

Briljante prestaties voor uw tankstation.





## Tank zuiverheid.

De exploitatie van moderne tankstations is enorm veranderd. Het gaat niet meer alleen om het verkopen van brandstof, maar om een compleet dienstenaanbod: van een shop die 24 uur per dag open is, via een restaurant met verse voeding tot een carwash. Bijzondere diensten, die bijzondere reiniging en onderhoud nodig hebben, zodat uw klanten graag terugkomen. Kärcher biedt voor alle toepassingen geschikte oplossingen aan en is daardoor de juiste partner voor alle reinigingsbehoeften van tankstations. Laat u op de volgende pagina's overtuigen door het uitgebreide aanbod van Kärcher.

**1 Kärcher voor u**  
Uitstekende reinigungsoplossingen en klantvriendelijke service voor het moderne tankstation – dat is waar Kärcher voor staat.

Pagina 4



**2 Voor de shop**

Backshop, restaurant, kassa of wc: veel zones met klantencontact, die met de apparaten van Kärcher altijd schoon worden gehouden.

Pagina 6

**3 Voor de tankzone**

Het visitekaartje van een schoon tankstation – uitstekend onderhouden dankzij hoogwaardige reinigingsconcepten.

Pagina 8

**4 Voor voertuigen**

Een service die klanten tegenwoordig verwachten: briljante prestaties voor alle voertuigen van het merk met de wereldberoemde naam : Kärcher.

Pagina 10

**5 Als extra service**

Verhuur van reinigungsapparaten en verkoop van reinigungs-middelen met bewezen kwaliteit als speciaal service-aanbod voor uw klanten.

Pagina 12

## Uw partner voor reinigingsoplossingen bij tankstations.

Kärcher is overal ter wereld bekend vanwege zijn uitstekende kwaliteit en een nadruk op innovatieve ontwikkelingen. Deze eigenschappen maken Kärcher tot uw sterke partner op het gebied van zuiverheid. Naast zuiverheid is ook de dienstverlening in verband met de hygiëne-eisen waaraan tankstations moeten voldoen van doorslaggevend belang voor blijvend succes bij uw klanten. Kärcher stelt u innovatieve reinigingstechnologieën ter beschikking, die in een doordacht reinigingsconcept zijn geïntegreerd.



Kärcher staat voor Duitse ingenieurskwaliteit, waarmee u zich kunt onderscheiden van uw concurrenten op de tankstationmarkt. Met Kärcher garandeert u dat uw klanten een uitstekend en efficiënt reinigingsresultaat ervaren. In combinatie met klantvriendelijkheid en gebruiksvriendelijke systeemoplossingen bieden wij een

uniek concept voor alle uitdagingen op het gebied van reiniging in uw tankstation. Kärcher is zich bovendien bewust van de enorme kostendruk bij de exploitatie van een tankstation en let daarom altijd op een optimale prijs-prestatieverhouding.



### 1 Alle oplossingen uit één hand

Wanneer alles bij elkaar past, weet u dat het Kärcher is – uw partner voor alle reinigingswerkzaamheden. Als systeemaanbieder biedt Kärcher u behalve reinigingsinstallaties voor voertuigen ook de juiste reinigingsmiddelen en de bijbehorende waterzuiveringsinstallaties aan. Het reinigingsaanbod wordt aangevuld met huurapparatuur en het gepaste toebehoren. Uw voordeel: alles is perfect op elkaar afgestemd, zodat u nog efficiënter kunt werken.

### 2 Zeer eenvoudig in gebruik

Zelfs de beste apparaten garanderen alleen de gewenste prestaties als ze correct worden gebruikt. Daarom hecht Kärcher er bijzonder belang aan dat alle apparaten eenvoudig te bedienen zijn – ook voor ongeschoold personeel. Met name in hectische tankstations blijft er immers vaak weinig tijd over voor een grondige instructie van het personeel voor het gebruik van reinigingsapparaten. Daarom kunt u er bij gebruik van de eenvoudig te bedienen apparaten van Kärcher op vertrouwen dat alles moeiteloos schoon wordt gehouden.

### 3 Kwaliteit die wordt gezien en begrepen

Wie een Kärcher-apparaat ziet, herkent de kwaliteit. Wie een dergelijk apparaat bedient, begrijpt de ergonomie. Wie er een gebruikt, voelt vermogen. Wij werken er voortdurend aan om de combinatie van techniek, design en bediening verder te optimaliseren. Dat wij hier succesvol in zijn, bewijzen de talrijke prijzen die ons zijn toegekend. En vooral – voor ons het allerbelangrijkst – de respons van onze klanten.

### 4 Nog voordeliger

Een doordachte oplossing voor tankstationreiniging hoeft niet duur te zijn. Dankzij vaste, inzichtelijke en berekenbare leasetarieven bent u minder geld kwijt bij de aanschaf van reinigingsapparaten en wasinstallaties. Kärcher Leasing biedt u graag flexibele en aantrekkelijke financierings- en leasepakketten aan.

## Een schone omgeving voor meer omzet.

Moderne tankstations hebben zich ontwikkeld tot dienstverleners die populair zijn op momenten wanneer plaatselijke winkels al gesloten zijn. De shop in het tankstation is een belangrijke bron van inkomsten geworden, die bijzonder onderhoud nodig heeft. Kärcher is uw competente partner voor alle reinigingsbehoeften van uw shop: of het nu gaat om het schoonmaken van veelgebruikte vloerooppervlakken, het hygiënisch verwijderen van levensmiddelenresten in de backshop of het reinigen van de sanitaire ruimtes en kantoren.



### Grondig en snel

Na de reiniging met onze krachtige schrob-/zuigmachines zijn alle vloeren meteen weer droog en beloopbaar.



### Krachtig en stil

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



### Compact en comfortabel

Een veegmachine is sneller en rendabeler dan een bezem. De machine is eenvoudig te bedienen en veegt stofarm en grondig tot in de hoeken.



### Hygiënisch en rendabel

Het prijsbewuste en gezonde drinkwatersysteem voor uw medewerkers in levensmiddelenkwaliteit met gecertificeerd automatisch hygiënesysteem.



### 1 Snel beloopbaar

Veel belopen en snel vervuilende oppervlakken moeten tot in de kleinste hoeken schoon worden gemaakt. Kärcher biedt voor alle oppervlakken in uw shop, kantoor en sanitaire ruimtes snel-drogende schoonmaakoplossingen die slipgevaar voorkomen.

### 2 Betrouwbare hygiëne

Voedselhygiëne is uitermate belangrijk in de backshop. Kärcher zorgt voor een perfecte hygiënische reiniging. En om uw klanten doorlopend te kunnen bedienen, kan de reiniging optimaal in de werkprocedures worden geïntegreerd.

### 3 Eenvoudig wegzuigen

Omdat de koel- of vriesketen niet onderbroken mag worden, biedt Kärcher oplossingen met optimale zuigkracht, die dooiwater van koelinstallaties opzuigen en vloeistoffen kunnen verwijderen terwijl de koelinstallatie in werking blijft.



Overall water bijvullen: De handzame schoonwatertank van de BR 30/4, kan afzonderlijk worden verwijderd en kan ook in kleine wasbakken worden gevuld.



Hightech in perfectie: de microvezelwals maakt alle harde oppervlakken optimaal schoon.



Universele vloerreiniger RM 743: Door het bijzonder brede toepassingspectrum is deze universele vloerreiniger bij uitstek geschikt voor de reiniging van elastische vloerbedekkingen en harde oppervlakken.

## Uitnodigende zuiverheid in de tankzone.

De eerste indruk beklift. Dat geldt voor alles in de tankzone van uw tankstation, waarmee uw klanten als eerste in contact komen bij het tanken. Zorg samen met Kärcher voor de beste conditie van uw tankstation. De krachtige apparaten zorgen voor de hygiënische reiniging van benzinepompen, voor smeervrije en slipvaste rijbanen en voor schone, geveegde pompinstallaties. Zo komen klanten altijd graag terug naar uw tankstation.



### Krachtig mobiel pakket

De koudwater hogedrukreinigers van Kärcher verwijderen dankzij hoge waterdruk ook vastzittend vuil en zijn ideaal voor het dagelijks schoonmaken van grotere oppervlakken.



### Optimale prestaties

Warmwater hogedrukreinigers bereiken hogere prestaties bij gelijke druk, zijn bijzonder eenvoudig te bedienen en robuust gebouwd.



### Flexibel en grondig

Veegmachines en veeg-/zuigmachines reinigen de tankzone op een bijzonder comfortabele manier. De aandrijving en de stofafzuiging besparen tijd en mankracht.



### Voordelige zuiverheid

Schrob-/zuigmachines zijn krachtig, wendbaar en eenvoudig te bedienen. Dit garandeert dat u op een zeer rendabele manier zorgt voor uitstekende reinigingsresultaten.





### 1 Smeervrije rijbaan

Olievlekken en roetverontreinigingen op de rijbanen zijn een constante bron van gevaar. Kärcher adviseert het gebruik van een hogedrukreiniger in combinatie met een oppervlaktereiniger om grote verontreinigde oppervlakken te reinigen.

### 2 Altijd schone pompinstallaties

Met elektrisch aangedreven hogedrukreinigers kunt u benzinepompen, pylonen en vuilnisbakken veilig en betrouwbaar reinigen.

### 3 Moeiteloos reinigen van grote oppervlakken

Bladeren, straatvuil of steentjes: Kärcher biedt ook voor grote oppervlakken innovatieve veegoplossingen. Bijvoorbeeld door het efficiënte stoffer- en blikprincipe, waardoor minder kracht nodig is voor de bediening en opdwarrelend vuil tot een minimum beperkt wordt.

### 4 Een verzorgde wasstraat

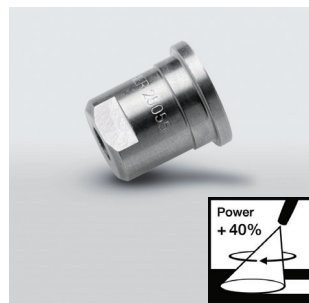
Met Kärcher kunt u uw wasstraat veilig reinigen, omdat geen gebruik wordt gemaakt van waterstoffluoriden, die tegels kunnen beschadigen. Bovendien is het door de samenstelling van de reinigingsmiddelen niet schadelijk dat chemische stoffen in het bedrijfswater terechtkomen.



Vuilvrees: roterende puntstraal voor een complete reiniging.



Drievoudige sproeier: door de sproeier lichtjes te zwenken kan worden omgeschakeld van puntstraal onder hoge druk naar vlakstraal onder hoge druk, en door de sproeier te draaien ook naar vlakstraal onder lage druk.



Powersproeier: met een maar liefst 40% hogere contactdruk dankzij een messcherp gebundelde spuitstraal van grote, samenhangende druppels.

Met originele sproeiers van Kärcher verhoogt u uw efficiëntie en flexibiliteit. Het verbruik van reinigingsmiddelen, water en tijd neemt af, terwijl het reinigende effect tegelijkertijd wordt verhoogd.

# Een superschoon aanbod voor uw klanten: de autowasstraat.

Bij de voertuigenreiniging komt het in de eerste plaats aan op perfecte resultaten. Voor Kärcher betekent dat echter niet alleen de superschone auto's van uw klanten, maar ook briljante omzetresultaten voor u als tankstationexploitant. Kärcher is toonaangevend in reinigingsconcepten die tegen iedere uitdaging opgewassen zijn. Van de ruimtebesparende wasinstallatie met één plaats tot de professioneel uitgeruste portaalwasinstallatie: alle apparaten zijn binnen het uitgebreide product-assortiment verkrijgbaar.



## Efficiënte interieurreiniging

Stofzuigers van Kärcher voor een moeiteloze en grondige interieurreiniging op een of twee zelfbedieningsstofzuigplaatsen zijn in vele prestatieclassen leverbaar.



## Machinale glans

De portaalwasinstallaties in de serie CB Line staan voor briljante resultaten en een professioneel aanbod van wasdiensten met lage investerings- en exploitatiekosten.



## Handmatige glans

Installaties met één of meerdere plaatsen vormen professioneel uitgeruste zelfbedieningswasplaatsen, waarvoor slechts weinig ruimte en lage investeringen nodig zijn.



## Spaarzaam waterverbruik

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



### 1 Kostenbesparende kwaliteitsreiniging

Kies voor de zachte voertuigenreiniging in uw tankstation voor de automatische wasinstallaties: deze onderscheiden zich door lage aanschaffkosten en door zeer concurrerende totale exploitatiekosten. De portaalwasinstallaties van Kärcher zijn in verschillende prestatieclassen en kleurvarianten verkrijgbaar en kunnen worden aangepast aan het aantal en de soorten voertuigen die uw tankstation bezoeken. Bijzonder geschikt zijn ook de combinaties van portaalwasinstallaties met zelfbedieningsstofzuigers, zodat u uw klanten een complete voertuigreiniging voor buitenkant en interieur kunt aanbieden.

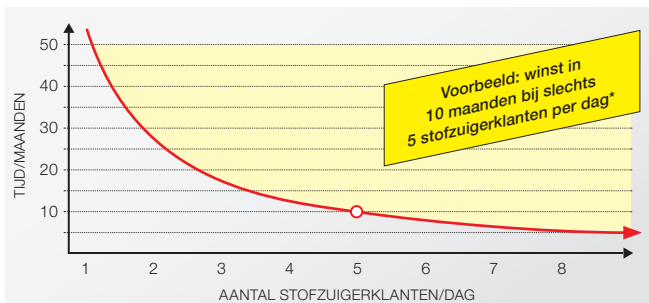


### 2 Winstgevende zelfbedieningsoplossingen

De uitvinder van de hogedruktechniek heeft zelfbedieningsinstallaties ontworpen met de modernste techniek: wateronthardings- en osmose-inrichtingen zorgen voor gegarandeerd vlek-vrij drogen en duurzaamheid, waarbij droogschuim een bijzonder intensieve en waterbesparende behandeling mogelijk maakt.

### 3 Interieurreiniging als extra dienstverlening

Kärcher heeft speciaal ontwikkelde zelfbedieningsstofzuigers in het assortiment, die alle bekleding veilig en intensief reinigen en een ideale extra bron van inkomsten vormen.



Het voordeel voor uw bedrijf: al binnen 10 maanden na de ingebruikname van een SB V1 Eco-stofzuiger maakt u winst – bij niet meer dan 5 stofzuigerklanten per dag.\*

\* Modelberekening: er wordt uitgegaan van een investering van 1.300 euro, een gemiddelde omzet per zuigseconden van 1 euro en van 25 dagen in de maand waarop de stofzuiger gebruikt kan worden. Niet in aanmerking genomen zijn variabele kosten zoals bijvoorbeeld B. stroom- of installatiekosten. In individuele gevallen kan daarom een andere terugverdientijd van toepassing zijn.



Kleurvarianten naar wens: pas de apparaten aan de aanblik van uw tankstation aan. Alle RAL-kleuren of een roestvrijstalen versie zijn leverbaar.



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

## Meer omzet door verkoop en verhuur.

De core business van tankstations is gewijzigd van de verkoop van brandstof in een compleet aanbod van diensten. Daarom is aanvullende dienstverlening zoals de verhuur van speciale reinigingsapparaten aan particulieren, de verkoop van reinigingsmiddelen en extra reinigingsdiensten een belangrijk concurrentievoordeel binnen de zeer competitieve tankstationmarkt. Kärcher is door zijn uitgebreide productenassortiment en de bij alle klanten bekende reinigingskwaliteit uw eerste aanspreekpartner voor extra ideeën die meer inkomsten voor u genereren.



**Krachtig en milieuvriendelijk**  
Professionele reiniging voor iedereen: Kärcher heeft reinigingsmiddelen die perfect geschikt zijn voor thuisgebruik.



**Robuust en krachtig**  
Een zeer sterk aanbod voor de verhuur aan particulieren: krachtige tapijtreinigings- en schrob-/zuigmachines.



**Vezeldiep en mobiel**  
Een aanvullende dienst met betrouwbare bekledingsreiniging: sproei-extractieapparaten verwijderen verontreinigingen op een veilige manier uit textiel.



**Klein en sterk**  
Al miljoenen keren verhuurd en bewezen: hogedrukreinigers voor veelzijdig gebruik in huis en tuin verwijderen vrijwel elke verontreiniging.

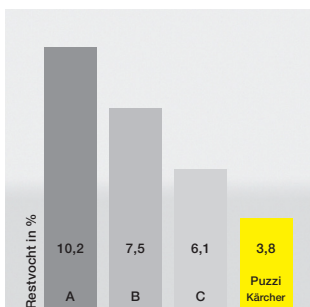


### 1 Partner bij de marketing

Vanaf het begin goed advies: Kärcher biedt uitgebreide marketingondersteuning aan door displays en marketingmateriaal beschikbaar te stellen evenals vakkundige hulp bij de samenstelling van het assortiment.

### 2 Overtuigende kwaliteit

Getest en goed bevonden: de uitstekende kwaliteit van alle apparaten wordt bewezen door het succesvol doorstaan van verschillende tests. Bovendien bevestigen miljoenen tevreden klanten overal ter wereld de betrouwbare reinigingsresultaten en de best mogelijke klantenservice. Gebruik dit positieve imago voor uw onderneming.



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



**Succes door presentatie:**  
Goed uitgestald is snel verkocht. Kärcher ondersteunt u bij de optimale opstelling van de reinigingsmiddelen op uw verkoopvloer.








### 3 Klantenservice door middel van trainingen

Wie een begrijpelijk antwoord kan geven op vragen van klanten, zorgt voor succesvolle verkoopgesprekken. Kärcher biedt daarom trainingen aan binnen zijn eigen Academy, waarbij u praktische tips krijgt voor het gebruik van reinigingsmiddelen en technische instructies voor het probleemloze gebruik van alle installaties.

Als extra dienstverlening

# Voor iedere toepassing de passende oplossing.

		Reinigingsapparaten	Schrob-/zuigmachines	Stofzuigers en stoomreinigers	Hogedrukreinigers
Toepassing					
Voor de shop		Vloeroppervlakken	BR 30/4 C BR 40/10 C	NT 27/1, NT 48/1 T 12/1, T 10/1	
		Backshop	BR 30/4 C	NT 35/1 Tact Bs NT 55/1 Tact Bs	
		Sanitaire en sociale ruimtes	BR 30/4 C	NT 27/1 NT 48/1	HD 5/12 C/CX HD 6/15 C/CX
		Koel- en vriesinstallaties		NT 27/1 NT 48/1 DE 4002	
		Glazen oppervlakken		DE 4002	
Voor de tankzone		Rijbaan en trottoirs			HD 9/20-4 M
		Benzinepompen, pylonen en vuilnisbakken			
		Wasstraat	BR 40/10 C		HDS 12/14-4 ST HDS 12/18-4 S
Voor voertuigen		Interieurreiniging		NT 70/2 NT 70/3	
		Buitenreiniging			HDS 10/20-4 M/MX HDS 12/18-4 S/SX WRP 1000 comfort
Als extra dienstverlening		Verkoopartikelen			
		Verhuurapparaten	BR 30/4 C	Puzzi 8/1 C inclusief RM 760 en reservezuigmond NT 35/1 Tact inclusief papieren en vliesfilterzakken	HD 6/15 CX Plus inclusief wasborstel en reinigingsmiddel



Veeg- en veeg-/zuig- machines 	Voertuigreinigings- en water- behandelingsinstallaties 	Waterdispensers 	Handmatige reiniging 	Reinigingsmiddelen 
KM 35/5 C			ECO!Clean-Liner	Universele vloerreiniger RM 743 Vloerreiniger RM 730 Fijnsteenreiniger RM 753 Poetshulp RM 746 Vloerreiniger RM 755 ES Poetshulp EXTRA RM 780
KM 35/5 C EB 30/1 Li-ion			ECO!Clean-Liner	
KM 35/5 C		WPD 100	ECO!Clean-Liner	
KM 70/20 C KM 70/30 C Bp/Bp Pack KM100/100 R KM 90/60 R				
KM 70/20 C KM 70/30 C Bp/Bp Pack KM100/100 R KM 90/60 R				
KM 70/20 C KM 70/30 C Bp/Bp Pack KM100/100 R KM 90/60 R				Wasstraatreinigingsmiddel RM 841 ASF
	SB V1 Eco Mono / duo zelfbedieningsstofzuiger			Alkalische actieve reiniger RM 81 ASF Velgenreiniger RM 800 ASF Voorwasmiddel RM 803 ASF Autoshampoo RM 811 ASF Actief schuimwasmiddel NANO RM 816 ASF Sproeiwas RM 821 ASF Kärcher Polish Plus RM 831 Glansdroger NANO RM 832 ASF Superparelwas RM 824 ASF
	CB line HDS-C SB Wash SB MB SB-M WRP 8000			
				Motorreinigers Velgenreinigers Insectenverwijderaars Gelreinigers voor glas
KM 70/20 C				



Toepassingsadviseur



# Technische gegevens in één oogopslag.

Koudwater hogedrukreinigers					
	Stroomsoort (fasen)	Vermogen (kW)	Wateropbrengst (l/h)	Max. druk (bar/MPa)	Werkdruk (bar/MPa)
<b>HD-compactklasse</b>					
HD 5/12 C	1	2,3	500	150/15	120/12
HD 5/12 CX	1	2,3	500	150/15	120/12
HD 6/15 C	1	3,1	230-560	190/19	30-150/3-15
HD 6/15 CX	1	3,1	230-560	190/19	30-150/3-15
HD 6/15 CX Plus	1	3,1	230-560	190/19	30-150/3-15
<b>HD-middenklasse</b>					
HD 9/20-4 M	3	7,0	460-900	220/22	40-200/4-20

Warmwater hogedrukreinigers					
	Stroomsoort (fasen)	Aansluitvermogen (kW)	Wateropbrengst (l/h)	Werkdruk (bar/MPa)	Max. temperatuur (°C)
<b>HDS-middenklasse</b>					
HDS 10/20-4 M	3	7,8	500-1000	30-200/3-20	80/155
HDS 10/20-4 MX	3	7,8	500-1000	30-200/3-20	80/155
<b>HDS-superklasse</b>					
HDS 12/18-4 S	3	8,4	600-1200	30-180/3-18	80/155
HDS 12/18-4 SX	3	8,4	600-1200	30-180/3-18	80/155
<b>Stationaire warmwater hogedrukreinigers, oliegestookt</b>					
HDS 12/14-4 ST Eco	3	7,5	600-1200	30-140/3-14	155/80

Waterdispensers Waterbehandeling				
	Waterafgifte, gekoeld met extra koeler (l/h)	Waterafgifte, gekoeld (l/h)	Waterafgifte, ongekoeld (l/h)	Waterafgifte, warm (l/h)
<b>Waterdispensers</b>				
WPD 100	60	24	100	10

Stofzuigers				
	Luchtverplaatsing (l/s)	Vacuüm (mbar/kPa)	Max. stroomverbruik (W)	Geluidsniveau (dB(A))
<b>Stofzuigers</b>				
T 10/1	61	244/24,4	1250	63
T 12/1	61	244/24,4	1300	61
<b>Batterij-aangedreven stofzuigers</b>				
EB 30/1 Li-Ion	-	-	-	56

Stof-/waterzuigers				
	Luchtverplaatsing (l/s)	Vacuüm (mbar/kPa)	Max. stroomverbruik (W)	Geluidsniveau (dB(A))
<b>Tact-klasse</b>				
NT 35/1 Tact	61	230/23	1380	67
<b>Standaardklasse</b>				
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
NT 70/3	3x56	208/20,8	2600	79
<b>Speciale stofzuigers</b>				
NT 55/1 Tact Bs	57	235/23,5	1380	63

Tapijtreinigers, stoomreinigers en ventilator				
	Oppervlakteprestatie diepreiniging/tussentijdse reiniging (m²/h)	Werkbreedte borstels (mm)	Werkbreedte zuigen (mm)	Schoon-/vuilwaterreservoir (l)
<b>Tapijtreinigers</b>				
Puzzi 8/1 C	12-18	-	-	8 / 7
<b>Stoomreiniger</b>				
DE 4002	Spanning (V)	Verwarmingscapaciteit (W)	Tankinhoud (l)	Stoomdruk (bar)
	230	2250	2,4	3,2



## Schrob- en schrob-/zuigmachines

	Werkbreedte borsteis / zuigen (mm)	Theor. oppervlakteprestatie (m <sup>2</sup> /h)	Praktische oppervlakteprestatie (m <sup>2</sup> /h)	Schoon-/vuilwaterreservoir (l)
<b>Compacte schrob-/zuigmachines</b>				
BR 30/4 C	300 / 300	200	130	4 / 4
BR 40/10 C	400 / 400	400	300	10 / 10

## Veeg- en veeg-/zuigmachines

	Werkbreedte zonder / met 1 / met 2 zijbezems (mm)	Vuilreservoir (l)	Max. oppervlakteprestatie (m <sup>2</sup> /h)	Gebruik binnenshuis	Gebruik buitenshuis
<b>Handveegmachines</b>					
KM 35/5 C	350/-	5	1480	■	■
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/30 C Bp Pack	480/700/-	42	2800	■	■
<b>Zitveeg-/zuigmachines</b>					
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	■	■

■ Bij de levering inbegrepen

## Uitrusting voor handmatige reiniging

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

## Voertuigenreiniging Waterrecycling

	Washoogte (mm)	Schoonwater-aansluiting (l/min, bar)	Vermogen basisinstallatie (kW)	Stroomsoort (~V/Hz)	
<b>Portaalwasinstallaties</b>					
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/h)	Werkdruk (bar/MPa)	Verbruik brandstof (kg)	Bedrijfstemperatuur (°C)	Stroomsoort (~V/Hz)	
<b>Zelfbedieningswasinstallatie met één wasplaats</b>					
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
SB Wash 5/10	500	100/10	-	0-40	3/400/50
SB Wash 5/10 Fp	500	100/10	-	0-40	3/400/50
SB Wash 5/10 Fb/Ws	500	100/10	-	0-40	3/400/50
Aantal wasplaatsen	Werkdruk (bar/MPa)	Wateropbrengst per wasplaats (l/h)	Heetwatertemperatuur (°C)	Stroomsoort (~V/Hz)	
<b>Zelfbedieningswasinstallatie met meerdere wasplaatsen</b>					
SB MB 5/10	2-4	100/10	500	max. 60	3/400/50
SB-M	1-6	100/10	500	max. 60	3/400/50
Luchtverplaatsing (l/h)	Vacuüm (mbar)	Inhoud vuilreservoir (l)	Stroomsoort (~V/Hz)		
<b>Zelfbedieningsstofzuigers</b>					
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/h)	Stroomsoort (~V/Hz)	Volume buffertank (l)	Afmetingen L x B x H (mm)		
<b>Waterrecycling</b>					
WRP 1000	max. 1000	-	-	600x450x1100	
WRP 8000	max. 8000	1/230/50	1000-3000	-	

# 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 reinigingstaak efficiënt reguleert.



## 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.



## 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.



## 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.



## 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.



## Minder uitstoot van CO<sub>2</sub>

Wereldwijd wordt gewerkt aan de verlaging van de uitstoot van het broeikasgas CO<sub>2</sub>. Om bij te dragen aan de verkleining van de menselijke CO<sub>2</sub>-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.



## 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.



## 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.



ecoefficiency



#### 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 aandrijfkraft 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 TACT<sup>2</sup>-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 tijdwinst

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.

**e eco|efficiency**

# 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. En overall. Onze taak is het u dat te garanderen. Daarvoor stellen we alles in het werk. Betrouwbare reinigingsmachines en reinigingsmiddelen. Geavanceerde technologieën. Deskundige advisering 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 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\*

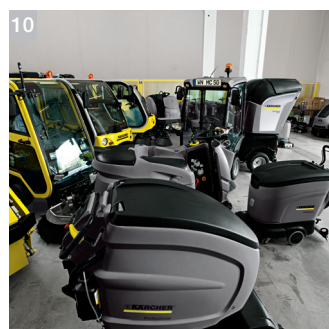
Vriendelijk. Vakkundig. Oplossingsgericht. De medewerkers van de Kärcher-hotline zijn volledig vertrouwd met alle apparaten, toebehoren en reinigingsmiddelen, en kunnen u al aan de telefoon met deskundige raad van dienst zijn.

### 3 Servicecontracten

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

### 4 Gebruiksadviezen

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 Wereldwijd aanwezig

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 training

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 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 Leasing

Houd uw bedrijf solvabel en prestatiegericht. Met kleine leasing-tarieven in plaats van met grote investeringen. Eventueel zelfs met inbegrip van 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

Topoccaseapparaten 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.

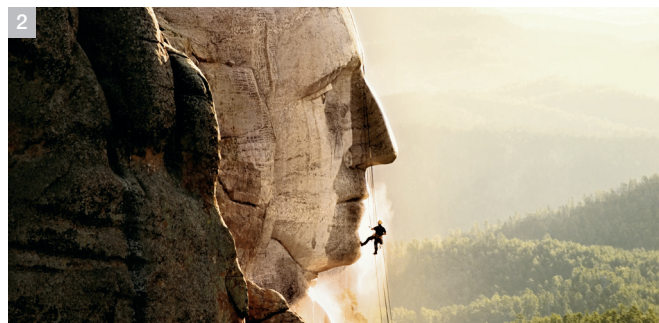
Service

# 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 warmwaterhogedrukreiniger 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**

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



**makes a difference**

TST · 01/2013 · Bestelnr. 0.018-358.0 · Gedrukt in Duitsland op chloorvrij gebleekt papier · Technische wijzigingen voorbehouden.

**U kunt ons contacteren  
voor meer informatie**

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

Tel. 03 340 07 11  
Fax 03 314 64 43  
[www.karcher.be](http://www.karcher.be)  
E-mail: [nv@be.karcher.com](mailto:nv@be.karcher.com)

**Nederland**  
**Kärcher b.v.**  
Postbus 474  
4870 AL Etten-Leur

Tel. 0900 33 666 33  
Fax 0900 33 555 33  
[www.karcher.nl](http://www.karcher.nl)  
E-mail: [bv@nl.karcher.com](mailto:bv@nl.karcher.com)