



Chemische industrie



De formule voor zuiverheid.





## Een succesvolle combinatie: productiviteit en zuiverheid.

Voor het verwijderen van de talrijke soorten vervuiling in de chemische industrie zijn betrouwbare en doeltreffende reinigungsapparaten onmisbaar. De apparaten van Kärcher bieden de passende oplossing voor elke ruimte: productie-locaties en -installaties, tanks, kantoren en buitenterreinen. Als sterke systeemaanbieder biedt Kärcher u alles voor de reiniging: reinigungsapparaten, reinigungsmiddelen en individueel toebehoren. Dankzij hun eenvoudige bediening, krachtige prestaties en het feit dat ze ontwikkeld zijn voor de zwaarste omstandigheden, voeren de innovatieve technologieën van Kärcher alle reinigingstaken snel en efficiënt uit.



**1 Partner van de chemische industrie**

De vakkundige reiniging van Kärcher: 24-uurs service, innovatieve producten en hoogstaande veiligheidstechnologie.

Pagina 4

**2 Tijdens het productieproces**

De apparaten voor de reiniging tijdens de productie: industriezuigers, droogjestralers, hogedrukreinigers.

Pagina 8

**3 Voor speciale installaties**

Moeilijk toegankelijke plaatsen betrouwbaar reinigen met de systeemoplossingen van Kärcher voor de reiniging van de binnenkant van tanks.

Pagina 10

**4 Voor productie-installaties**

Het programma voor de oppervlaktereiniging: stof-/waterzuigers, schrob- en schrob-/zuigmachines, veegen/veeg-/zuigmachines.

Pagina 12

## Professionele reiniging is onze specialiteit.

In de chemische industrie ontstaan elke dag opnieuw de meest uiteenlopende soorten verontreiniging die de hoogste eisen aan de reiniging stellen: fijn stof, vastgekleefd vuil, bijtende vloeistoffen, minerale oliën of granulaten. Elke soort vervuiling stelt heel andere uitdagingen aan de reinigungsapparaten. Stof moet volledig restvrij en veilig worden opgezogen, olie moet krachtig van gladde en ruwe oppervlakken worden verwijderd en vastgekleefd vuil moet voorzichtig van de productie-installaties worden verwijderd.



Wat alle soorten vuil gemeenschappelijk hebben, is dat het snel en doeltreffend moet worden verwijderd om een storingsvrij en veilig productieproces te garanderen. Daarom bestaat het productprogramma van Kärcher uit heel wat verschillende toestellen, die telkens in verschillende prestatieklassen worden aangeboden. Alle reinigungsapparaten onderscheiden zich door hun bijzonder robuuste constructie, uitstekende prestaties en

bijna onbegrensde verscheidenheid. Als specialist voor professionele reinigungsoplossingen houdt Kärcher zich intensief bezig met de typische toepassingsgebieden, problemen en behoeften van de chemische industrie om u zo de meest innovatieve systeemoplossingen voor de dagelijkse reiniging in uw bedrijf te kunnen bieden.



### 1 Oplossingen op maat

In samenwerking met ervaren specialisten kunt u alle reinigingsmachines individueel op uw toepassingen afstemmen. Alles is mogelijk. Laat ons weten wat u nodig hebt, Kärcher maakt het mogelijk, zoals de planning en installatie van stationaire reinigingsmachines.

### 2 Altijd met raad en daad ter plaatse

Om de volledige functionaliteit te garanderen, staan de service-medewerkers van Kärcher dag en nacht voor u klaar – voor het geval dat toch iets moet worden vervangen of gerepareerd.

### 3 Betrouwbaar de toekomst tegemoet

Kärcher hecht veel belang aan de duurzaamheid van al zijn producten. Elk apparaat wordt geproduceerd volgens de strengste normen om de hoogste efficiëntie te garanderen en de uitstoot van het schadelijke CO<sub>2</sub> te verminderen.

### 4 Veiligheid voor de allerhoogste eisen

Reinigingstaken op gevaarlijke plaatsen moeten volgens de hoogste veiligheidsnormen en met een innovatieve technologie worden uitgevoerd. Voor deze toepassingen zijn er doordachte Kärcher-producten die elke reinigingstaak veilig maken. Bijvoorbeeld door het gebruik van een Ice Blaster, die vuil probleemloos verwijdert zonder water te gebruiken.

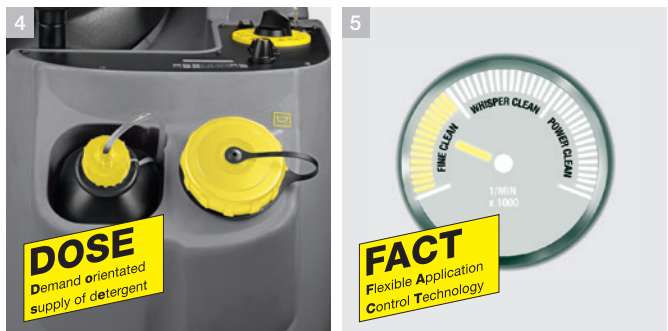
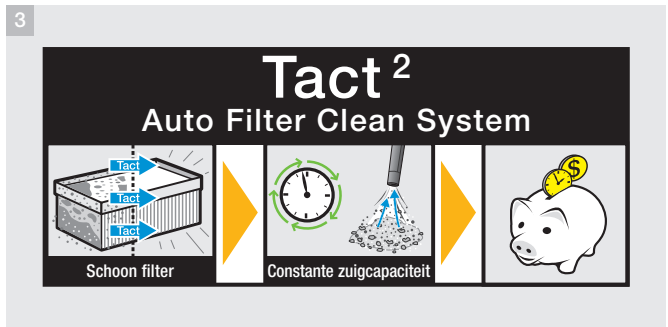
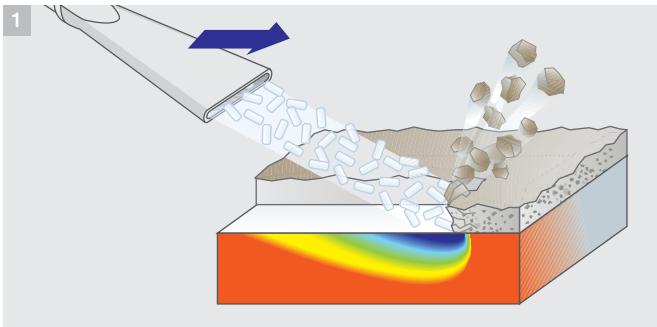
## Zuiverheid is een kwestie van techniek.

Kärcher is pas tevreden als alle nieuw ontwikkelde technologieën aan de hoogste eisen voldoen. Alle uitvoeringen worden onderworpen aan de strengste tests in het eigen laboratorium, en worden door testpartners met jarenlange ervaring getest op hun praktische bruikbaarheid. Aan de hand van competenties uit de voertuigtechniek wordt elk onderdeel aan een controle onderworpen: in het geluidslaboratorium wordt het geluidsniveau tot een minimum beperkt en tijdens op de praktijk afgestemde tests wordt het langdurige gebruik getest.



Kärcher kiest al tientallen jaren voor kwaliteit, en dat blijkt uit de duurzame technologie en de hoogste klantentevredenheid. Elke dag opnieuw ontstaan nieuwe ideeën, die na de eerste tekeningen en prototypen en lange reeksen tests in productie worden genomen. Daarbij vindt Kärcher het bijzonder belangrijk

om bij de ontwikkeling van nieuwe producten rekening te houden met de ervaringen van klanten en van de eigen medewerkers. Want enkel op die manier kan Kärcher zijn belofte nakomen: doordachte reinigingsoplossingen en systemen aanbieden die de concurrentie altijd één stap voor zijn.



### 1 Het hoofd koel bij sterke verontreiniging

Bij toepassingen waar water, stoom en reinigingsmiddelen niet mogen gebruikt worden, zijn droogijstralers de juiste keuze. De gebruikte droogijspellets komen zonder problemen in de kleinste hoeken en garanderen op die manier de beste reinigingsresultaten. De voordelen voor u: korte stilstandtijden tijdens de productie, geen beschadiging van kwetsbare oppervlakken, restvrije verdamping tot CO<sub>2</sub>.

### 2 Duurzame kracht

EC-turbines worden met succes ingezet. Ze onderscheiden zich door hun geringe slijtage en uitstekende corrosiebestendigheid. Daardoor ligt hun levensduur één- tot vijfmaal hoger dan die van traditionele zuigturbines.

### 3 Constate zuigcapaciteit

Tact<sup>2</sup> is de verdere ontwikkeling van een beproefde Kärcher-technologie waarbij de filters van stofzuigers automatisch worden schoongetrild, waardoor constant hoge reinigingsprestaties worden gegarandeerd.

### 4 Doelgerichte reiniging

De DOSE-technologie zorgt bij schrob-/zuigmachines voor exacte en volautomatische reinigingsmiddelendosering. Op die manier bespaart u geld op de juiste plaats.

### 5 Alles onder controle

Bij de FACT-technologie wordt het borsteltoerental van de schrob-/zuigmachine variabel aan het materiaal van het oppervlak aangepast. Zo wordt elk oppervlak grondig gereinigd.

# De perfecte keuze voor schitterende reinigingsresultaten.

Robuuste constructie, eenvoudige bediening en flexibele toepassingsgebieden – op die manier onderscheiden de apparaten van Kärcher zich. Juist in het productieproces zijn deze eigenschappen doorslaggevend om uw installaties snel en betrouwbaar te reinigen. Alle reinigungsoplossingen worden speciaal ontworpen opdat de productie ook tijdens het reinigungsproces zonder onderbrekingen kan doorlopen. Daarom is het belangrijk dat u flexibel op de meest uiteenlopende eisen, zoals productieonderbrekingen of uitgelopen vloeistoffen, kunt reageren.



## Stof- en waterzuigen

Industriezuigers van Kärcher voor alle uitdagingen: van compacte stofzuigers voor mobiel gebruik tot de superklasse met een grote capaciteit.



## Ijsstralen

De Ice Blasters van Kärcher zorgen voor krachtige reiniging zonder water.



## Hogedrukreinigen

De prestaties van Kärcher-hogedrukreinigers zijn uniek: met koud of warm water, mobiel of stationair.





### 1 Zuiverheid bij langdurig gebruik

Op moeilijk toegankelijke plaatsen wordt vochtig en droog vuil krachtig opgezogen met de industriezuigers van Kärcher. Ze zijn wendbaar, flexibel inzetbaar en gebruiken de nieuwe turbintechologieën voor een constant hoge zuigcapaciteit.

### 2 Met hoge druk efficiënter reinigen

Hardnekkig vuil op de productie-installaties wordt betrouwbaar verwijderd met Kärcher-apparatuur: vastklevende vaste stoffen en vloeistoffen of klevende olie.

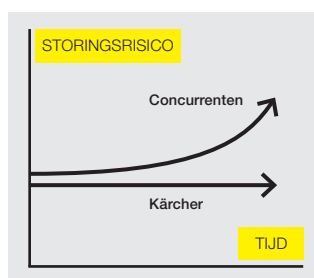
### 3 Veilig hardnekkig vuil verwijderen

Bijzonder hardnekkig vuil in de productieomgeving, zoals lak, vet, olie, silicone-, rubber- of thermoplastresten, vragen een krachtige reiniging, die het vuil volledig verwijdert zonder daarbij de oppervlakken van de productie-installaties te beschadigen. Overal waar u niet met water kunt reinigen, zijn de Ice Blasters uitstekend geschikt voor het verwijderen van vuil. Het droogijs verdampt na de reiniging namelijk restloos tot kooldioxide.



#### Kwaliteit met keurmerk

Gecertificeerde kwaliteit voor de chemische industrie: het vermogen om stof tegen te houden voldoet aan de normen van SLG / Germany.



#### Langdurig beschermd

Dankzij hun uitstekende kwaliteit blinken de reinigingsapparaten van Kärcher uit door een beperkt storingsrisico en presteren ze al na een korte gebruiksduur beter dan de concurrenten.



#### Zonder gevaar tegen verontreiniging

Brandbaar stof in verschillende stofexplosieklassen en gezondheidsbedreigend stof uit de stofklasse M worden veilig opgezogen.

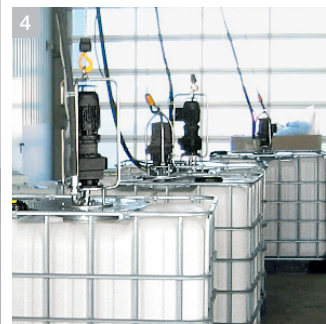
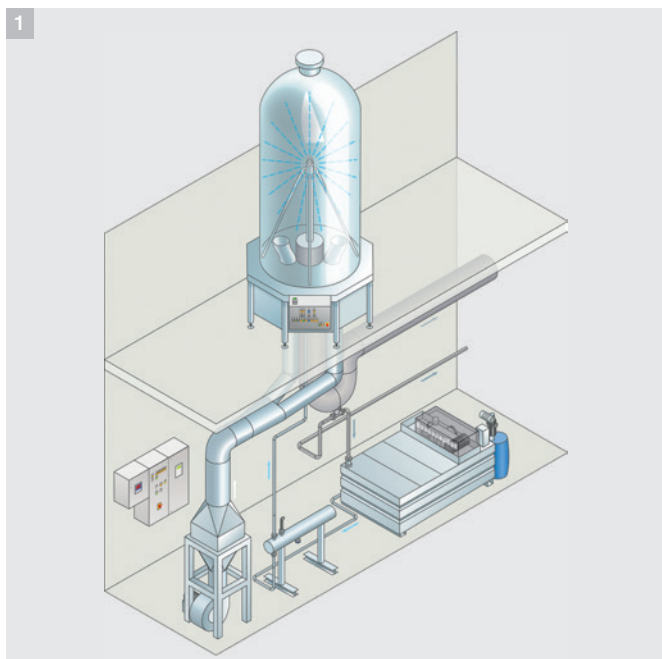
# Tankreiniging net zo individueel als uw wensen.

Kärcher staat al meer dan drie decennia voor betrouwbare en krachtige systeemoplossingen voor tankreiniging. Intensief geteste en verfijnde installaties staan garant voor een gedegen, efficiënt en energiezuinig product. De beste eigenschap: dankzij de modulaire opbouw is alles volledig op maat gemaakt. Uw eisen bepalen welke componenten worden gebruikt. Van de planning tot de bouw en het onderhoud staat de service van Kärcher u met raad en daad terzijde.



Door het grote aantal verschillende processen en stoffen heeft de chemische industrie bijzondere behoefte aan individuele oplossingen. Deze gaan van speciale reinigingsmethoden voor lakken en oplosmiddelen in de verfindustrie tot explosiebeveiliging volgens ATEX 94/9. Daarom kunt u bij de modulaire systemen van Kärcher de samenstelling van de componenten zelf bepalen: van de reinigingskop tot de PLC-gestuurde installatie.

Kärcher biedt u klantspecifieke tankreinigingsinstallaties. Het totaalpakket omvat alle fasen – van de planning tot de gebruiksklare installatie. Bovendien hebt u met een installatie van Kärcher de mogelijkheid om het Europese Reinigingsdocument (ERD) te verkrijgen en beoordeeld te worden volgens het Safety and Quality Assessment System (SQAS) van de overkoepelende organisatie van de Europese chemische industrie.



### 1 Reinigen van procestanks

Voor de reiniging van de binnenkant van reactortanks die verontreinigd zijn door siliciumproducten biedt Kärcher een professioneel en rendabel systeem: reiniging, droging, filterstation. Het reinigingsmiddel wordt in het circuit gepompt en hergebruikt.

### 2 Grote tanks gemakkelijk schoonmaken

De mobiele hogedrukreiniger SHD-R 3000 FLM is perfect geschikt voor de reiniging van grote tanks. Deze is uitgerust met een in de hoogte en helling verstelbare telescopische arm met binnenreiniger. Afgebeeld is een volgens de wens van de klant aangepaste binnenwerkse reinigingskop en arm met een speciale lengte.

### 3 Speciaal voor lichte vaten

De Kärcher-reinigingsstations voor vaten zijn geschikt voor het snel reinigen van lichte vaten met een diameter tot 750 mm. Ongeacht hun vorm. Het wasstation met reinigingskoppen en circulatiebekken is voorgemonteerd en daardoor »ready to use«.

### 4 Perfecte resultaten voor standaardafmetingen

Kärcher biedt de passende reinigungsoplossing voor IBC-tanks van verschillende materialen en met verschillende vervuiling. Bij watertemperaturen tot 90 °C worden IB-containers krachtig gereinigd.

# Alleen een schone installatie is een installatie met toekomst.

Kärcher biedt u reinigingsapparaten, reinigingsmiddelen en het passende toebehoren voor elk toepassingsgebied: van productiehallen en het fabrieksterrein tot kantoorruimten en gemeenschappelijke ruimten. Ongeacht of vochtige resten of droge materialen moeten worden opgezogen, productieresten door te schrobben en zuigen moeten worden verwijderd, of een groot buitenterrein moet worden geveegd, Kärcher heeft voor alle toepassingen de juiste apparaten in zijn programma.



## Water en stof zuigen

Stof-/waterzuigers en stofzuigers zijn verkrijgbaar in verschillende prestatieklassen voor het betrouwbaar verwijderen van allerlei soorten vuil.



## Schrobben en zuigen

Vuil op de vloer wordt met handgeleide schrob-zuigmachines, zitschrob-/zuigmachines of step-on-schrob-/zuigmachines restvrij gereinigd.



## Vegen en zuigen

Grotere vervuiling en los materiaal, zout of poeder worden met de veeg-/zuigmachines van Kärcher voor alle toepassingen verwijderd.



## Hoge veegcapaciteit

De veeg-/zuigmachine voor alle toepassingen: met grofvuilklep en de beste veegresultaten, ook voor grote oppervlakken.



### 1 Magazijnen brandschoon geschrobd

Gladde oppervlakken in productiehallen of opslagplaatsen worden betrouwbaar en met beperkte inspanningen ontdaan van vuil zoals vloeistoffen, granulaten of olie. Daarbij combineren de schrob-/zuigmachines de voordelen van sproei-extractie met de mechanische kracht van borstels. Daardoor zijn deze perfect geschikt om op een rendabele manier vuil te verwijderen van grote oppervlakken.

### 2 Buitenterreinen snel vegen

Harde asfaltterreinen, ruwe buitenterreinen en zelfs steile hellingen worden perfect schoon. Voor bijzonder grote buitenterreinen vindt u in ons gamma veeg-/zuigmachines met een oppervlakteprestatie tot 6.000 m<sup>2</sup>.

### 3 Overal de beste resultaten

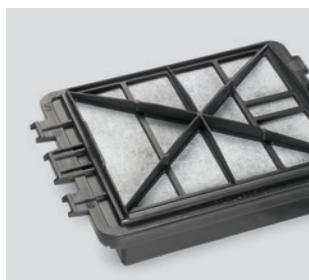
Voor de dagelijkse reiniging: met de stofzuigers van Kärcher worden verontreinigingen uiterst krachtig en grondig verwijderd. Alle tapijt-, laminaat- en pvc-vloeren worden met individueel aanpasbaar toebehoren steeds betrouwbaar gereinigd.



**Onderhoud is kinderspel**  
Filter vervangen met enkele handelingen.









**Controle in een handomdraai**  
Slechts één draaischakelaar voor alle functies.



**Zuivere lucht**  
HEPA-filtertechniek houdt allergenen tegen en zorgt voor schone uitgeblazen lucht.

# De juiste oplossing voor elke soort vuil.

| Reinigingsapparatuur  | Industrie-, stof- en stof-/waterzuigers  | Droogijapparaten en hogedrukreinigers   |
|---|--|---|
| <p>Toepassing</p> <p><b>Reiniging tijdens het productieproces</b></p>  <p><b>Reiniging van productie-installaties</b></p>  | <p><b>ATEX Zone 22:</b><br/>           NT 75/1 Me Ec H Z22<br/>           IV 60/27-1 M B1<br/>           IV 60/30 M B1<br/>           IV 100/40 M B1<br/>           IV 100/55 M B1<br/>           IV 100/75 M B1</p> <p><b>Gevaarlijk stof (stofklasse H):</b><br/>           NT 35/1 Tact H<br/>           NT 45/1 Tact H<br/>           NT 75/1 Tact Me Ec H<br/>           IV 100/55 H B1</p> <p><b>Vloeistoffen:</b><br/>           IVL 50/24-2<br/>           IVL 120/27-1<br/>           IVL 120/30</p> <p><b>Vuil en vocht:</b><br/>           NT 27/1 Advanced<br/>           NT 27/1 Me Advanced<br/>           NT 48/1<br/>           NT 70/1</p> <p>NT 70/2<br/>           NT 70/2 Tc<br/>           NT 70/3<br/>           NT 70/3 Me Tc<br/>           NT 72/2 Eco Tc<br/>           IVC 60/30 Ap<br/>           IV 60/24-2 W<br/>           IV 60/36-3 W<br/>           IV 60/30<br/>           IV 100/40<br/>           IV 100/55<br/>           IV 100/75</p> <p><b>Fijn stof:</b><br/>           NT 361 Eco<br/>           NT 65/2 Eco<br/>           NT 65/2 Eco Tc<br/>           NT 35/1 Tact<br/>           NT 35/1 Tact Te<br/>           NT 45/1 Tact<br/>           NT 45/1 Tact Te<br/>           NT 45/1 Tact Te Ec<br/>           NT 55/1 Tact<br/>           NT 55/1 Tact Te</p> <p><b>Grote hoeveelheden fijn stof:</b><br/>           NT 65/2 Tact<sup>2</sup><br/>           NT 65/2 Tact<sup>2</sup> Tc<br/>           NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me<br/>           IVC 60/24-2 Tact<sup>2</sup><br/>           IVC 60/30 Tact<sup>2</sup></p> <p><b>Permanent gebruik (1-fasig):</b><br/>           IVL 120/27-1<br/>           IV 60/27-1 M B1</p> <p><b>Permanent gebruik (3-fasig):</b><br/>           IVC 60/30 Ap<br/>           IVC 60/30 Tact<sup>2</sup><br/>           IV 60/30<br/>           IV 60/30 M B1<br/>           IV 100/40<br/>           IV 100/40 M B1<br/>           IV 100/55<br/>           IV 100/55 M B1<br/>           IV 100/55 H B1<br/>           IV 100/75<br/>           IV 100/75 M B1<br/>           IVL 120/30</p> <p><b>Grotere tankinhoud:</b><br/>           alle IV 100 en<br/>           IVL 120</p> | <p>HD 13/12-4 ST-H<br/>           HDC Classic/<br/>           Standard/Advanced<br/>           HDS 12/18-4 S/SX<br/>           HD 10/23-4 SX Plus<br/>           HD 13/18-4 S Plus<br/>           HD 13/18-4 SX Plus<br/>           HD 10/23-4 S<br/>           HD 10/25-4 S</p> <p><b>Toebehoren</b><br/>           Easy-/Inno-Foam-set<br/>           FRV 30<br/>           FR 30 of 50</p> <p>HD 13/12-4 ST-H<br/>           HDC Classic/<br/>           Standard/Advanced<br/>           HDS 12/18-4 S/SX<br/>           HD 10/25-4 S<br/>           DE 4002<br/>           HDS 17/60 De Tr1<br/>           HDS 13/80 De Tr1 HD<br/>           19/100 De Tr1<br/>           HD 7/250 De Tr1<br/>           IB 7/40<br/>           IB 15/80</p> <p><b>Toebehoren</b><br/>           Easy-/Inno-Foam-set<br/>           FRV 30<br/>           FR 30 of 50</p> |
| <p><b>Magazijnreiniging</b></p>    | <p>NT 65/2 Eco<br/>           NT 35/1 Tact<br/>           NT 45/1 Tact<br/>           NT 70/1, NT 70/2<br/>           NT 70/3<br/>           NT 70/2 Tc<br/>           NT 70/3 Me Tc</p>   | <p>HD 13/12-4 ST-H<br/>           HDC Classic/<br/>           Standard/Advanced<br/>           HDS 12/18-4 S/SX<br/>           HD 9/20-4 M<br/>           HD 10/25-4 S</p> <p><b>Toebehoren</b><br/>           Easy-/Inno-Foam-set<br/>           FR 30 of 50</p>   |
| <p><b>Kantoorreiniging</b></p>   | <p>T 7/1<br/>           T 10/1<br/>           T 12/1<br/>           T 17/1<br/>           DE 4002</p>  |   |
| <p><b>Buitenreiniging</b></p>    | <p>NT 55/1 Tact<br/>           NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me Tc<br/>           NT 70/2 (Me) Tc</p>   | <p>HDS 12/18-4 S/SX<br/>           HD 10/25-4 S</p>   |
| <p><b>Speciale installaties</b></p>    |  |   |

Schrobmachines en  
schrob-/zuigmachines



Veegmachines en  
veeg-/zuigmachines



Systeemoplossingen



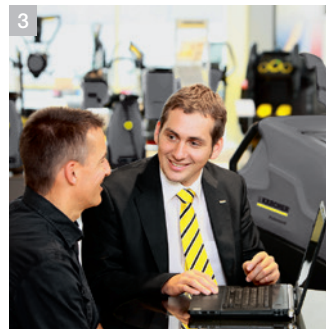
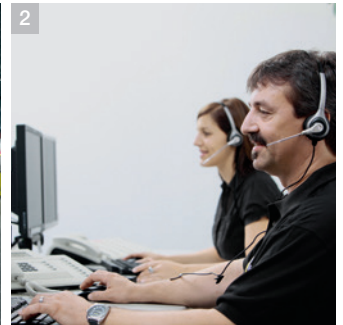
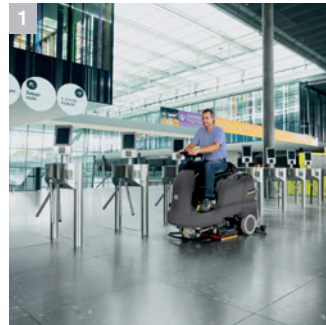
Reinigingsmiddelen



|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  | PC 100 M2 Bio<br>TSC/RCI-systemen<br>PC 100 M1 Bio<br>PC 60/130 T  | Kärcher biedt voor de reiniging tijdens het productieproces en van productie-installaties, voor gebruik in de aanbevolen machines, een veelvoud aan reinigingsmiddelen aan. De keuze van het reinigingsmiddel is afhankelijk van de soort en de graad van vervuiling.<br>Op aanvraag helpen wij u graag bij het kiezen van de geschikte reinigingsmiddelen. |
| BD 17/5 C<br>BDS 43/150 C<br>BR 30/4 C<br>BRS 40/1000 C<br>BR 40/10 C<br>BD 40/12 C<br>BR 40/25 C Ep<br>BR 45/40 C Ep<br>B 40 C/W<br>B 60 W<br>B 80 W<br>B 80/120<br>B 90 R<br>B 140 R<br>BR 100/250 R Bp Pack<br>BR 120/250 R I Bp Pack | KM 70/20 C<br>KM 70/30 C Bp Pack Advanced<br>KM 75/40 W Bp Pack<br>KM 90/60 R Bp Pack<br>KM 100/100 R (Lpg/Bat)  |  |   |
| B 80/120<br>B 90 R<br>B 140 R<br>BR 100/250 R Bp Pack<br>BR 120/250 R I Bp Pack  | KM 70/20 C<br>KM 70/30 C Bp Pack Advanced<br>KM 75/40 W Bp Pack<br>KM 90/60 R Bp Pack<br>KM 100/100 R (Lpg/Bat)  |  | RM 750<br>RM 69 ASF<br>RM 755 ASF<br>RM 776<br>RM 740<br>RM 752   |
| BR 30/4 C<br>BR 40/10 C<br>BR 40/25 C Ep<br>BRC 30/15 C<br>BRC 45/45 C   | KM 35/5 C<br>KM 75/40 W P Carpet   |  | RM 746<br>RM 780<br>RM 730<br>RM 743<br>RM 720<br>RM 722<br>RM 768 iCapsol<br>RM 764  |
|  | KM 70/20 C<br>KM 70/30 C Bp Pack Advanced<br>KM 75/40 W (Bp Pack/P)<br>KM 90/60 R (Bp Pack/P)<br>KM 100/100 R (Lpg/D/P/Bat)<br>KM 120/150 R (Lpg/D/P/Bat)<br>MC 50 |  | RM 750  |
|  |  | <b>Installaties op basis van modules:</b><br>HDI 38/12<br>SHD-R 3000<br>HWE 4000<br>HKF 50<br>HKS 100<br>HKF 200 | RM 31<br>RM 25  |

# Kärcher Service – ons woord van vertrouwen.

Vertrouwen is de basis, want het woord service mag geen loze belofte zijn. Bij uw werk met professioneel reinigingsmaterieel moet u er immers altijd van op aan kunnen dat het onmiddellijk inzetbaar is. Dag na dag. Nacht na nacht. Overal. Het is onze taak u dat te garanderen. Daar zetten wij ons volledig voor in. Betrouwbare reinigingsmachines en reinigingsmiddelen. Geavanceerde technologieën. Deskundig advies en training. En nog veel meer. Samengevat in Kärcher-service. De naam die synoniem is met vertrouwen. En service die u zekerheid biedt. Beloofd.



## Wij zijn er voor u – ongeacht waarvoor u ons nodig hebt.

Kärcher staat voor topprestaties – niet alleen bij producten, maar ook qua service. Als grootste producent van reinigingsapparaten ter wereld zijn wij voor onze klanten overal bereikbaar, op meer dan 50.000 verkooppunten wereldwijd. Zo zorgen wij ervoor dat u zich geen zorgen hoeft te maken. Kärcher – uw partner in elke situatie.

### 1 Planning

Kärcher geeft ook advies bij gedetailleerde project- en objectplanning. Wij berekenen precies welke middelen u nodig hebt en hoe uw machine- en apparatenpark in het ideale geval samengesteld zou moeten zijn.

### 2 Hotline\*

Vriendelijk. Vakkundig. Oplossingsgericht. De medewerkers van de Kärcher-hotline zijn volledig vertrouwd met alle apparaten, toebehoren en reinigingsmiddelen, en kunnen u al aan de telefoon met deskundige raad van dienst zijn.

### 3 Servicecontracten

Topprestaties gegarandeerd: met onze servicecontracten blijft uw Kärcher-apparatuur steeds gebruiksklaar – dankzij periodieke inspecties, onderhoudsbeurten of een compleet full-servicepakket.

### 4 Gebruiksadviezen

Met onze gebruiksadviezen zorgen we ervoor dat u steeds met de efficiëntste oplossing kunt werken. Het type oppervlak, beschikbare medewerkers en tijdschema's zijn bepalend voor de uitrusting die optimaal bij uw wensen past.





### 5 Wereldwijd aanwezig

Kärcher garandeert steeds een persoonlijke service. Dankzij ons wereldwijde service- en verkoopnetwerk is er altijd een vakkundige contactpersoon in uw buurt. Voor al uw vragen over service, gebruikadvies of verkoop.

### 6 Technische training

Haal er nog meer uit. Met onze technische trainingen op locatie ondersteunen wij uw medewerkers om elk object zo effectief mogelijk te reinigen met de innovatieve apparaten van Kärcher.

### 7 Wij komen naar u toe

Door ons servicemanagementsysteem bespaart u tijd en kosten, en kunnen wij zo snel mogelijk bij u zijn. Regelmatig in het kader van full-service. En altijd als u ons nodig hebt.

### 8 Garantieverlenging

Waarborgt duurzaamheid: verzeker uw zaak en uw Kärcher-apparaat zo goed mogelijk door uw waarborg te verlengen of door onze verzekering tegen machinestoring.

### 9 Leasing

Optimale productiviteit zonder nadelige gevolgen voor uw kaspositie. Met lage leasetarieven in plaats van grote investeringen. Eventueel zelfs met inbegrip van een onderhoudscontract.

### 10 Huurapparatuur

Blijf net zo flexibel als de markt – met Kärcher-huurapparatuur beschikt u precies dan over apparaten als u ze ook effectief nodig heeft. U kunt met ons bespreken wat de mogelijkheden zijn.

### 11 Gebruikte apparatuur

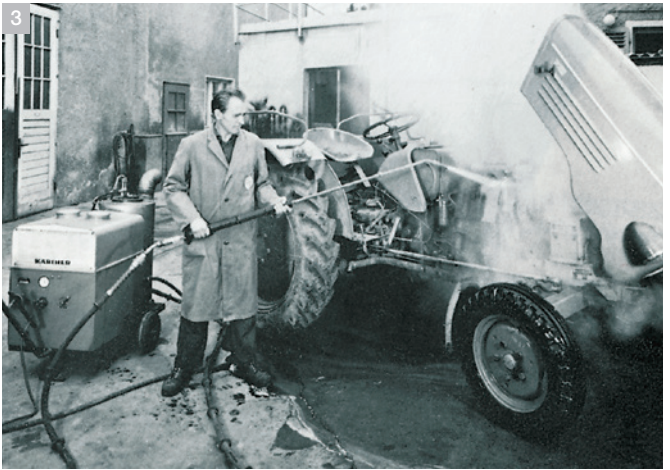
Apparatuur in topconditie – tegen de beste voorwaarden. Een nieuw gekocht apparaat is niet altijd de meest rendabele oplossing. Gebruikte apparatuur van Kärcher is dan een voordelig alternatief bij uw projectplanning.

# Enthousiasme, innovatie, succes.

Sinds de oprichting meer dan 75 jaar geleden heeft het waardegeoriënteerde familiebedrijf Kärcher zich ontwikkeld tot een wereldmerk dat drie sterke argumenten in het vaandel voert: topprestatie, innovatie en kwaliteit. Het merk geniet wereldwijde faam als marktleidende aanbieder van professionele reinigingssystemen die natuurlijke hulpbronnen ontziet – en kenmerkt zich door betrouwbare producten, optimale gebruikswaarde en een voortdurende betrokkenheid bij milieu, cultuur en sport.



**1 Het hoogste gebouw van Seattle – de Space Needle**  
Met hoge druk voerde het Kärcher-team reinigingswerkzaamheden uit op een hoogte van 184 m. 8 weken lang – en alleen 's nachts.



**2 Gezichtsverzorging voor presidentiële hoofden**  
Opnieuw een bezienswaardigheid: in 2005 liet Kärcher het Mount Rushmore National Memorial er opnieuw stralend uitzien.

**3 Innovatief vanaf het begin**  
Al in 1950 ontwikkelde Kärcher de eerste Europese warmwater hogedrukreiniger voor de professionele reiniging.



#### 4 **Schoon milieu**

Kärcher werkt dag in dag uit aan milieubescherming. Met nieuwe producten, technologieën en investeringen in productiebedrijven.

#### 5 **Eigen onderzoek en ontwikkeling**

Kärcher ontwikkelt krachtige systemen, bestaande uit reinigingsapparatuur, toebehoren en speciaal afgestemde reinigings- en onderhoudsmiddelen.

#### 6 **Internationaal vertegenwoordigd**

Wereldwijd kunnen wij onze klanten van dienst zijn.

#### 7 **Sportieve betrokkenheid**

Briljante prestaties, ook op het grasveld. Al sinds jaren treedt Kärcher op als sponsor van het Duitse en internationale voetbal.



**makes a difference**

Voor meer informatie

**Duitsland**  
Hoofdzetels van de concerns  
**Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Straße 28-40  
71364 Winnenden

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

[www.kaercher.com](http://www.kaercher.com)

**België**  
**Kärcher N.V.**  
Industrieweg 12  
2320 Hoogstraten

Tel. +32 3 340 07 11  
Fax +32 3 314 64 43  
[nv@be.kaercher.com](mailto:nv@be.kaercher.com)  
[www.karcher.be](http://www.karcher.be)

**Nederland**  
**Kärcher b.v.**  
Postbus 9358  
4801 LJ Breda

Tel. +31 (0)900 33 666 33  
Fax +31 (0)900 33 555 33  
[bv@nl.kaercher.com](mailto:bv@nl.kaercher.com)  
[www.karcher.nl](http://www.karcher.nl)