

AQUABLADE
INNOVATION

Das ♦ Original Trucks

Opatentowana na rynku oryginalnego wyposażenia technologia Valeo teraz dostępna dla klientów rynku wtórnego: **AquaBlade™**

Optymalne bezpieczeństwo

- ▶ Lepsza widoczność i komfort dla kierowcy.
- ▶ Najwyższa jakość przy każdej prędkości, nocą oraz w trudnych warunkach pogodowych.

Najlepsza wydajność oczyszczenia szyby

- ▶ Innowacyjne zintegrowane rozwiązanie.
- ▶ Bardziej efektywne wycieranie całej przedniej szyby: płyn do spryskiwaczy jest równomiernie rozprowadzony wzdłuż pióra wycieraczki.

SWF	Do pojazdów				Strona kierowcy	Strona pasażera
132002	SETRA-KASSBOHRER ComfortClass, TopClass		x1	1000 / 40	♦	
132003	SETRA-KASSBOHRER ComfortClass, TopClass		x1	1000 / 40		♦
132902	MERCEDES Citaro		x1	900 / 36	♦	
132903	MERCEDES Citaro		x1	900 / 36		♦

Technologia AquaBlade™ na rynku wtórnym – nowe wycieraczki do autobusów

Valeo poszerza ofertę innowacyjnych wycieraczek AquaBlade™, dostępną na rynku wtórnym. Pod marką SWF zostały wprowadzone referencje przeznaczone do autobusów marek Setra Kässbohrer i Mercedes-Benz.

Technologia AquaBlade™ na rynku IAM

AquaBlade™ to innowacyjne rozwiązanie, które opiera się na precyzyjnym natrysku płynu na powierzchnię szyby pojazdu, uzyskiwanym dzięki wkomponowaniu dysz spryskiwaczy w pióro wycieraczki. Wycieranie szyby jest szybsze i bardziej równomierne niż w przypadku tradycyjnych wycieraczek. Jego jakość nie jest też zależna od prędkości jazdy.

Sprawność wycieraczek AquaBlade™ została potwierdzona w licznych testach, przeprowadzonych przez niemiecki Instytut Fraunhofera. Dowiedzono tam, że AquaBlade™ umożliwia szybszą o 0,315 s reakcję kierowcy niż w przypadku tradycyjnego rozwiązania. W praktyce oznacza to skrócenie drogi zatrzymania przy prędkości 50 km/h o 4 metry, co odpowiada szerokości przejścia dla pieszych.

Technologia AquaBlade™ zadebiutowała jako oryginalne wyposażenie samochodów osobowych klasy premium. Z czasem zaczęła być stosowana także w innych typach pojazdów, a od niedawna jest dostępna na rynku wtórnym, pod markami Valeo i SWF. Według obliczeń firmy Valeo, wycieraczki AquaBlade™ są już obecne w ponad milionie pojazdów, poruszających się po europejskich drogach.

Nowości w ofercie SWF – AquaBlade™ dla autobusów

Po sukcesie na rynku samochodów osobowych, firma Valeo zdecydowała się wprowadzić technologię AquaBlade™ także w sektorze pojazdów użytkowych oraz autobusów. Na rynku wtórnym zadebiutowały właśnie nowe referencje wycieraczek AquaBlade™, przeznaczone do autobusów marek Setra i Mercedes-Benz. Są to dokładnie te same produkty, które firma dostarcza na pierwszy montaż do tych pojazdów.

Nowe wycieraczki SWF AquaBlade™ to komplety przeznaczone do autobusów:

- ▶ Setra Kässbohrer ComfortClass i TopClass
- ▶ Mercedes Benz Citaro

Wydajny system dystrybucji płynu do spryskiwaczy zwiększa bezpieczeństwo jazdy w trudnych warunkach atmosferycznych. Jest to niezwykle istotne w przypadku pojazdów służących do przewozu ludzi. Wycieraczki AquaBlade™ nie tylko zapewniają błyskawiczne czyszczenie szyby i tym samym polepszanie widoczności dla kierowcy. Są także niezawodnym wsparciem dla systemów bezpieczeństwa pojazdów. W przypadku wielu pojazdów najnowszej generacji, kamery i czujniki systemów wspomagania kierowcy umieszczone są na szczycie szyby czołowej. Strumień płynu z tradycyjnego spryskiwacza często tam nie sięga, zwłaszcza przy wyższych prędkościach jazdy. Dzięki zastosowaniu AquaBlade™ problem ograniczonego pola widzenia kamer i czujników został wyeliminowany.