



Voedingsindustrie

 **KÄRCHER**[®]

ERIKS

Hygiënisch werken – rendabel reinigen.
Innovatieve totaaloplossingen in één enkel bedrijf.





Ontelbare reinigingswerkzaamheden. Slechts één systeem.

De naam Kärcher staat wereldwijd voor prestatie, kwaliteit en innovatie. En voor normverleggende kennis van het schoonmaken. Als uitvinder van de hogedrukreiniging is Kärcher vandaag de dag de wereldleider, en niet alleen op dit gebied één van de drijvende krachten achter de technologische vooruitgang. Als leverancier van apparatuur, in het bijzonder in de industrie die zich bezighoudt met de verwerking van voedingsmiddelen, biedt Kärcher technische en rendabele oplossingen voor alle productieruimten, kantoren en ook voor buitenterreinen. Van standaardapparaten tot een op maat gemaakte totaaloplossing. Van advies en planning tot inbedrijfstelling en full service. Hoe meer u van Kärcher verwacht, hoe meer u ervan krijgt. Betere prestaties. Meer toekomstgerichtheid. Meer duurzaamheid. Meer partnerschap. Ga in zee met Kärcher en je zult het verschil merken. Kärcher makes a difference.



1 Droogreiniging

Snel en efficiënt droog stof verwijderen uit kleine hoekjes, maar ook op grote oppervlakken, van fijn tot grof vuil. Voor zuiverheid en orde.

Pagina 8

2 Natreiniging

Dagelijkse reiniging voor behoud van de hygiëne. Of het snel verwijderen van hardnekkig vuil of olie wegens gevaar voor uitglijden. Voor veiligheid en onderhoud.

Pagina 10

3 Kantoorreiniging

Het klassiek reinigen van kantoren en sanitair. Voor een propere scheiding van zwarte en witte zones.

Pagina 12

4 Buitenreiniging

Het verwijderen van vuil van opritten, laadruimten, parkeerterreinen en andere buitenterrainen. Voor zuiverheid en een goede eerste indruk.

Pagina 13

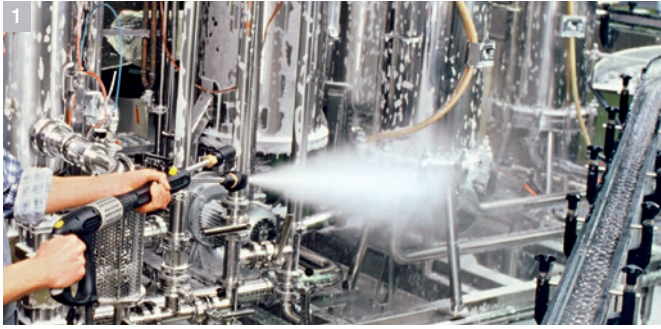
Propere oplossingen voor een volmaakte zuiverheid.

De voedselproductie is qua hygiëne aan strenge regels onderworpen, zowel voor de productieruimte zelf als voor de aangrenzende ruimten. Nieuwe en verstrengde normen, zoals gevarenanalyse en kritische controlepunten (HACCP) en de ISO- en IFS-normen, stellen steeds hogere eisen aan apparaten en totaaloplossingen. Het Kärcher-systeem met zelf ontwikkelde en geproduceerde machines, toebehoren en reinigingsmiddelen wordt voor elk soort vervuiling in de nat- en droogreiniging gebruikt.



Kärcher ontwikkelt zowel apparaten en systemen voor universeel gebruik als specifieke totaaloplossingen voor welbepaalde doelgroepen. Want innoverend is alleen wie de problemen van zijn klanten oplost. Op vloeren, muren en plafonds evenals aan machines, werktuigen en voertuigen. In »zwarte« en »witte« zones. Om personeel en machines tegen elke mogelijke vervuiling te beschermen. Om de veiligheid op de werkvloer te verhogen door het gevaar op uitglijden te beperken. Zonder daarbij de lopende productie te verstoren.

Vooruitgang heeft vele gezichten. Zo zijn meer dan 600 personeelsleden tewerkgesteld in de afdeling Research & Development van Kärcher. Vooruitgang op vele gebieden: Prestatie, betrouwbaarheid, milieubewustzijn, efficiëntie en service. Vooruitgang onder vele vormen: bijvoorbeeld industriële veegmachines, schrobmachines, Ice Blasters, hogedrukreinigers, schuimlansen, oppervlaktreinigers. In de reinigingstechnologie heeft vooruitgang slechts één naam: Kärcher.



1 Natreiniging met schuim

De Inno-Foamset is bijzonder geschikt om gebruikt te worden in de voedingsproductie, om bv. vulinstallaties snel en efficiënt te reinigen.

2 Explosiebeveiligde droogreiniging

Zuiverheid en veiligheid gaan bij voedingsstoffen vaak hand in hand. Naast stationaire explosieveilige afzuiginstallaties biedt Kärcher ook mobiele industriezuigers aan, die voor alle stofklassen in zone 22 aan de norm Ex-RL 94/9 EG voldoen.

3 Droogreiniging met opties

Het krachtige Kärcher-systeem heeft een ruime keuze aan toebehoren voor de droogreiniging. Dit biedt vele tijd- en kostenbesparende mogelijkheden voor praktische toepassingen.

4 Natreiniging voor de veiligheid

Op zich maakt het geen verschil of iemand nu op een olievlek of op een ingezepte vloer uitglijdt. Beide risico's kunnen dankzij het Kärcher-systeem op betrouwbare wijze vermeden worden, bijvoorbeeld met de oppervlaktereiniger met opzuiging en aangepaste reinigingsmiddelen.



Originele toebehoren en onderdelen van Kärcher



Originele reinigingsmiddelen van Kärcher

Kwaliteit met veiligheid

Geen compromissen als het over kwaliteit en veiligheid gaat. Alleen originele onderdelen van Kärcher garanderen een betrouwbare werking met optimale veiligheid en professionele reinigingsresultaten. Voor de best mogelijke reinigingsresultaten ontwerpt Kärcher ook eigen reinigingsmiddelen speciaal voor haar machines. Het Kärcher-systeem voor optimale prestaties met een optimale efficiëntie.

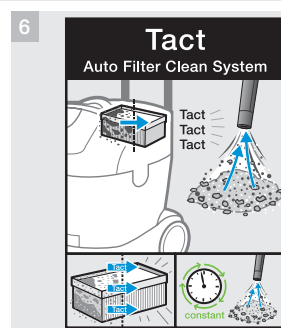
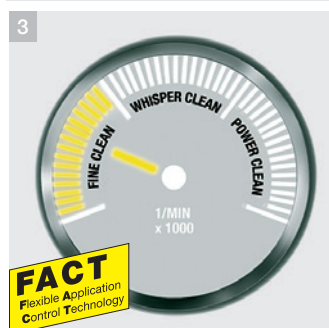
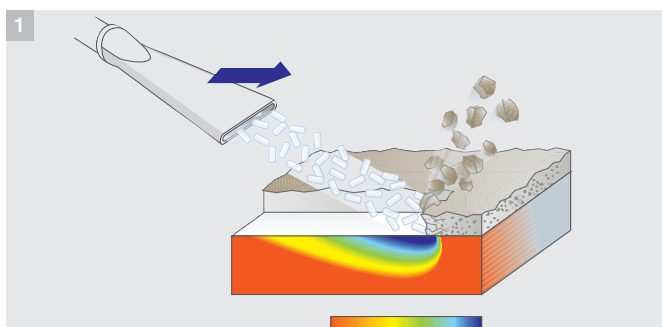
Met Kärcher als partner staat u sterker.

Zoals altijd blijft de toekomst ook nu: de uitdaging om het steeds beter te doen. Ongeacht hoe goed het nu al is. Voor bedrijven waar veel moet gereinigd worden, betekent dit vooral het tegemoetkomen aan nog hogere eisen en daarbij nog efficiënter kunnen werken. Nóg hogere prestaties bij een lager verbruik, een nóg langere levensduur en een nóg betere bescherming van het milieu.



Hiervoor heeft de industrie voor haar apparatuur nood aan een partner die vandaag reeds antwoorden geeft op vragen die nog niet gesteld zijn. Een sterke partner, zoals Kärcher. Innovatief, klaar voor de toekomst en servicegericht. En het Kärcher-systeem met certificering en geregistreerde reinigingsmiddelen. Met bijvoorbeeld het vooruitstrevende Easy-Foam-systeem beschikt Kärcher over de standaardoplossing voor het rendabel produceren van langwerkende reinigings- en desinfecteerschuimen. Bruikbaar bij alle Kärcher-hogedrukreinigers met koud en warm water.

De Ice Blaster bewijst dat er niets mis is met het bewandelen van volledig nieuwe wegen. Dit apparaat levert zelfs perfecte reinigingsresultaten waar elke andere soort reiniging meer schaadt dan baat. De meeste innovaties ontstaan echter waar dat het meest nodig is. En waar zij dus ook het grootste effect hebben. Net als Tact, DOSE, FACT en de microvezelwals. Net als elke machine, elk toebehoren en elk reinigingsmiddel van Kärcher zijn deze technologieën het resultaat van een consequente ontwikkeling, testen en kwaliteitscontrole.



1 Netheid = koude maal versnelling

De Ice Blaster versnelt de maximum 3 mm grote pellets van droogijs met behulp van perslucht tot meer dan 150 m/s (= 540 km/u.). Door deze hoge snelheid en de koude van -79°C befrist het vuil en krijgt het scheurtjes. De pellets dringen de ontstane scheuren binnen, barsten en maken het vuil en de roest los. Een bijzonder effectieve methode, nagenoeg iedere verontreiniging kan op deze manier materiaalvriendelijk worden verwijderd.

2 eco|efficiency – met efficiëntie meer bereiken

Efficiëntie toont zich in de meest uiteenlopende vormen : een lager energieverbruik, een hogere werkingsgraad van de verbrandingsmotoren, minder verbruik van reinigingsmiddelen, het voorkomen van verpakking dankzij concentraat, grotere recycleerbaarheid en vermindering van onderdelen. Resultaten die enkel dankzij nieuwe ideeën en innovatieve technologieën konden worden behaald. En boven alles de wil en de capaciteit om dingen in gang te zetten. Kärcher biedt zijn klanten een uitgebreid assortiment aan van apparaten en reinigingsmiddelen met het eco|efficiency label, waarmee de gebruiker in de meest uiteenlopende toepassingen kan werken op een efficiënte, economische en milieuvriendelijke manier.

3 FACT – Flexible Application Control Technology

FACT is een innovatie van Kärcher in de walstechnologie voor schrobmachines, waardoor er steeds met het juiste borsteltoerental kan gewerkt worden. Het borsteltoerental kan voor elke reinigingstaak in drie fasen ingesteld worden:

- De Power-Clean-mode voor het verwijderen van hardnekkig vuil
- De Whisper-Clean-mode voor normale vervuiling met een verlaagd geluidsniveau en stroomverbruik
- De Fine-Clean-mode voor het elimineren van grijze sluijer op aardewerktegels

4 Microvezelwalsen: een vernuftig idee

Het gebruik van microvezels bij schrobmachines is een gigantische sprong vooruit in de reiniging van harde oppervlakken. Deze uitvinding van Kärcher brengt voor de eerste keer in de professionele reiniging de voordelen van de uiterst wrijvingsbestendige microvezels in praktijk: een enorm bindend vermogen voor vuil, vet of water, gecombineerd met robuustheid en een moeiteloze uitwasbaarheid.

5 DOSE – de intelligente reinigingsmiddeldosering

De DOSE-technologie bij schrobmachines maakt door middel van een regelaar de nauwkeurige dosering van reinigingsmiddelen mogelijk. En het wisselen naar andere reinigingsmiddelen zonder de tank te moeten leegmaken – ook tijdens het rijden. Dit bespaart reinigingsmiddelen en werktijd. Aangezien de toevoer van reinigingsmiddelen en schoon water zijn gescheiden, wordt kiemvorming voorkomen.

6 Tact – Triggered Air draft Cleaning Technology

Het stofzuigerfilter dat zich met doelgerichte, krachtige luchtstoten zelf reinigt. En deze procedure volautomatisch start, hetgeen gepaard gaat met vele unieke voordelen: een constant hoge zuigkracht – ook tijdens de reinigingsprocedure. Een continue grote luchtstroom. Geen onderbreking van de werkzaamheden voor schoonmaken of vervangen van filters. Een langere levensduur van het filter. Lagere onderhoudskosten.

Voor droogreiniging gecertificeerde systemen.

Productie-installaties voor droge voeding vereisen in de eerste plaats droge reinigingsprocedures voor vloeren en muren, reservoirs en installaties. Stof betekent daarbij niet alleen een probleem voor hygiëne en gezondheid, maar is vaak ook explosief. Investerings in kwalitatief hoogstaande reinigingsapparatuur betekenen vooral investeringen in onderhoud, veiligheid en efficiëntie.



IV 60/24-2 W

Industriezuiger met antistatische uitrusting, stabiele wielen en stuurwielen. Aangedreven met één of twee motoren.



NT 80/1 B1 M

Stof-/waterzuiger met een reservoir van roestvrij staal en dubbele stuurwielen (met rem en oliebestendig) conform de norm Ex-RL 94/9 EG.



KM 75/40 W

Vlot wendbare veegmachine met rijaandrijving en verrijdbaar vuilreservoir. Vervanging van de walsborstel zonder gereedschap, met grofvuilklep om verstoppingen te verminderen.



IB 7/40

Reiniger met droogijs voor het verwijderen van hardnekkig vuil. Ideaal voor kwetsbare oppervlakken. Compact en gemakkelijk te bedienen.



1 Snel even opzuigen

Bij vulstations of tijdens de verwerking van goederen wordt er elke keer weer gemorst en dat dient zo snel mogelijk opgeruimd te worden. Door hun hoge zuigkracht en hun krachtige filtertechnologie komen de industriezuigers van Kärcher hier goed van pas.

2 Een ijskoude professional die zachtjes reinigt

De Ice Blaster verwijdert hardnekkige vuilafzettingen, zoals vet, zetmeel, korsten of cokes van vul- en menginstallaties, productielijnen en verwerkingsystemen, tanks en ovens. Zonder chemische producten of water.

3 Reinigen in de warme fase

Ovens moeten regelmatig schoongezogen worden. Dankzij speciale, uit vuurvaste materialen vervaardigde onderdelen van Kärcher, van zuigmond tot filtervlies, moet de oven hiervoor niet meer eerst afkoelen.

4 Zuigen – telkens als het nodig is

Met de juiste onderdelen kan elke reinigungsopdracht snel en perfect geklaard worden. Hiervoor biedt het Kärcher-systeem vele extra onderdelen, zoals zuigmonden, slangen en filters – naar ieders wens en voor elke specifieke opdracht.

Stofklasse	Max. doorlaatbaarheid	Geschikt voor	Apparaten
L	≤ 1,0 %	<ul style="list-style-type: none"> Stof met MAK-waarden > 1 mg/m³ 	alle apparaten
M	< 0,1 %	<ul style="list-style-type: none"> Stof met MAK-waarden > 0,1 mg/m³ Houtstof tot max. 1200 W/50 L 	<ul style="list-style-type: none"> NT 35/1 Tact M NT 45/1 Tact M NT 55/1 Tact M NT 80/1 B1 M S IV 60/27-1 M B1 IV 60/30 M B1 IV 100/40 M B1 IV 100/55 M B1 IV 100/75 M B1 IV 100/75 M B1 IV 100/75 M B1
H	< 0,005 %	<ul style="list-style-type: none"> Stof met MAK-waarden Kankerverwekkend stof (§35 GeStoffV) Ziekteverwekkend stof 	<ul style="list-style-type: none"> IV 100/55 H B1 NT 35/1 Tact H NT 45/1 Tact H
Explosieve stofsoorten (ATEX zone 22)	Zoals stofklasse L, M of H met bijkomende eisen	<ul style="list-style-type: none"> Stof uit de stofexplosieclassen in zone 22 	<ul style="list-style-type: none"> NT 80/1 B1 M NT 80/1 B1 M S IV 60/27-1 M B1 IV 60/30 M B1 IV 100/40 M B1 IV 100/55 M B1 IV 100/75 M B1 IV 100/55 H B1
EX	≤ 1,0 %	<ul style="list-style-type: none"> Stof met MAK-waarden > 1 mg/m³ 	<ul style="list-style-type: none"> NT 80/1 B1 M S IV 60/27-1 M B1 IV 60/30 M B1 IV 100/55 M B1

EN 60335-2-69 / IEC 60335-2-69 bijlage AA

* Geldig voor Duitsland volgens TRGS 519 ATEX = Atmosphere EXplosion MAK: maximale werkplekconcentratie

Voor natreiniging gecertificeerde systemen.

Productieplants, met inbegrip van de logistiek, en alle ruimten waarin met dierlijke of plantaardige oliën en vetten, en vooral vlees, wordt gewerkt, stellen de hoogste eisen aan hygiëne en veiligheid. Het Kärcher-systeem is ideaal om hieraan tegemoet te komen. Vooral met moderne en efficiënte reinigingsmiddelen. Voor een nauwkeurige dosering en een economisch verbruik komt hierbij nog het DOSE-systeem. Ook het onderhoud en de vlotte werkprocessen zijn van cruciaal belang. Hiervoor wordt naargelang de grootte van het bedrijf voor stationaire hogedrukreinigers geselecteerd. Naast de centrale toevoer van water, warm water en reinigingsmiddelen zorgen deze ook nog voor het vakkundig aanbrennen, behandelen en verwijderen van de reinigingsstoffen.



HD 10/15-4 Cage F
Een voedselveilig uitgevoerde hogedrukreiniger met professionele sproei-inrichting en voordrukpomp (max. 85 °C).



HDS 12/18-4 SX
Een verwarmde hogedrukreiniger uit de professionele klasse voor topprestaties bij langdurig gebruik: keramische plunjers, turbocompressoren, Eco-stand.



HDC, stationair
Stationaire hogedrukreiniger voor het gelijktijdig behandelen van tot 12 te reinigen ruimten. Voor maximale prestaties en rentabiliteit.



B 60 W Bp Pack
Met een batterij aangedreven schrob-/zuigmachine met rijaandrijving en verwisselbare borstels voor een vrijwel onbeperkt aantal gebruiksmogelijkheden.



1 Hygiëne voor tafels, vloeren en muren

Voor de hygiëne, voor de veiligheid op de werkvloer en voor het onderhoud dient er bij de verwerking van voedingsmiddelen zowel een periodieke basisreiniging als een dagelijkse schoonmaakbeurt plaats te vinden. Dit is net iets voor stationaire hogedrukreinigers met hoge efficiëntie en speciale mobiele toestellen. Voor de vleesverwerking biedt Kärcher blauwe hogedrukslangen voor voedingsmiddelen met een kleurvaste buitenmantel die tegen dierlijk vet bestand is. Ook verkrijgbaar in een geleidende Longlife-versie voor explosieveilige ruimten.

2 Eenmaal sproeien – dubbele werking

Reinigen en desinfecteren met één enkele lans. Kärcher heeft alles wat daarvoor nodig is: van het Inno-Foamsysteem tot diverse schuimplansen en geregistreerde reinigingsmiddelen.

3 Tot in de kleinste hoekjes

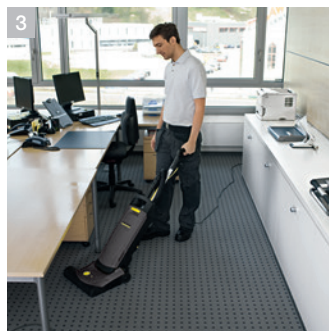
Vuil en kiemen duiken overal op. Met hogedruk en warm of koud water en aangepaste reinigingsmiddelen kunt u ervan op aan dat het overal net en hygiënisch zal zijn.

4 Aanbrengen, reinigen, opzuigen – en klaar

In vergelijking met de hogedrukstraal zijn de prestaties van de oppervlaktereiniger van Kärcher tot 10 maal beter. Dit is mogelijk dankzij de spatbescherming die kruisbesmetting voorkomt. Optioneel verkrijgbaar met een opzuigstelsel voor vuil water.

Krachtig en efficiënt op kantoor.

In bedrijven waar voedsel wordt verwerkt, kennen netheid en hygiëne geen grenzen. Dit geldt vooral voor administratieve ruimten die zich dicht bij de productie bevinden, zoals kantoren, computerzalen van waaruit het systeem bediend wordt, of voor sanitaire ruimten. Hier mag zo weinig mogelijk vuil en stof uit de productie binnendringen en van hieruit mag ook zo weinig mogelijk vuil en stof naar de productie gaan.



1 Sterk op grote oppervlakken

De innovatieve serie BRC-apparaten koppelt de voordelen van sproei-extractie aan de mechanische reinigingskracht van de borstels en kan daardoor grote oppervlakken in minder tijd reinigen.

2 Droogzuiger met het talent van een professional

De innovatieve T 10/1 werd ontwikkeld in samenspraak met serviceverleners aan gebouwen en overtuigt door zijn hoge zuigkracht in combinatie met het 5-voudige filtersysteem dat bestaat uit vliesfilterzakken met drie lagen, een vaste hoofdfilter en een filter voor het beschermen van de motor. Een HEPA-filterpatroon kan achteraf aangebracht worden.

3 Krijgt het diepste vuil uit tapijtvloeren

Tapijten in doorgangen en kantoren dienen regelmatig grondig gereinigd te worden, liefst met een tapijtborstelzuiger van Kärcher.

4 Mobiele reinigingskrachten

Sproei-extractieapparaten van Kärcher zijn geschikt voor alle oppervlakken van textiel: vloerbekleding, gestoffeerde meubels, bureaustoelen, passagiersstoelen. De handige, mobiele en tevens krachtige en robuuste sproei-extractieapparaten uit de Puzzi-serie hebben veel toebehoren en vele toepassingsmogelijkheden.



T 10/1

Krachtige stofzuiger van de nieuwste generatie met zeer efficiënt filtersysteem en superieure ergonomie.



Puzzi 400 K

Sproei-extractieapparaat voor de allerhoogste eisen. Met geïntegreerde watertoevoer en vuilwaterafvoerpomp.



NT 55/1 Tact

Stof-/waterzuiger met Tact-systeem, antistatisch systeem en een automatisch in- en uitschakelsysteem voor elektrisch gereedschap.



B 40 C/W

Smalle, handgeleide schrob-/zuigmachine met hoge schrobcapaciteit en rechte of gebogen zuigbalken.

De perfecte poetshulp voor buiten.

Een goede algemene eerste indruk is belangrijk. Dit geldt in het bijzonder voor de buitenterreinen van het bedrijf. Zij zijn het visitekaartje van de onderneming en geven tevens een idee van de productie. Daarbij komt natuurlijk ook de noodzaak om elke mogelijke vervuiling reeds van vóór de ingang te beperken. En om laadruimten en toeritten vrij te houden van bladeren, zwerfvuil, gebroken pallets en grove vervuiling, zowel nat als droog.



1 Veel oppervlakken op korte tijd

Voor een snelle en efficiënte reiniging van grote oppervlakken buitenshuis zijn krachtige veegmachines met een laag verbruik, een enorme wendbaarheid, een hoog opslagvermogen en veelzijdige toebehoren nodig.

2 Streng voor vuil. Eenvoudig te bedienen

De schrob-/zuig- en veegmachines van Kärcher worden door hun enorme klimkracht gebruikt voor ondergrondse garages, transportwegen, tunnels en hellingen. Zij reinigen zowel bergop- als bergafwaarts.

3 Volhardend – tot in elk hoekje

Volledig hydraulische zitveegmachines van Kärcher zijn comfortabel en geraken in het kleinste hoekje. Daarom hebben zij voor elke toepassing de aandrijving die er het best bij past: diesel, gas of batterij.

4 Vegen voor een goed imago

Voor eigen deur vegen, maakt een goede indruk. Voor elke toepassing heeft Kärcher de krachtigste veegmachines. Zodat buitenterreinen verzorgd blijven en het beoogde effect wordt bereikt.



HD 9/20-4 M

Zeer mobiele hogedrukreiniger met sterke krachtstroommotor, axiaalpompe met keramische pluimers en Easy-Press-hand-spuitpistool.



KM 75/40 W

Vlot wendbare veegmachine met rijaandrijving en verrijdbaar vuilreservoir. Vervangen van de walsborstels zonder gereedschap, met grofvuilklep.



KM 120/150 R

Zitveegmachine voor lange en stofvrije opdrachten met automatische filterreiniging en hooglediging.



MC 50

Krachtige en vlot wendbare zuig-veegmachine met ecoefficiency-zuigsysteem, watercirculatiesysteem en knikbesturing.

Men spreekt van een systeem als prestatie en functie elkaar perfect aanvullen.

Reinigingsapparaat	Stofzuigers	Reinigingsmachines voor tapijten en bekleding	Veegmachines
<p>Toepassingsgebieden</p> <p>Droogreiniging</p> 	<p>Apparaten T 10/1, T 12/1, T 17/1 NT 45/1 Tact Te Ec (Looptijd bij continu gebruik ± 5000 u.) Stofklassen voor speciale stofzuigers (zie pagina 9)</p> <p>Apparaten voor speciale toepassingen Voor ovens NT 35/1 Tact Bs, NT 55/1 Tact Bs Voor brandbare stoffen: NT 80/1 B1 M/MS</p>		<p>Apparaten KM 35/5 C, KM 70/20 C, KM 70/30 C Bp Pack Advanced, KM 75/40 W Bp Pack, KM 90/60 R Bp Pack</p> 
<p>Natreiniging</p> 	<p>Apparaten Voor nat en grof vuil: NT 27/1 Advanced, NT 70/3 NT 35/1 Tact, NT 55/1 Tact Voor een grotere reservoir-inhoud ook: NT 65/2 Eco, NT 45/1 Tact Te Ec (looptijd bij continu gebruik ± 5000 u.) Voor 1-fase-reeks: IV 60/24-2 W, IV 60/36-3 W, IV 60/27-1 M B1, voor 3-fasen-reeks (gebruik in meerploegensysteem): IV 60/30 en IV 60/30 M B1 voor grotere zuighoeveelheden en hogere zuigkracht: IV-100-serie</p>		
<p>Kantoorreiniging</p> 	<p>Apparaten T 7/1, T 10/1, T 12/1, T 17/1 NT 55/1 Tact</p> <p>Apparaten Voor tapijtvloeren: CV 30/1, CV 38/2, CV 48/2</p>	<p>Apparaten Voor tapijtvloeren: Puzzi 8/1, Puzzi 100 Super, Puzzi 200, Puzzi 300 S, Puzzi 400 K</p> <p>Toebehoren Handsproeier voor bekledingsreiniging PW 30/1 (professionele waskop)</p> <p>Reinigingsmiddelen RM 760 Tabs, RM 760 Pulver</p>	<p>Apparaten KM 35/5 C, KM 75/40 W P</p> <p>Toebehoren Veegset voor tapijt</p>
<p>Buitenreiniging</p> 	<p>Apparaten NT 70/2 (Me) Tc</p>		<p>Apparaten KM 70/20 C, KM 70/30 C Bp Pack Advanced, KM 75/40 W Bp Pack, KM 90/60 R Bp Pack, KM 100/100, KM 120/150 R</p> <p>Apparaten MC 50</p>

Schrob-/schrobzuig- en
Eénschijfsmachines



Hogedrukreinigers



Speciale toepassingen



Reinigingsmiddelen voor de
handmatige reiniging



		<p>Apparaten IB 7/40 Classic, IB 7/40 Advanced, IB 15/120</p> <p>Toebehoren Pelletizer IP 55, Droogijsboxen</p>
--	--	---

<p>Apparaten BD 17/5 C, BDS 43/150 C, BR 30/4 C, BR 40/10 C Advanced, BR 40/25 C Ep, BR 45/40 C Ep, B 40 C/W, B 60 W Bp Pack, B 80 W, B 90 R, B 140 R, BR 100/250 R Bp Pack, BR 120/250 R I Bp Pack</p>	<p>Aparaten HD 10/15-4 Cage Food</p> <p>Extra toebehoren Schuimsproeier Easy-/Inno-Foamset, FR 30 of 50, slang in voedingsmidde- lenuitvoering</p> <p>Apparaten HD 13/12-4 ST-H, HDC-serie, HDS 12/18-4 S/SX, HD 7/10 CXF (voor klei- ne toepassingen of oppervlakken)</p> <p>Reinigingsmiddelen RM 57 ASF, RM 58 ASF, RM 59 ASF, RM 731, RM 732, RM 734, RM 735, RM 25 ASF, RM 33, RM 750</p>	<p>Apparaten DE 4002</p>
--	--	-------------------------------------

<p>Apparaten BR 30/4 C, BR 40/10 C, BR 45/40, B 90 R, BRC 50/70, B 80/120 W Bp</p> <p>Reinigingsmiddelen RM 752, RM 69 ASF, RM 740, RM 781, RM 748, RM 752, RM 776</p>		
--	--	--

<p>Apparaten BR/BD 100/250 Bp</p>	<p>Apparaten HD 9/20-4 M, HDS 10/20-4 M (bv. voor het reinigen van voertuigen), HDS 12/18-4 S</p> <p>Apparaten HDC-serie</p> <p>Toebehoren Lange lans, Wasborstels, Haspel van roestvrij staal</p>	
--	---	--

	<p>Actieve allesreiniger RM 720, Alcohol- basisreiniger RM 722, Glasreiniger RM 724, Basisreiniger voor sanitair RM 736, Onderhoudsreiniger voor sanitair RM 738, Handwas pasta RM 200</p>

Kärcher Service – Ons woord van vertrouwen.

Vertrouwen is het fundament, want het woord Service mag geen loze belofte zijn. Bij uw werk met professionele reinigingsmachines moet u immers altijd van de onmiddellijke inzetbaarheid ervan op aan kunnen. Dag na dag. Nacht na nacht. Overal. Het is onze taak u dat te garanderen. Daarvoor stellen we alles in het werk. Betrouwbare reinigingsmachines en reinigingsmiddelen. Geavanceerde technologieën. Deskundig advies en training. En nog veel meer. In één woord: Kärcher Service. De naam die synoniem is met vertrouwen. Een service die u veiligheid biedt. Afgesproken.



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

Kärcher staat voor topprestaties – niet alleen bij producten, maar ook qua service. Als 's werelds grootste fabrikant van reinigingsapparaten zijn wij voor onze klanten overal bereikbaar, wereldwijd en op meer dan 50.000 service- en verkooppunten. Zo zorgen wij ervoor dat u zich nooit zorgen hoeft te maken. Kärcher – uw veelzijdige partner.

1 Planning

Kärcher geeft ook advies bij gedetailleerde project- en objectplanning. Wij berekenen precies welke middelen u nodig hebt en hoe uw machines en apparaten op ideale wijze op elkaar afgestemd zouden moeten zijn.

2 Hotline*

Vriendelijk. Vakkundig. Oplossingsgericht. Het personeel van Kärcher-Hotline kent alle apparaten, toebehoren en reinigingsmiddelen tot in de puntjes, zodat u reeds aan de telefoon op vakkundig advies kunt rekenen.

3 Servicecontracten

Steeds topprestaties: Dankzij onze servicecontracten blijven uw Kärcher-apparaten steeds gebruiksklaar – dit door regelmatige controles en onderhoudsbeurten of door ons volledig Full-Service-pakket.

4 Gebruiksadvies

Met onze gebruiksadviezen zorgen we ervoor dat u steeds met de meest efficiënte oplossing kunt werken. Oppervlakken, personeel en tijdschema's geven de doorslag bij de apparaatkeuze die voor u de beste is.



5 Wereldwijde aanwezigheid

Kärcher garandeert steeds een persoonlijke service. Dankzij ons wereldwijd Service- en verkoopsnet is er steeds een vakkundig contactpersoon in uw buurt. Voor al uw vragen in verband met service, advies of verkoop

6 Technische opleiding

Haal er nog meer uit. Dankzij onze technische trainingen in uw buurt helpen wij uw personeel een handje om elk voorwerp zo effectief mogelijk met innovatieve apparaten van Kärcher te reinigen.

7 Wij komen ter plaatse

Dankzij ons Service Management-systeem bespaart u tijd en kosten en zijn wij zo snel mogelijk bij u. Regelmatig zelfs, in het kader van de Full-Service-Overeenkomst. En steeds als u ons nodig hebt.

8 Verlenging van de waarborg

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

9 Leasing

Hou uw bedrijf solvabel en prestatiegericht. Met lage leasing-tarieven in plaats van met grote investeringen. Eventueel zelfs met inbegrip van een onderhoudscontract.

10 Huurmachines

Blijf zo flexibel als de markt zelf – dankzij de huurmachines van Kärcher staan de apparaten precies te uwer beschikking wanneer u ze nodig hebt. Bespreek de mogelijkheden met ons.

11 Tweedehandsapparaten

Topocasiëapparaten tegen de beste voorwaarden. Met een nieuw apparaat doet u niet altijd de beste zaak. 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

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

Export/Handel.

Hoofdzetels van de concerns

Head Office

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

71364 Winnenden/Duitsland

Tel. +49 7195-14-0

Fax +49 7195-14-2212

www.kaercher.com

Europa Europe

Duitsland Germany

Alfred Kärcher Vertriebs-GmbH

71364 Winnenden

Tel. +49-7195-903-0

Fax +49-7195-903-2805

België Belgium

Kärcher N.V.

2320 Hoogstraten

Tel. +32-3-3400-711

Fax +32-3-3146-443

Denemarken Denmark

Kärcher A/S

2610 Rodovre

Tel. +45-70 20 66 67

Fax +45-70 22 11 04

Estland Estland

Kärcher OÜ

12011 Tallinn

Tel. +372-6 00 58 31

Fax +372-6 03 71 55

Finland Finland

Kärcher OY

01800 Klaukkala

Tel. +358-207 413 600

Fax +358-207 413 638

Frankrijk France

Kärcher S.A.S.

94865 Bonneuil-sur-Marne

Tel. +33 (0) 825 820 150

Fax +33 (0) 1 43 99 64 81

Griekenland Greece

Kärcher Cleaning Systems

Commercial S.A.

13671 Acharnes

Tel. +30-210-2316-153

Fax +30-210-2316-110

Hongarije Hungary

Kärcher Hungaria KFT

2051 Biatorbagy

Tel. +36-23-530-64-0

Fax +36-23-530-341

Ierland Ireland

Kärcher Ltd

Dublin 12

Tel. +353-1-409 7777

Fax +353-1-409 7775

Italië Italy

Kärcher S.p.A.

20017 RHO (Milano)

Tel. +39-02-93970-311

Fax +39-02-93970-310

Kazachstan Kazakhstan

TOO Kärcher

050050 Almaty

Tel. +7-727-382 79 86

Fax +7-727-382 79 86

Letland Latvia

„Kärcher“ SIA

Rīga, LV-1046

Tel. +371 67 80 87 07

Fax +371 67 80 87 06

Litouwen Lithuania

UAB „Kärcher“

06313 Vilnius

Tel. +370-52 03 16 80

Fax +370-52 03 16 91

Moldavië Moldova

I.M. Kärcher S.R.L.

2068 Chisinau

Tel. +373 22 806-300

Fax +373 22 806-301

Nederland Netherlands

Kärcher B.V.

c/o Kärcher N.V.

2320 Hoogstraten, Belgium

Tel. +31-900-33 666 33

Fax +31-900-33 555 33

Noorwegen Norway

Kärcher AS

0976 Oslo

Tel. +47-24-1777-00

Fax +47-24-1777-01

Oostenrijk Austria

Alfred Kärcher Ges.m.b.H.

1220 Wien

Tel. +43-1-25060-0

Fax +43-1-25060-5330

Polen Poland

Kärcher Sp. z o.o.

31-346 Kraków

Tel. +48-12-6397-222

Fax +48-12-6397-111

Roemenië Romania

Kärcher România S.R.L.

013606 Bucuresti 1

Tel. +40-372-709-001

Fax +40-372-870-193

Rusland Russia

Kärcher Ltd.

141407, Khimki,

Moscow Region

Tel. +7 495 662 1919

Fax +7 495 662 1920

Slowakije Slovakia

Kärcher Slovakia, s.r.o.

949 01 Nitra

Tel. +421 37 6555 798

Fax +421 37 6555 799

Spanje Spain

Kärcher, S.A.

08403 Granollers (Barcelona)

Tel. +34-90-217 0068

Fax +34-93-846 5505

Tsjechië Czech Republic

Kärcher spol. s r.o.

25101 Říčany

Tel. +42-0323-606 014

Fax +42-0323-606 020

Turkije Turkey

Kärcher Servis Ticaret A.S.

Bağcılar / Istanbul

Tel. +90-212-659-4362

Fax +90-212-659-4387

Oekraïne Ukraine

Kärcher Ltd.

Petropavlivska Borschagivka

Kyiv region 08130

Tel. +38 (044) 594 75 00

Fax +38 (044) 247 41 50

Verenigd Koninkrijk Great Britain

Kärcher (U.K.) Ltd

Banbury Oxon OX16 1TB

Tel. +44-1295-752-100

Fax +44-1295-752-103

Wit-Rusland Belarus

IOOO Kärcher

220113, Minsk

Tel. +375 (17) 269 31 61

Fax +375 (17) 269 31 61

Zweden Sweden

Kärcher AB

425 37 Hisingers-Kärra

Tel. +46-31-577 300

Fax +46-31-575 149

Zwitserland Switzerland

Kärcher AG

8108 Dällikon

Tel. +41-844-850-863

Fax +41-844-850-865

Amerika The Americas

Argentinië Argentina

Kärcher S.A.

1611 Don Torcuato

Tel. +54-11 4748 5000

Fax +54-11 4748 5000

Brazilië Brazil

Kärcher Indústria e

Comércio Ltda.

Paulínia – Estado de Sao Paulo

CEP 13.140-000

Tel. +55-19-3884-9242

Fax +55-19-3884-9120

Canada Canada

Kärcher Canada Inc.

Mississauga, ON L5N 2M2

Tel. +1-905-672-8233

Fax +1-905-672-3155

Chili Chile

Kärcher Chilil S.p.A.

Santiago

Tel. +56-2-5203418

Colombië Colombia

Kärcher S.A.S.

Bogotá

Tel. +57-1-486 3341

Dominicaanse Republiek

Dominican Republic

KÄRCHER, S.R.L.

10902 Santo Domingo Oeste

Tel. +1-809 379 3700

Fax +1-809 379 3777

Mexico Mexico

Kärcher México, S.A. de C.V.

Naucalpan de Juárez,

Edo. de México

C.P. 53519

Tel. +52-55-2629-49-00

Fax +52-55-5576-18-75

Kärcher

North America de México

S.de R.L. de C.V.

67190 Guadalupe

Tel. +52-81-1344-2000

Fax +52-81-1344-2003

Peru Peru

Kärcher Perú S.A.

Lima 34

Tel. (511) 706-1100

Fax (511) 224-9110

USA USA

Kärcher North America

Englewood, CO 80110

Tel. +1-303-738-5805

Fax +1-303-865-2758

Azië/Oceanië

Asia/Oceania

Australië Australia

Kärcher Pty. Ltd.

Scoresby VIC 3179

Tel. +61-3-9765-2300

Fax +61-3-9765-2398

China China

Kärcher (Shanghai)

Cleaning Systems Co., Ltd.

Pudong, Shanghai, 201206

Tel. +86-21-5076-8018

Fax +86-21-5076-8039

Kärcher Cleaning Technology

(Changshu) Co. Ltd.

215500 Changshu

Tel. +86-574-86 808-669

Fax +86-574-86 808-668

Hong Kong Hong Kong

Kärcher Limited

Kwun Tong, Kowloon

Tel. +852-2-357-5863

Fax +852-2-357-5632

Indië India

Kärcher Cleaning Systems

Private Limited

Noida – 201307, Uttar Pradesh

Tel. +91 120 466 1800

Fax +91 120 466 1823

Japan Japan

Kärcher (Japan) Co., Ltd.

Miyagi 981-3408

Tel. +81-22-344-3140

Fax +81-22-344-3141

Korea Korea

Kärcher Co. Ltd. (South Korea)

Seoul 158-856

Tel. +82-2-322-6588

Fax +82-2-322-6599

Maleisië Malaysia

Kärcher Cleaning Systems

Sdn. Bhd.

40150 Shah Alam,

Selangor Darul Ehsan

Tel. +60-3-5567 0510

Fax +60-3-5567 0509

Nieuw-Zeeland New Zealand

Kärcher Limited

East Tamaki, Auckland 2013

Tel. +64-9-274 4603

Fax +64-9-274 6932

Singapur Singapore

Kärcher South East Asia

Pte. Ltd.

Singapore 608831

Tel. +65-6897-1811

Fax +65-6897-1611

Kärcher Services

Asia Pacific Private Ltd.

Singapore 609923

Tel. +65-6510-90 61

Fax +65-6510 90 69

Taiwan Taiwan

Kärcher Limited

Sinjhuang City,

Taipei County 24243

Tel. +886 2-2991-5533

Fax +886-2-2279-9922

Thailand Thailand

Kärcher Limited

Klongtoey, Bangkok 10110

Tel. +66



makes a difference

Let's make industry work better

ERIKS