

KÄRCHER

JEDER HERAUSFORDERUNG GEWACHSEN.

Systemlösungen für die Reinigung von Nutzfahrzeugen und Bussen.

PROFESSIONAL | NUTZFAHRZEUG-WASCHANLAGEN

WN AK 140

SO LÄUFT DAS.

Störungsfreier Waschablauf

Durch unsere patentierte Seitenbürstenlagerung können die Bürsten sich ungehindert in alle Richtungen bewegen. Das verhindert ein Verbiegen der Wellen. Der Anpressdruck der Seitenbürsten wird individuell an das jeweilige Fahrzeug angepasst und garantiert so im Zusammenspiel mit der präzisen Konturerfassung ein optimales Waschergebnis.

Funktionalität

Die Steuerung mit integriertem Touchscreen erlaubt eine flexible Gestaltung aller Parameter zur optimalen Adaption an Ihren Fuhrpark.

Flexibilität

Eine TB passt auch zu Ihrem Standort. Weil wir sie passend machen. Wir können jede Grundvariante um bis zu 300 Millimeter in der Höhe verringern, in Schritten von jeweils 100 Millimetern. Und in der Breite um je 100 Millimeter auf jeder Seite. Die Washhöhe und Washbreite ändern sich entsprechend.

TB

Waschhöhen**: 3600/4250/4600/5050 mm

Anlagenhöhen**: 4539/5189/5539/5989 mm

Anlagenhöhen mit Dachbürstenschutz**: 4597/5247/5597/6047 mm

Anlagenbreite mit rotierenden Seitenbürsten*: 4830 mm

Anlagenbreite mit Seitenbürstenschutz***: 5000 mm

Frischwasseranschluss: 100 l/min, 4-6 bar

Aufnahmeleistung: 5,3 kW

Elektroanschluss: 3~/400 V/ 50 Hz, 3~/380 V/60 Hz

* In einem Schritt um 200 mm reduzierbar.

** In 3 Schritten um je 100 mm reduzierbar.

*** Anpassbar um +/- 200 mm je nach Bürstendurchmesser.



RASCH UND EFFIZIENT.

Für jedes Busunternehmen sind Zeit und ein gepflegtes Erscheinungsbild kritische Faktoren. Unsere leistungsstarken Waschanlagen reinigen Busse schnell und effektiv. Damit sparen Sie Zeit und haben immer saubere Busse.

Prozesseffizienz

Schnelles Waschen bedeutet nicht, dass man das Unfallrisiko erhöht. Die TB kann eine Buswäsche in nur 2,5 Minuten durchführen, ohne komplizierte Manöver des Fahrers.

Kontrolle

Eine schnelle Wäsche mit einer TB bedeutet keine schlechte Wäsche. Mit der kompletten Kontrolle der Seitenbürsten, die an Front und Heck überlappen, kombiniert mit speziellen Bögen für Vorwäsche, Shampoo und Spülen mit Trocknungshilfe, erzielt die TB eine hohe Waschqualität in weniger Zeit, als Sie sich vorstellen können.



FÜR ALLES EINE LÖSUNG.

Der Fuhrpark einer Spedition besteht in aller Regel aus unterschiedlichen Nutzfahrzeugen, die jeweils andere Anforderungen an die Fahrzeugreinigung stellen. Mit unseren Lösungen können Sie jeden Fahrzeugtyp perfekt reinigen.

Weniger Verbrauch

Die TB bietet Ihnen verschiedene Lösungen, um Ihre Waschleistung zu verbessern, manuellen Betrieb zu reduzieren sowie Wasser und Zeit zu sparen.

Kosten pro Wäsche

Wenn Ihr Unternehmen daran interessiert ist, die Kosten pro Wäsche zu senken und gleichzeitig die Waschzeit pro Fahrzeug zu reduzieren, bietet Ihnen die TB eine automatische Vorwäsche, volle Kontrolle des Verbrauchs sowie eine reduzierte Einwirkzeit.

Die beste Alternative für Flottenbetreiber, um den Wasserverbrauch sowie die Waschzeit zu reduzieren, ist unser automatisches Hochdrucksystem, das gleichzeitig mit den Bürsten arbeitet und somit den unteren Bereich der Trailer wäscht, der nur schwer durch Bürsten gereinigt werden kann.

Video



RUNDUM SAUBER.

Wir wissen, dass nicht alle Fahrzeuge die gleichen Herausforderungen mit sich bringen, speziell Fahrzeuge mit unregelmäßigen Formen, bei denen die Bürsten keine gute Waschleistung erbringen können.

Intensivvorsprühen

Die beste Art, eine berührungslose Wäsche zu starten, ist das Auftragen einer hochkonzentrierten alkalischen Lösung mit einer automatischen Anlage. Hiermit wird die Einwirkzeit reduziert und der Verbrauch pro Wäsche mit dem Rundum-Vorsprühsystem kontrolliert.

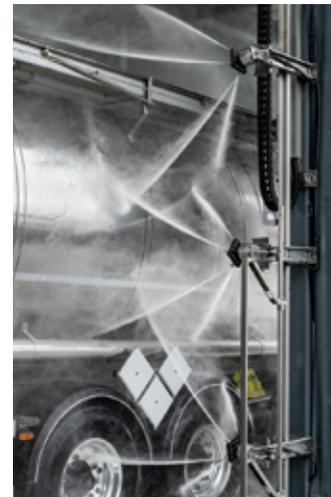
Spinner

Große Fahrzeuge brauchen große Durchflussmengen. Unsere Hochdruck-Spinner arbeiten mit extrem leistungsstarken Düsen, die Volumen und hohen Druck kombinieren. Aufgrund ihrer magnetischen Drehzahlregelung sind sie einfach zu warten.

Dachhochdruck

Der Dachhochdruck der TB vereint das hochvolumige Hochdrucksystem mit Sicherheit dank Lichtschranken und Schutzabdeckung. Fahrzeugfront und -heck werden mit Kärcher Powerdüsen mit herausragender Leistung gewaschen.

Video

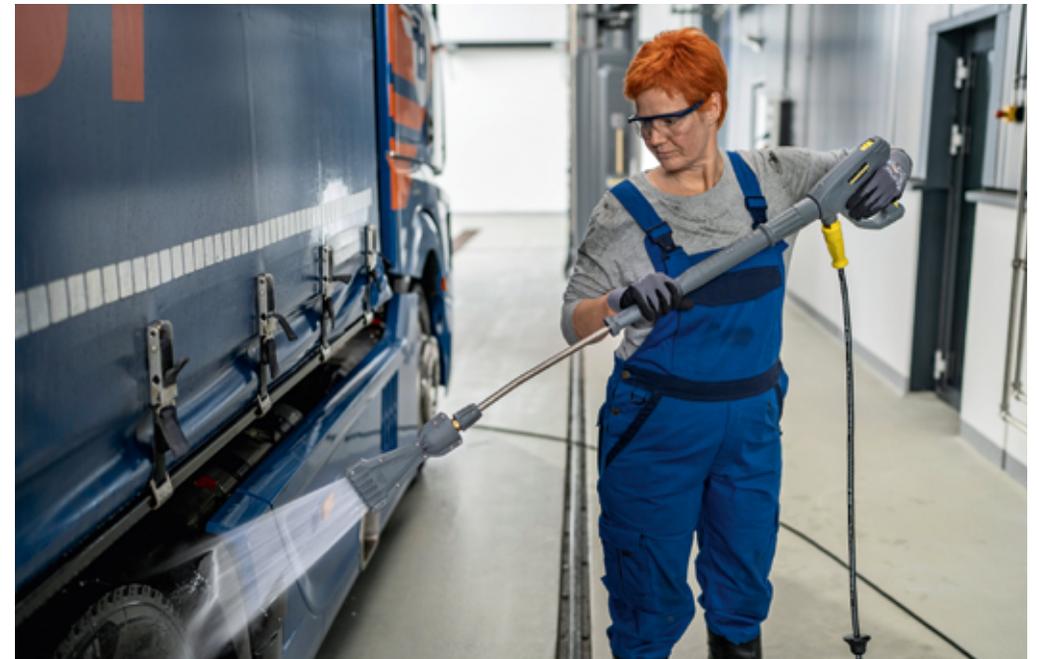


MIT STARKER HAND.

Die manuelle Vorreinigung ist ein unverzichtbarer Bestandteil jeder gründlichen Fahrzeugreinigung. Mit unseren leistungsstarken Hochdruckreinigern reinigen Sie schnell und zuverlässig. Durch vielseitiges Zubehör, wie zum Beispiel der eco!Booster, erreichen Sie auch schwer zugängliche Stellen am Fahrzeug mühelos.

eco!Booster

Verschenden Sie kein Wasser mit Ihrem manuellen Hochdruckreiniger. Unser eco!Booster kombiniert den Wasserstrahl mit einer Schutzschicht aus Luft, welche die Waschleistung erhöht und somit den Wasser- und Stromverbrauch reduziert.



PERFEKT FÜR KLEINE FUHRPARKS.

Die RBS macht die Wäsche schneller und effizienter. Die glatten Oberflächen werden mit den Bürsten gereinigt, während Sie einen manuellen Hochdruckreiniger nur für die schwer zugänglichen Stellen verwenden. Diese Kombination halbiert den Wasserverbrauch sowie die Waschzeit. Sie ist somit eine benutzerfreundliche Anlage, die Sie schätzen werden.

Perfekte Konturerfassung

Mit ihrer vertikalen Konturerfassung und der Schrägstellereinrichtung mit Stellrad erreicht die RBS geneigte Fahrzeugfronten bis zu einem Winkel von 10°.

RBS

Waschhöhen: 3645/4205 mm

Anlagenhöhen: 3810/4370 mm

Anlagenbreite: 1700 mm

Frischwasseranschluss: 80 l/min, 3-6 bar

Aufnahmeleistung: 1,15 kW

Elektroanschluss: 3~/230 V/50 Hz, 3~/400 V/50 Hz,
3~/230 V/60 Hz



PERFEKT FÜR KLEINE FUHRPARKS.

Sparsame Dosierung

Über eine Dosierpumpe mischt die RBS immer nur so viel Kärcher Reinigungsmittel zu, wie auch tatsächlich benötigt wird. So senken Sie die Kosten und schonen Ressourcen.

Einfache Bedienung

Mit dem praktischen Bedien- und Sicherheitsgriff können Sie die RBS mit minimalem Kraftaufwand führen, da die Bürstenrotation die Vorwärtsbewegung unterstützt. Lassen Sie den Griff los, stoppt die Bürstenrotation sofort.

Uneingeschränkte Mobilität

Die RBS ist dank Aluminiumkonstruktion leicht steuerbar und widerstandsfähig. Zwei Spurräder und 4 Lenkrollen garantieren einen sicheren Stand und leichtes Manövrieren. Die Halbschalenverkleidung schützt den Bediener zuverlässig vor Spritzwasser.



DIE BESTE KOMBINATION.

Die RBS ist eine Zwischenlösung zwischen manuellen Hochdruckreinigern und der automatischen Nutzfahrzeug-Waschanlage TB.



Hochdruckreiniger

Zeit	★★★★
Waschqualität	★
Effizienz	★

RBS

Zeit	★★
Waschqualität	★★
Effizienz	★★

TB

Zeit	★
Waschqualität	★★★★
Effizienz	★★★★

NICHT NUR REDEN.



WRB Bio

WRP 8000/16000

Einfach tun. Umweltschutz und Nachhaltigkeit sind in aller Munde. Hier ist unser und Ihr Beitrag dazu.

WRB Bio

Die Abwasserreinigung durch natürliche Prozesse mithilfe von Mikroorganismen ergibt eine herausragende Brauchwasserqualität und spart bis zu 98 Prozent Frischwasser ein. Auch für den Einsatz mit Hochdruckreinigern geeignet.

WRP 8000/16000

Durch die physikalische Filtration wird das Abwasser wieder vollständig dem Waschvorgang zugeführt und der Frischwasserverbrauch um bis zu 85 Prozent gesenkt.

Sowohl die WRP 8000/16000 als auch die WRB Bio verfügt über die DiBt-Bauartzulassung als Nachweis der weitestgehenden Kreislauf-führung gemäß Anhang 49 der AbwV. Hierdurch wird das Genehmigungsverfahren bei Umweltbehörden deutlich vereinfacht.

EFFIZIENTE REINIGUNG.

Hohe Reinigungsleistung bei geringem Verbrauch und hoher Materialverträglichkeit mit Kärcher Reinigungs- und Pflegemitteln.



Felgenreiniger

VehiclePro Felgenreiniger, sauer RM 800

Saurer Felgenreiniger zur materialschonenden Entfernung gängiger Verschmutzungen wie Bremsstaub, Reifenabrieb oder Kalkflecken.

VehiclePro Felgenreiniger, alkalisch RM 801 Classic

Felgenreiniger für alle beschichteten Leichtmetall- und Stahlfelgen. Gründliche Entfernung von Verschmutzungen.

Vorsprühmittel

VehiclePro LKW-Reiniger, alkalisch RM 805

Das Vorsprühmittel unterstützt effektiv die Entfernung von hartnäckigsten Verschmutzungen wie Ruß, Öl, Teer und Insektenresten.

EFFIZIENTE REINIGUNG.

Hohe Reinigungsleistung bei geringem Verbrauch und hoher Materialverträglichkeit mit Kärcher Reinigungs- und Pflegemitteln.



Vorsprühmittel

VehiclePro LKW-Reiniger, sauer RM 804

Manuelles Vorsprühen mit Korrosionsschutz entfernt von Baustellenfahrzeugen effektiv mineralische Verschmutzungen wie Mörtel und Beton.



Shampoo

VehiclePro Bürstenschampoo RM 811 Classic

Konzentriertes, reinigungsaktives Bürstenschampoo. Die Wirkstoffkombination unterstützt die Gleitfähigkeit der Bürsten und schont so die Fahrzeugoberfläche.



Trocknungshilfe

VehiclePro Flüssigleder RM 833

Spezielle Trocknungshilfe für Waschanlagen ohne Gebläsetrocknung. Lässt Wasser großflächig abziehen und trocknet streifenfrei auf.

SERVICE, LEASING, GARANTIE

IMMER DA FÜR SIE.



SERVICE

Weltweit kundennah –
jeden Tag und jederzeit.



LEASING

Flexibel liquide bleiben –
planungssicher und fair.



GARANTIE

Gerät registrieren –
davon profitieren.

KÄRCHER

makes a difference

Wir beraten Sie gern:

Deutschland

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH
Reinigungssysteme
Friedrich-List-Straße 4
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 903-0
Fax +49 7195 903-2805
info.vertrieb@karcher.com

Österreich

TSG Car Wash Austria GmbH
Industriestraße 1
Objekt P.E. 13
2100 Korneuburg

Tel. +43 2262 7232611
carwash.at@tsg-solutions.com

Schweiz

Kärcher AG
Industriestrasse 16
8108 Dällikon

Kärcher SA
Croix du Péage 10
1029 Villars-Ste-Croix

Infoline +41 844 850-868
Service +41 844 850-864
Fax +41 844 850-865

info.ch@kaercher.com

Konzernzentrale:

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 14-0
Fax +49 7195 14-2212

Weitere Informationen zu unseren Fahrzeugreinigungssystemen
finden Sie auf