



GEMEINSAM STARK
FÜR FORTSCHRITT
UND STABILITÄT



VAK | STARKER VERBAND – STARKE BRANCHE

HERZLICH WILLKOMMEN!

Der Verband der Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeug-Industrie e.V. vertritt eine Branche mit rund drei Milliarden Euro Umsatz und 25.000 Beschäftigten, zehn Prozent davon Auszubildende. Die 95 Mitgliedsunternehmen des VAK e.V. entwickeln und fertigen innovative, energieeffiziente und ressourcenschonende Arbeitsgeräte und Kommunalfahrzeuge. Damit schaffen sie Werte, die nicht nur Kunden, Anteilseignern und Mitarbeitern, sondern schließlich auch der Gesellschaft als Ganzem zugutekommen. Unser 1956 gegründeter Verband bietet für alle Mitgliedsunternehmen inklusive der wichtigsten Lieferanten von Bauteilen und Komponenten eine Plattform zur Gestaltung von gesellschaftlichen und gesetzlichen Rahmenbedingungen. Die Zusammenarbeit des VAK e.V. mit Industrie- und Anwenderverbänden und die aktive Beteiligung in fachspezifischen und Normen-Ausschüssen gewährleisten fortschrittliche, branchengerechte Definitionen von Normen und Bestimmungen.

PRÄSIDENT VAK E.V.

OLIVER DIPPOLD

F.X. MEILLER GmbH & Co. KG





- > Rund 95 Mitgliedsunternehmen mit 25.000 Beschäftigten
- > Aktive Beteiligung in Fach- und Normen-Ausschüssen
- > Ideeller Träger der IFAT
- > Vernetzung von Akteuren
- > Förderung innovativer Lösungen
- > Aktive Unterstützung von energieeffizienten und ressourcenschonenden Konzepten
- > Umfassende Nachwuchsförderung

UNSER ENGAGEMENT AUF DER IFAT

Der VAK ist ideeller Träger der IFAT – Weltleitmesse für Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft. VAK-Mitglieder haben die Möglichkeit, ihr Unternehmen auf dem Gemeinschaftsstand zu präsentieren und gleichzeitig bei der „Truck in Action Show“ technische Innovationen live in Szene zu setzen.

MITGLIED WERDEN IM VAK

Aufbau- oder LKW-Hersteller aus der Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeugindustrie können ordentliches Mitglied im VAK werden. Für die Zubehör- und Lieferantenindustrie der Branche sowie für Vermietungsfirmen von Kommunalfahrzeugen besteht die Möglichkeit einer fördernden Mitgliedschaft.



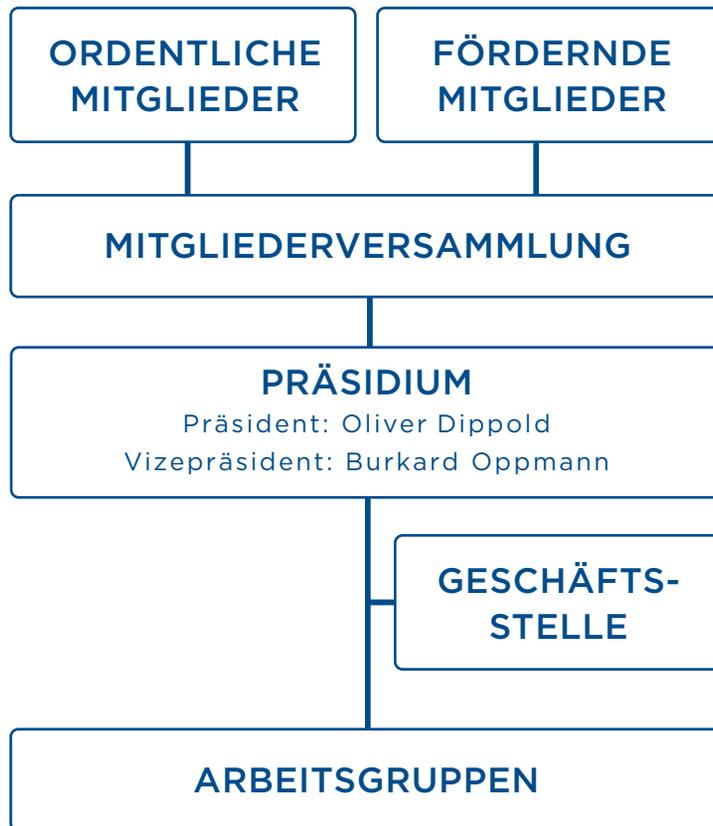
AUFGABEN UND STRUKTUR DES VAK

Das Präsidium, bestehend aus dem Präsidenten und fünf Präsidiumsmitgliedern, die jeweils auch Arbeitsgruppenvorsitzende sind, diskutiert branchenrelevante Themen und treibt Lösungen voran. Die fachlichen Experten bündeln Kompetenzen und vertreten die Interessen unserer Branchen im nationalen und internationalen Markt. Die Mitgliedsunternehmen sind in fünf fachlichen Arbeitsgruppen organisiert, in denen Hersteller, Zubehör-Lieferanten und LKW-Hersteller gemeinsam an spezifischen Themen arbeiten.

Die VAK Junioren unterstützen als Expert*innen für Digitalisierung, Talent Management und Internationalisierung die Entwicklung des Verbandes und bilden ein starkes Netzwerk aus Nachwuchsführungskräften der Branche.



VAK-VERBANDSSTRUKTUR



AUFGABEN-BEREICHE



Der VAK e.V. ist die Interessenvertretung der Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeug-Industrie in Europa



Starke Leistungen bei moderaten Mitgliedsbeiträgen durch hohe Qualität in den VAK-Gremien und in der Geschäftsstelle



Entwickeln und beschreiben von Umwelt- und Branchenstandards



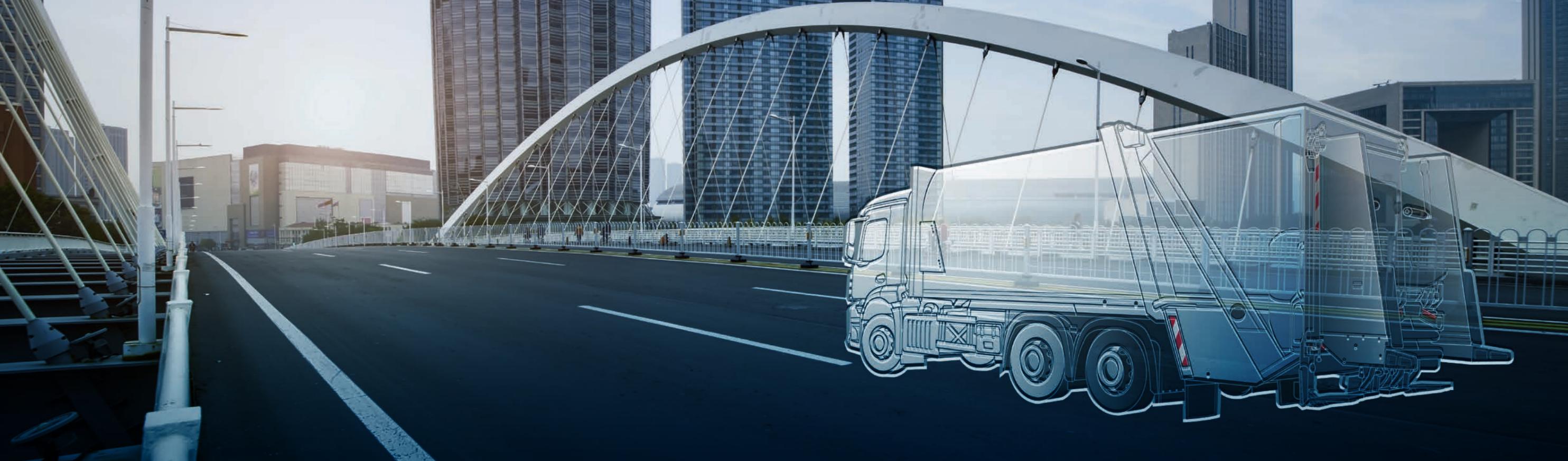
Einwirken auf gesellschaftliche und gesetzliche Diskussionen und Rahmenbedingungen



Gestalten von Informations- und Marketing-Plattformen für die Branche



Der VAK schafft für und mit seinen Mitgliedsunternehmen Werte, die Kunden, Anteilseignern, Mitarbeitern und der Gesellschaft in ihrer Gesamtheit dienen.



ABFALLSAMMELFAHRZEUGE

UMWELT UND SICHERHEIT DETAILS MACHEN DEN UNTERSCHIED

In Deutschland sind rund 12.000 Abfallsammelfahrzeuge aktiv. Jährlich werden 1.000 - 2.000 Neufahrzeuge zugelassen. Die Mitglieder der Arbeitsgruppe Abfallsammelfahrzeuge befassen sich zweimal jährlich mit Themen rund um Fahrzeuge für die Wertstoff- und Abfallsammlung.

Die AG setzt sich zusammen aus Vertretern von Aufbau- und Fahrgestellherstellern sowie Vertretern der Zulieferindustrie. Derzeit prägen vorrangig Gesetzes- und Normungsvorhaben und Verbesserungen der Umwelteffizienz die Arbeit. Die Sicherheit der Fahrer*innen und Lader*innen, die Ergonomie der Fahrzeuge, alternative Antriebe und die offiziellen Zulassungszahlen sind weitere Angelegenheiten, mit denen sich die Arbeitsgruppe befasst. Darüber hinaus nominiert die Arbeitsgruppe Vertreter für DIN- und Normungsausschüsse. Damit erreichen wir, dass für die Branche wichtige technische Details sich in Normen wiederfinden.

ARBEITSGRUPPEN-VORSITZENDER
BURKARD OPPMANN
FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG
b.oppmann@vak-ev.de



MITGLIEDER



DÜNSCHEDE FAHRZEUGBAU
www.duenschede-fahrzeugbau.de



FAUN UMWELTECHNIK GMBH & CO. KG
www.fau.com



GEESINK NORBA GROUP - NL
www.geesinknorbagroup.com



NTM ENTSORGUNGSSYSTEME GMBH
www.ntm-deutschland.de



SCHMIDT KOMMUNALFAHRZEUGE GMBH
www.schmidt-kommunal.de



SYSTEM-ALPENLUFT AG
www.system-alpenluft.ch



TERBERG HS GMBH
www.terberg-hs.de



ZÖLLER-KIPPER GMBH
www.zoeller-kipper.de



VDL TRANSLIFT
www.vdltranslift.nl/de



ABROLL-/ABSETZKIPPER BEHÄLTER UND KRÄNE

EINHEITLICHE NORMUNG MIT SICHERHEIT FÜR DIE ZUKUNFT

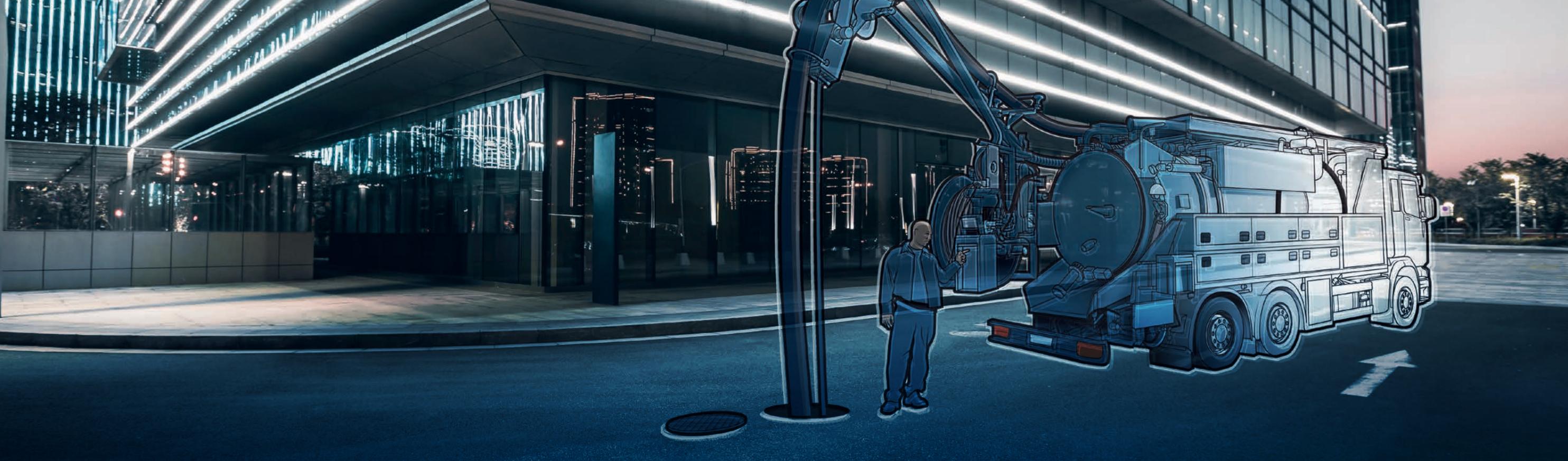
Mehr als 20.000 Containerwechselsysteme, rund 40.000 Ladekrane sowie unzählige Container und Pressbehälter sind maßgebend an der Entsorgung von Abfall und Zuführung zur Sekundärrohstoffverwertung beteiligt. Auch in der Bau- und Kommunalwirtschaft finden diese Produkte ihre Verwendung. Aktiv fördert die Arbeitsgruppe alle Bestrebungen in Richtung einer einheitlichen Normung und bringt ihre Erfahrungen durch Beteiligung an den entsprechenden DIN-Ausschüssen ein. Beispielhaft sind dazu die Normungen DIN 30720, 30722, 30723, 30730, 30735 und EN 12999 zu nennen. Visionen führen zu Entwicklungen. Das beweisen unter anderem die bereits realisierten Ladungssicherungssysteme, die gefahrlose Bedienung mittels Funkfernsteuerung und die Abfrage von Hublasten bei Ladekränen. Genau solche Ansätze sollen auch in Zukunft unser Wirken bestimmen und immer weiter vorantreiben.

ARBEITSGRUPPEN-VORSITZENDER
OLAF FIEDLER
HMF Ladekrane und Hydraulik GmbH
o.fiedler@vak-ev.de



MITGLIEDER

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  | ANTON FISCHBACHER E.K.
www.fischbacher-nussdorf.de |  | HIAB GERMANY GMBH
www.hiab.de |
|  | ALLPRESS RIES SERVICE-
UND VERTRIEBS GMBH
www.ries-pressen.de |  | HMF LADEKRANE UND
HYDRAULIK GMBH
www.hmf-ladekrane.de |
|  | ATLAS GMBH
www.atlasgmbh.com/de |  | HÜFFERMANN
TRANSPORTSYSTEME GMBH
www.hueffermann.de |
|  | BERINGER GMBH
www.beringer-behaelter.de |  | HYVA GERMANY GMBH
www.hyva.com |
|  | CONTAINERBAU
HAMELN GMBH
www.containerbau.de |  | LAUDON GMBH
www.laudon.de |
|  | DE BONDT
FAHRZEUGAUFBAUTEN
www.fahrzeugaufbauten.info |  | PALFINGER GMBH
www.palfinger.de |
|  | FERRO EICHINGER
GMBH & CO. KG
www.ferro-container.de |  | SIRCH BEHÄLTER GMBH
www.sirch.com |
|  | F. X. MEILLER FAHRZEUG-
UND MASCHINENFABRIK
GMBH & CO KG
www.meiller.com |  | VDL CONTAINER
SYSTEMEN BV
www.vdlcontainersystemen.com |
|  | GERGEN KIPPER- &
FAHRZEUGBAU GMBH
www.gergen-kipper.de |  | VILLIGER
ENTSORGUNGSSYSTEME AG
www.villiger.com |



FLÜSSIGABFALLENTSORGUNGS-/ROHRREINIGUNGSSYSTEME

EINHEITLICHE STANDARDS NORMEN FÜR GANZ EUROPA

Die Arbeitsgruppe Flüssigabfallentsorgungs- und Rohrreinigungssysteme setzt sich aus namhaften Herstellern dieser Aufbauten und Geräte, Nutzfahrzeugherstellern und Komponentenlieferanten zusammen. Die Arbeitsgruppenmitglieder engagieren sich in diversen europäischen und nationalen Gremien bei der Erstellung und Harmonisierung von europäischen und nationalen Normen und Bestimmungen. Ein Ziel ist die Festlegung von Standards für Saug- und Spülfahrzeuge. Darüber hinaus überprüft der VAK Veränderungen von politischen Rahmenbedingungen und gesetzlichen Vorschriften, die für die Entwicklung, den Bau und den Vertrieb von betroffenen Maschinen von Bedeutung sind. Aktuell erarbeitet die Arbeitsgruppe an einer DIN SPEC zur Berechnung des CO₂-Ausstoßes von Spezialfahrzeugen zur Rohr-, Kanal- und Industriereinigung sowie zur Flüssigabfallentsorgung.

ARBEITSGRUPPEN-VORSITZENDER
JENS SKOWRONNEK
Schmidt Kommunalfahrzeuge GmbH
j.skowronnek@vak-ev.de



MITGLIEDER



CAPPELOTTO S.P.A
www.cappelotto.com



FFG UMWELTTECHNIK GMBH & CO. KG
www.ffg-umwelttechnik.de



JOACHIM LEISTIKOW GMBH
www.leistikow-gmbh.de



KAISER AG FAHRZEUGWERK
www.kaiser.li



KROLL FAHRZEUGBAU-
UMWELTTECHNIK GMBH
www.kroll-fahrzeugbau.de



MÜLLER UMWELTTECHNIK
GMBH & CO. KG
www.mueller-umwelt.de



RESCHWITZER SAUGBAGGER
PRODUKTIONS GMBH
www.rsp-germany.com



SCHMIDT KOMMUNALFAHRZEUGE GMBH
www.schmidt-kommunal.de



WIEDEMANN ENVIRO TEC
GMBH & CO. KG
www.wiedemann-enviro-tec.de



KEHRFAHRZEUGE- UND GERÄTE

EUROPÄISCHE NORMEN FÜR UMWELTEFFIZIENZ UND VEREINFACHTE TYPENGENEHMIGUNGEN

Die Arbeitsgruppe Kehrfahrzeuge und -geräte diskutiert in ihren Sitzungen aktuelle Themen wie Assistenzsysteme, neue Zulassungsbestimmungen, Energieverbrauchsmessungen, Elektromobilität und deren Normungen in DIN sowie ISO. Ein besonderes Augenmerk liegt beispielsweise auf der Umwelteffizienz und Energieverbrauchsmessung bei Kehrmaschinen. Es ist geplant, eine Schnittstelle im Rahmen der DIN SPEC 30752 3 zur Einbindung unserer Daten rund um den Kehrmaschinenaufbau in das VECTO Programm der Europäischen Union zu schaffen. Hier wird ein rechnerischer Verbrauch des Gesamtfahrzeuges ermittelt, welcher dem Kunden zur Verfügung gestellt werden kann. Außerdem diskutiert die AG Kehrfahrzeuge das EG-Typgenehmigungsverfahren nach 2007/46/EG für Fahrzeuge mit besonderer Zweckbestimmung und die damit verbundenen Fahrzeugzulassungen in Europa.

ARBEITSGRUPPEN-VORSITZENDER
BENJAMIN WALTER
Walter & Co. GmbH
b.walter@vak-ev.de



MITGLIEDER



AEBI SCHMIDT HOLDING AG
www.aebi-schmidt.de



BROCK KEHRTECHNIK GMBH
www.brock-kehrtechnik.de



BUCHER MUNICIPAL GMBH
www.buchermunicipal.com



D.D.V. GMBH DULEVO
INTERNATIONAL
www.dulevo.de



FAUN VIATEC GMBH
www.faun.com



JUNGO

ICEE-JUNGO AG
www.jungo.eu



KÜPPER WEISSER GMBH
www.kuepper-weisser.de



WALTER & CO. GMBH
www.walter-co.de



WINTERDIENSTFAHRZEUGE UND -GERÄTE

EINHEITLICHE SCHNITTSTELLEN TECHNIK GEWINNT

Die Arbeitsgruppe Winterdienst begleitet aktiv diverse Gremien und Arbeitsgruppen und delegiert Spezialisten zur Erarbeitung von Standards im Normenausschuss Kommunale Technik (NKT), in das Committee für Europäische Normierungen (CEN) und in die Organisation für Internationale Standards (ISO).

Ziel der Arbeitsgruppe Winterdienst ist es ebenfalls, einheitliche Schnittstellen zwischen Fahrzeug und Geräten zu schaffen. Diese bilden die Basis für sichere und fehlerfreie Interaktionen zwischen Fahrzeug und Arbeitsmaschine. Darüber hinaus diskutiert die Arbeitsgruppe Veränderungen von politischen Rahmenbedingungen und gesetzlichen Vorschriften, die für die Entwicklung, den Bau und den Vertrieb von Maschinen aus ihrem Wirkungsbereich von Bedeutung sind.

ARBEITSGRUPPEN-VORSITZENDER
PAUL ROSENSTIHL
Küpper-Weisser
p.rosenstihl@vak-ev.de



MITGLIEDER



AEBI SCHMIDT HOLDING AG
www.aebi-schmidt.de



BUCHER MUNICIPAL WERNBERG GMBH
www.buchermunicipal.com



EPOKE MASCHINENBAU
GMBH & CO. KG
www.epoke.de



HARALD DRUTZEL GMBH
KOMMUNALTECHNIK
www.drutzel.de



HERBERT DAMMANN GMBH
www.dammann-technik.de



KÜPPER WEISSER GMBH
www.kuepper-weisser.de



ZEBRA GROUP S.R.O.
www.zebragroup.cz

DAF
A **PACCAR** COMPANY

DW DESIGN
WERK

IVECO

MAN

 Mercedes-Benz
Trucks you can trust


QUANTRON


SCANIA


VOLVO



LKW-HERSTELLER

MAXIMALE KRAFT - MINIMALE EMISSION

Die vielfältigen Aktivitäten der Fahrgestellhersteller in den Arbeitsgruppen des VAK führen immer wieder zu innovativen Lösungen, die europaweit Standards setzen. Die Ingenieure der Fahrgestellhersteller entwickeln gemeinsam mit den Aufbauherstellern maßgeschneiderte Lösungen für Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeuge.

Spezifische Chassis-Ausrüstungen sorgen für einen sicheren, komfortablen Betrieb und ermöglichen so wirtschaftliche Logistik- und Dienstleistungsaufgaben in urbanen Gebieten. Optimal auf den Job ausgerichtete Arbeitsgeräte und Kommunalfahrzeuge unserer Mitgliedsunternehmen halten die Fahrzeugkosten pro Leistungseinheit niedrig und schonen durch geringe Emissionen Mensch und Umwelt.

Damit leisten die Hersteller einen wichtigen Beitrag zur Steigerung der Effizienz ihrer Maschinen. In Zeiten, in denen Klimaschutz zur gesamtgesellschaftlichen Aufgabe von immenser Bedeutung geworden ist, ist das ein Punkt, der sich weit über unsere Branchen hinaus auswirkt.

PARTNER

DAF TRUCKS N.V.
www.daftrucks.com

DESIGNWERK TECHNOLOGIES AG
www.designwerk.com

IVECO S.P.A.
www.iveco.com

MAN TRUCK & BUS SE
www.man-mn.de

DAIMLER TRUCK AG
www.daimlertruck.com

QUANTRON AG
www.quantron.net

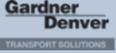
SCANIA DEUTSCHLAND GMBH
www.scania.de

VOLVO GROUP TRUCKS CENTRAL EUROPE GMBH
www.volvotrucks.de

PARTNER

ANTRIEBSSYSTEME	 Banke	BANKE APS	www.banke.pro
AUS- /FORTBILDUNG	 Akademie für Kommunalfahrzeugtechnik	AKT AKADEMIE FÜR KOMMUNALFAHRZEUGTECHNIK	www.kommunalfahrzeuge.biz
BÜRSTENSYSTEME	 Weber BÜRSTENSYSTEME	WEBER BÜRSTENSYSTEME	www.weberbrushes.de
ENGINEERING	Bosch Engineering  BOSCH Invented for life	BOSCH ENGINEERING	www.bosch-engineering.de
FAHRZEUGAUSRÜSTUNG	 F&B Nutzfahrzeug TECHNIK	F+B NUTZFAHRZEUG	www.fb-nfz-technik.de
	 HELLA	HELLA GMBH	www.hella.com
	 CEJN	CEJN-PRODUCT GMBH	www.cejn.com
	 HS Schoch	HS-SCHOCH GMBH	www.hs-schoch.de
	 MOBA MOBILE AUTOMATION	MOBA AG	www.moba.de
	 ViSy Visual Systems	VISY GMBH	www.visy-gmbh.com
	 Rewald gmbh	REWALD GMBH	www.rewald.eu
FAHRZEUGVERMIETUNG	 BFS BUSINESS FLEET SERVICES	BFS	www.bfs.tv
	 Eschen NUTZFAHRZEUGE	ESCHEN NUTZFAHRZEUGE GMBH	www.eschen-nutzfahrzeuge.de
	 Kanalreiniger.eu HANDELSVERMITLUNG	KANALREINIGER	www.kanalreiniger.eu
	 TIP	TIP TRAILER SERVICES GERMANY GMBH	www.tipeurope.com
FILTERTECHNIK	 TRABOLD HOCHLEISTUNGSFILTER	TRABOLD	www.trabold.de
GETRIEBETECHNIK	 Allison Transmission	ALLISON	www.allisontransmission.com
	 ZF	ZF FRIEDRICHSHAFEN	www.zf.com

PARTNER

HYDRAULIK	 RUPPEL Hydraulik	GERHARD W. RUPPEL	www.ruppel-hydraulik.de
	 HYDRO LEDUC	HYDRO LEDUC	www.hydroleduc.com
	 WESTHOFF MOBILE HYDRAULIK	WESTHOFF	www.westhoff-hydraulik.de
IDENT-/ WIEGESYSTEME	 PFREUNDT Einfach. Besser. Wiegen.	PFREUNDT	www.pfreundt.de
	 SYWATEC LOGISTIC	SYWATEC	www.sywatec.de
	 WELVAARTS Wägesysteme GmbH	WELVAARTS	www.welvaarts.de
FAHRERASSISTENZSYSTEME	 MOTEC Heavy-Duty Camera Solutions	MOTEC GMBH	www.motec-cameras.com
PUMPENAGGREGATE	 CVS CORP	CVS ENGINEERING	www.cvs-eng.de
	 Gardner Denver TRANSPORT SOLUTIONS	GARDNER DENVER	www.gd-transport.com
	 URACA	URACA	www.uraca.de
SCHLAUCHTECHNIK	 bevo bringing water to life	BEVO VERTRIEBS GMBH	www.bevo.com
	 Grünig+Loske	GRÜNING & LOSKE	www.gruelo.de
	 Frauenhof	HUGO FRAUENHOF	www.frauenhof.de
	 TRELLEBORG	TRELLEBORG	www.trelleborg.com/de/fluidhandling
SCHMIERTECHNIK	 BEKA	BAIER + KÖPPEL	www.beka-lube.de
SOFTWARE-ENTWICKLUNG	 semasquare	SEMASQUARE GMBH	www.semasquare.com
STEUERGERÄTE-ENTWICKLUNG	 b-plus	B-PLUS GMBH	www.b-plus.com

ZUBEHÖR-LIEFERANTEN

Arbeitsgeräte und Kommalfahrzeuge werden erst durch Baugruppen und Komponenten von vielen im VAK organisierten Lieferanten und Partnerunternehmen zu optimalen Entsorgungs-, Reinigungs-, Unterhaltungs- und Logistiksystemen. VAK-Partnerunternehmen bringen durch außerordentliches technisches und betriebswirtschaftliches Know-how immer wieder Innovationen hervor, die die

gesamte Branche zu einem wichtigen Industriebereich für Europa machen. Die Produkte der Partnerunternehmen, die bei den Kunden der Arbeitsgeräte- und Kommalfahrzeugindustrie verbaut werden, schöpfen deren technische Möglichkeiten voll aus. Die Unternehmen haben so ein ausgeprägtes Markenbewusstsein entwickelt.



VAK UND IFAT

EFFIZIENTE LÖSUNGEN - UMWELT-TECHNOLOGIEN FÜR DIE ZUKUNFT



Wie können wir ressourcenschonend und nachhaltig für die folgenden Generationen wirtschaften und die dabei anstehenden Herausforderungen meistern? Die IFAT ist weltweit die Plattform für Maschinen, Systeme und Dienstleistungen aus den Bereichen Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft. Auf der IFAT präsentieren über 3.000 Aussteller auf 230.000 Quadratmetern Innovationen aus der Umwelttechnologiebranche. Mit einem Anteil internationaler Aussteller und Besucher von über 40 % schafft die IFAT einen globalen Überblick über technische Lösungen und Perspektiven aus aller Welt.

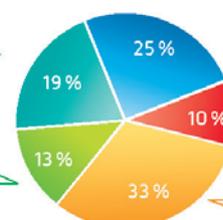
IFAT BESUCHERSTRUKTUR

3.097 Aussteller aus 59 Ländern
(45 % internationaler Anteil)

136.885 Besucher aus 168 Ländern
(48 % internationaler Anteil)

Ingenieurbüros, Berater,
Dienstleistungen

Handel, Behörden, Hoch- und
Fachschulen, Wissenschaft /
Forschung, andere Verbände



Industrie / Verarbeitendes
Gewerbe

Private Ver- und
Entsorger / Betreiber

Kommunale Ver- und Entsorger



VAK INNOVATIONSPREIS

LEBENSQUALITÄT ERHALTEN – FORTSCHRITT VORANTREIBEN

Ideen entwickeln, neue Technologien erproben und die Zukunft mitgestalten: dafür setzt sich der VAK als Interessenvertreter der Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeug-Industrie ein. Wir nehmen urbane Herausforderungen an und arbeiten daran, die Lebensqualität der Menschen zu erhalten und stetig zu verbessern. Dafür braucht es eine Kultur des Fortschritts und der Innovation – deswegen haben wir den VAK Innovationspreis ins Leben gerufen. Traditionell wird der Innovationspreis am ersten Messtag der IFAT feierlich verliehen.

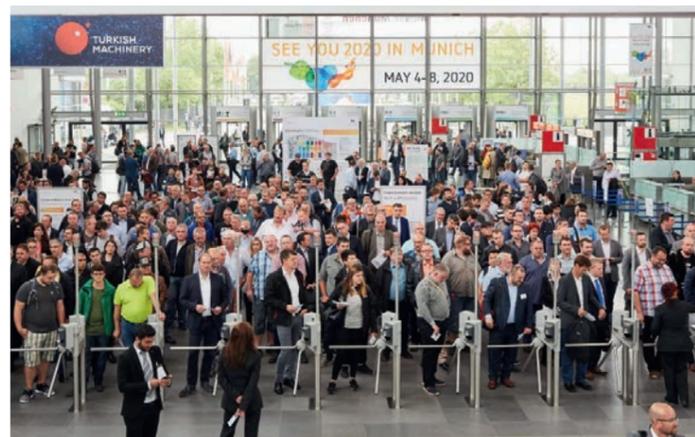


DER VAK-GEMEINSCHAFTSSTAND UND DIE TRUCK IN ACTION SHOW

MIT DEM VAK EXPERTISE ERLEBEN

Der VAK ist ideeller Träger der Weltleitmesse IFAT, bei der 3.000 Aussteller aus aller Welt ihre Innovationen aus den Bereichen Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft präsentieren – natürlich auch der VAK selbst!

Der Verband lässt sich dazu einiges einfallen: Wir informieren am VAK Gemeinschaftsstand nicht nur unsere Mitglieder und interessierte Messebesucher über neueste Technologien und Innovationen. Auch bei der VAK Truck in Action Show können Besucher die Fahrzeuge unserer Mitgliedsunternehmen hautnah erleben – und damit den Einsatz modernster Technik.



VAK TRUCK IN ACTION SHOW: LIVE-DEMONSTRATIONEN HAUTNAH ERLEBEN

Bei dieser Show erwarten Sie innovative Neuerungen aus der Fahrzeug- und Aufbauindustrie. Die VAK Truck in Action Show bietet Ihnen Gelegenheit, sich die Arbeitsprozesse und -abläufe der Fahrzeuge und Aufbauten ausführlich erklären zu lassen. VAK Mitglieder aus fünf Arbeitsgruppen schicken ihre Trucks und Maschinen auf die Bühne der Live Demo und präsentieren den Zuschauern das komplette Spektrum kommunaler Abläufe.

Rund 60 Fahrzeuge werden von unseren Mitgliedsunternehmen pro Messetag in der VAK Truck in Action Show präsentiert.



Herausgeber: VAK | Verband der Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeug-Industrie e.V. | Am Eichgarten 15 | D-12167 Berlin · Stand: 05/2022
Konzept & Gestaltung: www.wankerplatz-hamburg.de | Illustrationen: www.iamaxiom.com | AG-Fotos shutterstock.de | Titelgrafik: istockphoto.de/your_photo
Sonstige Fotos: S.4 istockphoto.de/šturti | S.6 istockphoto.de/Pattanaphong Khuankaw | S.18-19 © Lkw-Hersteller | S.25 © Messe-München-GmbH | Sonstige Fotos ©VAK e.V.

Verband der Arbeitsgeräte- und Kommunalfahrzeug-Industrie e.V.

Am Eichgarten 15 | D-12167 Berlin

Tel. (030) 2248 7266 | E-Mail: info@vak-ev.de

www.vak-ev.de