

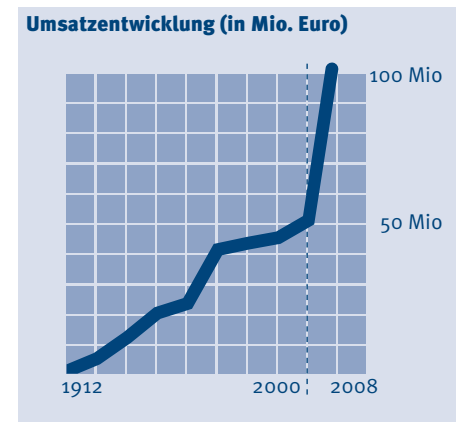
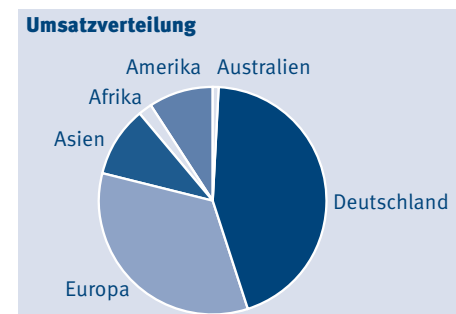


VAHLE 



Als Familienbetrieb zur weltweiten Gruppe

Vorstellung Vahle Gruppe 2 - 3
 Anwendungsübersicht 4 - 5
 Produktübersicht 6 - 7
 Dienstleistungen und
 Zertifizierungen 8 - 9
 Vahle weltweit 10 - 11



Dynamik und Mobilität bilden in jedem Unternehmen die Basis langfristigen Markterfolgs. Dieser Grundsatz hat für uns eine doppelte Bedeutung. Denn seit 1912 entwickeln, produzieren und vertreiben wir Energie- und Datenübertragungssysteme für bewegliche Verbraucher.

Begonnen hat alles mit dem Familienbetrieb, den Paul Vahle, der „Erfinder der Stromschiene“, im Jahr 1912 gegründet hat. Aus kleinen Anfängen ist die heute weltweit bekannte Vahle-Gruppe gewachsen. Sie umfasst 550 Mitarbeiter, 13 deutsche Vertriebsbüros, 13 internationale Tochtergesellschaften und weitere Vertretungen in 52 Ländern. Unser Umsatz betrug im Jahr 2008 über 100 Mio. Euro.



Vahle ist überall da, wo Mobilität zählt

In allen Bereichen, in denen mobile Verbraucher – auch kontaktlos – mit Strom oder Daten versorgt werden, ist Vahle ein gefragter Spezialist. Wir entwickeln und produzieren, liefern und montieren bedarfsgerechte Lösungen.



Kranteknik

Vahle stattet Standard- und Prozesskrane mit Stromzuführungssystemen aus. Die wichtigsten Vorteile:

- leichte Montage
- günstige Preise
- kurze Lieferzeiten



Lager- und Sortertechnik

Zu unseren bekanntesten Entwicklungen zählt die Kunststoffschleifleitung VKS 10 mit

- hoher Anlagenverfügbarkeit
- geringem Wartungsbedarf
- hoher Geschwindigkeit



Fördertechnik

Weichen, Kurven, höhere Fahrgeschwindigkeiten – Vahle-Systeme nehmen jede Herausforderung an. Die Lösungen aus unserem breiten Sortiment sind

- vor Ort anpassbar (z.B. auf Baustellen)
- flexibel erweiterbar
- sicherheitsorientiert (Verpolungsschutz)



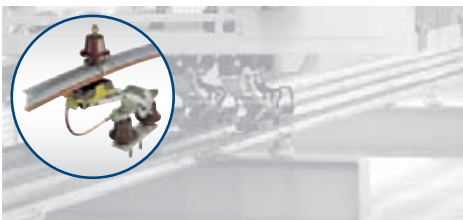
Hafentechnik

Überall wo Strom im Hafen benötigt wird, hat Vahle die passende Lösung. Leitungswagen, Stromschienen, Kanäle, Trommeln und Datenübertragung bieten Ihnen folgende Vorteile:

- reduzierter CO₂-Ausstoß
- geringer Wartungsbedarf
- weniger Lärmbelästigung
- verlängerte Einsatzzeiten



Stromschienen



Offene Stromschienen



*Isolierte Stromschienen
U10 bis U40, FABA 100*



Schleifleitungskanäle

Schleifleitungen



*Kompaktschleifleitungen
VKS, VKS 10 und VKL*



*Sicherheitsschleifleitungen
KSL, KBH, MKL und LSV*

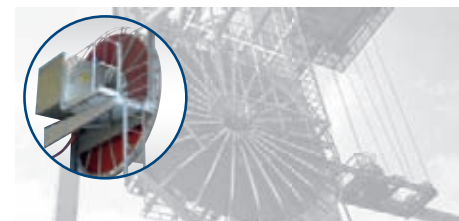
Eine Größe im internationalen Markt

Das Vahle-Programm nimmt im internationalen Markt eine herausragende Position ein. Über die umfassende Auswahl bekannter Produkte und Systeme hinaus entwickeln wir maßgeschneiderte Individuallösungen.

Leitungsgebundene Stromzuführung



Leitungswagen



Motorleitungstrommeln

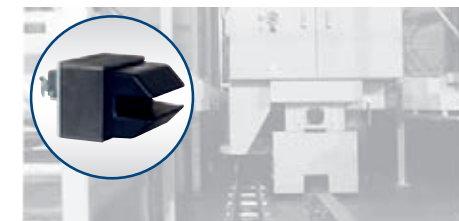


Federleitungstrommeln

Berührungslose Energieübertragung



CPS® für FTS

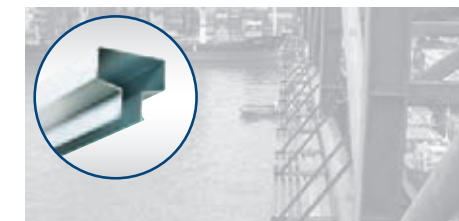


CPS® für Reinraumtechnik

Datenübertragung und Positionierung



VAHLE POWERCOM® – Datenübertragung



SMG – Datenübertragung



APOS – Positioniersystem



Innovationen, die den Markt bewegen



VAHLE Testanlage

Wir gestalten die Zukunft mit

Unser größtes Potenzial sind die Vahle-Mitarbeiter: Allein rund 60 Ingenieure und Techniker bringen ihr Know-How in die Entwicklung von Lösungen ein, die sich häufig als marktprägend erweisen. Z.B. die VKS 10, dem Standard in der Hochregallagertechnik, oder die berührungslose Energieübertragung für Straßenbahnen, die wir gemeinsam mit unserem Kunden entwickelt haben.



Engineering

- projektspezifisches Anlagenlayout
- Produktentwicklung nach Kundenwunsch
- kompetente Projektplanung und -abwicklung

Service

- Montagen (SCC)
- Inbetriebnahme
- Wartung
- Reparaturen

Qualität, die Sicherheit schafft

Einheitliche Standards in jeder Arbeitsphase

Bei der Produktion legen wir die gleichen hohen Maßstäbe an wie in der Forschung und Entwicklung: Vahle setzt auf dokumentierte Standards und modernstes Qualitätsmanagement (ISO 9001 : 2000) und Arbeitsschutzmanagement (BS OHSAS 18001 : 2007) – auch bei der Montage. Unsere Monteure sind nach dem international anerkannten Regelwerk SCC zertifiziert. Sie sorgen dafür, dass Vahle-Systeme sicher in Betrieb genommen werden können und sind bei Anlageausfällen weltweit vor Ort.



Aus Deutschland in die ganze Welt

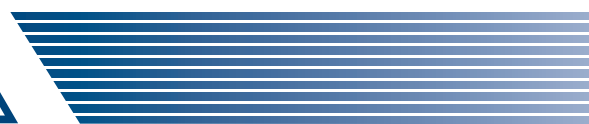
Vahle-Produkte und -Systeme werden in Deutschland hergestellt und in der ganzen Welt geschätzt. Als Gruppe mit zahlreichen Vertretungen rund um den Globus haben wir ein dichtes Service-netz gespannt und gewährleisten weltweite Kundennähe und professionelle Montage.

Die Marke Vahle ist in fast 100 Jahren zu einem international bekannten Zeichen für technischen Fortschritt geworden. Ganz gleich, wie hoch Ihre Anforderungen, wie anspruchsvoll die Aufgabe und wie schwierig die Umfeldbedingungen: Bei uns erhalten Sie die Lösung, die Ihr Projekt optimal versorgt.



▲ Tochtergesellschaften
▲ Vertriebsbüros

VAHLE 
MACHT STROM MOBIL!



Kamen/Germany +49(0)2307/704-0
www.vahle.de · info@vahle.de