

KÄRCHER

DE K-MOP 46

Own the floor. **karcher.nl**



HET HEFT WEER IN HANDEN NEMEN.

Professioneel schoonmaken zorgt vaak voor grote uitdagingen, voor zowel de apparaten als de gebruikers. Vooral bij het gebruik van een schrob-/zuigmachine worden er bijzonder hoge eisen gesteld aan ergonomie en duurzaamheid. De K-Mop 46 zet op dit gebied nieuwe standaarden: extreem robuust en toch makkelijk te hanteren en intuïtief te bedienen. Het beste van twee werelden.

Probleemloos in te zetten voor professioneel gebruik, de perfecte keus voor nagenoeg elk object. Of het nu gaat om openbare ruimtes, sanitaire ruimtes of de wat grotere ruimtes: dankzij de wendbaarheid en de royale werkbreedte is de K-Mop 46 de perfecte machine voor professionals. **Pak de controle over je schoonmaakresultaten weer terug, in plaats van je te laten leiden door de uitdagingen.**



5 GOEDE REDENEN VOOR DE K-MOP 46

- **Gebruiksgemak:** de intuïtieve bediening zorgt ervoor dat het instrueren van de medewerkers een fluitje van een cent is – alle gebruikers kunnen er snel mee overweg.
- **Duurzaamheid:** met een gerecycled aandeel van 28 procent, eco!Mode en een laag verbruik bespaart de K-Mop 46 op waardevolle grondstoffen en het milieu.
- **Ergonomie:** de K-Mop 46 is in samenwerking met specialisten in de ergonomie ontwikkeld en is een van de meest ergonomische machines in zijn klasse – rugvriendelijk, energiebesparend en tot in het kleinste detail zorgvuldig ontworpen.
- **Maakt deel uit van het Kärcher-systeem:** de K-Mop 46 past naadloos in het Kärcher-systeem dankzij het Battery Power+ platform, de compatibiliteit met Kärcher Equipment Management en de docking-mogelijkheden met de FlexoMate-trolley en Ride-on-machines.
- **Geöctrooieerde toptechnologie:** de innovatiekracht van de K-Mop 46 onderscheidt zich met wel zeven octrooien.

NIET TE OVERTREFFEN. ONGEACHT DE ONDERGROND.



eco!Mode

LCD-display met status en accu-indicator

Waterdosering

LED-ring voor statusweergave



Gebruiksvriendelijke en intuïtieve gebruikersinterface

In hoogte verstelbare duwbeugel voor ergonomisch werken

Schoonwatertank met 4 liter inhoud

Vuilwatertank met 4 liter inhoud

Hefbare zuigbalk met hoge zuigkracht voor 2-staps werken

2 tegengesteld draaiende en krachtige discborstels

K-Mop 46

Of het nu in de badkamer, keuken, kantoor, hal of op andere harde vloeren is – de K-Mop 46 maakt indruk met zijn gebruiksgemak, doordachte ergonomie en intuïtieve bediening. Hij biedt daarmee de veelzijdigheid die nodig is voor vrijwel elke toepassing.

SCHOONMAKEN EENVOUDIG GEMAAKT.



Gemakkelijk te hanteren dankzij de borstel-aandrijving – zonder concessies te doen aan de ergonomie: het gewicht aan de handen wordt tijdens het gebruik minder, omdat het vuile water niet in een tank op de duwbeugel wordt opgevangen, maar direct in de vuilwatertank op het borsteldek.



Intuïtieve bediening zonder noodzaak tot training: dankzij de beproefde Kärcher-kleurcoderingen en de moderne, taalneutrale HMI (Human Machine Interface) – de centrale bedieningsinterface waarmee de gebruiker met het apparaat kan communiceren en alle functies kan aansturen – is de bediening kinderspel. Door het snelle vertrouwd raken, vraagt het leren omgaan met de machine veel minder training.



Vriendelijk voor het interieur: door de prettige hantering en de geïntegreerde geleiderollen en stootranden wordt schade aan meubels, muren of inrichting voorkomen.



Optimaal zicht bij weinig licht: voor het schoonmaken onder tafels, werkbladen of in donkere, volgestouwde ruimtes is de K-Mop 46 uitgerust met werkverlichting dat het schoonmaakgebied extra goed verlicht.



**MEER EFFICIËNTIE,
MINDER OMWISSELEN.**

Doelmatig en tijdbesparend

Dankzij zijn veelzijdigheid vervangt de K-Mop 46 meerdere apparaten, zoals moppen, walk-behind machines en soortgelijke apparaten. Dit betekent minder gewissel en meer efficiëntie tijdens de dagelijkse schoonmaakwerkzaamheden. Bovendien: flexibel in gebruik, krachtige prestaties.

71%
MINDER OPSLAGRUIMTE

Compact op te bergen

In vergelijking met een gewone schrob-/zuigmachine neemt de K-Mop 46 tot 71% minder opslagruimte in. Perfect voor kleine opslagruimtes of flexibele inzet.

80%
MINDER WATER



Uiterst spaarzaam met grondstoffen

De K-Mop 46 verbruikt tot 80% minder water en reinigingsmiddel dan een gewone mop met een emmer van 15 liter (voor een oppervlakte van 300 m², lage waterdosering en 0,5% CA 50 C).

De K-Mop 46 maakt niet alleen indruk met zijn zuinigheid, maar ook met andere bijzondere kenmerken:

- **Grondig**
Reiniging met een hygiënisch resultaat.
- **Transportabel**
En dus altijd inzetbaar.
- **Wendbaar**
Perfect voor krappe en volgestouwde ruimtes.

HARD TEGEN VUIL. ZACHT VOOR DE OMGEVING.

De K-Mop 46 maakt indruk met zijn duurzame en efficiënte techniek:

het apparaat bestaat voor 28 procent uit gerecycled kunststof, de keuze uit 3 waterdoseringen maken reiniging naar behoefte mogelijk en de geïntegreerde eco!Mode bespaart bovendien op het energieverbruik. Voor maximale flexibiliteit zorgt de krachtige lithium-ion-accu. In combinatie met de vloerreiniger CA 50 C – krachtig, non-toxic en milieuvriendelijk – ontstaat er een bijzonder duurzame reinigingsoplossing die krachtige prestaties combineert met aandacht voor het milieu.



ERGONOMIE? EN HOE!

De K-Mop 46 is vanaf het allereerste functionele prototype ontwikkeld en verfijnd in samenwerking met een in Stuttgart gevestigd bedrijf dat gespecialiseerd is in ergonomie, met als doel het garanderen van maximale gebruiksvriendelijkheid. Het resultaat:

- **in hoogte verstelbare handgreep**
Maakt het mogelijk om hem aan te passen aan elke lichaamslengte.
- **Eenvoudig gebruik van onderdelen**
Alle onderdelen zijn gemakkelijk afneembaar en goed bereikbaar.
- **Geoptimaliseerde borstelaandrijving**
De geoptimaliseerde borstelaandrijving zorgt voor een ideale balans: krachtig, maar niet overweldigend.
- **Minder gewicht op de handen**
Tijdens het schoonmaken neemt het gewicht op de handen af, waardoor de fysieke belasting merkbaar lager wordt.



PERFECTE HARMONIE.

De K-Mop 46 integreert naadloos in het bestaande Kärcher-systeem – van de combinatie met machines, gereedschappen en reinigingsmiddelen tot de continue focus op ergonomie, gebruiksgemak en duurzaamheid. Wat connectiviteit en duurzaamheid betreft, springen er twee zaken echt uit die optioneel als extra's verkrijgbaar zijn: de Plug-in-Connect-Module en de milieuvriendelijke vloerreiniger CA 50 C.



Plug-in-Connect-Module (PCM)

De PCM is een merkonafhankelijke connectiviteitsmodule voor alle op accu werkende schoonmaakmachines. Hij wordt simpelweg op de plus- en minpool van de accu aangesloten – zonder enige aanpassing aan de elektronica.

Dankzij een geïntegreerde trillingssensor registreert de PCM tijdens het gebruik automatisch de daadwerkelijke bedrijfsuren en locatie van de reinigingsmachine. Deze informatie wordt verzameld en in realtime naar het Kärcher Equipment Management Portal verzonden. Daar kunnen de gebruikers hun volledige schoonmaakvloot centraal beheren, de inzet van de machines monitoren en de gegevens doelgericht analyseren.



Gecertificeerde vloerreiniger CA 50 C

Dankzij de bijzondere milieu- en gebruiksvriendelijke formule, maakt de sterk geconcentreerde en non-toxic FloorPro-reiniger CA 50 C eco!perform van Kärcher indruk met zijn milde maar effectieve reinigingskracht, hoge kosteneffectiviteit en veelzijdige toepassingsmogelijkheden. De aangename naar citrus geurende vloerreiniger is geschikt voor alle water- en alcoholbestendige oppervlakken, waaronder vloeren met elektrostatische ontlading (ESD-vloeren) en vloerbedekkingen van kalkhoudend zacht gesteente zoals marmer. Hij verwijdert betrouwbaar sporen van voetstappen, stof, emissievervuiling en lichte vetresten. Daarbij heeft het reinigingsmiddel een extra laag schuimgehalte en is ontworpen voor zowel handmatige als machinale onderhoudsreiniging met een schrob-/zuigmachine. De duurzame FloorPro-reiniger CA 50 C eco!perform is gecertificeerd volgens de strenge eisen van het EU Ecolabel en bekroond met het Oostenrijkse milieukeurmerk.



Ergonomie

Maximaal gebruiksgemak, minimale fysieke belasting.



Gebruiksvriendelijkheid

Met intuïtieve bediening en door af te zien van taal-instructies op de machine.



Duurzaamheid

Hergebruikte materialen, verwisselbare accu, eco!Mode.



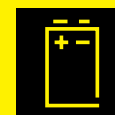
Reinigingsmiddel

Milieuvriendelijke vloerreiniger CA 50 C.



Docking

FlexoMate-integratie en montage op Ride-on-machines mogelijk.



Accu-compatibiliteit

Battery Power+ Platform



Kärcher Equipment Management

Plug-in-Connect-Module voor een efficiënt gebruik van de machine.



NIET UIT DE PAS LOPEN.

Of het nu gaat om smalle nissen of uitgestrekte oppervlakken:
de K-Mop 46 overtuigt met een slim ontwerp, eenvoudige
bediening en veel gebruiksvrijheid.

Dankzij zijn wendbaarheid en platte constructie, reinigt de K-Mop 46 zelfs moeiteloos krappe ruimtes zoals een toiletruimte of de vloer onder een scheidingswand. Tegelijkertijd zorgt de royale werkbreedte van 46 centimeter voor een efficiënte reiniging van ruimtes zoals ontvangstruimtes of gangpaden.

Met een gewicht van slechts 24,5 kilogram is de machine gemakkelijk te verplaatsen. De grote transportwielen maken bovendien een veilige inzet op verschillende vloerniveaus

mogelijk. Ook in geluidsgevoelige omgevingen laat de K-Mop 46 zijn goede kanten zien: dankzij zijn lage geluidsniveau kan de machine ook gebruikt worden in hotels, kantoren of zorginstellingen zonder dat de werkzaamheden worden verstoord.

Het flexibele accuplatform garandeert maximale autonomie. Terwijl de ene accu in gebruik is, kan de andere accu gelijktijdig voor 80 procent worden geladen – zo heb je maximale efficiëntie en kan je werken zonder onderbrekingen.

Technische gegevens		K-Mop 46
Disc-/rol-/orbitale borstelkop	mm	Discborstelkop
Theoretische oppervlakteprestaties	m²/u	1840
Oppervlakteprestatie in de praktijk	m²/u	1200
Borstelsnelheid	tpm	350
Borsteldruk	kg	19
Werkbreedte	mm	460
Lengte × Breedte × Hoogte	mm	430 × 550 × 1160
Gewicht (zonder water, incl. accu)	kg	24,5
Inhoud schoon-/vuilwatertank	l	4/4
Geluidsniveau	dB	70
Gebruiksduur	min	~ 60
Laadtijd	min	80
Accutype	V/Ah	36/7,5 Li-Ion-accu (1 accu)

MEER FLEXIBILITEIT MET SLIMME EN VERWISSELBARE ACCESSOIRES.

Dankzij de verschillende verwisselbare accessoires geschikt voor uiteenlopende schoonmaaksituaties, van onderhoud en tussentijdse reiniging tot intensiever gebruik in openbare gebouwen, winkels, kantoren, horeca en zorginstellingen.



Disc borstel rood
230mm (2x)
Artnr. 4.600-072.0



Disc borstel wit
230mm (2x)
Artnr. 4.600-073.0



Pad drive board
230mm (1x)
Artnr. 4.600-074.0



Melamine pad
230mm (2x)
Artnr. 6.371-370.0



Microvezel pad
230mm (2x)
Artnr. 6.600-372.0



Disc pad rood
230mm (5x)
Artnr. 6.944-031.0



Disc pad groen
230mm (5x)
Artnr. 6.944-032.0



Diamant pad groen
230mm (2x)
Artnr. 6.944-024.0



Zuiglippen Linatex
Artnr. 4.600-067.0



Zuiglippen PUR
Artnr. 4.600-068.0



Zuiglippen
Natuurlijk rubber
Artnr. n.n.b.



Houder reinigingsmiddel
Compleet
Artnr. 4.070-006.0



Flexomate integratie
De K-Mop 46 kan met behulp van een accessoirekit worden geïntegreerd in het bestaande Flexomate-systeem. Dit zorgt voor een efficiënter reinigingsproces, doordat de transporttijd van verschillende gereedschappen wordt gebundeld.

De schoonmaker heeft daardoor alles direct bij de hand: van de K-Mop 46 tot handgereedschap, reinigingsmiddelen en de afvalcontainer.

HET JUISTE REINIGINGSMIDDEL VOOR ELKE TOEPASSING.

Of het nu gaat om hotels, ziekenhuizen of winkelcentra: vloeren in commerciële ruimtes krijgen heel wat te verduren en moeten regelmatig worden schoongemaakt. Regelmatig schoonmaken is niet alleen goed voor de hygiëne en de esthetiek, het is ook goed voor het behoud van de vloer. We ontwikkelen onze reinigingsmiddelen op basis van de specifieke vereisten en zorgen ervoor dat ze perfect harmoniëren met onze machines.

ALLES IN HUIS, ALLES- KUNNERS EN SPECIALISTEN.

De nieuwe 250 ml fles met geïntegreerde doseerkamer is speciaal ontwikkeld voor de K-Mop. Een gericht assortiment reinigingsmiddelen zorgt voor optimale resultaten bij dagelijkse reiniging, sanitair en fijn steengoed.



FLOORPRO DEEP CLEANER RM 751			EIGENSCHAPPEN
 6.296-312.0 (250 ml)	Zeer laag schuimniveau		- Krachtige, zure basisreiniger voor alle zuurbestendige harde vloeren - Lost zware kalk-, roest-, vet-, eiwit-, bier- en melksteenverontreinigingen op - Lost cementresten krachtig op - Bijzonder schuimarm - Met geïntegreerde corrosiebescherming
	Reinigingsprestaties		
	pH-waarde	0,7 zuur alkalisch	
FLOORPRO CLEANER CA 50 C ECO!PERFORM			EIGENSCHAPPEN
 6.296-274.0 (250 ml)	Zeer laag schuimniveau		- Universeel concentraat voor vloerreiniging - Verwijdert voetafdrukken, stof, emissievervuiling - Zeer goede reinigende werking op alle water- en alcoholbestendige harde en flexibele oppervlakken - Streeploos, ook op hoogglansoppervlakken
	Reinigingsprestaties		
	pH-waarde	8,1 zuur alkalisch	
FLOORPRO FIJNSTEENREINIGER RM 753			EIGENSCHAPPEN
 6.296-311.0 (250 ml)	zeer laag schuimniveau		- Krachtige basisreiniger voor sterk vervuilde fijne steengoedtegels - Lost olie, vet en minerale vervuiling op - Zeer goede bevochtiging - Schuimarme formulering - Bijzonder productief - Aangename, frisse geur
	Reinigingsprestaties		
	pH-waarde	10,5 zuur alkalisch	

DUURZAAM- HEID MAAKT HET VERSCHIL.

Duurzaamheid is bij Kärcher zowel een eis als een streven.

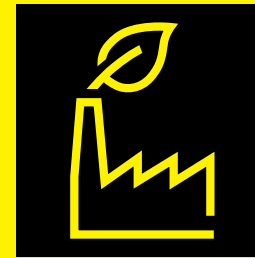
Daarom overtuigen wij niet alleen met krachtige reinigingssystemen, maar nemen wij ook onze verantwoordelijkheid: voor het milieu, onze producten, de toeleveringsketen, de samenleving en onze werknemers.

BE THE DIFFERENCE!

In al ons handelen staat een duurzame, mensgerichte bedrijfsontwikkeling centraal: zo willen wij waarde creëren - voor onze klanten, onze werknemers en de onderneming. De basis hiervoor zijn duurzaamheidsstrategieën voor de lange termijn die we gedurende meerdere jaren consequent opvolgen. Onze duurzaamheidsdoelen

voor 2025 omvatten productie met groene stroom, recycling van grondstoffen en de vermindering van plastic verpakkingen. Duurzaamheid zit ook stevig verankerd in onze wereldwijde toeleveringsketen. Op sociaal en maatschappelijk gebied richten wij ons op het in stand houden van normen & waarden.

ZERO EMISSIONS



Onze route naar een beter klimaat. Sinds 2021 produceren en assembleren wij onze producten in alle Kärcher-fabrieken met 100% elektriciteit uit hernieuwbare* bronnen. Om onze CO₂-voetafdruk te verkleinen, besparen we energie en zetten we in op efficiënte systemen en gebouwen. Meerdere fabrieken wekken hun eigen elektriciteit op met behulp van zonnestroomsystemen. Omdat duurzaamheid voor Kärcher niet ophoudt bij de fabriekspoorten, kijken wij ook naar de emissies van de upstream- en downstream-activiteiten. Een onderdeel hiervan is dat we de uitstoot verminderen door gebruik te maken van regionale leveranciers.

REDUCE, RE-USE, RECYCLE



Focus op behoud grondstoffen. Wij ontwerpen onze reinigingssystemen zo milieuvriendelijk mogelijk, van productie en gebruik tot en met de verwijdering. Het doel is het gebruik van primaire grondstoffen te verlagen. Om dit te bereiken richten wij ons op het betrekken van materialen uit duurzame bronnen, het verhogen van het aandeel gerecyclede kunststoffen in producten en apparaten die lang meekunnen. We werken aan duurzame verpakkingen en een pilotproductie om plastic afval te voorkomen. Wij zetten ons in voor het verminderen en hergebruiken van oceaanplastic.

SOCIAL HERO



Verantwoordelijkheid is ons kompas. Ook in de toeleveringsketen hechten wij waarde aan een milieuvriendelijke samenwerking, langdurige relaties, strikte sociale normen en transparantie. Daarbij laten we ons leiden door duidelijke criteria waaraan we onszelf en onze partners toetsen. Wij zijn ons bewust van onze maatschappelijke verantwoordelijkheid en leveren onze bijdrage. Zo steunen wij organisaties en mensen die zich inzetten voor het behoud van natuur, cultuur en samenleving, bij het behoud van historische gebouwen of schoon water.

* Afkomstig van zonne-energie (zelf en door derden opgewekt), waterkracht en windenergie.



makes a difference

We geven u graag advies:

Kärcher B.V.

Brieltjenspolder 38
4921 PJ, Made

T 088-3400700

info.nl@karcher.com
www.karcher.nl