

KÄRCHER

makes a difference



GLANZEND IN BEWEGING

PROFESSIEEL | VOERTUIGREINIGING



TSG Wash



Het reinigen van bedrijfsvoertuigen vereist krachtige installaties op maat, die elke uitdaging aankunnen en een optimaal resultaat garanderen.



UW VOORDELEN:

- 1** Technologie
Betrouwbare, flexibele en onderhoudsvriendelijke technologie, die aan uw behoeften voldoet, op ieder moment.
- 2** Configuratie op maat
Verschillende opties stellen u in staat om uw wassysteem te configureren volgens uw behoeften.
- 3** Made in Germany
Als toonaangevend bedrijf van reinigingssystemen biedt Kärcher u innovatieve oplossingen.
- 4** Het aanbod van Kärcher
Als exclusieve partner van Kärcher helpt TSG u met uw project van A tot Z.



VOOR ELKE REINIGINSTAAK DE JUISTE OPLOSSING

Op professioneel vlak moeten vele reinigingstaken worden uitgevoerd waarbij uiteenlopende en individuele eisen gelden.

In kleine en grote industrieën bieden wij altijd de juiste oplossing voor duurzaam en milieuvriendelijk reinigen.



Flexibiliteit

Transportbedrijven hebben over het algemeen een vloot van verschillende soorten industriële voertuigen, allemaal met hun eigen reinigingsbehoeften en -verwachtingen. TSG biedt reinigungsoplossingen voor alle type voertuigen.

Productiviteit

Tijd en uitstraling zijn belangrijke elementen voor iedere busmaatschappij. Onze high-end wassystemen zorgen ervoor dat bussen snel en efficiënt worden gereinigd. U bespaart tijd en uw bussen zijn altijd schoon.

Kostenbesparend

Voor overheidsinstanties is kostenefficiëntie een cruciale factor bij het reinigen van bedrijfsvoertuigen. Onze reinigingssystemen zijn zuinig, kostenefficiënt en duurzaam.

Veelzijdigheid

In commerciële carwashes vereisen wassystemen veelzijdigheid om verschillende reinigingstaken aan te kunnen. De grote verscheidenheid aan voertuigen vereist een hoge mate van flexibiliteit. Een perfect uitgebalanceerd Kärcher systeem zorgt voor een probleemloze reiniging en voldoet aan alle vereisten.

INDRUKWEKKEND PROPER



Positie van het voertuig

Het te reinigen voertuig wordt naar de startpositie geleid met behulp van wielgeleiders of een stoplicht.

Perfekte voorwas

De shampoo wordt door het wassysteem aangebracht tijdens de mechanische voorwas. Hardnekkig vuil op moeilijk bereikbare plaatsen wordt snel, eenvoudig en efficiënt verwijderd tijdens een handmatige voorwas. Voor minerale vervuilingen zoals pleister, kalk, mortel en beton raden we VehiclePro Truck Cleaner RM 804, aan. Gebruik voor alle andere soorten vuil de alkalische VehiclePro Truck Cleaner RM 805.

Programma op maat

Het ideale programma kan snel en gemakkelijk geselecteerd worden voor het te reinigen voertuig via een groot, robuust en gebruiksvriendelijk bedieningspaneel.

Efficiënte prestaties

Na de voorwas, wordt het resterend vuil snel en efficiënt verwijderd dankzij de borstels en de shampoo, RM 811. De wasprogramma's en speciaal samengestelde reinigingsmiddelen van Kärcher zorgen voor een perfecte reiniging. Iedere dag opnieuw.





WELLNESSPROGRAMMA VOOR VRACHTWAGENS

Onze TB is dé ideale wasinstallatie voor het grote werk!

Ervaar te allen tijde professionaliteit en efficiëntie. Onze TB is een uniek wassysteem dat duurzaamheid, efficiëntie en flexibiliteit garandeert.

Modulair systeem

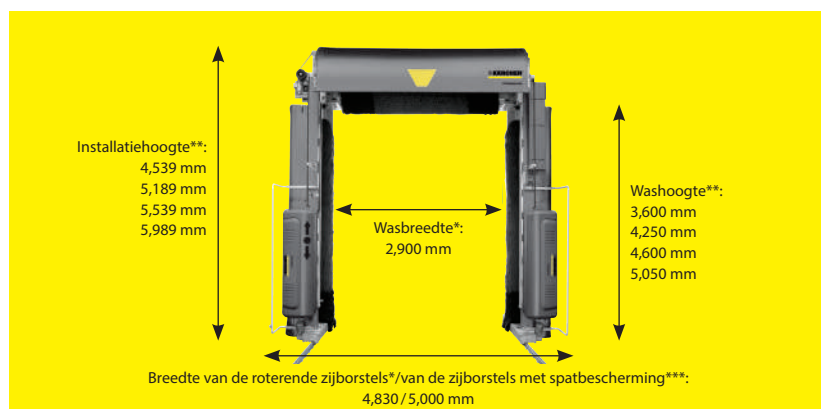
De TB kan worden aangepast aan uw locatie. Ieder basismodel kan tot 300 mm in hoogte worden gereduceerd, in stappen van 100 mm. De breedte kan aan elke zijde met 100 mm worden verminderd. Op deze manier kan de TB worden aangepast aan uw locatie.

Een efficiënt wasprogramma

Dankzij onze zijborstelbevestiging kunnen de borstels ongehinderd in alle richtingen bewegen, zonder dat de assen doorbuigen. De contactdruk van de zijborstels wordt op maat aangepast voor elk type voertuig. Met de nauwkeurige contourdetectie belooft dit optimale wasresultaten.

Instellingen op maat

De TB is voorzien van een regelsysteem waarmee u de instellingen naar wens kunt wijzigen, zoals de besturing, snelheid of wasprogramma's. U kunt ook de specifieke geometrie van het voertuig invoeren voor verschillende voertuigtypes. Zo kunt u de snelheid en veiligheid van uw commerciële wasinstallatie optimaliseren.



TB

Washoogte**: 3,600 / 4,250 / 4,600 / 5,050 mm

Installatiehoogte**: 4,539 / 5,189 / 5,539 / 5,989 mm

Hoogte van de dakborstels met spatbescherming**: 4,597 / 5,247 / 5,597 / 6,047 mm

Breedte van de roterende zijborstels*: 4,830 mm

Breedte van de zijborstels met spatbescherming***: 5,000 mm

Aansluiting voor schoon water: 100 l/min, 4–6 bar

Nominaal ingangsvermogen: 5.3 kW

Krachttoevoer: 3~/400 V/50 Hz, 3~/220 V/60 Hz

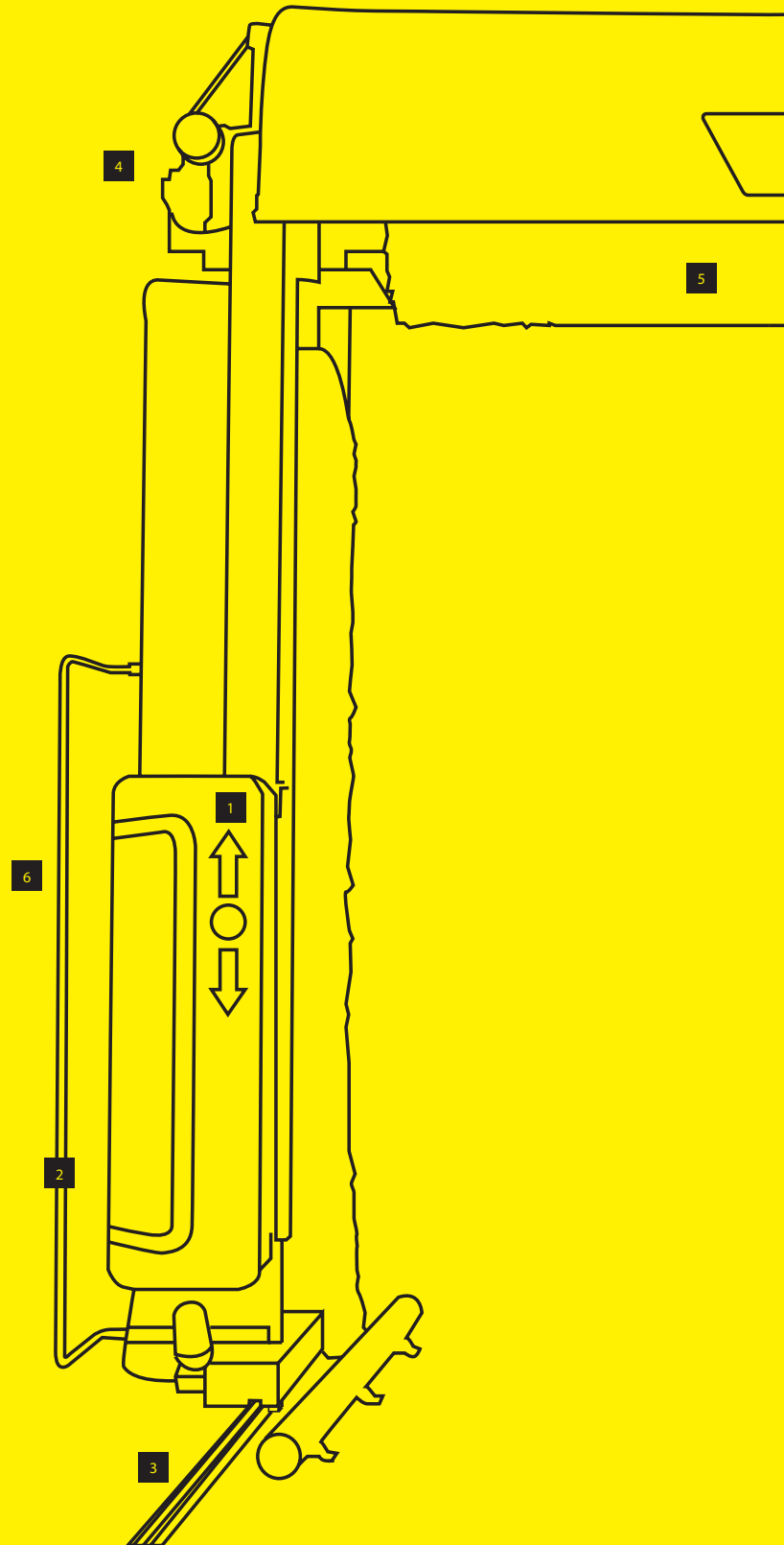
* Kan in één stap worden verminderd tot 200 mm

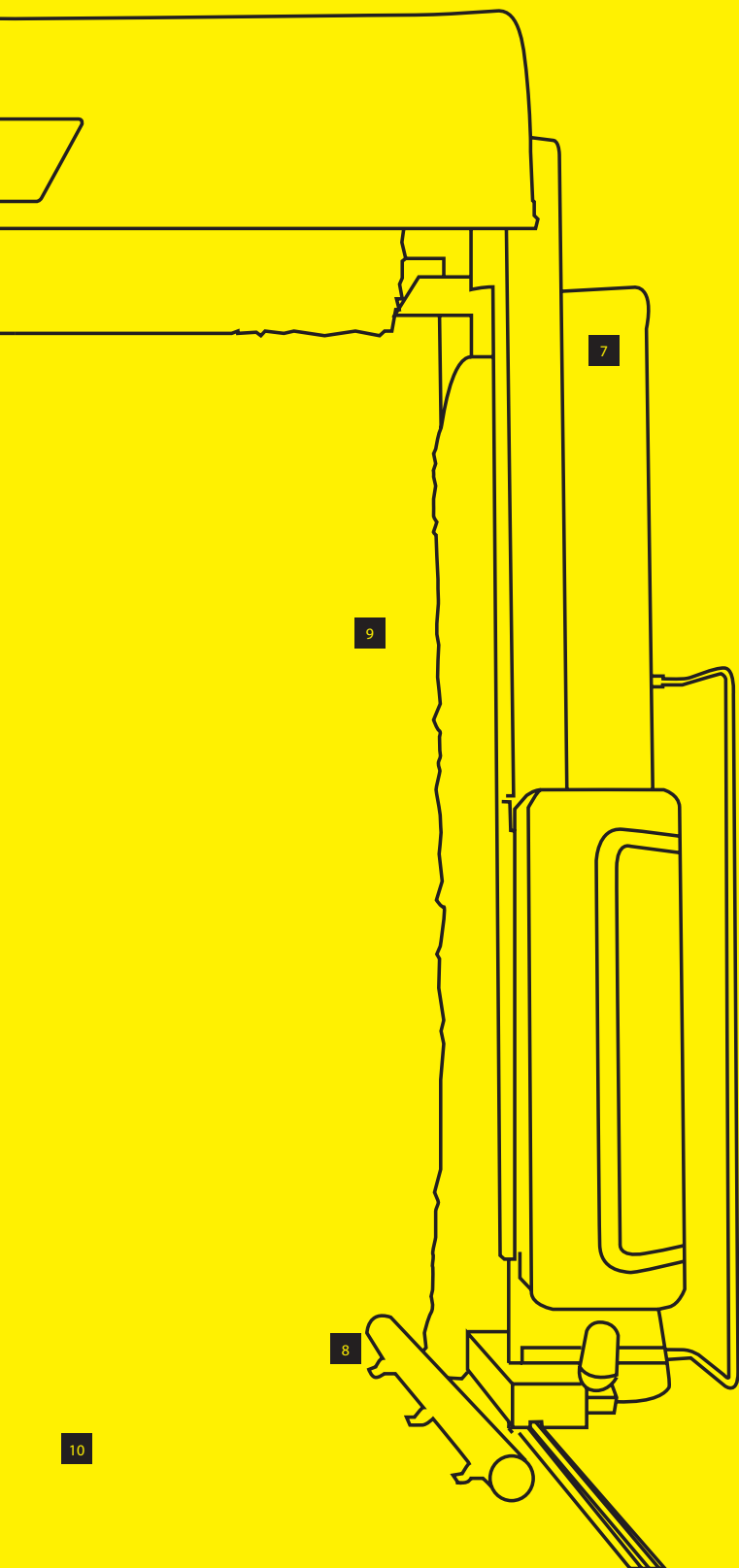
** Kan voor elk van de drie stappen verminderd worden tot 100 mm

*** Afhankelijk van de borsteldiameter kan dit versteld worden tot +/- 200 mm

ONOVERTROFFEN VEELZIJDIG

- 1** Betrouwbaar
Het positioneringslicht kan rechtstreeks op het portaal worden gemonteerd of er apart voor worden geplaatst.
- 2** Lichtbarrières
De voertuigcontouren worden veilig herkend met behulp van fotocellen.
- 3** Sporen
Met de gegalvaniseerde of roestvrije rails garanderen wij u een optimale toegang tot het portaal.
- 4** Stroomvoorziening
U heeft de keuze tussen een energieketting en een kabelslee.
- 5** Borstelopstelling
Voor een effectieve borstelreiniging kunt u kiezen tussen hoogkwalitatieve polyethene borstels of een mix van carlite borstels. De Carlite borstels hebben drie lagere polyethyleen borstelsegmenten voor een krachtige reiniging. De ideale oplossing voor bussen. Dankzij het gepatenteerde borstelsysteem kunnen de borstels vrij in alle richtingen bewegen.
- 6** Bedieningspaneel: de standaardversie en de geavanceerde versie
Kies voor het standaardbedieningspaneel met maximaal 7 voorgedefinieerde wasprogramma's. Of kies voor de geavanceerde versie met maximaal 11 selecteerbare wasprogramma's die u op maat kunt instellen. Met de optionele afstandsbediening, heeft u de volledige controle over het wasproces, zelfs bij voertuigen met moeilijke contouren.





- 7** Spatschermen
Zijspatborden en dakborstels bieden effectieve bescherming tegen opspattend water.
- 8** Wielgeleiders
Wielgeleiders garanderen een veilige positionering van het voertuig in het systeem.
- 9** Een krachtige hogedruk voorwas
Onze hogedruk voorwas verwijdt het hardnekkigste vuil in recordtijd. U kunt een chemisch voorwassysteem en een hogedruk tot 60 bar gebruiken voor 3 paar roterende borstels aan iedere zijde van het systeem. Een in hoogte verstelbare dakstang die 180° kan worden gedraaid, zorgt voor een effectieve reiniging van de voor- en achterzijde en het dak.
- 10** Chassis wash
De chassis wash verwijdt vuil van de onderkant van het voertuig met 20 of 60 bar.
- 11** Start-en besturingssysteem
Een geschikte oplossing voor iedere toepassing.

MET STERKE HAND



De manuele voorwas is een essentieel onderdeel van een grondige voertuigreiniging. Hogedrukreinigers met koud of warm water verwijderen vuil snel, gemakkelijk en efficiënt, zelfs op moeilijk bereikbare plaatsen.

Eenvoudig, snel en grondig

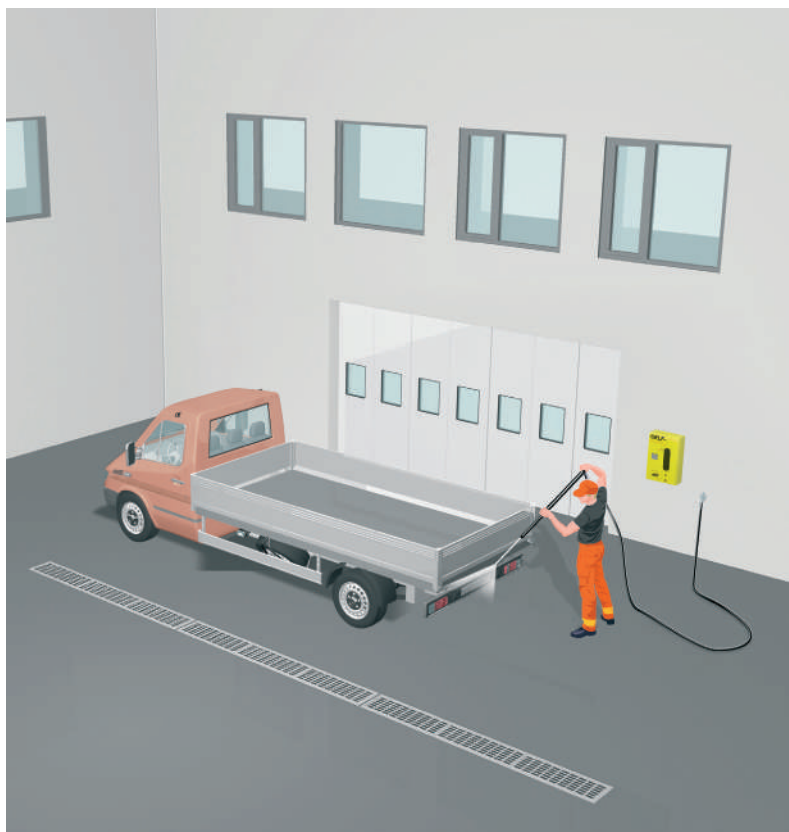
Een veelzijdige reeks accessoires, zoals de multifunctionele spuitmond, betekent dat je zelfs moeilijk bereikbare plekken kunt reinigen.

Eén apparaat voor meerdere gebruikers

Dankzij een centrale unit kunnen meerdere voertuigen gelijktijdig worden voorgewassen of, zoals vaak het geval is bij bedrijfsvoertuigen, kunnen 2 personen tegelijkertijd het voertuig reinigen: de één links, de ander rechts. Het water wordt onder hoge druk via een netwerk naar de washal geleid.

Absolute reiniging en veiligheid

Zijdelingse slanggeleidingssystemen zorgen voor veiligheid en controle tijdens het wasproces. Ze voorkomen dat medewerkers over de slangen struikelen en verlengen de levensduur van de slangen aanzienlijk.





DE MOBIELE RBS

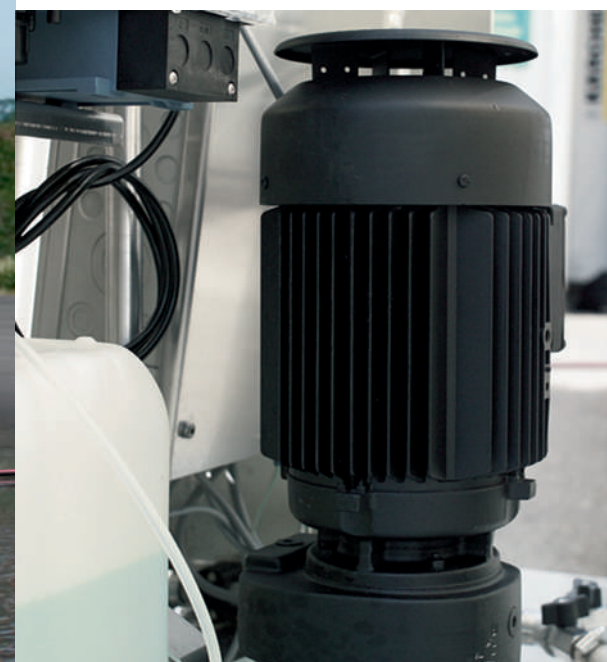
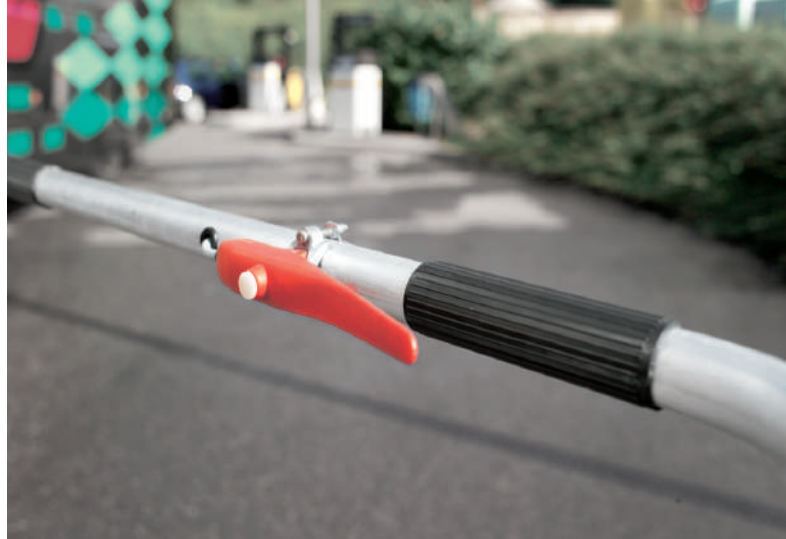
Gebruik onze RBS-autowasstraat met één borstel voor een optimale reiniging van de voor-, achter- en zijkant van bussen en bestelwagens. Een roterende borstel beweegt rond het voertuig en verwijdt vuil snel en moeiteloos. Een zeer economische oplossing voor kleine wagenparken.

Perfekte contourvolging

Dankzij de verticale contourdetectie en het kantelmechanisme kan de borstel in een hoek tot 10° worden geplaatst.

Optimale economische dosering

De RBS enkele borstelmachine is uitgerust met een doseerpomp zodat enkel de benodigde dosis van het Kärcher reinigingsmiddel wordt gebruikt. Op deze manier verlaagt u op een duurzame en ecologische manier uw bedrijfskosten.



Eenvoudig in gebruik

Een praktische bedienings- en veiligheidshandgreep zorgen voor een moeiteloze bediening van de RBS, omdat de roterende borstel de voorwaartse beweging ondersteunt. Als je de handgreep loslaat, stopt de borstel meteen met draaien.

Onbeperkte mobiliteit

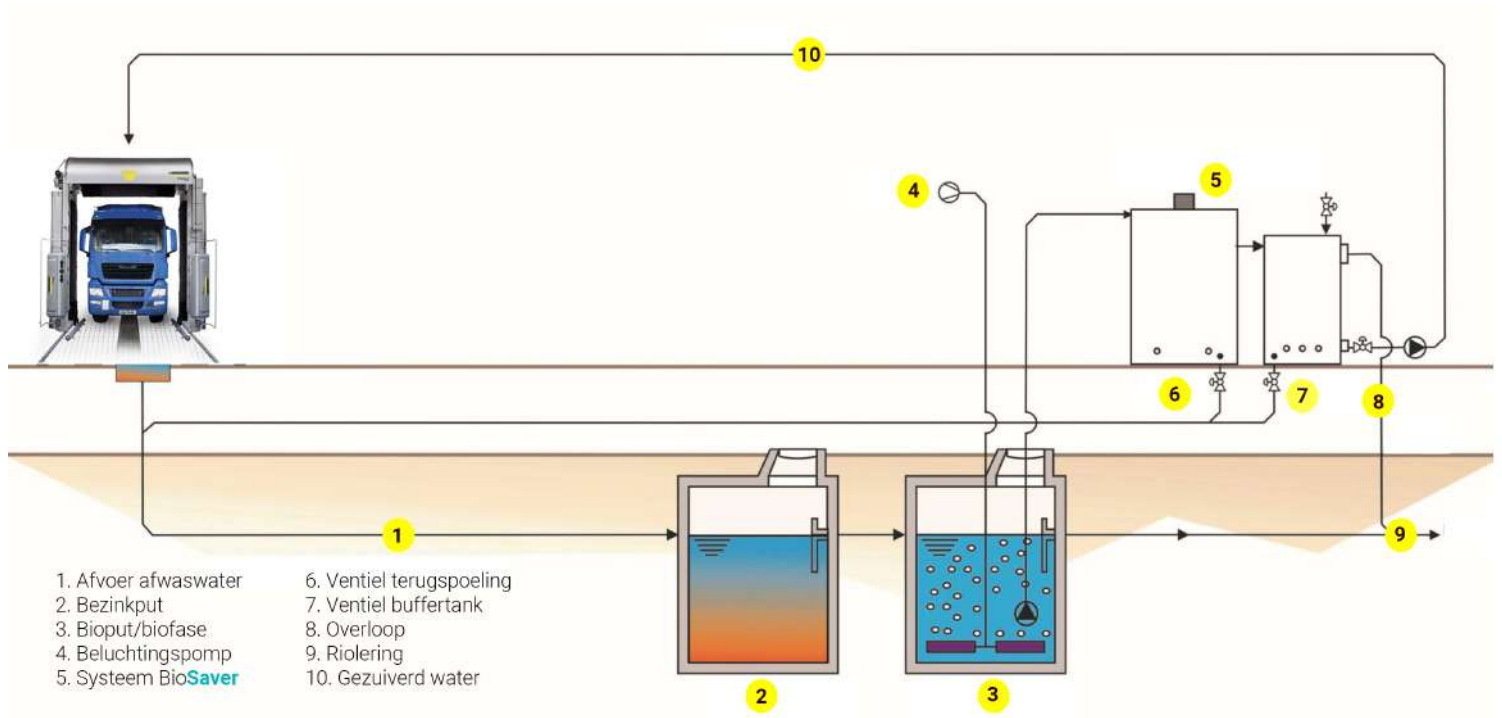
Dankzij de aluminium constructie is de RBS duurzaam en gebruiksvriendelijk. Twee geleidewielen en vier zwenkwielen zorgen ervoor dat het systeem stabiel en gemakkelijk te manoeuvreren is, terwijl de halfronde beschermklep de gebruiker beschermt tegen opspattend water.

RBS

Washoogte: 3,645 / 4,205 mm
Installatiehoogte: 3,810 / 4,370 mm
Installatiebreedte: 1,700 mm
Aansluiting voor schoon water: 80 l/min, 3-6 bar
Nominaal ingangsvermogen: 1.15 kW
Krachttoevoer: 1~ / 240 V / 50 Hz, 3~ / 230 V / 50 Hz 3~ / 400 V / 50 Hz, 3~ / 230 V / 60 Hz

BIOLOGISCH WATERZUIVERINGSSYSTEEM

De ecologische en duurzame oplossing van Kärcher.



KRACHTIGE REINIGINGSMIDDELEN

Veel producten van Kärcher beschikken over eenvoudig te scheiden recepturen, die in de olieafscheider zorgen voor een snelle scheiding van water en olie en zo helpen bij de naleving van de wettelijke voorschriften.

VehiclePro Truck Cleaner, acidic RM 804
Intensive pre-cleaning



VehiclePro High-Pressure Wash RM 806
Intensive pre-cleaning



VehiclePro Rim Cleaner, alkaline RM 801
Rim cleaning



VehiclePro Rim Cleaner, acidic RM 800
Rim cleaning



VehiclePro Brush Shampoo RM 811
Brush wash



VehiclePro Foam Cleaner RM 838
Brush wash



VehiclePro Spray Wax RM 821
Drying



VehiclePro Liquid Leather RM 833
Drying





ALLES VOOR EEN
VERBLUFFEND RESULTAAT

Snelle verwijdering van het hardnekkigste vuil met 60 bar!

Het 60 bar hogedruksysteem is de perfecte oplossing voor grof vuil. Het kan worden uitgerust met 3 paar spinners, het roterende sproeisysteem van Kärcher voor een effectieve voorreiniging van de zijkanten van het voertuig. De voor- en achterkant van het voertuig worden gereinigd met de mobiele, 180° kantelbare sproeibuis, die het hardnekkigste vuil in een handomdraai verwijderd.



We bieden u exclusieve programmeringsopties op basis van vraag, vloot en lokale omstandigheden. Tijdens een "Short Move Wash" bewegen het portaal en de bus gelijktijdig; het portaal reinigt de voor- en achterkant en de bus reinigt de zijkanten. Tijdens een "Drive Through" wasbeurt blijft het portaal stationair en beweegt de bus langzaam langs de verticale borstels. De voor- en achterkant worden niet gewassen. De reiniging "Counter Cycle Wash" combineert een hoge opbrengst met optimale wasresultaten. De bus wordt in één keer gereinigd en gespoeld. Nadien gebeurt het reinigingsproces in omgekeerde volgorde: de bus wordt eerst van voor naar achter gewassen en vervolgens van achter naar voor. Dit proces wordt meerdere malen herhaald.



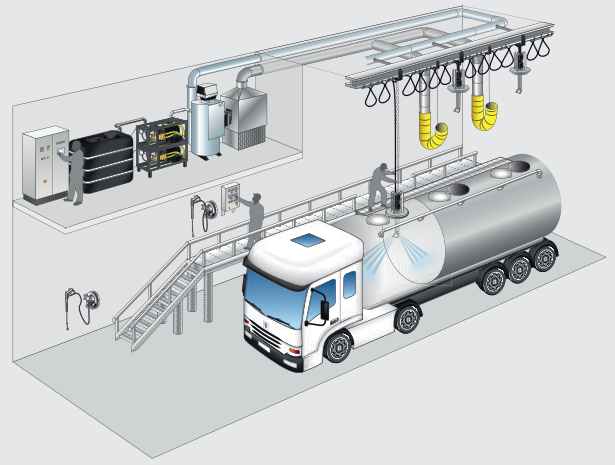
Omdat de zijspiegels van vrachtwagens en bussen verschillend zijn, biedt de TB een keuze uit twee programma's. Het programma voor zijspiegels van vrachtwagens is standaard geactiveerd en stelt u in staat om schuine vooruitkijkspiegels tijdens het wassen te vermijden. Wanneer u het voorgeprogrammeerde busprogramma activeert, worden de busspiegels gedeactiveerd.



ONGEËVENAARDE VEELZIJDIGHEID

Al meer dan 40 jaar blijft Kärcher het principe van hogedrukreiniging verfijnen. Overal ter wereld is de naam Kärcher synoniem voor prestaties, kwaliteit en innovatie. Als leider is Kärcher nooit gestopt met het optimaliseren van het reinigingsprincipe: meer prestaties, lager verbruik, langere levensduur en kortere reinigingstijden. Kärcher biedt een reeks machines die aan al uw eisen voldoen.





UW AVONTUUR ONZE ENERGIE

WASH MANAGEMENT

Een totaalbeheer van uw wasuitrusting.

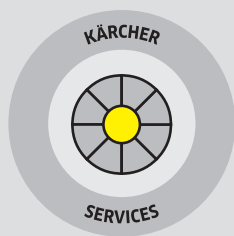
BELANGRIJKSTE KENMERKEN:

- Professionele oplossing voor eigen gebruik
- Duidelijke zichtbaarheid van programma's op touchscreen
- Beperkingen instellen voor voertuigen en/of bestuurders
- Automatische waarschuwingen in geval van uitval van apparatuur
- Maandelijks rapport op basis van gebruiksfrequentie



Het leven kan veel eenvoudiger zijn wanneer mensen hun talenten samenbrengen. Samen doelen nastreven, elkaar aanvullen en leren van elkaar. Op deze manier kan je veel gemakkelijker succes

boeken. Je zou dit het vooruitgangsprincipe kunnen noemen. Wij noemen dit de service van Kärcher. Een belofte van partnerschap. Door professionals, voor professionals.



Kärcher Services

Voortdurende ontwikkeling door de ontwikkelingsafdeling van Kärcher met innovatieve technieken, gepersonaliseerde diensten en efficiënte softwareoplossingen.



Kärcher Fleet

De intelligente oplossing voor registratie en evaluatie van alle Kärcher technieken voor meer efficiëntie, een beter beheer en voor een operationele planning.



Kärcher onderhoud Servicecontracten

De aangeboden diensten variëren van inspectie van verplichte veiligheidstesten, tot onderhoud op de vervaldatum, tot een complete all-inclusive service.



Kärcher Lease

Op maat! Flexibel! Veilig! Altijd! Diensten die écht noodzakelijk zijn. Wij bieden u de flexibiliteit die u nodig heeft met op maat gemaakte lease- en financieringsmodellen.



Service aan klanten

Service betekent vertrouwen. Essentiële diensten. Maximaal nastreven van waarden en maximale naleving van alle wettelijke vereisten.

KÄRCHER

makes a difference



Contacteer ons voor meer informatie:

TSG België

Treskesdijk 7
2300 Turnhout
België

Telefoon: 014 44 85 00
www.tsg-solutions.com/be/

TSG Nederland

Laan van Londen 120
3317 DA Dordrecht
Nederland

Telefoon: +31 88 147 1500
www.tsg-solutions.com/nl/



Wash



Charge



Gas



Retail



Systems



Fleet