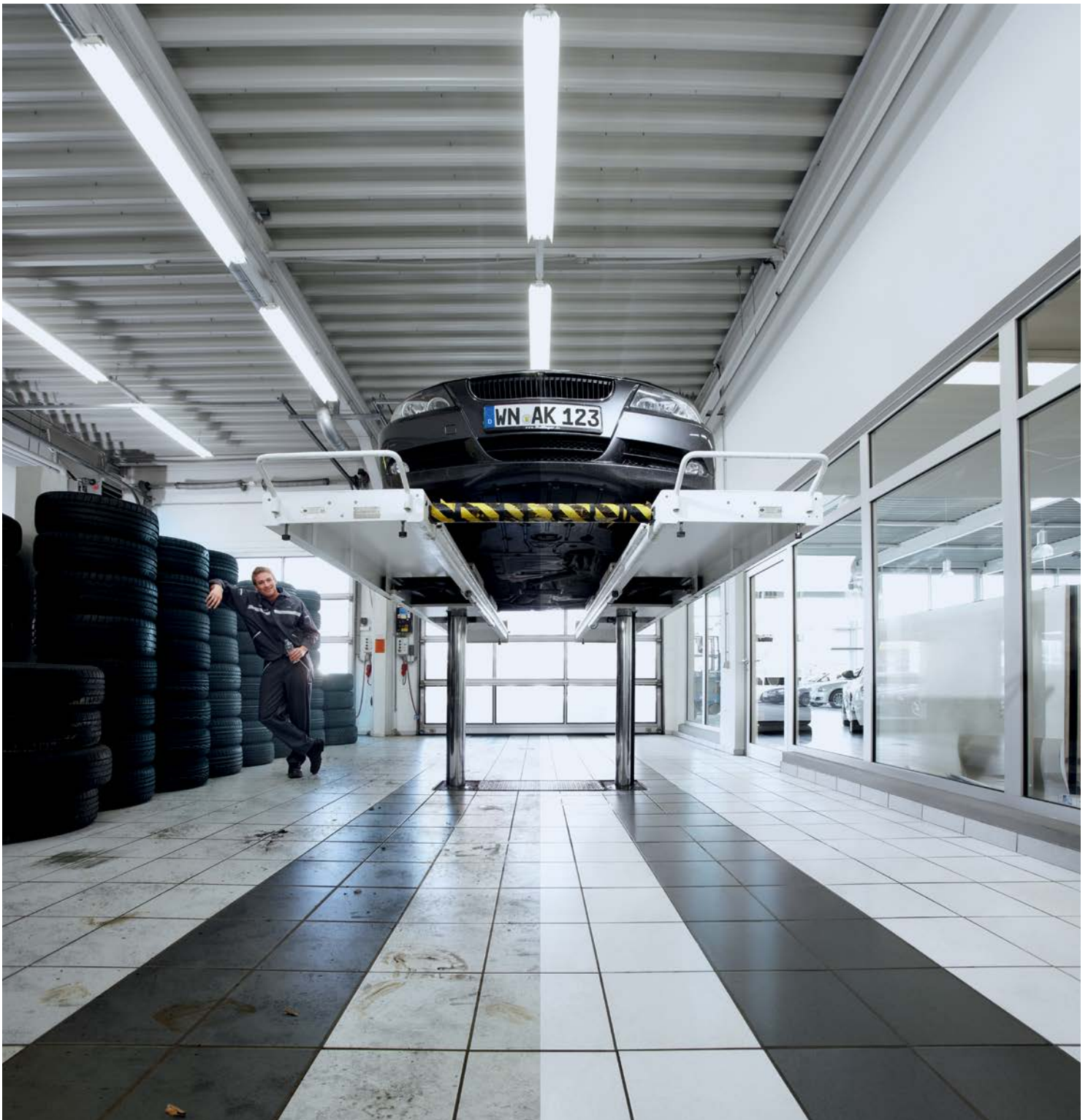


Een schoon bedrijf. Schone zaken.





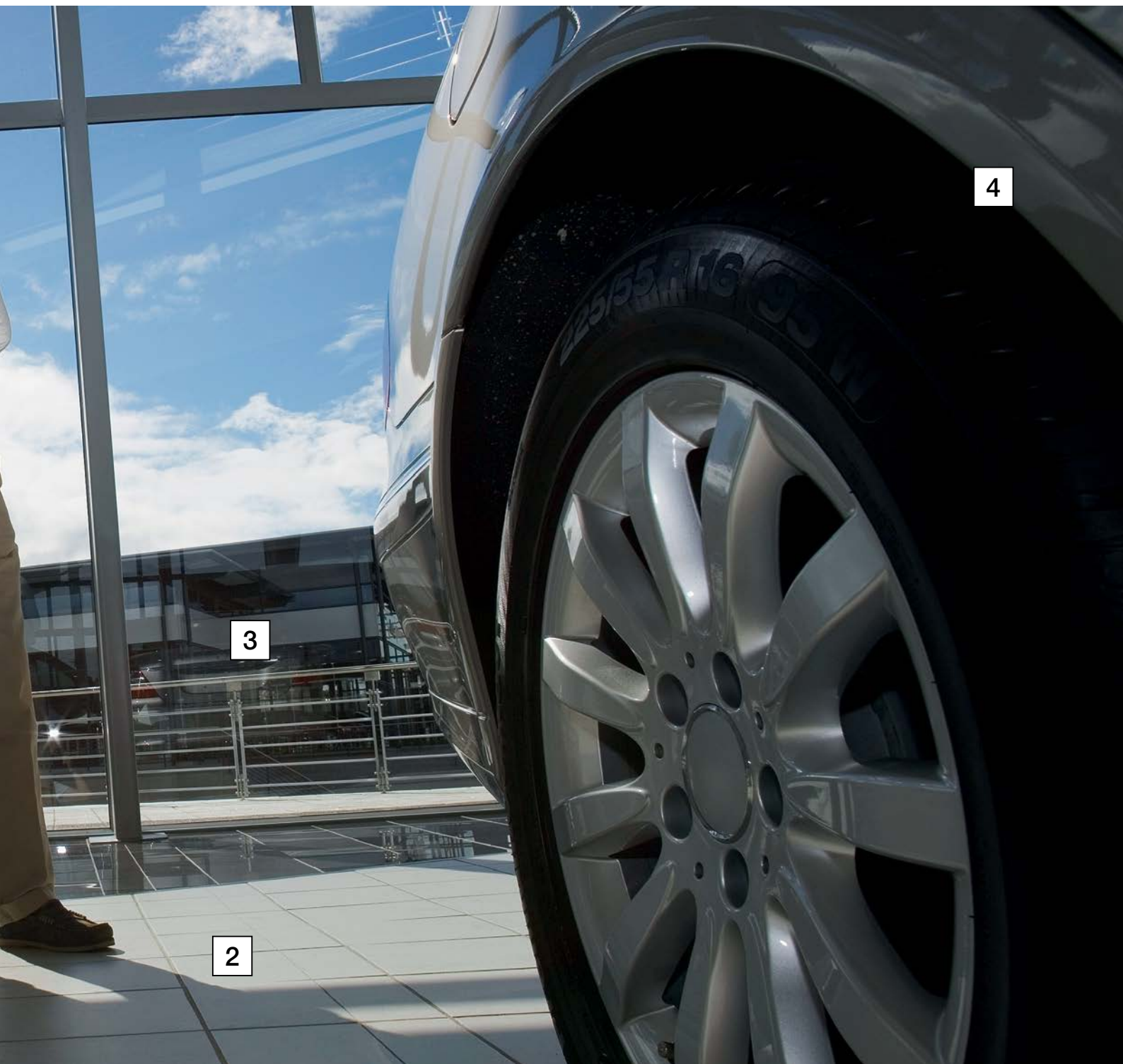
Reinheid is het halve werk.

Om auto's te kunnen verkopen, is technische kennis en een positieve uitstraling nodig, en moet je klanten kunnen aanvoelen. Maar niet alleen deze voorwaarden zorgen voor het zakelijke succes. Want om een prettige sfeer voor een verkoopgesprek te scheppen, is een schone omgeving een absolute voorwaarde. Voor de werkplaats geldt hetzelfde, want daar moet het schoon zijn om er veilig te kunnen werken. Daarom biedt Kärcher u schoonmaakconcepten aan die zijn afgestemd op de speciale eisen van autobedrijven en werkplaatsen. Laat u overtuigen door het omvangrijke programma van Kärcher-reinigingsapparatuur en de klantvriendelijke service.

1 Kärcher voor autobedrijven

Een compleet aanbod voor alle reinigingsvereisten: van het reinigen van het autobedrijf en de werkplaats tot en met uitgebreide service.

Pagina 4



2 Showroom

Meer glans doet meer verkopen: laat het aan Kärcher over om uw showroom net zo te laten blinken als de auto's die u aanbiedt.

Pagina 6

3 Werkplaats

Veilige werkomstandigheden door een schone omgeving: vertrouw op de reinigingsoplossingen van Kärcher die bij uw klanten en medewerkers indruk maken.

Pagina 8

4 Autowasininstallaties

Professioneel autowassen snel en gemakkelijk: Kärcher biedt het flexibele totaalprogramma – van zelfbedieningswasinstallaties tot wasinstallaties voor bedrijfsvoertuigen.

Pagina 10

5 Buitenterrein

Het visitekaartje van een succesvol bedrijf: perfect schoon dankzij de doordachte producten van Kärcher voor buitenreiniging.

Pagina 12

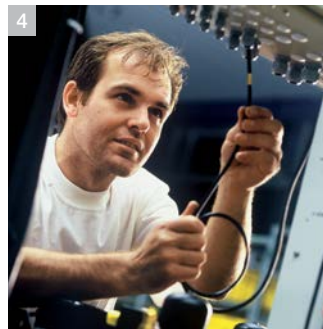
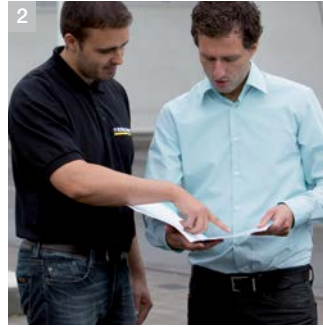
Totaaloplossingen voor autobedrijven en werkplaatsen.

Voor elke reinigungsuitdaging in uw autobedrijf en uw werkplaats is er één aanspreekpunt: Kärcher. 's Werelds grootste fabrikant van reinigungsapparatuur adviseert u bij het kiezen van de juiste oplossingen voor elke reinigungsstaak. Natuurlijk weet Kärcher dat reinigen niet uw kernactiviteit is, maar slechts één van de grondbeginselen voor het succesvol runnen van een autobedrijf. Dat is ook de reden waarom u behoefte hebt aan een partner die al jarenlang blijk geeft van vakkundige competentie en het beste advies.



Doordachte systeemoplossingen voor alle reinigungswerkzaamheden in uw autobedrijf uit één hand geleverd. Want Kärcher kent uw behoeften: alle apparatuur en installaties zijn bijzonder kostenefficiënt afgestemd op de behoeften van uw autobedrijf en uw werkplaats; bij storingen zijn servicemedewerkers snel ter

plaats om beschadigde onderdelen te vervangen of om service-werkzaamheden uit te voeren; en als u vragen hebt over de financierings- of leaseaanbiedingen van Kärcher, staat een deskundig adviseur u graag te woord.



1 Alle oplossingen uit één hand

Wie zegt »alles mooi op elkaar afgestemd«, die denkt »Kärcher«. Als systeemaanbieder biedt Kärcher u behalve reinigungsapparatuur voor een makkelijk onderhoud van uw materieel en installaties ook de optimaal daarop afgestemde reinigingsmiddelen. Uw voordeel: alles is afgestemd op een vlotte afhandeling, zodat u nog efficiënter kunt werken.

2 Reinigingsconcepten op maat

De door Kärcher aangeboden concepten zijn net zo individueel als de eisen die u aan reiniging stelt. Zo kunnen wasinstallaties bijvoorbeeld speciaal aan de hoogte van uw washal worden aangepast doordat ze in verschillende afmetingen kunnen worden geleverd. Kärcher-adviseurs staan u graag met raad en daad terzijde.

3 Sterke partner van autofabrikanten

Kärcher heeft al met veel autofabrikanten reinigungsconcepten en materieeloplossingen uitgewerkt. Daardoor kan u een productassortiment worden aangeboden dat steeds is afgestemd op het automeerk dat u vertegenwoordigt. Het voordeel voor u: de compatibiliteit met uw merk is al in de voorfase geregeld, en eventuele prijsconsequenties zijn al verrekend.

4 Duurzame kwaliteit

De hoogwaardige kwaliteit van het totale programma Kärcher-apparatuur garandeert duurzaamheid en gecontroleerde procesveiligheid. Dat zorgt ervoor dat u lang plezier hebt van uw Kärcher-apparatuur, en dat uw medewerkers er steeds veilig mee kunnen werken.

5 Optimale financieringsmogelijkheden

Een systeemoplossing voor de onberispelijkheid van uw autobedrijf en de aangesloten werkplaats hoeft niet duur te zijn. Kärcher Leasing biedt u graag flexibele en aantrekkelijke financierings- en leasepakketten aan. Dankzij vaste, overzichtelijke en duidelijke percentages daalt uw vereiste investering.

Briljante prestaties voor klanten: de reiniging van de showroom.

Er komen veel klanten in uw autobedrijf om hun droom van een nieuwe auto te verwezenlijken. De auto's stralen onberispelijkheid uit: de lak glanst en het interieur ruikt fabrieksnieuw. Daar mag de showroom in niets voor onderdoen. Want auto's laten zich makkelijker verkopen in een schone omgeving. Vertrouw daarom bij de reinigingseisen van uw verkoopruimtes op de oplossingen van Kärcher. Van het moeiteloos schoonmaken van grote oppervlakken, tot eenvoudig dweilen tussendoor, wordt u het totale spectrum voor showroomreiniging aangeboden.



Grondig en snel

Gemakkelijk te verplaatsen en eenvoudig te bedienen, maken schrob-/zuigmachines alle harde oppervlakken krachtig en snel schoon.



Krachtig en stil

Stof-/waterzuigers zijn tegen elk vuil opgewassen. Droog, vochtig of vloeibaar: Kärcher-apparaten zuigen eenvoudig alles op, en zijn bijzonder geluidsarm.



Hygiënisch en economisch

Een welkome extra service: waterdispensers bieden uw klanten en medewerkers een verfrissing.



1 Snel beloopbaar

Veel belopen en snel vervuilde oppervlakken worden met schrob-/zuigmachines tot in de kleinste hoeken schoon. Kärcher biedt voor alle oppervlakken sneldrogende schoonmaakoplossingen die slipgevaar voorkomen.

2 Stralend schoon

De sanitaire ruimte is bijzonder belangrijk: schoonmaken met Kärcher-apparatuur garandeert u resultaten die bij uw klanten en medewerkers alleen de allerbeste indruk zullen achterlaten. Want alle sanitaire voorzieningen worden met stoomreinigers en schrob-/zuigmachines bijzonder hygiënisch schoongemaakt.

3 Snel en grondig zuigen

Overal waar vloerbedekking snel en grondig schoon moet worden, tonen de stof- en tapijtborstelzuigers hun kracht. Kantoren en showroom worden grondig van vuil ontdaan. Het resultaat is vloerbedekking die schoon is tot diep in de poriën.

4 Water na een druk op de knop

Een verfrissing voor uw klanten en medewerkers: Kärcher waterdispensers voldoen door toepassing van een innovatief automatisch filtersysteem aan de hygiënerichtlijnen van de Europese Unie, en kunnen worden aangesloten op de gebruikelijke wateraansluiting.



Variabele borsteldruk:
De BR 40/10 C Adv heeft een individueel instelbare borsteldruk. Vergeleken met een één-schijfsmachine is deze maximaal zeven maal hoger.



Intelligent schoonmaken:
Bij de FACT-technologie is het borsteltoerental van de schrob-/zuigmachine variabel aanpasbaar aan het materiaal van het oppervlak.



Hightech in perfectie:
De microvezelwals van de schrob-/zuigmachine maakt alle harde oppervlakken optimaal schoon.



Vloerglansreiniger RM 755 ES:
Deze citrusfrisse, schuimarme vloerglansreiniger voor alle harde vloeren laat na het drogen geen strepen achter. Specifiek geschikt voor hoogglans stenen vloeren.

Schoon is veilig: het schoonmaken van de werkplaats.

De werkplaats is de omgeving waar uw technici werken, maar ook een contactpunt van uw klanten met uw bedrijf. Daarom is het belangrijk ook hier een absoluut schone indruk achter te laten. Omdat vooral in de werkplaats sprake is van hardnekkige en vette verontreiniging, biedt Kärcher u bijzonder krachtige schoonmaakoplossingen, die gemakkelijk te bedienen zijn en schoonmaken zonder reststoffen achter te laten. Alle schoonmaakapparatuur en schoonmaakmiddelen zijn ontwikkeld om de veiligheid van werken en processen in uw werkplaats te garanderen. Want alleen een schone werkplaats is een veilige werkplaats.



Schitterende dynamiek

Krachtig, wendbaar en gemakkelijk te bedienen: schrob-/zuigmachines zijn economisch en behalen schitterende resultaten.



Zuigkracht die niets achterlaat

Industriezuigers en stof-/waterzuigers met krachtige zuigprestaties zijn compact, wendbaar en gebruiksvriendelijk.



Mobiele krachtpakketten

Koud- en warmwater hogedrukreinigers verwijderen dankzij hoge waterdruk ook vastzittend vuil, en zijn ideaal voor het dagelijks schoonmaken van grotere oppervlakken.



Nauwkeurige topprestatie

Efficiënt en milieuvriendelijk: onderdeelreinigers met reinigingsmiddelen op waterbasis reinigen gereedschap en machine-onderdelen bijzonder grondig.



1 Ideaal voor grote oppervlakken

Voor het verwijderen van olie- en vetverontreiniging op grote oppervlakken adviseert Kärcher hogedrukreinigers met een extra oppervlaktereiner.

2 Grondig gereinigde werkomgeving

Voor alle eisen die een werkplaats stelt, is er een geschikte zuiger: de stof-/waterzuigers zijn bijvoorbeeld geschikt om een plas olie op te zuigen en de industriezuigers verwijderen metaalspanen. Door de krachtige turbines, de automatische filterreiniging en de robuuste afvoerslang worden alle reinigungsuitdagingen omgezet in een glanzend resultaat.

3 Zonder gevaar tegen vettige verontreiniging

Schrob-/zuigmachines verwijderen zelfs het hardnekkigste vuil zoals olie, vet, roet en bandensporen op slipgevaarlijke oppervlakken – bijvoorbeeld porseleinen tegels.

4 Onderdelen milieuvriendelijk gereinigd

De reeks BIO-onderdelenreinigers gebruikt reinigingsvloeistof op waterbasis, zonder oplosmiddelen, en reinigt versnellingsbakken, motoronderdelen en gereedschap snel en grondig.

5 Motoronderdelen snel gereinigd

Met Kärcher warmwater hogedrukreinigers laten motoronderdelen zich van straatvuil en grauwsluiers ontdoen.



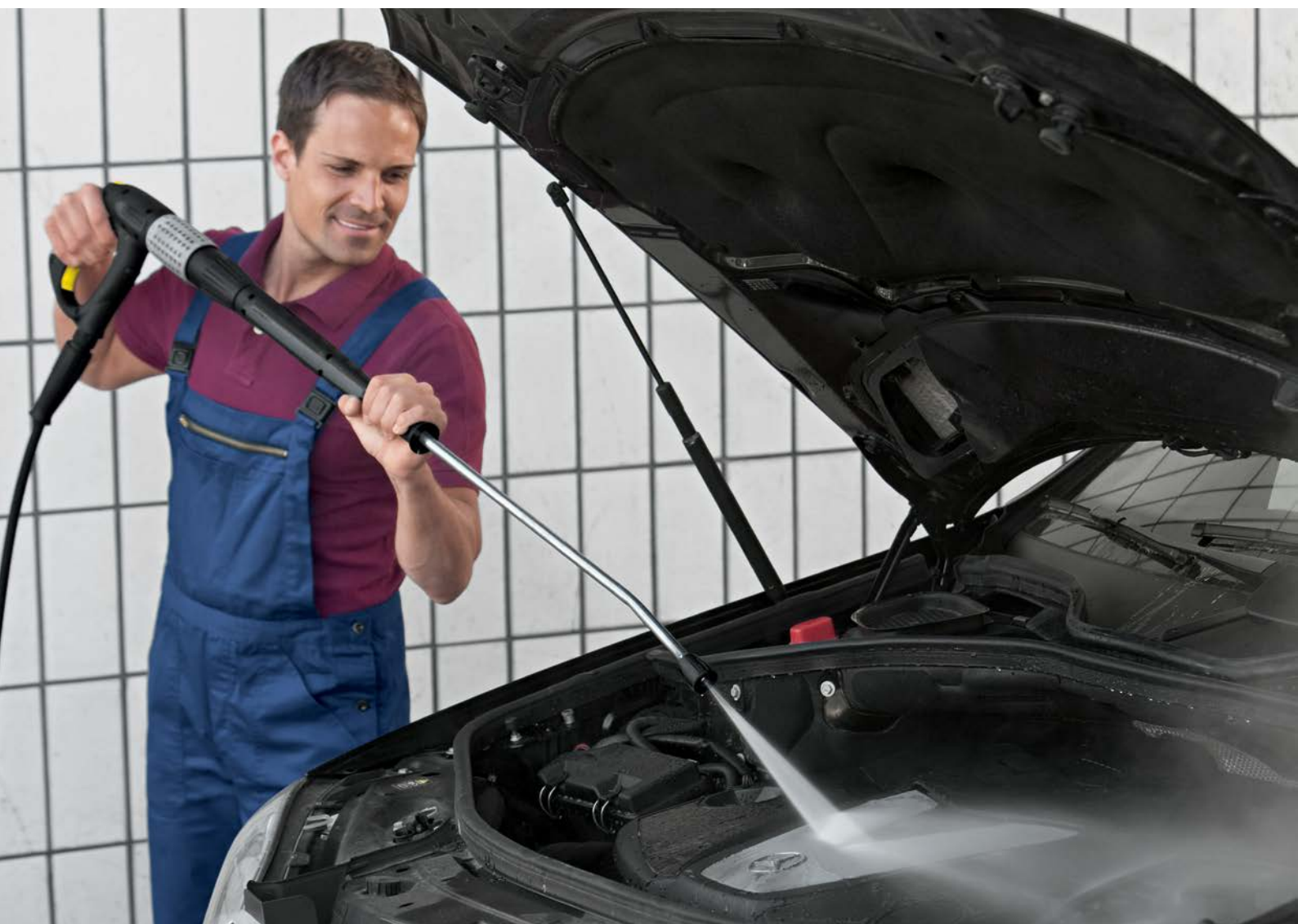
Flexibele dosering:
De DOSE-technologie zorgt bij schrob-/zuigmachines voor exacte en volautomatische reinigungs-middelendosering, waardoor u kosten bespaart.

Automatische filterreiniging:
Door de Tact-technologie worden de filters van stofzuigers automatisch schoongetrild en leveren daardoor constant hoge reinigungsprestaties.

Grondig op tegels:
De speciale fijnsteenreiniger RM 753 verwijdert op een betrouwbare manier vet-, olie- en minerale verontreinigingen.

Een schone prestatie: autowassen.

Voertuigen hebben onderhoud nodig, van een even schitterende kwaliteit als de overige dienstverlening van uw autobedrijf. Kärcher biedt voor de hoge eisen die aan autowassen worden gesteld een grote keuze aan doeltreffende oplossingen: van behoedzame interieurreiniging tot en met het intensief reinigen van de buitenkant van auto's en bedrijfsvoertuigen. Het complete programma voor het reinigen van voertuigen blinkt uit door een kosten-batenverhouding die nieuwe maatstaven zet. Zowel de aanschaf van de installaties als de totale exploitatiekosten worden steeds zo laag mogelijk gehouden – een loepzuiver argument om voertuigen met Kärcher-materieel te wassen.



Auto's optimaal gewassen

De portaalwasinstallatie en de zelfbedienings-hogedrukwasapparaat zorgen voor een professioneel autowasbedrijf dat staat voor glanzende resultaten.



Behoedzame interieurreiniging

Zelfbedieningsstofzuigers en sproei-extractie-apparaten – mobiel of stationair – reinigen het auto-interieur en de bekleding betrouwbaar en met optimale zuigkracht.



Flexibele hogedrukreiniging

Al miljoenen keren bewezen: hogedrukreinigers worden met succes ingezet tegen vrijwel elke verontreiniging.



1 Bijzonder snelle reiniging

De portaalwasinstallatieserie CB Line staat als geen ander voor intensieve en snelle reiniging. In minder dan 4 minuten is elke auto volledig schoon. Door de snelle doorloop en het geringe waterverbruik kunt u uw wasinstallatie bijzonder efficiënt exploiteren.

2 Met hoge druk beter gereinigd

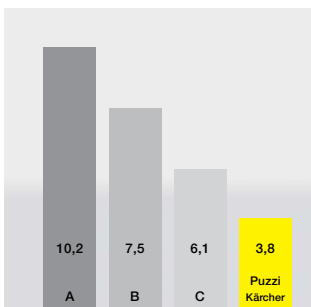
Hogedrukreinigers zijn de flexibele reinigingshulpkrachten bij het autowassen. Ze zijn bij uitstek geschikt om hardnekkige verontreiniging voor te behandelen of voor velgenreiniging.

3 Bekleding veilig schoon

Sproei-extractieapparaten van Kärcher ontdoen de bekleding gemakkelijk, veilig en grondig van verontreiniging.

5 Heel eenvoudig water zuiveren

Water recyclen met de modernste waterbehandelingsinstallatie zorgt voor besparing van water en voor milieubewuste kostenreductie.



Bewezen snelle droging:
Extreem geringe hoeveelheid restvocht door de krachtige zuigturbine van de sproei-extractieapparaten – het weefsel droogt 63% sneller dan bij vergelijkbare apparaten.



Klaar voor het spitsuur:
Met de HD multi-user systemen met snelle doorloop kunt u probleemloos topdrukke aan.



Optimaal schoon:
Alle reinigingsmiddelen van Kärcher zijn speciaal afgestemd op het gebruik in Kärcher-materieel.

Een schone omgeving begint al voor de ingang.

De eerste indruk maakt het verschil. Als het terrein rond uw autobedrijf vertrouwenwekkende reinheid uitstraalt, komen de klanten graag bij u in de showroom. Voor het buitenterrein van een autowerkplaats of een autobedrijf zijn vooral twee soorten apparaten nodig: effectieve veegmachines om het terrein schoon te houden, en speciaal op de weersomstandigheden afgestemde oplossingen, zoals sneeuwfrezen voor de winterperiode. U vindt bij Kärcher alle apparaten voor het reinigen van het buitenterrein – compleet met reinigingsmiddelen die speciaal zijn geoptimaliseerd voor de Kärcher-technologieën.



Krachtige veegprestatie

Economisch, schoon en efficiënt: veeg-/zuigmachines met stofafzuiging reduceren de tijd- en krachtinspanning.



Een schoon terrein

Handveegmachines zijn eenvoudig in gebruik en wegen dankzij slimme positionering van de veegwals ook de hoeken.



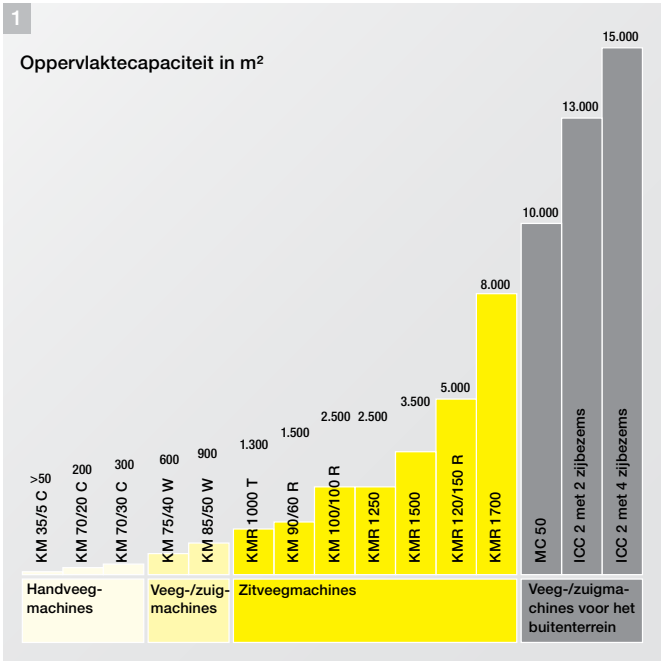
Veilig en sneeuwvrij

Kärcher-sneeuwfrezen ontdoen 's winters alle wegen en terreinen resoluut en betrouwbaar van sneeuw en smeltende sneeuw.



Schoon met hoge druk

Warmwater hogedrukreinigers voor het verwijderen van hardnekkige verontreiniging zijn bijzonder eenvoudig te bedienen en robuust gebouwd.



1 Apparaten voor elk oppervlak

Kärcher geeft u graag advies welke apparaten geschikt zijn voor uw doel en omstandigheden. Conditie van de vloer, aard van de verontreiniging en gebruiksfrequentie zijn de beslissende factoren bij het kiezen van de geschikte veegmachine.

2 Veelzijdig en wendbaar vegen

Enorm praktisch voor middelgrote oppervlakken: veeg-/zuigmachine met Easy Operation Modus, effectieve mechanische filterreiniging en eenvoudige leging van het vuilreservoir zorgen voor een gemakkelijke reiniging.

3 Gecombineerde reiniging voor grote oppervlakken

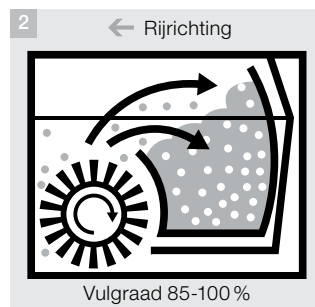
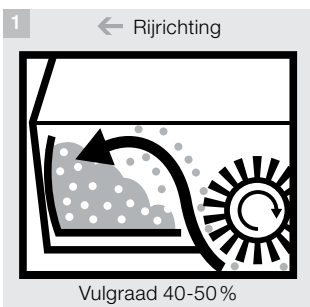
Grote oppervlakken, bijvoorbeeld voor de werkplaatshal, reinigt u met behulp van een combinatie van hogedrukapparaten met oppervlaktereinigers die ook olieverontreiniging en bandensporen betrouwbaar verwijderen.

4 Efficiënter dan een bezem

Voor een snelle reiniging tussendoor en voor kleine oppervlakken zijn handbediende veegmachines ideaal.

5 Slipvrij op alle wegen

Sneeuwfrezen met verstelbare glij-ijzers en profielbanden ruimen sneeuw zelfs onder de zwaarste omstandigheden.



1 Geringe inspanning door het stoffer-en-blikprincipe: het vuil wordt rechtstreeks in de voor de veegwals geplaatste opvangbak geveegd. De voordelen: geringe krachtsinspanning, gemakkelijk in het gebruik en weinig opwaaiend stof.

2 Grote opname door het overgooiprincipe: met een hoog toerental wordt het vuil over de veegwals in de daarachter geplaatste bak geveegd. Het optimale gebruik van de opvangbak verlengt het arbeidsinterval, en de wijde klep voor grof vuil neemt zelfs dozen en stenen op.

Voor iedere toepassing de passende oplossing.

Toepassing	Reinigingsapparaten	Schrob-/zuigmachines	Stof-/waterzuigers en tapijtreinigers	Hogedrukreinigers	Onderdelenreinigers
Showroom 	BR 30/4 C BR 40/10 C BR 40/25 C BD 40/25 C B 40 C/W	CV 38/2 T 10/1 T 12/1 NT 27/1 NT 48/1 NT 70/2 Toebehoren Industrieset Bouwset Puzzi 100/200			
Werkplaats 	BR 40/10 C BR 40/25 C BD 40/25 C B 40 C/W	NT 27/1 NT 48/1 NT 70/2 NT 35/1 Tact Te NT 45/1 Tact Te NT 65/2 Tact² NT 67/2 Ap Me Tc	Mobiel HD 6/15 CX Plus HDS 10/20-4 M HDS 7/16 C HDS-E 8/16-4M Stationair HDS 9/14-4 ST Eco HD 9/18-4 ST; HDC line Toebehoren FR 30 Waterbehandeling WRH 1200 classic+HDR 777	Voor onderdelenreiniging PC 100 M1 Bio PC 100 M2 Bio PC 60/115 T Toebehoren Microben filtermat	
Reiniging voertuigen 		Voor interieurreiniging Puzzi 8/1 C NT 35/1 Ap NT 70/2 SB V1 Eco Toebehoren Autoreinigingsset	Mobiel HD 6/15 CX Plus, HDS 10/20-4 M HDS 8/18-4C Stationair HD 9/18-4 ST HDS 9/14-4 ST Eco, HDC line Waterbehandeling WRP 1000		
Buitenterrein 			Mobiel HD 6/15 CX Plus HDS 10/20-4 M HDS 7/16 C Stationair HD 9/18-4 ST HDS 9/14-4 ST Eco HDC line Toebehoren FR 30		

Autowasinstallaties en waterzuivering	Veegmachines	Handmatige reiniging	Speciale oplossingen	Reinigingsmiddelen
				
		ECO!Clean- Linersysteemwagen met mopsysteem ECO!	WPD 100 Voor sociale ruimte DE 4002	RM 511 ST-ontkalkingssticks Fijnsteenreiniger RM 753 Vloerglansreiniger, extra schuimarm, RM 755 ES
				Wasverwijderaar RM 36 Sproeiontvettingsmiddel, vloeibaar RM 39 ASF Onderdelenreinigingsmiddel sterk alkalisch RM 63 poeder Actieve reiniger, alkalisch, RM 81 ASF, concentraat Systeemonderhoud RM 110 Toebehoren RM-sprayer EK1
Voor interieurreiniging SB V1 Eco Mono / duo zelfbedienings- stofzuiger Voor reiniging exterieur TB line HDS-C line Waterbehandeling WRP 10000 WRP 20000				Wasverwijderaar RM 36 Actieve reiniger, alkalisch, RM 81 ASF, concentraat Systeemonderhoud RM 110 ASF press & ex-tabs RM 760 Velgenreiniger intensief RM 800 ASF Voorwasmiddel RM 803 ASF Autoshampoo RM 811 ASF Actieve schuimreiniger NANO RM 816 ASF Drooghulp RM 829 ASF Kärcher Polish Plus RM 831 Glansdroger NANO RM 832 ASF
	Voor buitenterreinen KM 70/20 C KM 70/30 C KM 75/40 W KM 85/50 W KM 90/60 R KM 100/100 R KM 120/150 R			Voorwasmiddel RM 803 ASF Washal- en tegelreiniger RM 841 ASF Toebehoren RM sprayer EK1

Technische gegevens in één oogopslag.

Koudwater hogedrukreinigers

	Stroomsoort (fasen)	Vermogen (kW)	Wateropbrengst (l/u)	Max. druk (bar/MPa)	Werkdruk (bar/MPa)
HD-compactklasse					
HD 6/15 CX Plus	1	3,1	230-560	190/19	30-150/3-15
Stationaire hogedrukreinigers, koudwater (70 – 85 °C)					
HD 9/18-4 ST	3	6,4	460-900	210/21	30-180/3-18

Warmwater hogedrukreinigers

	Stroomsoort (fasen)	Aansluitvermogen (kW)	Wateropbrengst (l/u)	Werkdruk (bar/MPa)	Max. temperatuur (°C)
HDS-compactklasse					
HDS 7/16 C	■ 3	4,7	270-660	30-160/3-16	80/155
HDS 8/18-4 C	■ 3	6,0	300-800	30-180/3-18	80/155
HDS-middenklasse					
HDS 10/20-4 M	3	7,8	500-1000	30-200/3-20	80/155
Speciale HDS-reiniger					
HDS-E 8/16-4 M, 12 kW	■ 3	16,5	300-760	30-160/3-16	30/85
HDS-E 8/16-4 M, 24 kW	■ 3	28,5	300-760	30-160/3-16	45/85
HDS-E 8/16-4 M, 36 kW	■ 3	40,5	300-760	30-160/3-16	58/85
Stationaire warmwater hogedrukreinigers, oliegestookt					
HDS 9/14-4 ST Eco	3	6,4	500-930	30-140/3-14	155/80
■ NIEUW					

Industriële hogedrukreinigingssystemen

	Druk (bar/MPa)	Wateropbrengst (l/u)	Aantal pompen	Max. toevoer-temperatuur (°C)	Motorvermogen (kW)
Stationaire hogedrukreinigers (Industrial)					
HDC Classic	160/16 / 80/8	700-2000	4	85/60	11/5,5
HDC Standard	160/16 / 80/8	700-8000	2-4	85/60	11-44
HDC Advanced	100 / 10	700-12000	2-4	85/60	11-44

Waterdispensers Waterbehandeling

	Waterafgifte, gekoeld met extra koeler (l/u)	Waterafgifte, gekoeld (l/u)	Waterafgifte, ongekoeld (l/u)	Waterafgifte, warm (l/u)
Waterdispensers				
WPD 100	60	24	100	10

Stofzuigers

	Luchtverplaatsing (l/s)	Vacuüm (mbar/kPa)	Max. stroomverbruik (W)	Geluidsniveau (dB(A))
Stofzuigers				
T 10/1	61	244/24,4	1250	63
T 12/1	61	244/24,4	1300	61
Tapijborstelzuigers				
CV 38/2	48	250/25	1200	67

Stof-/waterzuigers

	Luchtverplaatsing (l/s)	Vacuüm (mbar/kPa)	Max. stroomverbruik (W)	Geluidsniveau (dB(A))
Tact-klasse				
NT 35/1 Tact Te	61	230/23	1380	67
NT 45/1 Tact Te	61	230/23	1380	67
NT 65/2 Tact²	2x74	254/25,4	2760	73
Ap-klasse				
NT 35/1 Ap	61	230/23	1380	67
NT 75/2 Ap Me Tc	2x74	254/25,4	2760	73
Standaardklasse				
NT 27/1	67	200/20	1380	72
NT 48/1	67	200/20	1380	72
NT 70/2	2x56	208/20,8	2400	75

Schrob- en schrob-/zuigmachines

	Werkbreedte borstels / zuigen (mm)	Theoretische oppervlakteprestatie (m²/u)	Praktische oppervlakteprestatie (m²/u)	Schoon-/vuilwaterreservoir (l)
Walsborstelapparaat				
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4 / 4
BR 40/10 C	400 / 400	400	300	10 / 10
BR 40/25 C	400 / 770	1600	1100	25 / 25
Discborstelapparaat				
BD 40/25 C	400 / 770	1600	1100	25 / 25
Handgeleide schrob-/zuigmachines				
B 40 C/W	■ 430-550/850	1700-2200	1275-1650	40 / 40
■ NIEUW				

Uitrusting voor handmatige reiniging

ECO!Cleaning	
ECO!Clean-Liner-systeemwagen	voor efficiënte natte toepassingen

Veeg- en veeg-/zuigmachines

	Werkbreedte zonder / met 1 / met 2 zijbezems (mm)	Vuilreservoir (l)	Max. oppervlakte-prestatie (m ² /u)	Gebruik binnenshuis	Gebruik buitenshuis
Handveegmachines					
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/20 C 2SB	480/700/920	42	3680	■	■
KM 70/30 C Bp	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp Pack	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp Adv	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp Pack Adv	480/700/-	42	2800	■	■
Handgeleide veeg-/zuigmachines					
KM 75/40 W P	550/750/-	40	3375		■
KM 75/40 W Bp	550/750/-	40	3375	■	■
KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-	40	3375	■	■
KM 85/50 W P	610/850/1050	50	4725		■
KM 85/50 W Bp	610/850/1050	50	4725	■	■
KM 85/50 W Bp Pack Adv	610/850/1050	50	4725	■	■
KM 85/50 W Bp Pack	610/850/1050	50	4725	■	■
KM 85/50 W Adv	610/850/1050	50	4725		■
KM 85/50 W Bp Adv	610/850/1050	50	4725	■	■
Zitveeg-/zuigmachines					
KM 90/60 R P	615/900/1150	60	9200		■
KM 90/60 R Bp	615/900/1150	60	6900	■	■
KM 90/60 R Bp Pack	615/900/1150	60	6900	■	■
KM 100/100 R P	700/1000/1300	100	10400		■
KM 100/100 R Bp	700/1000/1300	100	7800	■	■
KM 100/100 R Bp Pack	700/1000/1300	100	7800	■	■
KM 100/100 R D	700/1000/1300	100	10400		■
KM 100/100 R Lpg	700/1000/1300	100	10400	■	■
KM 120/150 R P	850/1200/-	150	9600		■
KM 120/150 R P 2SB	850/1200/1450	150	11600		■
KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/-	150	7200	■	■
KM 120/150 R Bp Pack 2SB	850/1200/1450	150	8700	■	■
KM 120/150 R D	850/1200/-	150	9600		■
KM 120/150 R D 2SB	850/1200/1450	150	11600		■
KM 120/150 R Lpg	850/1200/-	150	9600	■	■
KM 120/150 R Lpg 2SB	850/1200/1450	150	11600	■	■
KM 120/150 R Bp	850/1200/1450	150	7200	■	■
KM 120/150 R Bp 2SB	850/1200/1450	150	8700	■	■

■ Bij de levering inbegrepen

Tapijtreinigers, stoomreinigers en ventilator

	Oppervlakteprestatie diepreiniging/tussentijdse reiniging (m ² /h)	Werkbreedte borstels (mm)	Werkbreedte zuigen (mm)	Schoon-/vuilwaterreservoir (l)
Tapijtreinigers				
Puzzi 8/1 C	12-18	-	-	8 / 7
Puzzi 100	20-25	-	-	10 / 9
Puzzi 200	30-45	-	-	10 / 9
	Spanning (V)	Verwarmingscapaciteit (W)	Tankinhoud (l)	Stoomdruk (bar)
Stoomreiniger				
DE 4002	230	2250	2,4	3,2

Voertuigenreiniging Waterrecycling

	Washoogte (mm)	Schoonwater-aansluiting (l/min, bar)	Vermogen basisinstallatie (kW)	Stroomsoort (~V/Hz)	
Portaalwasinstallaties					
CB x/23	2300	min. 50, 4-6	10/16	3/400/50	
CB x/25	2500	min. 50, 4-6	10/16	3/400/50	
CB x/28	2800	min. 50, 4-6	10/16	3/400/50	
	Wateropbrengst (l/u)	Werkdruk (bar/MPa)	Verbruik brandstof (kg)	Bedrijfstemperatuur (°C)	Stroomsoort (~V/Hz)
Zelfbedieningswasinstallatie met één wasplaats					
HDS-C 7/11	700	110/10	4,9	0-40	1/230/50
HDS-C 9/15	900	150/15	6,9	0-40	3/400/50
HDS-C 8/15 E	740	150/15	-	0-40	3/400/50
	Luchtverplaatsing (l/u)	Vacuüm (mbar)	Inhoud vuilreservoir (l)	Stroomsoort (~V/Hz)	
Zelfbedieningsstofzuigers					
SB V1 Eco	61	230	45	1/230/50-60	
Mono zelfbedieningsstofzuiger	56 / 2x50	210/180	25	3/400/50 / 1/230/50-60	
Duo zelfbedieningsstofzuiger	2x56 / 4x50	210/180	2x25	3/400/50 / 1/230/50-60	
	Productie recyclingwater (l/u)	Stroomsoort (~V/Hz)	Volume buffertank (l)	Afmetingen L x B x H (mm)	
Waterrecycling					
WRP 1000	max. 1000	-	-	600x450x1100	
WRP 8000	max. 8000	1/230/50	1000-3000	-	

Reinigingsapparaten voor de industrie

	Wateropbrengst (l/u)	Werkoppervlakte / -diameter (mm)	Max. temperatuur (°C)	Max. lading (kg)	Vermogen (kW)
Onderdelenreinigers					
PC 100 M1 Bio / PC 100 M2 Bio	900	600x1041	40	100	1
PC 60/115 T	4500	600	80	130	5,5

eco!efficiency: met efficiëntie meer bereiken.

Wie actief veranderingen in gang wil zetten, moet richtinggevend zijn. En kleur bekennen. De blauwe symbolen voor de verschillende elementen van Kärcher eco!efficiency maken meteen duidelijk waar en hoe de innovatiekracht van Kärcher meetbaar leidt tot meer en hoogwaardigere efficiëntie voor klanten, producten en het milieu. Kärcher eco!efficiency heeft ingang gevonden in alle toepassingsgebieden van ons bedrijf en is nu een vast onderdeel in het denken en handelen van de onderneming.



Minder waterverbruik

Drinkwater is kostbaar. Besparen op het verbruik ontziet natuurlijke hulpbronnen en bespaart de energie voor zuivering, transport en rioolwaterverwerking. Veel hogedrukreinigers en schrob-/zuigmachines van Kärcher voldoen al aan de eco!efficiency-norm of zijn uitgerust met een eco!efficiency-stand die de waterhoeveelheid afhankelijk van de reinigingsstaak efficiënt reguleert.



Intelligente energie-efficiëntie

Aan alles is een grens. Er komt een punt waarop meer vermogen geen effect meer heeft. Dat minder ook meer kan zijn bewijst de T 12/1 eco!efficiency stofzuiger. Dankzij een motor met een maximaal stroomverbruik van slechts 750 W verbruikt deze 40 % minder stroom en komt daarmee dankzij de betere stroomlijning van aanzuigkanalen toch op 98 % van de reinigingsprestatie van het basisapparaat. Voor onderhoudsreiniging is dat meer dan voldoende.



Toepassingsgerichte materiaalkeuze

Het selecteren van de optimale materialen voor elke situatie vormt steeds weer een uitdaging. Door nieuwe grondstoffen en productiemethoden ontstaan nieuwe mogelijkheden in de fabricage en de inzet van machines, toebehoren en verbruiksmaterialen. Een lichte constructie, lange houdbaarheid, vermijden van schadelijke stoffen, recycleerbaarheid en het kostenplaatje zijn de voornaamste elementen die Kärcher hanteert in de samenstelling van nieuwe formules voor efficiëntie en milieubescherming.



Beter geschikt voor hergebruik

Wat onvermijdelijk nodig is in het fabricageproces hoort na een lange levensduur van de machine zo veel mogelijk weer te worden hergebruikt. De materialen in de machines van Kärcher zijn momenteel al voor meer dan 90 % geschikt voor hergebruik.



Minder lawaai

Lawaai is niet alleen storend; er is ook aangetoond dat het op de lange duur ziekmakend is. Kärcher beperkt werkingsgeluid niet alleen in het eigen productieproces maar dringt ook het door gebruikers ervaren geluid terug. Deels gebeurt dat door constructies geluiddempend te maken, anderzijds door het vermogen terug te brengen tot een zo optimaal mogelijk niveau. Een voorbeeld hiervan is de stofzuiger T 12/1 eco!efficiency, waarvan het bedrijfsgeluidsniveau ten opzichte van het basismodel met 5 dB(A) verminderd is, wat overeenkomt met een vermindering van de geluidssterkte met meer dan 50 %. Bovendien wordt de lage frequentie van het bedrijfsgeluid subjectief als zeer aangenaam ervaren. Daardoor is de T 12/1 eco!efficiency ook uitstekend geschikt voor langere werkintervallen en ruimten waar weinig lawaai een vereiste is.



Uitstekende reparatiegeschiktheid

Bij de machines van Kärcher wordt al in de ontwikkelingsfase rekening gehouden met de geschiktheid voor reparatie: zo weinig mogelijk onderdelen en componenten, optimale toegankelijkheid en bovendien zo veel mogelijk identieke delen, bijv. dezelfde schroeven.



Minder uitstoot van CO₂

Wereldwijd wordt gewerkt aan de verlaging van de uitstoot van het broeikasgas CO₂. Om bij te dragen aan de verkleining van de menselijke CO₂-voetafdruk voert Kärcher veranderingen door in alle productieprocessen en bedrijfsactiviteiten: dat gebeurt door het gebruik van materialen, energie en water te optimaliseren, de recycleerbaarheid te verbeteren en in het fabricageproces energie terug te winnen.



Optimalisering van bedrijfsprocessen

Kärcher eco!efficiency betekent eenvoudig dat alle processen binnen de onderneming continu worden afgestemd op maximale efficiëntie. Dat leidt consequent tot continue optimalisering van alle bedrijfsprocessen.



Langere levensduur

De robuuste constructie en hoge belastbaarheid zijn de beste condities voor een langdurig gebruik van onze machines. Hoge kwaliteit, goede reparatiemogelijkheden en continue, jarenlange levering van reserveonderdelen ondersteunen een lange levensduur van de Kärcher Professional-machines.



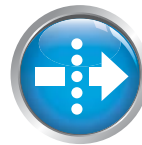
Precieze dosering van reinigingsmiddelen

De meest milieuvriendelijke en voordelige reinigingsmiddelen zijn diegenen die niet worden verbruikt. Met de DOSE-technologie van Kärcher wordt een zeer exacte dosering van reinigingsmiddelen mogelijk, het directe effect is daarbij het duidelijk lagere verbruik.



Minder materiaalverbruik

Minder gebruiken, een betere manier om de efficiëntie te verhogen is er gewoon niet. Besparen op materiaal kan bijvoorbeeld al door de constructie te verbeteren. Het aantal componenten terugbrengen helpt ook. De machines van Kärcher hebben vrijwel altijd aanzienlijk minder componenten dan vergelijkbare modellen van andere fabrikanten. Verlaging van gewicht scheelt niet alleen in aandrijfkracht maar bespaart ook flink op grondstoffen en de energie die nodig is voor fabricage.



Doeltreffende stoffiltering

Stof blijft altijd een ernstige belasting voor mens en milieu en brengt risico's met zich mee van hygiënische en ecologische aard. De stofzuigers van Kärcher zijn voorzien van krachtige filtersystemen met innovatieve componenten, zoals de TACT- en TACT²-systemen voor volautomatische filterreiniging. De HEPA-filters van Kärcher zorgen daarbij voor hygiënisch schone, stofvrije afvoerlucht. De vliesfilterzakken hebben een verbeterde stofafscheiding en verdubbelde opnamecapaciteit en de levensduur is langer vergeleken met filterzakken van papier. En natuurlijk zijn er onze gecertificeerde veiligheidsstofzuigers voor extreem moeilijke toepassingen.



Permanente leverbaarheid van reserveonderdelen

Bij kapitaalgoederen die lang meegaan hebben economische en ecologische pluspunten pas echt effect als alle reserveonderdelen ook inderdaad tot het eind van de levensduur leverbaar blijven. Kärcher garandeert dat de onderdelen van elk apparaat tot 10 jaar na de laatste fabricagedatum van een model leverbaar zullen blijven.



Meetbare tijdswinst

De bekende formule tijd = geld is nog steeds van kracht, maar nu vermenigvuldigd met de factor efficiëntie. Efficiëntere machines en de daaraan verbonden snellere afhandeling van het werk, leiden tot aanzienlijke besparingen op loonkosten en betekenen echte concurrentievoordelen.

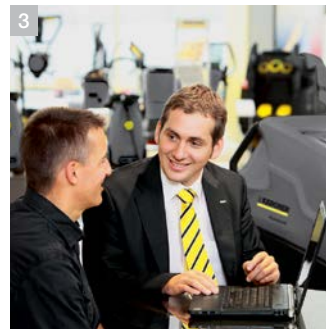
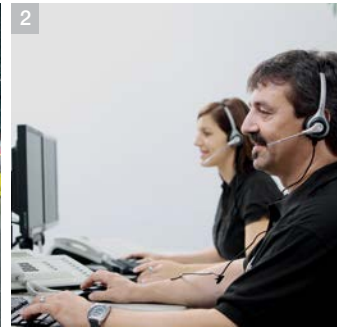
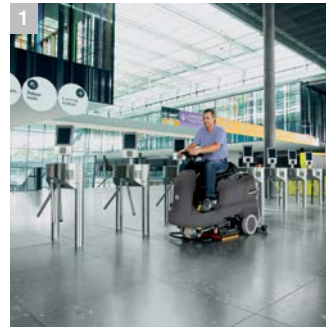


Minder vervuiling door afvalwater

Het klinkt net zo eenvoudig als het is: water dat niet wordt verbruikt, hoeft ook niet te worden gezuiverd. Tegelijk moet het ontstane afvalwater wel geconcentreerd zijn, om zo zuiveringssystemen te ontlasten. Het Kärcher-systeem bestaat uit het apparaat, de toebehoren en de reinigingsmiddelen, alle onderling zo afgestemd dat met minimale inzet een maximaal effect wordt verkregen.

Kärcher-service – onze belofte tot vertrouwen.

Vertrouwen is de basis, want het woord service mag geen loze belofte zijn. Bij uw werk met professionele reinigingsmachines moet u er immers altijd kunnen op rekenen dat ze meteen inzetbaar zijn. Elke dag weer. Nacht na nacht. Overal. Het is onze taak u dat te garanderen. Daarvoor zetten wij ons volledig in. Betrouwbare reinigingsmachines en reinigingsmiddelen. Geavanceerde technologieën, deskundig advies en training. En nog veel meer. Kortom: Kärcher-service. De naam die staat voor vertrouwen. En een service die u zekerheid biedt. Beloofd.



Wij staan voor u klaar – waar u ons ook nodig hebt.

Kärcher staat voor topprestaties – niet alleen in producten, maar ook in 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 geen zorgen hoeft te maken. Kärcher – uw partner voor elke situatie.

1 Planning

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

2 Hotline*

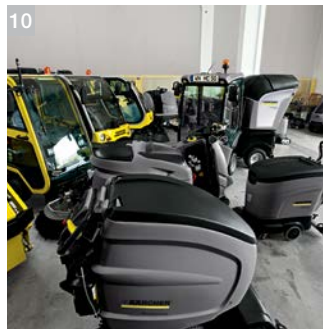
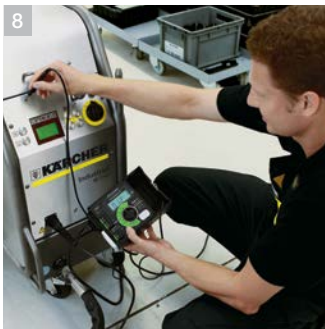
Vriendelijk. Competent. Oplossingsgericht. De medewerkers van de Kärcher-hotline zijn volledig vertrouwd met alle apparaten, toebehoren en reinigingsmiddelen, en kunnen u al aan de telefoon met deskundige raad van dienst zijn.

3 Servicecontracten

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

4 Gebruiksadviezen

Met onze gebruiksadviezen zorgen we ervoor dat u steeds met de efficiëntste oplossing kunt werken. Type oppervlak, beschikbare medewerkers en het tijds kader zijn bepalend voor de uitrusting die optimaal bij uw wensen past.



5 Wereldwijd aanwezig

Persoonlijke service is bij Kärcher gegarandeerd. Met ons wereldwijde service- en verkoopnetwerk staat er altijd een competente contactpersoon voor u klaar. Om alle vragen over service, gebruikadvies of verkoop te beantwoorden.

6 Technische training

Haal er 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 de full-service. En altijd als u ons nodig hebt.

8 Garantieverlenging

Gegarandeerde lange levensduur: bescherm uw bedrijf en uw Kärcher-apparaten optimaal – via onze garantieverlenging of verzekering tegen machinestoring.

9 Lease

Optimale productiviteit zonder uw cashflow aan te tasten. Met lage leasetarieven in plaats van grote investeringen. Desgewenst zelfs inclusief een onderhoudscontract.

10 Huurapparatuur

Blijf even flexibel als de markt – met Kärcher-huurapparatuur beschikt u precies over apparaten als ze ook werkelijk ingezet moeten worden. Neem met ons de mogelijkheden door.

11 Gebruikte apparatuur

Apparatuur in topcondities – tegen de beste voorwaarden. Met een nieuw apparaat doet u niet altijd de beste zaak. Gebruikte apparatuur van Kärcher is dan een voordelig alternatief voor 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

België
Kärcher N.V.
Industrieweg 12
2320 Hoogstraten

Tel. +32 3 340 07 11
Fax +32 3 314 64 43
nv@be.kaercher.com
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
www.karcher.nl