

Dzięki szybkiej i precyzyjnej diagnostyce zdarzeń



## Portal wjazdowy: wizytówka myjni tunelowej.



### TWOJE KORZYŚCI Z PORTALI O DESIGNIE WASHTEC:

#### Optymalne dopasowanie do warunków lokalizacji.

Duży wybór różnych opcji designu

#### Małe wymagania przestrzenne, krótszy przenośnik.

Możliwość zintegrowania wielu funkcji mycia (pomiar pojazdu, spryskiwanie, nakładanie piany, spryskiwanie felg)

#### Indywidualny i charakterystyczny wygląd myjni.

Design Smart: indywidualnie projektowane panele z rzucającym się w oczy podświetleniem LED



## W programie mycia można wybrać dodatkowo specjalne typy pojazdów: również auta typu pickup, kabriolet lub transporter.





## FoamSensation: myjnia tunelowa z efektem WOW.



### FoamSensation: mycie pianą z efektem wow.

Doskonale uzupełnienie znanego wcześniej mycia wstępnego pianą: FoamSensation ukrywa cały pojazd pod kolorowo podświetlaną kurtyną z puszystej piany. Mycie samochodu staje się spektakularnym przeżyciem. Atrakcyjne oświetlenie LED podkreśla świeżość i czystość.

### TWOJE KORZYŚCI Z KURTYNY PIANOWEJ FOAMSENSATION:

#### Więcej atrakcji w programie premium.

Splywająca piana dająca wrażenie wodospadu całkowicie pokrywa pojazd

#### Atrakcyjne efekty: indywidualnie konfigurowane.

Dzięki zmiennokolorowemu podświetleniu LED

#### Łatwe doposażenie.

Jako oddzielny agregat lub do prostego zintegrowania w portalu wjazdowym

#### Łatwa i nie wymagająca miejsca integracja w myjni tunelowej.

Aktywacja w ciągu kilku sekund, nawet po dłuższych przerwach w pracy



## LightShow: więcej atrakcji przy myciu samochodu.



### TWOJE KORZYŚCI Z LIGHT-SHOW:

#### Więcej atrakcji na myjni i wyższe przychody.

Dzięki atrakcyjnemu oświetleniu LED, dobrze widocznemu również z wnętrza samochodu

#### Wysokiej jakości oświetlenie LED.

Zaprojektowane do pracy w trudnych warunkach na myjni samochodowej

#### Elastyczność koncepcji oświetlenia.

Możliwość zintegrowania w bramce standardowej/kombinowanej oraz w stacji wysokiego ciśnienia/szczotek walcowych



## Systemy przenośników: wygodny wjazd i bezpieczny transport pojazdu.



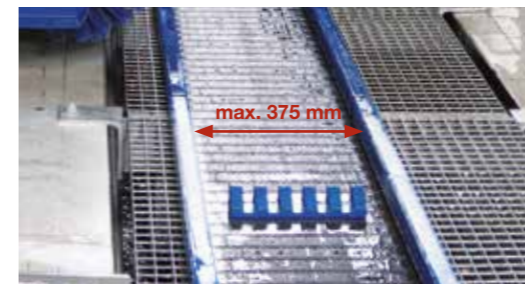
### Naprowadzanie pojazdu.

- Ułożyskowana tocznie przesuwana płyta pomaga niedoświadczonym kierowcom przy wjeździe na myjnię i sprawnie naprowadza pojazd na taśmę przenośnika
- Rolki z tworzywa sztucznego zapewniają bezpieczny kontakt z oponami. Rolki dostępne są w kilku kolorach
- Przesuwana płyta działa dopiero po najechaniu na nią samochodem, co pozwala zapobiec ryzyku potknięcia



### Przenośnik taśmowy ze stali.

- Gładkie powierzchnie boczne z tworzywa sztucznego z zaokrąglonymi krawędziami zapewniają ochronę opon i felg
- Wysokość 76 mm nad podłożem skutecznie zapobiega bocznemu zjeżdżaniu z przenośnika
- Maksymalna szerokość opon wynosi 330 mm
- Prędkość przesuwu przenośnika płynnie regulowana częstotliwościowo
- Prawie bezobsługowe rolki zabierakowe obracają również koła na przodzie przenośnika, umożliwiając ich intensywne czyszczenie



### Przenośnik płytowy z tworzywa sztucznego.

- Konstrukcja z tworzywa sztucznego zapewnia maksymalną ochronę opon i felg
- Solidna konstrukcja, dzięki łańcuchowi z tworzywa sztucznego o grubości 22 mm
- Wysokość 60 mm ponad podłożem pozwala uniknąć kontaktu felg o typowych wymiarach z taśmą przenośnika



### TWOJE KORZYŚCI:

#### Optymalne dostosowanie do potrzeb klienta oraz lokalizacji.

Dostępny jako przenośnik taśmowy lub płytowy

#### Niezawodne prowadzenie kół oraz ochrona opon i felg.

Prowadnice z tworzywa sztucznego zabezpieczają ogumienie

#### Nie występuje ryzyko kolizji z wahaczami w pojeździe.

Kompaktowa i niska konstrukcja

#### Wysoka przepustowość w godzinach szczytu.

Szybkość przenośnika regulowana adaptacyjnie falownikiem



## Skuteczna technika wysokociśnieniowa: mycie wstępne wysokim ciśnieniem blisko obrysu nadwozia

### Efektywne mycie wysokim ciśnieniem powierzchni poziomych oraz przodu i tyłu



#### Śledzenie konturu

- Efektywne mycie wysokim ciśnieniem za pomocą śledzącej kontur, obrotowej belki wysokociśnieniowej pracującej blisko pojazdu
- Maksymalny efekt czyszczenia stacji wysokociśnieniowej, zwłaszcza przedniej i tylnej części pojazdu
- Stopień ciśnienia 16/70 bar

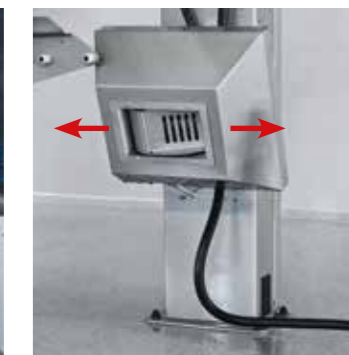


#### Śledzenie konturu i podążanie liniowe za pojazdem



### Stacja wysokiego ciśnienia z dyszami natryskowymi BPS.

- System wahlowych dysz natryskowych PBS zapewnia dokładne mycie progów, felg oraz boków i dachu samochodu
- Dodatkowy wahlowy ruch boczny dysz ułatwia czyszczenie przedniej i tylnej części pojazdu



### Mycie podwozia pod wysokim ciśnieniem.



- Urządzenie do mycia podwozia usuwa resztki soli oraz brud.
- 22 dysze myjące zainstalowane pod podłogą czyszczą podwozie, a dwie dysze ustawione ukośnie na zewnątrz służą dodatkowo do mycia nadkoli

### TWOJE KORZYŚCI:

#### Optymalne dostosowanie do potrzeb klienta oraz lokalizacji.

Dostępne różne systemy wysokociśnieniowe zaspakajające wszystkie potrzeby

#### Małe wymagania przestrzenne, krótszy przenośnik.

Dzięki zwartej konstrukcji i efektywnemu śledzeniu obrysu pojazdu



## Mycie kół i progów: czystość w trudno dostępnych zakamarkach.

### Intensywne nanoszenie chemii na felgi.



#### Profesjonalne spryskiwanie felg.

- Nanoszenie chemii na felgi za pomocą 4 wirujących dysz spryskujących
- Zasilanie przez HydroMinder z pompą membranową, wydajność natrysku do 27 l/min



#### Skuteczne mycie felg wysokim ciśnieniem i dyszami TurboNozzles.

- Dysze TurboNozzles: obracające się z bardzo dużą prędkością dysze wysokociśnieniowe (do 2000 obr/min.)
- Optymalne pokrycie strumieniem wysokociśnieniowym progów i felg



#### Pianownica do felg z pianą aktywną.

- Nanoszenie środka myjącego w pianie na felgi
- Opcjonalnie z oświetleniem LED



### Pozioma myjka do kół i progów.

- Mycie kół i progów za pomocą tylko jednego urządzenia
- Szczotki o długości 2,5 m zapewniają 100%owe pokrycie powierzchni kół nawet z dużymi felgami
- Dla oszczędności miejsca myjkę można zintegrować pod szczotkami dachowymi
- W opcji z wysokim ciśnieniem



### Linear-travel wheel washer.

- Intensywne mycie felg, dzięki obrotowej, okrągłej szczotce, poruszającej się liniowo wraz z kołem pojazdu na odcinku 1 m
- Automatyczne dopasowanie do prędkości przenośnika
- Dla oszczędności miejsca myjkę można zintegrować pod szczotkami dachowymi
- W opcji z wysokim ciśnieniem

### TWOJE KORZYŚCI:

#### Optymalne dostosowanie do potrzeb klienta oraz lokalizacji.

Dostępne są różne myjki do kół i progów wychodzące naprzeciw zróżnicowanym wymaganiom

#### Wysoka jakość mycia również w przypadku felg.

Dzięki zoptymalizowanej współpracy środków chemicznych, wysokiego ciśnienia i mycia szczotkami



## Stacja szczotek walcowych: najlepsze wyniki mycia i suszenia.



### Stacja ze szczotkami walcowymi Softline<sup>2</sup> Vario: modułowa i elastyczna zapewniająca najwyższą przepustowość.

- Dzięki modułowej koncepcji Vario szczotki dachowe i boczne można dowolnie konfigurować, dopasowując je do warunków lokalizacji i potrzeb klientów
- Zależnie od wymaganych prędkości przenośnika można wybrać sterowane elektronicznie drogi liniowego przesuwu szczotek bocznych podążających za pojazdem na długości od 450 mm do 1250 mm
- Konstrukcja ramy jest cynkowana ogniowo i powlekana proszkowo albo w wykonaniu ze stali nierdzewnej
- Kolor ramy można wybrać spośród 18 barw standardowych, inne kolory dostępne za dodatkową opłatą



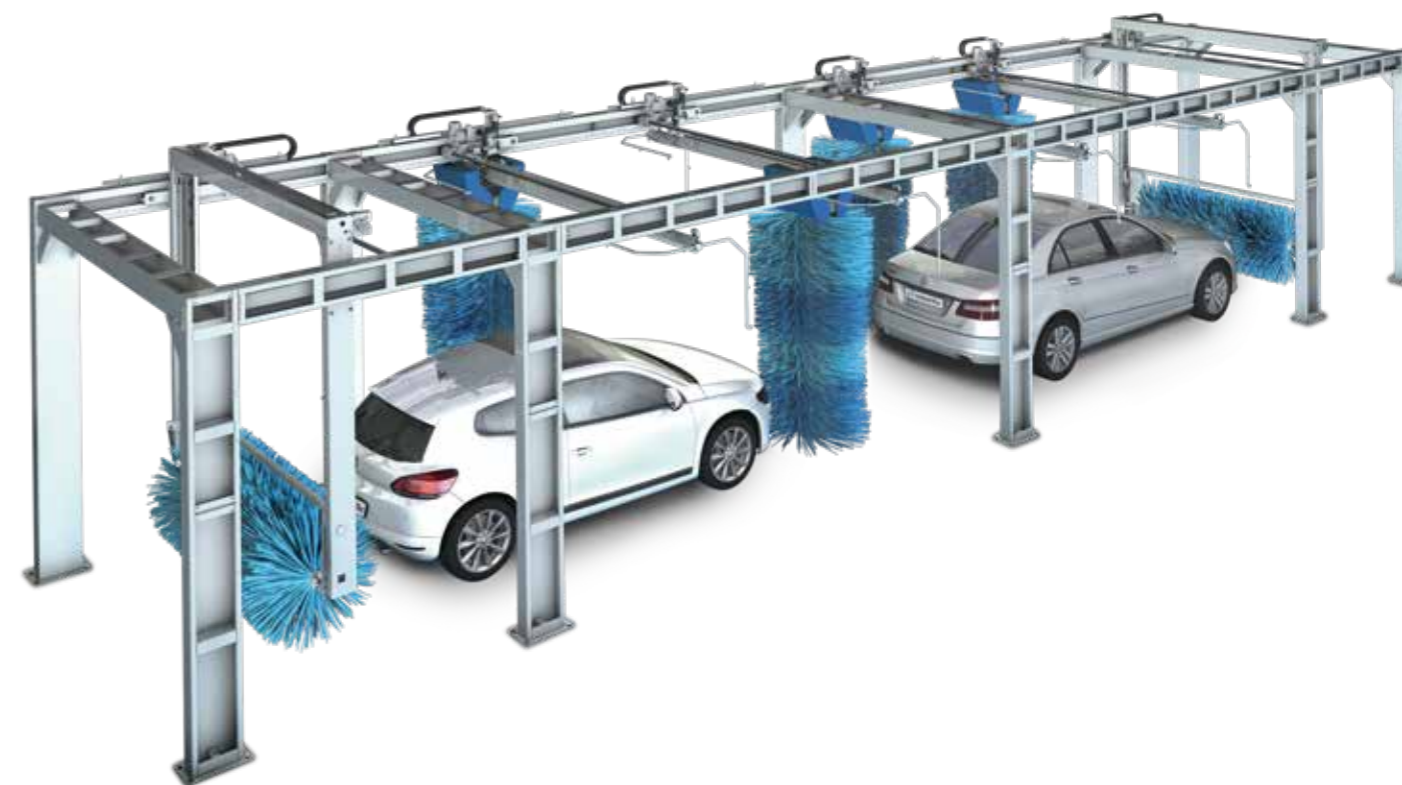
#### TWOJE KORZYŚCI:

##### Wysoka jakość usług i delikatne mycie również przy dużej przepustowości.

Dzięki technice liniowej konsekwentnie wprowadzonej w całej stacji szczotek walcowych

##### Elastyczne i optymalne dostosowanie do potrzeb klienta i warunków lokalizacji.

Dzięki modułowej budowie zgodnie z koncepcją SoftLine<sup>2</sup> Vario



### Stacja ze szczotkami walcowymi SLX: to maksymalna przepustowość.

Stacja ze szczotkami walcowymi przystosowana jest do dużych prędkości. Proces mycia przebiega zgodnie z nowoczesną koncepcją: szczotki boczne nie pracują w parach obok siebie, ale pojedynczo i niezależnie od siebie. Powoduje to krótsze drogi przesuwu szczotek bocznych i płynniejszy przebieg procesu.

#### TWOJE KORZYŚCI:

##### Wysoka jakość usług i delikatne mycie również przy dużej przepustowości.

Dzięki konsekwentnemu dostosowaniu do wysokiej prędkości przynosi (do 13 m/min)

##### Każda szczotka boczna obsługuje w całości 2 strefy pojazdu.

##### Kompletne pokrycie środkowego obszaru.

##### Nie jest potrzebna zmiana rotacji.



## Szczotki myjące: właściwy materiał do delikatnego mycia samochodów.



### SofTecs: ekstremalnie trwałe i delikatny dla powierzchni.

- SofTecs to optymalny materiał pozwalający na bardzo delikatne mycie samochodów. Jest gwarantem zadowolenia klienta, a przez to stałych dochodów
- SofTecs utrzymuje stały połysk lakieru i nie pozostawia na samochodach żadnych śladów otarc
- Materiał myjący jest wyjątkowo trwały
- 90 % wszystkich nowych myjni WashTec dostarczanych jest ze szczotkami SofTecs



### Materiał tekstylny: wytrzymały i niezawodny w każdym zastosowaniu.

- Materiał tekstylny jest alternatywą do SofTecs
- Wąskie paski materiału są miękkie i zapewniają bardzo dobre efekty mycia
- Materiał tekstylny jest bardzo wytrzymały i trwały
- Jego elastyczność umożliwia dokładne oczyszczenie wszystkich pojazdów o standardowych kształtach

Nadal dostępne są również powszechnie stosowane materiały polietylenowe (PE).



## Ustawienie pod kątem szczotek bocznych: optymalne mycie wszystkich części pojazdu.







## ShineTecs<sup>®</sup> – olśniewające rozwiązanie. Maksymalny efekt przez wmasowanie na stacji polerowania.



### ShineTecs: ochrona lakieru z efektem naprawy.

- ShineTecs wyrównuje najmniejsze zadrapania powłoki lakierowej pojazdu
- Z każdym zastosowaniem warstwa przezroczystego lakieru ulega wzmocnieniu, zapewniając idealny połysk
- Systematyczna aplikacja ShineTecs ułatwia czyszczenie pojazdu, ponieważ woda lepiej po nim spływa i łatwiej usunąć zabrudzenia



### ShineTecs<sup>®</sup> – tak to działa:

- 1 Podczas codziennego użytkowania samochodu na powierzchni lakieru pojawiają się mikroubytki i światło nie może się maksymalnie odbijać. Powoduje to zmniejszenie połysku.
- 2 Podczas mycia z zastosowaniem ShineTecs, dzięki jego unikalnej formule Acrylionic, nierówności te wypełniane są warstwą ochronną z połyskiem, która pozostaje przez dłuższy czas na lakierze.
- 3 Z każdym myciem nowa powłoka ulega wzmocnieniu i lakier karoserii błyszczy prawie jak nowy. Na tym właśnie polega wyjątkowy na rynku efekt „Shine & Repair”, jaki daje ShineTecs.  
**ShineTecs<sup>®</sup> – olśniewające rozwiązanie.**

#### Zalety ShineTecs<sup>®</sup>:

- efekt połysku i naprawy
- charakterystyczny głęboki połysk
- unikalna formuła Acrylionic
- kwiatowy zapach jaśminu

#### Twoje korzyści:

- jeszcze bardziej przywiążesz do siebie klientów.
- zdobędziesz nowych klientów
- wygenerujesz wyższe dochody, dzięki wyższym cenom mycia.



## ShieldTecs – jak druga skóra. Optymalny efekt dzięki aplikacji przed suszeniem.



### ShieldTecs<sup>®</sup> – twoje auto to doceni.

Nawet najlepszy lakier nie jest zabezpieczony przed wpływami środowiska – z tą myślą został opracowany ShieldTecs, jako wosk do pielęgnacji. Mycie samochodu przy użyciu ShieldTecs zapewnia równomierną i długotrwałą ochronę całej karoserii oraz przyczynia się do utrzymania wartości twojego pojazdu.

#### Zalety ShieldTecs<sup>®</sup>:

- długotrwała ochrona lakieru
- rewelacyjny efekt perlenia
- najwyższej klasy polimer nowej generacji

#### Na czym to polega:



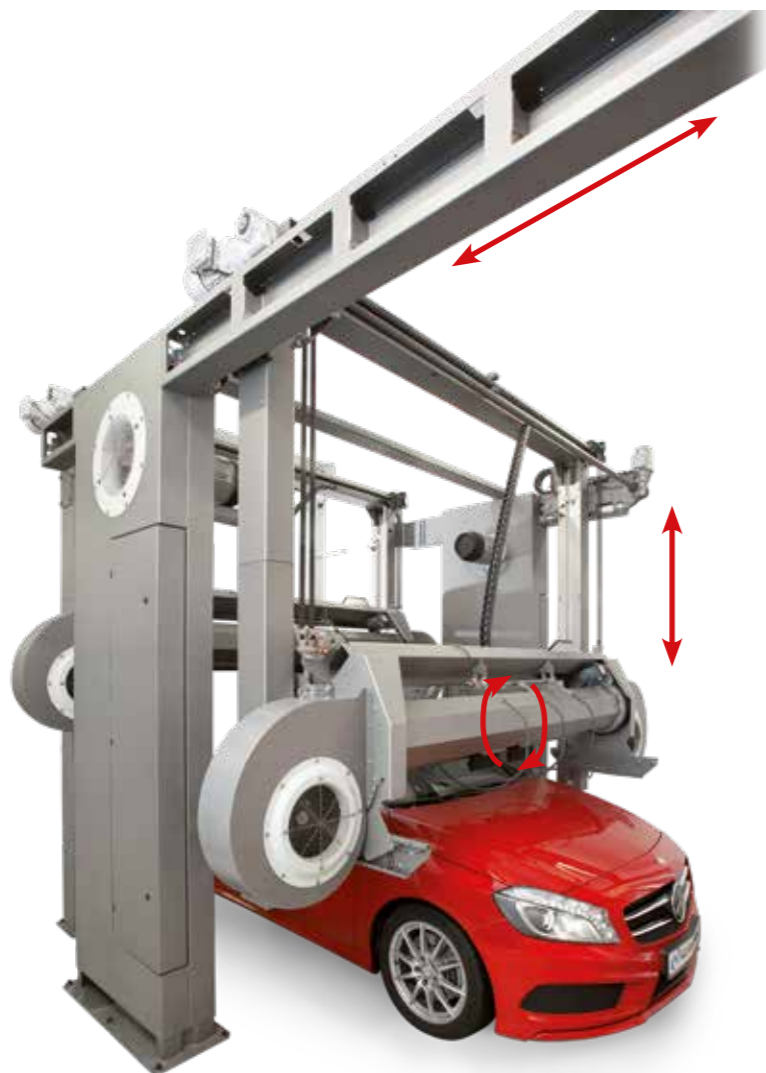
Unikalna technologia modyfikowanych polimerów organicznych (w skrócie OMP) od ShieldTecs zawiera najwyższej klasy polimer nowej generacji, który podczas mycia samochodu układa się jak druga skóra na lakierze, tworząc warstwę ochronną.



Zabezpiecza to całą powierzchnię lakieru przed szkodliwymi wpływami środowiska, takimi jak promieniowanie UV, owady i kwaśne deszcze. Poznaj rewelacyjny efekt perlenia.



# Suszarki z dmuchawą: efektywne i energooszczędne.

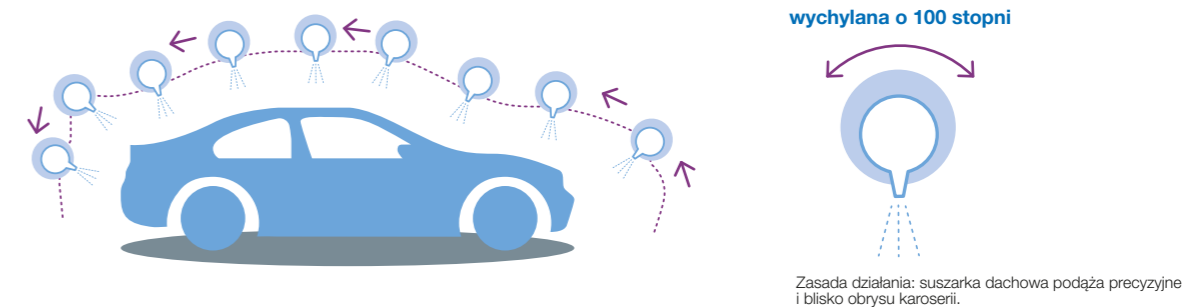


## Technika liniowa: optymalizuje wynik suszenia.

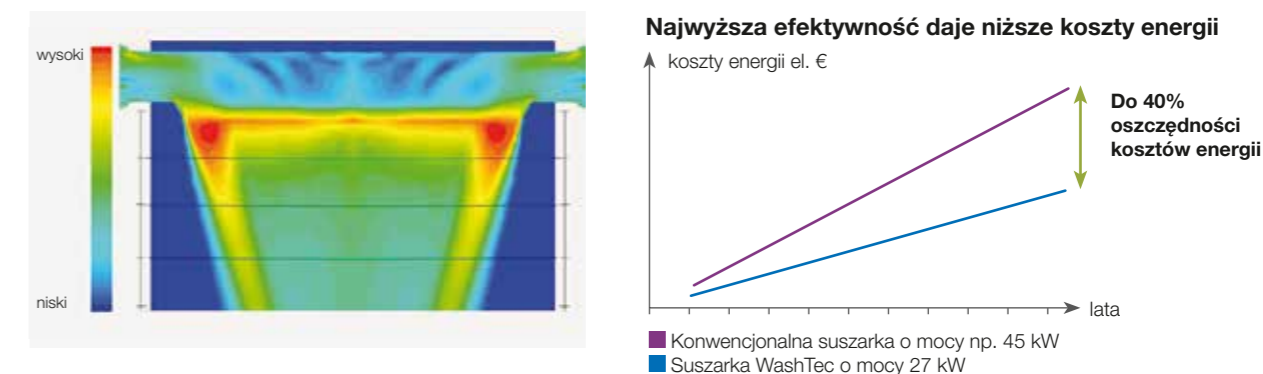
- Elastyczne łączenie suszarek dachowych i bocznych w wersjach „śledząca kontur” lub „śledząca kontur i podążająca liniowo”
- Śledzenie konturu pojazdu przez suszarkę dachową wyposażoną w dyszę obrotową lub nieruchomą umożliwia pracę blisko pojazdu – i tym samym optymalne wyniki suszenia
- Prawie 40% niższe zużycie energii w porównaniu z systemami bez techniki liniowej ze śledzeniem konturu
- Podwójny pas podnoszący i kontrola zerwania pasa po każdej stronie gwarantują wysokie bezpieczeństwo pracy



## Maksymalna wydajność dzięki wychylnej suszarce dachowej



## Efekt całościowy poprawiający efekt suszenia boków przez dyszę dachową.



## TWOJE KORZYŚCI:

### Energooszczędne suszenie, mniejsze koszty eksploatacji.

Dzięki temu, że dachowa suszarka z dmuchawą pracuje blisko obrysu pojazdu

### Lepszy efekt suszenia boków nawet w wysokich pojazdach.

Efekt całościowy, dzięki dopasowanej geometrii dyszy dachowej

### Lepszy efekt suszenia tyłu pojazdu.

Przez szybszy ruch podążający dyszy dachowej w tylnej części pojazdu



## Suszenie tekstylne: dla najbardziej wymagających klientów.



### Dosuszanie walcowe ze szczególnie miękkimi szczotkami.

- Tekstylne suszarki w kształcie walca instalowane są za suszarkami z dmuchawami, w celu kompletnego dosuszenia pojazdu bez pozostawiania kropli wody
- Suszarka walcowa podąża liniowo za pojazdem, zapewniając wydłużony czas działania i poprawiając efekt suszenia
- Szczotki dachowe i boczne z delikatnego materiału tekstylnego zapewniają, dzięki polerowaniu całej powierzchni, efekt suszenia, który spełnia nawet najwyższe wymagania
- Do wyboru dwa rodzaje materiałów tekstylnych



### Suszarka kurtynowa.

- Suszarka w formie kurtyny z poruszających się pasków może być zainstalowana jako suszarka dodatkowa za suszarką z dmuchawą
- Dostępna jest w wersji z 50 paskami poruszającymi się po przekątnej lub 45 paskami poruszającymi się po prostej
- Paski zamocowane są w stabilnych uchwytach, dzięki czemu można je łatwo i szybko wymienić
- Paski wycierające samochód po bokach usuwają pozostałe krople wody w bardzo delikatny sposób



### Suszarka miotełkowa.

- Suszarka w formie miotełek z pasków tekstylnych stosowana jest do dodatkowego dosuszenia za suszarką z dmuchawą
- Służą do dosuszenia powierzchni poziomych
- Agregat suszący dostępny jest w wersji z jedną gondolą i 64 paskami oraz dwiema gondolami poruszającymi się w przeciwnym kierunku i z 128 paskami

### TWOJE KORZYŚCI:

#### Optymalny rezultat suszenia dla najbardziej wymagających klientów.

Dzięki chłonnym, miękkim, delikatnym dla lakieru materiałom szczotek

#### Jeszcze więcej wiernych klientów.

Dzięki natychmiast widocznemu efektowi suszenia bez pozostawiania kropli wody



## Sygnalizacja świetlna: bezpieczny wyjazd z myjni.



### Sygnalizacja świetlna odliczająca czas do wyjazdu.

- Sygnalizacja świetlna LED w atrakcyjnej obudowie ze stali nierdzewnej świeci w wielu kolorach
- Klient myjni otrzymuje na końcu cyklu mycia bieżącą informację o tym, za ile sekund powinien opuścić taśmę przenośnika
- W ten sposób klienci sprawniej wyjeżdżają z myjni, co zapobiega przerwom w pracy przenośnika spowodowanym przez zadziałanie zabezpieczenia antykolizyjnego

### TWOJE KORZYŚCI Z SYGNALIZACJI ODLICZAJĄCEJ CZAS DO WYJAZDU:

#### Mniej przerw w pracy przenośnika, większa przepustowość.

Przez mniejsze ryzyko kolizji i sprawniejsze wyjeżdżanie z myjni



### Słup informacyjny: przekonuje atrakcyjnym wyglądem.

- Wysokiej jakości słup informacyjny ze stali nierdzewnej
- Indywidualnie projektowany front z wielkopowierzchniowym panelem
- Atrakcyjna i rzucająca się w oczy reklama z pełnym podświetleniem LED

### Słup informacyjny z programami.

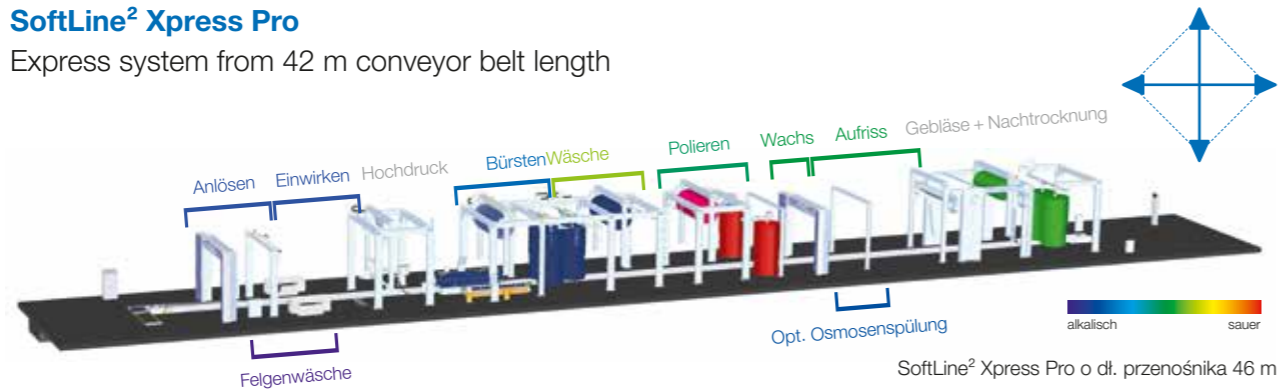
- Opcjonalnie z 6 zdefiniowanymi polami zasterowywanymi do wyświetlania wybranego programu mycia



# Różne typy myjni: elastyczność zapewniająca optymalne dopasowanie do Twoich potrzeb.

## SoftLine<sup>2</sup> Xpress Pro

Express system from 42 m conveyor belt length



- Maksymalna przepustowość w połączeniu z podwójnym systemem kasowym i wewnętrznymi stanowiskami z odkurzaczami
- Niskie koszty osobowe, dzięki chemii optymalnie dostosowanej do procesu i śledzącym kontur pojazdu modułom mycia wysokim ciśnieniem

## SoftLine<sup>2</sup> SLX

Myjnia o długości przenośnika taśmowego od 45 m z indywidualnie prowadzonymi szczotkami bocznymi



- Do lokalizacji o bardzo dużym ruchu
- Szczególnie spokojna praca, dzięki indywidualnemu prowadzeniu szczotek bocznych

## TWOJE KORZYŚCI:

**Najwyższa elastyczność przez optymalne dopasowanie do potrzeb lokalizacji i modyfikacje posiadanych urządzeń.**

Dzięki modułowej konstrukcji agregatów SoftLine<sup>2</sup>

**Szybka realizacja koncepcji myjni pasującej do twojej pomysłu biznesowego**

Ze wstępnie wybranymi konfiguracjami myjni tunelowych SoftLine<sup>2</sup>

## SoftLine<sup>2</sup> Vario

Modułowa myjnia o dł. przenośnika od 16m do 40m



SoftLine<sup>2</sup> Vario o dł. przenośnika 34,4m



SoftLine<sup>2</sup> Vario o dł. przenośnika 24,8 m

- Optymalne dostosowanie do Twojej lokalizacji dzięki modułowej konstrukcji
- Agregaty konsekwentnie dostosowane do prędkości przenośnika

## SoftLine<sup>2</sup> Compact

Rozwiązanie o małych wymaganiach przestrzennych, o długości przenośnika od 11m



SoftLine<sup>2</sup> Compact o dł. przenośnika 12,9 m

- Nadaje się do lokalizacji z niewielką ilością miejsca i dużym popycie na usługi mycia
- Ekonomiczna inwestycja dla rozpoczynających działalność w branży myjni samochodowych



# Urządzenia peryferyjne i planowanie: skorzystaj z naszych kompetencji jako dostawcy systemowego.



## System odzyskiwania wody

Rosnące ceny wody i ścieków oraz przepisy prawne powodują, że odzyskiwanie wody staje się absolutną koniecznością. Tylko właściwie dobrany do parametrów myjni i sprawny technicznie system uzdatniania wody może zagwarantować wysoką jakość mycia samochodów i opłacalność inwestycji.

Filtr żwirowy z w pełni automatycznym płukaniem wstecznym



## Chemia

Wysoką jakość mycia i suszenia można osiągnąć tylko pod warunkiem właściwego zastosowania chemii. Nie chodzi tutaj tylko o skład chemiczny. Innymi ważnymi czynnikami są dozowanie, czas działania, twardość wody lub lepkość, ze względu na sprawność pomp dozujących. Aby wszystkie te składowe sprawnie i ekonomicznie współdziałały ze sobą, konieczne są interdyscyplinarne kompetencje. Oferujemy szeroką gamę środków chemicznych specjalnie dostosowanych do potrzeb myjni samochodowych – opracowanych przez naszą firmę i wyprodukowanych przez naszą spółkę zależną AUWA.

Chemia od własnego producenta AUWA



## Stanowiska mycia samoobsługowego

Przy zakładaniu kompleksu myjni samochodowych z myjnią tunelową dobrze sprawdziło się uzupełnienie jej o stanowiska do mycia samoobsługowego. Oferujemy kompleksowe rozwiązania z jednej ręki i szerokie portfolio samoobsługowych technologii mycia.

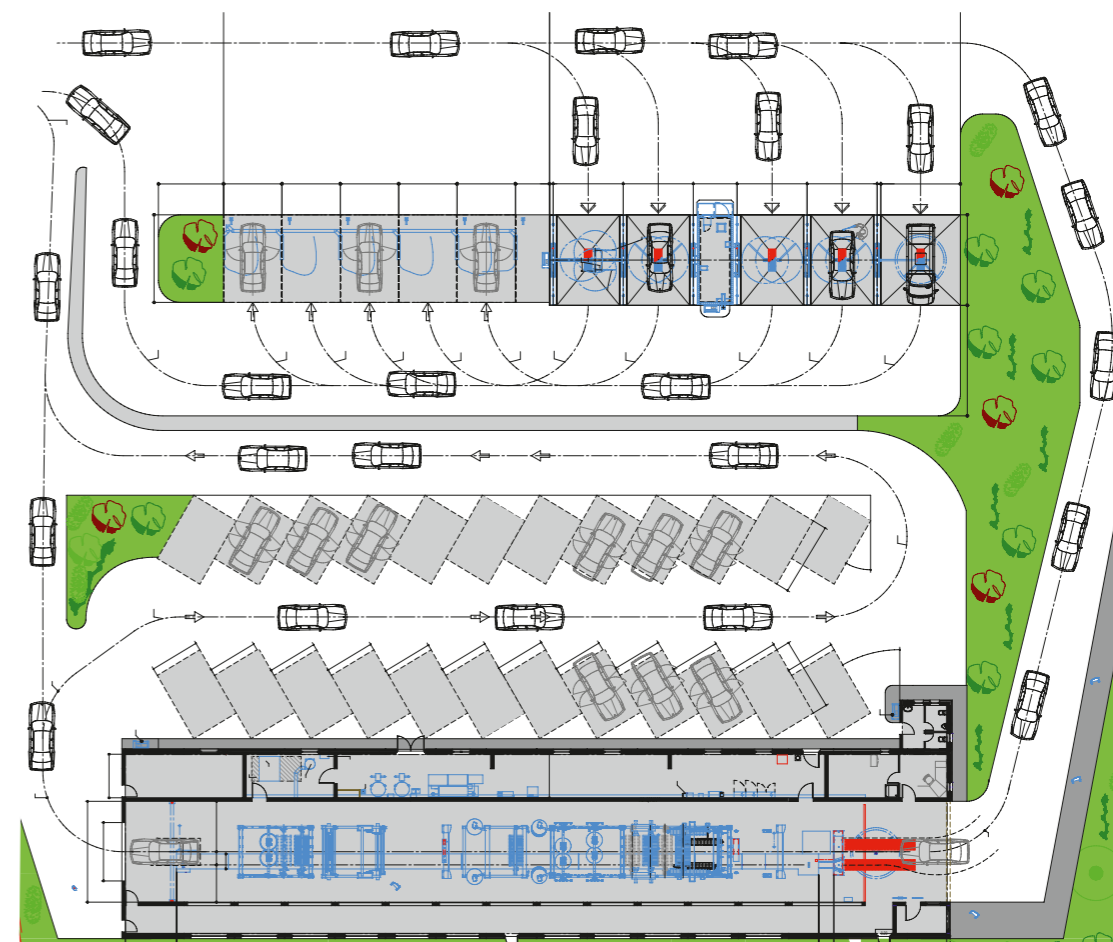
Myjnia samoobsługowa z kolorową koncepcją lanc



## Stanowiska do odkurzania

Zapewnienie wystarczającej liczby stanowiska do odkurzania na myjni samochodowej jest ważną częścią ogólnej koncepcji i zwiększa komfort mycia dla klientów. Niezależnie od tego, czy są to pojedyncze stanowiska, odkurzacz centralny, rozwiązania wewnątrz lub na zewnątrz: skorzystaj z naszej elastyczności i doświadczenia w planowaniu i realizacji stanowisk do odkurzania.

Stanowiska do odkurzania podłączone do odkurzacza centralnego



## Planowanie

Powodzenie przedsięwzięcia, jakim jest budowa myjni samochodowej, wymaga przede wszystkim zgrania harmonogramu prac wszystkich wykonawców oraz stałego kontrolowania szczegółów. Ważną rolę odgrywa tutaj wiele czynników: począwszy od możliwie najlepszego podziału powierzchni terenu, poprzez drogi dojazdowe aż po prawidłowe zaprojektowanie i wykonanie przyłączy instalacji elektrycznej i wodno-kanalizacyjnej. Dzięki naszemu wieloletniemu doświadczeniu, również w środowisku międzynarodowym, pomożemy Ci w planowaniu i uruchomieniu twojej myjni – zapewniając optymalną płynność procesów mycia i maksymalne wykorzystanie potencjału twojej lokalizacji.

## TWOJE KORZYŚCI:

### Maksymalne wykorzystanie potencjału klientów w twojej lokalizacji.

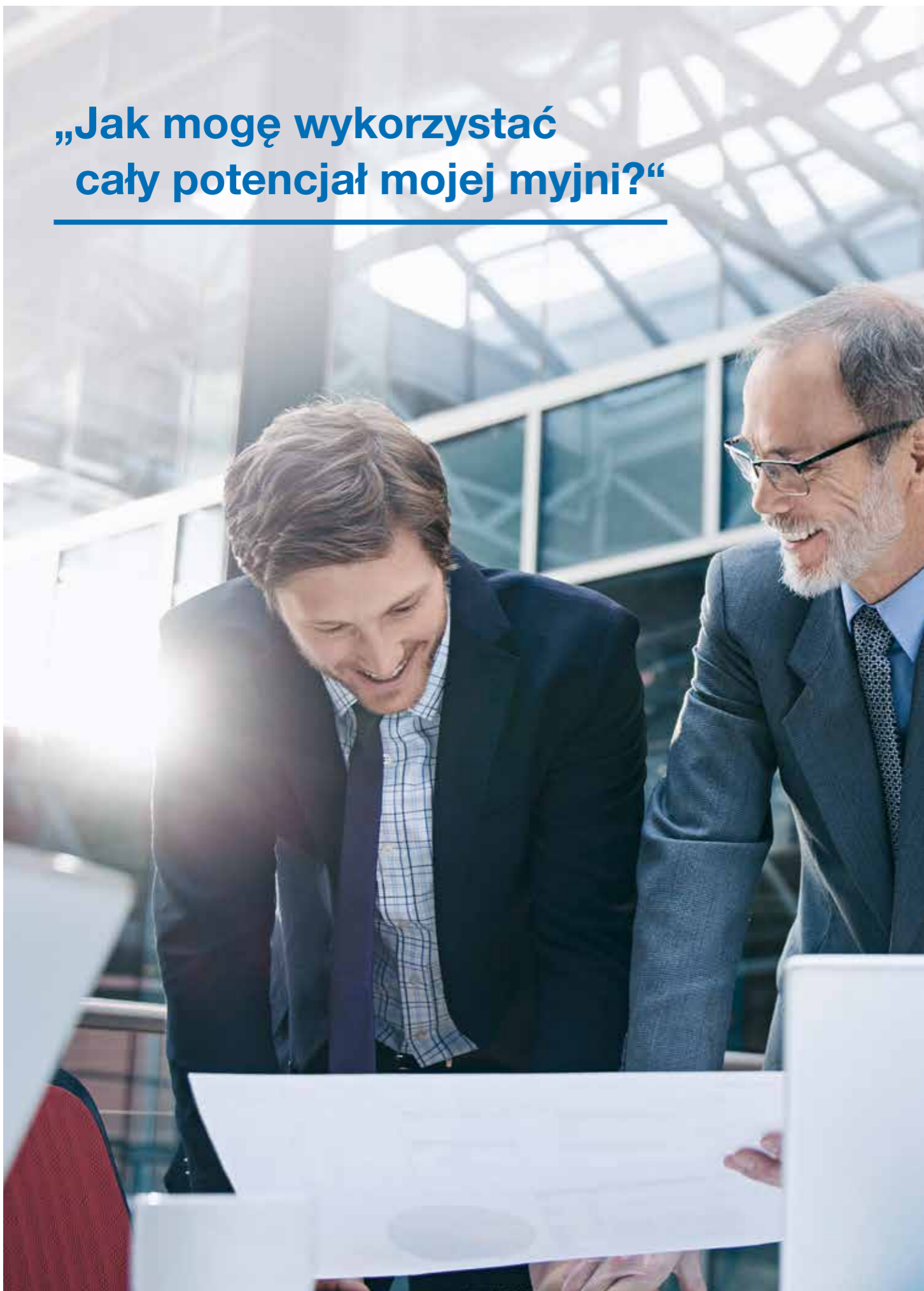
Dzięki wieloletnim doświadczeniom w planowaniu i uruchamianiu myjni samochodowych

### Wszystko z jednej ręki.

Interdyscyplinarne kompetencje również w technice peryferyjnej – od systemów uzdatniania wody po stanowiska do odkurzania.



## „Jak mogę wykorzystać cały potencjał mojej myjni?”



## Z bogatym pakietem usług firmy WashTec.

O sukcesie Twojego biznesu w branży myjni samochodowych decydują różne czynniki jeszcze na długo przed jego otwarciem. WashTec poprowadzi Cię przez cały proces – od wstępnego planowania, poprzez finansowanie aż po bieżącą eksploatację.

Jako lider na rynku myjni samochodowych, wiemy od czego zależy sukces twojego biznesu – i oferujemy kompleksowy serwis z jednej ręki. Tak więc SoftLine<sup>2</sup> Vario oferuje nie tylko Twoim klientom zupełnie nowe doświadczenia. Ale również i Tobie.

### » Profesjonalne planowanie: podstawą sukcesu w prowadzeniu myjni.

Każda lokalizacja myjni jest inna. Tak samo, jak każdy klient myjni ma inne wymagania. Pomożemy ci w wyborze i konfiguracji odpowiedniej dla ciebie myjni tunelowej SoftLine<sup>2</sup> Vario. Na życzenie możemy również przejąć planowanie lokalizacji i analizę potencjalnych klientów. I tak powstanie solidny fundament udanego biznesu.

### » WashTec Marketing: pomysł na optymalne wykorzystanie myjni.

Sukces myjni samochodowej opiera się między innymi na przekonującym marketingu. WashTec wspiera Cię radą i pomocą: począwszy od analizy lokalizacji obiektu i grupy potencjalnych klientów, poprzez opracowanie indywidualnej koncepcji marketingu aż po jej wdrożenie i kontrolę sukcesu. Oferujemy szeroki wybór środków reklamowych, które zwrócą uwagę nowych i stałych klientów. W naszym sklepie internetowym WashTec CarWash-Shop można łatwo zamówić materiały promocyjne.

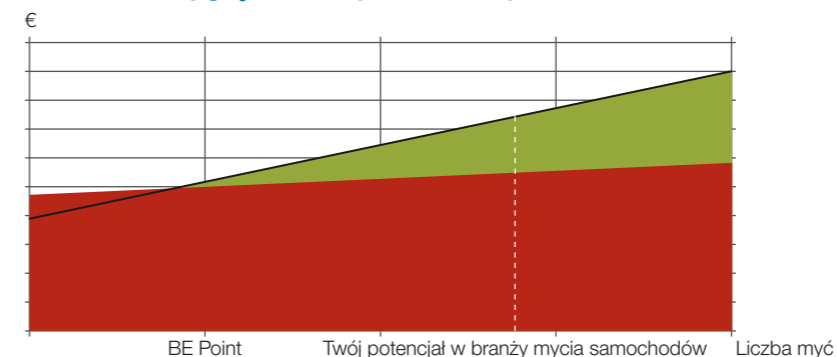
### » WashTec Financial Services: finansowanie z jednej ręki.

Jeśli chodzi o finansowanie myjni, Twoim pierwszym adresem kontaktowym powinien być WashTec Financial Services. Obojętnie czy leasing czy wynajem z prawem kupna. Udzielimy Ci indywidualnego doradztwa, znajdziemy najlepsze rozwiązanie dla Ciebie i zaoferujemy Ci warunki umowy dokładnie dostosowane do Twoich potrzeb. Oprócz tego pomagamy Ci przy kalkulacji rentowności i oferujemy atrakcyjne warunki finansowe.

### » Obsługa serwisowa i pomoc techniczna: serwis, jakiego potrzebujesz.

Przestój kosztuje czas i pieniądze. Dlatego bezproblemowe działanie twojej myjni jest naszym priorytetem. Nasze indywidualne koncepcje serwisowe zapewniają stałą dyspozycyjność twojej myjni. A jeśli pomimo wszystko coś nawali – nasza sieć serwisowa zapewnia doskonałą pomoc techniczną z ponad 200 doświadczonymi pracownikami, nowoczesnymi pojazdami pogotowia oraz systemami zarządzania on-line.

### Tak może wyglądać twoja kalkulacja rentowności:



Nasze referencje pokazują: dzięki naszemu sprawdzonemu programowi kalkulacyjnemu „Renta” możemy dokładnie oszacować potencjalny popyt na usługi mycia. Podstawą jest tutaj nasze wieloletnie doświadczenie w branży myjni samochodowych. Nasze obliczenia łączymy również z kalkulacją finansowania. W ten sposób od samego początku możemy jasno określić, w jaki sposób rozwinięć opłacalny biznes w Twojej lokalizacji.



## Zarządzanie myjnią samochodową on-line: WashTec Plus.

Prowadzisz jedną lub kilka myjni w różnych lokalizacjach? Z cyfrowym systemem zarządzania Washtec Plus masz wszystkie urządzenia pod kontrolą: zawsze i z każdego miejsca. Wygodnie za pomocą tabletu, smartfona lub komputera.

Możesz sprawdzać bezusterkowe działanie, wysokość przychodów lub zmieniać czasy przebiegu każdego programu: wszystko wygodnie z biura, z domu a nawet podczas podróży. W ten sposób zapobiegasz awariom, możesz szybko usuwać problemy i centralnie optymalizować prowadzenie biznesu.



## „Czy mogę zobaczyć myjnię SoftLine<sup>2</sup> na żywo?”



Umów się na spotkanie jeszcze  
dzisiaj i odwiedź nas w Augsburgu.  
Czekamy na Ciebie!

e-mail: [biuro@washtec.de](mailto:biuro@washtec.de) lub telefon: **+48 782 402 999**



# Mycie samochodów to WashTec. Na całym świecie.

---



Ponad **35 000** zinstalowanych maszyn.

Myjnie WashTec pracują na całym świecie – **2,75 milionów pojazdów** mytych dziennie!

Posiadamy przedstawicielstwa w ponad **70** krajach.

Ponad **1 800 pracowników** pracuje wspólnie z nami nad przyszłością myjni samochodowych, w tym ponad **600 serwisantów**.

Od ponad **50** lat jesteśmy liderem innowacji.

Wyznaczamy standardy w **branży myjni samochodowych** – i aktywnie kształtujemy rozwój rynku.

**AUWA** – własna chemia do mycia samochodów.

**Perfekcyjnie dopasowana** do naszych urządzeń oraz potrzeb użytkowników i klientów końcowych.

[www.washtec-polska.pl](http://www.washtec-polska.pl)



Urządzenia i chemia do mycia WashTec są zgodne z wymaganiami VDA.