KÄRCHER

EFFEKTIVT. KOMFORTABELT. NEMT.

Multifunktionel
MC 150-fejemaskine.
karcher-municipal.com



PROFESSIONAL | MC 150



EN LETTERE TILGANG TIL HÅRDT ARBEJDE

Kompakt, manøvredygtig og kraftfuld. Større komfort end nogensinde før – den multifunktionelle fejemaskine MC 150 gør rengøring af bymidter og mange andre opgaver ryg- og brugervenlige takket være det aktive hydropneumatiske affjedringssystem.


HEILBRONNER FALKEN
WN AK 818



KOMPAKT. HØJ YDEEVNE.

Let at manøvrere og velegnet til fortove: Maskinen er ideel til brug i bymidter. Og den er stor nok til at bære en ekstra medarbejder.

Kärchers fejemaskiner er blevet afprøvet og testet i tusindvis af arbejdstimer. MC 150 sikrer dig samtidig fremragende rengøringsresultater og høj kørekomfort.

Denne maskine er et skridt foran, når det gælder både køreevne og fejeeffektivitet, mens den kraftfulde motor med sin kapacitet på 48 kW imponerer med høj brændstofeffektivitet og et lavt emissionsniveau.







Et kørekort til personbil er tilstrækkeligt.
Den samlede tilladte vægt på 3,5 ton giver to vigtige fordele i de fleste europæiske lande. Den gør, at maskinen kan bruges på fortove, og at det samtidig er et tilstrækkeligt med et kategori-B-kørekort.

Let at styre rundt om hjørner
Ekstremt smal og ekstremt manøvredygtig: Knækstyringen giver i kombination med de kompakte dimensioner den mest optimale bevægelsesfrihed med 100 % retningsstabilitet, så du kan manøvrere præcist på selv meget trange steder.

Høj trækkraft takket være firehjulstræk
Det permanente hydrauliske firehjulstræk med styring af trækkraft og valgfri differentialespærre garanterer sikkerheden. Maskinen har også en automatisk parkeringsbremse til alle fire hjul og et kraftigt bremsesystem.



KOMFORTABEL ARBEJDSPLADS

Hop ind, sæt dig godt til rette, og kør af sted – Kärchers fejemaskine tilbyder et højt komfortniveau på linje med en personbil takket være det store, komfortable førerhus med plads til op til to personer.





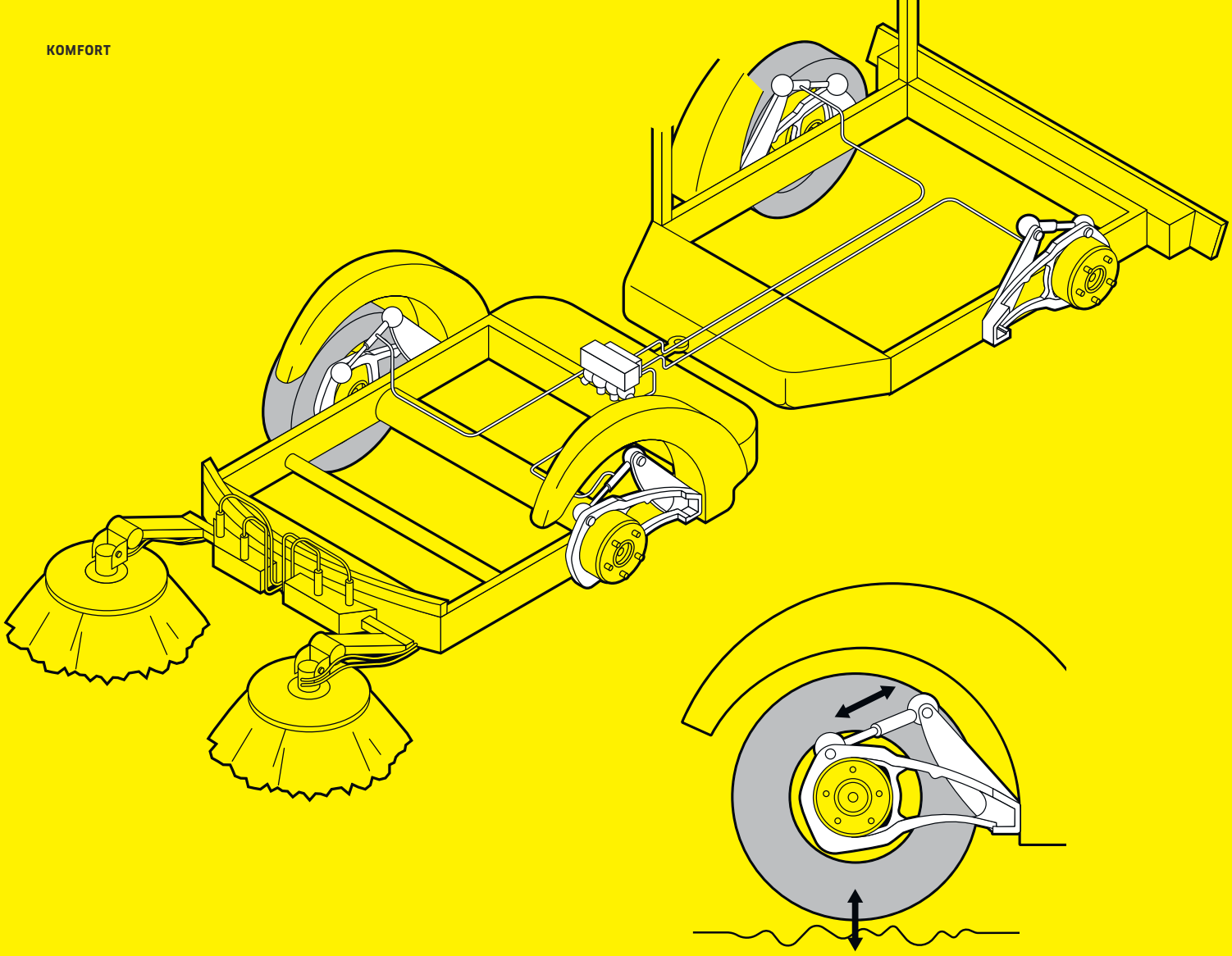


Indtag byen med to joysticks
MC 150 styres ved hjælp af moderne betjeningsteknologi. Tryk på én knap for sætte den i arbejdsposition og en anden for at starte fejningen. Funktionerne kan også justeres manuelt – en mulighed, der er tilgængelig i de større maskinklasser.

Multifunktionelt display i rattet
Få hurtigt overblikket over alle vigtige data – det multifunktionelle display hjælper føreren med alt det krævende præcisionsarbejde, der er forbundet med fejning. Dets placering i rattet gør det muligt for føreren at koncentrere sig fuldt ud om arbejdsmiljøet.

Udsyn hele vejen rundt
Førerhuset giver med sin fronthældning føreren det mest optimale overblik over arbejdsmiljøet og de anvendte redskaber. Den opvarmede forrude, som maskinen er udstyret med som standard, garanterer til enhver tid perfekt udsyn.

Effektivitet kan også være støjsvagt
En larmende maskine er et problem i det lange løb – og den påvirker også fodgængere i den umiddelbare nærhed. Under drift er MC 150 meget støjsvag og behagelig at opholde sig både inden i og i nærheden af, hvilket betyder, at fejearbejdet kan udføres både om natten og tidligt om morgenen.



AKTIV AFFJEDRING

Takket være den aktive hydropneumatiske affjedring er MC 150 den eneste maskine i sin klasse, der tilbyder et højt niveau af affjedringskomfort – under alle belastningsforhold.

I modsætning til mekaniske systemer har det nye hydropneumatiske affjedringssystem en vigtig fordel: Det reagerer aktivt på forskellige belastninger. Det er det, som giver brugerne øget komfort under krævende arbejdsforhold i hverdagen.

Denne øgede komfort gør, at maskinen er lige så behagelig at køre i, når arbejdsdagen er ved at være ovre, og den maksimale mængde affald er blevet opsamlet, som den er om morgenen, når den ikke er fyldt.







Høj stabilitet i enhver situation
Den aktive affjedring har mange fordele. I tillæg til den lastuafhængige funktionsevne øger det hydropneumatiske system også kørestabiliteten, når føreren kører rundt om hjørner, så der ikke er risiko for, at maskinen vælter.

Mere end blot komfort – et sundt arbejdsmiljø
Vi har gjort alt, hvad vi kunne, for at gøre køreoplevelsen så behagelig som muligt for føreren. Den dynamiske firepunkts-affjedring af førerhuset sikrer sammen med det nye aktive hydropneumatiske system det højeste niveau af kørekomfort, med et minimum af vibrationer. Dette er også grunden til, at den uafhængige organisation "Aktion Gesunder Rücken e.V." (AGR) – the Campaign for Healthier Backs – har givet maskinen sit godkendelsesstempel for ergonomi.

Et overblik over fordelene for dig:
- **Den aktive hydropneumatiske affjedring tilpasser sig automatisk ændringer af vægtbelastningen.**
- **Chassiset hæves ved høje hastigheder for at sikre maksimal kørekomfort.**
- **Det individuelle kontrolsystem på enkelt affjedringscylinder sørger altid for, at balancen er perfekt.**
- **Tildelt "Aktion Gesunder Rücken e.V."-udmærkelsen.**



PROFESSIONEL RENGØRING

Den multifunktionelle fejemaskine er udstyret med et system med to eller tre børster og garanterer optimale resultater ved krævende rengøringsopgaver. Hemmeligheden bag dette er funktioner såsom individuel børstestyring, individuel børsteaflastning, den automatisk flap til groft snavs og den hydrauliske vinkeljustering.



MERE END BLOT FEJNING

MC 150 kan også bruges som en multifunktionel redskabsbærer. Se mere information på side 16 og fremefter.

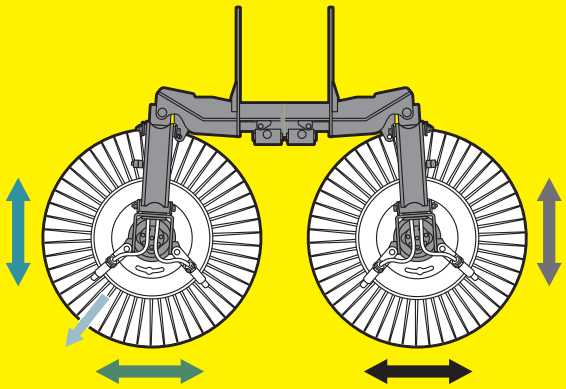


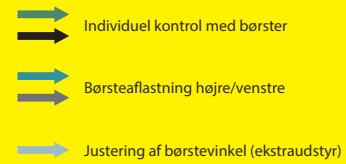
MC 150 MED TO-BØRSTESYSTEM

To-børstesystemet med skydefunktion giver mulighed for individuel børstestyring, så børstearmene kan styres separat. Den unikke parallelogramføring sikrer et jævnt slidpå børsterne og dermed en længere levetid.

Egenskaber og specifikationer:

- Fejebredde på op til 2.450 mm
- Maksimal børsterækkevidde
- Vandsprøjtning reducerer spredningen af støv
- Separat styret børsteaflastning og hastighed
- Mulighed for justering af vinklen af højre eller venstre sidebørste (valgfrit)
- Maksimal beskyttelse ved opstart





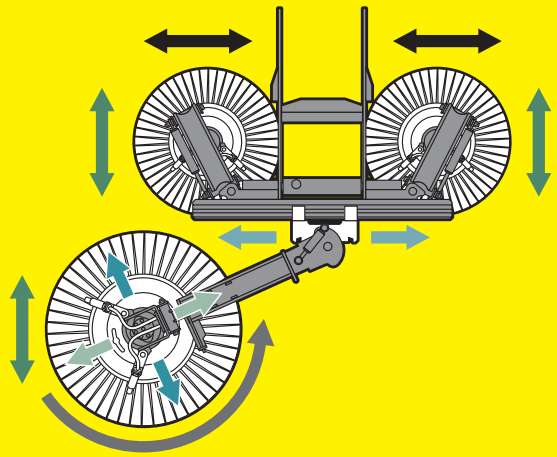


MC 150 MED TRE-BØRSTESYSTEM

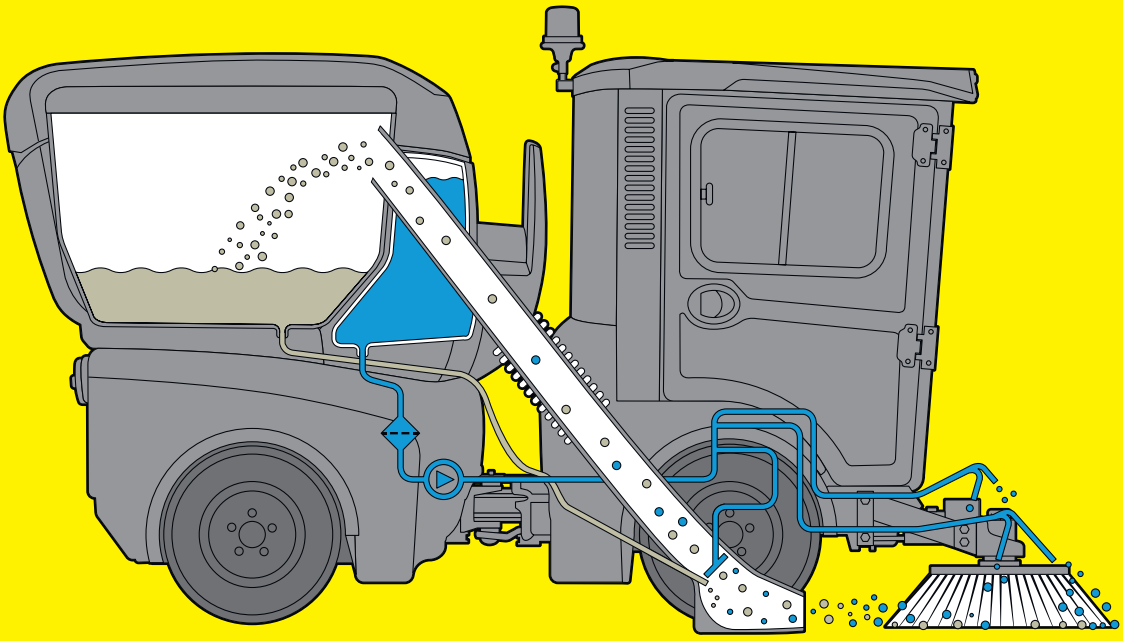
Tre-børstesystemet gør det muligt at arbejde fleksibelt med en fejebredde på op til 2.660 mm, hvilket f.eks. betyder, at du kan rengøre den fulde bredde af en cykelsti i én arbejdsgang. De særlige styrker ved dette system, som er optimeret til bymidter, er, at det fejer i nicher og arbejder i forskellige niveauer.

Egenskaber og specifikationer:

- Fejebredde på op til 2.660 mm
- Mulighed for arbejde i to niveauer
- Mulighed for arbejde over store områder takket være sideværts forskydning
- Afstanden mellem børsten og maskinen er altid den samme
- Fejeretningen kan ændres fra førerhuset
- Fejeoverfladen kan nemt justeres
- Ukrudtsbørste



- Justering af fejebredde
- Individuel justering af hastighed
- Børsteaflastning
- Justering af børstevinkel
- Hældefunktion
- Sideskift



GØR SYSTEMATISK RENT

Spar penge og beskyt miljøet – det effektive sygesystem og systemet til vandcirkulation holder vandforbruget lavt.

Som det er tilfældet med alle fejemaskiner med sugefunktion fra Kärcher, er MC 150 som standard udstyret med et kraftfuldt sugesystem, som Kärcher har udviklet ved hjælp af komplekse CFD-flowsimuleringer.

Systemet til vandcirkulation gør samtidig, at støv bindes mere effektivt, mens vandforbruget reduceres, og længere driftstider muliggøres. Dette gør arbejdet mere effektivt og miljøvenligt.







Spar tid og vand
Systemet til vandcirkulation reducerer behovet for nyt vand betydeligt. Dette muliggør længere arbejdsintervaller, hvilket øger effektiviteten og produktiviteten.

Smart påfyldning og tømning
Den store affaldsbeholder (1.500 l) leveres med en vandcirkulationsskærm. Den lettilgængelige udblæsningsskærm forenkler rengøringen. Det er også muligt at fylde den manuelt med pladskrævende jord. Snavset vand kan aftappes separat.

Kraftfuld, men støjsvag sugning
Alle sugeblæserens dele er aerodynamisk optimeret – lige fra opsamlingshovedet til sugeslangen og beholderen. På den måde opnår den maksimal sugeevne, arbejder støjsvagt og sparer brændstof ved selv lave motorhastigheder.

Fjern nemt blokeringer
Via en simpel procedure – Kärcher er den eneste producent, der udstyrer sine produkter med en aftagelig sugeslange. På denne måde kan blokeringer, som ikke fuldstændigt kan undgås ved brug af fejemaskiner med sugefunktion, fjernes både hurtigt og nemt.



HÅNDTERER HVAD SOM HELST, HVOR SOM HELST

MC 150 kan også fungere som redskabsbærer, hvilket gør den klar til enhver arbejdsopgave året rundt. De tre tilslutnings-punkter til redskaber og de kraftfulde hydrauliske drev gør det muligt at benytte maskinen overalt – uanset om den skal bruges til vandingsarbejde, græsslåning eller vinteropgaver.


AK 818



EN ÆGTE ALLROUNDER

Kraftfuld ydeevne – den robuste frontlift kan flytte og bære tunge redskaber. Dette gør den velegnet til f.eks. vinterarbejde med en sneslynge og en spreder.

Frontliftens store løfteevne og nyttelast gør denne maskine til et kraftcenter. Det højtydende hydraulik-system overfører motorkraften ekstremt effektivt.

Egenskaber ved brug som redskabsbærer:

- Effektiv anvendelse året rundt
- Flere separate hydrauliske kredsløb til styring af forskellige redskaber
- Redskaber med højt strømforbrug, som f.eks. en slagleklipper eller en sneslynge, kan anvendes ubesværet.
- Frit valg af redskaber takket være det standardiserede trepunktsophæng (CAT 0 og CAT 1)









Høj fleksibilitet
De tre tilslutningspunkter til redskaber i fronten, bagenden og over motoren muliggør en lang række anvendelser såsom vandingsarbejde eller nedvaskning med en stor vandtank.

En robust investering
Den stabile ramme er designet til at klare tunge belastninger og kan selv om vinteren anvendes uden begrænsninger takket være den effektive rustbeskyttelse. Den maksimale front- og bagakselbelastning på 2.000 kg gør det mulig at benytte tunge redskaber hele året rundt, selv på fronten af køretøjet.

Én beholder, mange anvendelsesmuligheder
Beholderen er med sin kapacitet på 1.500 liter velegnet til flere forskellige anvendelser – lige fra fejning til gulvrengøring med skrubbebørste og vedligeholdelse af grønne områder. Dette øger effektiviteten og sparer tid, du ellers ville bruge på at skifte beholder.

Højtryk med om bord
Som en valgfri mulighed kan maskinen leveres med en indbygget højtryksrenser, så brugerne også kan rengøre parkbænke, trafikskilte eller selve maskinen.



VEDLIGEHOLDELSE OG RENGØRING

Under udviklingen har vi sørget for at sikre, at både vedligeholdelse og rengøring er så nemt for dig som muligt. Dette sikrer, at rengørings- og vedligeholdelsesopgaver er sjove at udføre, og at de bliver klaret regelmæssigt. Resultatet er en længere levetid for maskinen og de bedste resultater i det lange løb.



Enkel rengøring
Det gennemtænkte design af MC 150 muliggør enkel og hurtig rengøring, hvilket giver mere tid til vigtige opgaver. Uønsket ophobning af snavs i affaldsbeholderen er nu en saga blot, mens regelmæssig rengøring af komponenterne øger deres levetid.

Hurtig vedligeholdelse
Drejelige motordæksler gør det meget nemt at udføre vedligeholdelse. De giver adgang til alle relevante komponenter under vedligeholdelse sammen med motoren. Vedligeholdelsesopgaver gøres lettere takket være centrale smørepunkter, nem overvågning af hydraulikvæske og enkle luftfilterskift. Dette sparer tid, penge og besvær.

OPGRADER NU!

Vælg MC 150 nu, og få gavn af de unikke fordele ved det gennemprøvede maskinkoncept.



Multifunktionel MC 150-fejemaskine med sugefunktion

Tekniske egenskaber		■ To-trins-friktionsdrev ■ Permanent firehjulstræk ■ Førerhus med plads til to personer og opvarmet forrude ■ Integreret hydraulisk vipperamme ■ Parkeringsbremse med fjedermekanisme for alle fire hjul
Drev/motor		Firecylindret common rail-motor med DPF/Kubola
Effekt		48 kW ved 2.700 omdr./min.
Kørehastighed	km/t.	40
Klatreevne	%	30
Drejeradius (indvendig)	mm	1,221
Minimumsmål (L × B × H)	mm	3.412 × 1.220 × 1.979 (redskabsbærer uden frontlift) 3.774 × 1.220 × 1.979 (fejemaskine med 2-børstesystem)
Tilladt totalvægt	kg	3.500
Trækkapacitet (bremset)	kg	3.000
Ubelastet vægt	kg	2.050
Beholderkapacitet	l	1.500
Tank til nyt vand	l	195
Arbejdsbredde	mm	2.450/2.660

365 DAGE OM ÅRET

Udskiftning at maskinens redskaber klares hurtigt og nemt.
Dette gør arbejdet lettere og øger effektiviteten og produktiviteten.



Du kan læse alt det, du har brug for at vide om redskabsmulighederne, på karcher-municipal.com

De tre tilslutningspunkter til redskaber betyder, at maskinen kan bruges som redskabsbærer overalt.
Frontløftesystemet er kompatibelt med redskaber kategorierne CAT 0, CAT 1 og CAT 1N fra et bredt udvalg af producenter. Det er nemt for blot én person at udskifte tilsluttede redskaber, som f.eks. et børstesystem, ved hjælp af støtteben.

System til hurtig og nem udskiftning af redskaber –
det integrerede system til udskiftning af redskaber løfter og sænker redskaber ved hjælp af hydraulik. Ikke flere svingaksler, som skal justeres manuelt én efter én.











HVAD NU, HVIS FREMTIDEN ÆNDRER SIG I MORGEN?

Uanset hvor radikalt dine opgaver ændrer sig, kan vi hjælpe dig med at holde trit med fremtidens udfordringer. Du skal blot kontakte os for at nå dit fulde potentiale.

Med Kärcher Services vil intet kunne stoppe dig.

- udlejning
- brugt
- finansiering
- servicepakker
- servicering af alle mærker
- rådgivning om rengøring
- service-app
- originale reservedele
- visuel fjernsupport

Du kan læse mere om de services, vi tilbyder, på karcher.com.

TJENESTER, SOM VI KAN VÆRE STOLTE AF

Vedligeholdelse og reparation
Vores erfarne og kvalificerede medarbejdere udfører vedligeholdelse og reparation både hurtigt og professionelt – uanset om det handler om mekanisk, elektrisk eller hydraulisk udstyr. Servicemedarbejderne deltager jævnligt i uddannelse og opkvalificering, hvilket sikrer, at hver eneste opgave som udføres på dit køretøj fra Kärcher eller Holder, klares til punkt og prikke. På denne måde kan vi garantere dig både hurtig og problemfri vedligeholdelse og reparation.

Komplet eftersyn
Har du allerede et køretøj fra Kärcher eller Holder, som skal serviceres,
eller har du været ude for en ulykke? Vi lader dig ikke i stikken! På vores Kärcher Municipal-servicecentre udfører vi selv de mest omfattende komplette eftersyn.

Servicering af klimaanlæg
Vi tilbyder professionel rengøring af dit klimaanlæg samt regelmæssig vedligeholdelse og reparation. På denne måde kan du sikre fejlfri drift og øge levetiden for dit klimaanlæg, så du altid kan holde hovedet koldt – selv ved høje temperaturer!

Officielle eftersyn
Vi foretager hellere end gerne officielle eftersyn af dit køretøj fra Holder eller Kärcher, og alle procedurer, herunder primære eftersyn og sikkerhedseftersyn, udføres i overensstemmelse med regulativet for hindring af ulykker (UVV-eftersyn). Lav en personlig aftale på vores serviceværksteder.

Servicering på arbejdsstedet
Vores kvalificerede og uddannede serviceteknikere kan med deres essentielle viden og ekspertise udføre serviceringsarbejdet direkte hos dig. I deres arbejdsvogne medbringer de udstyr og værktøj til diagnosticering, så der ikke er nogen hindringer, når de skal udføre servicering på dit arbejdssted. I vinterhalvåret tilbyder vi ydermere en tilkaldeservice, der er tilgængelig 24/7.

Afhentnings- og leveringstjeneste
Uanset om du oplever et nedbrud eller har brug for vedligeholdelse eller reparation, står vi klar til at afhente dit køretøj fra Kärcher eller Holder og levere det tilbage til dig, når reparationsarbejdet er udført. Alternativt kan vi kontakte et speditionsfirma og arrangere transport på dine vegne, så du ikke behøver at bekymre dig om dette.

Garanti
Du har mulighed for at forlænge din garanti med op til 36 måneder.
Vi vil med glæde rådgive dig.

* Vi udfører hovedeftersynet i samarbejde med en officielt anerkendt organisation, der udfører sådanne eftersyn.









DEN RETTE MASKINE PÅ DET RETTE TIDSPUNKT









Kärcher Municipal tilbyder dig en komplet portefølje af køretøjer med et bredt udvalg af modeller. Lige fra den enkeltstående fejemaskine til den ekstremt alsidige redskabsbærer. Med ydeevner, der opfylder ethvert krav.

Kärcher Municipal tilbyder dig løsninger til enhver opgave.

Se vores allroundere på karcher-municipal.com

KÄRCHER

makes a difference

Vi vil med glæde rådgive dig:

Tyskland

Kärcher Municipal GmbH
Mahdenstraße 8
72768 Reutlingen

Telefon +49 7121 930729-0
Fax +49 7121 930729-213

info@municipal.karcher.com
www.karcher-municipal.com

USA

Kärcher Municipal
North America Corp.
3 Allied Drive
Suite 303
Dedham, MA 02026

Telefon+1 844 332-3200
Fax +1 613 443-9600

www.kaerchermunicipal-na.com

Canada

Kärcher Municipal
North America Inc.
100 Bay Street
Embrun, ON
K0A 1W1

Telefon+1 613 443-3200
Fax +1 613 443-9600

www.kaerchermunicipal-na.com

Storbritannien

Kärcher (UK) Ltd
Kärcher House
Brookhill Way
Banbury
Oxon OX16 3ED

Telefon+44 1295 752-000
Fax +44 1295 752-103

www.karcher.co.uk

Irland

Kärcher Ltd (Ireland)
Unit 3, Redcow Retail Centre
Robinhood Road
Ballymount, Dublin 22
D22 PY03

Telefon+353 1 409-7777
Fax +353 1 409-7775

www.karcher.ie

India

Kärcher Cleaning System Pvt. Ltd.
A-42/4, Sector-62
Noida - 201 309
Uttar Pradesh

I tilfælde af salgsforespørgsler:
info.in@kaercher.com
I tilfælde af forespørgsler vedrørende servicering:
service.in@kaercher.com
www.karcher.com/in

Sydøstasien

Karcher Singapore Private Limited
3 Depot Close, #01-01
Singapore 109840

Telefon+65 6897 1811

I tilfælde af forespørgsler vedrørende servicering:
service-sg@karcher.com
I tilfælde af salgsforespørgsler:
sales-sg@karcher.com
www.karcher.com/sg/

Karcher Limited Taiwan
No. 502 Yuanshan Road
Zhonghe District
New Taipei City
Taiwan 23545

Telefon+886 2 2221-0698
Fax +886 2 2221-1695

www.karcher.com/tw/

Australien

Karcher Pty Ltd
385 Ferntree Gully Road
Mount Waverley
Victoria, AU 3149

Telefon 1800 675-714
(Gratisnummer)

www.karcher.com.au

New Zealand

Karcher Ltd
66 Allens Road
East Tamaki
Auckland 2013

Telefon+64 9 274-4603
Fax +64 9 274-6932

www.karcher.co.nz

Nordafrika

Kärcher SARL
Immeuble Yasmine Tower
Bloc A 6ème étage, bureau A 6.6
Centre Urbain Nord
1082 Tunis
Tunisia

Telefon+216 36339020

info@tn.karcher.com
www.karcher.tn

Østafrika

Kärcher Limited
Muthangari Drive
P.O. Box 40111-00100
Nairobi
Kenya

Telefon+254 700085927

info@ke.kaercher.com
www.karcher.com/ke

Sydafrika

Karcher (Pty) Ltd
P.O. Box 1509
2 North Rand Road
Hughes Ext 72
Boksburg
1459
Johannesburg

Telefon+27 11 657-7300
Fax +27 11 657-7440

www.karcher.co.za

Mellemøsten

Karcher FZE
Quality Cleaning Systems
Jebel Ali Free Zone
Plot No. S-10104 South Zone
RA 08, XB 1, Jebel Ali
Dubai

Telefon+971 4 886-1177
Fax +971 4 886-1575

customercare@ae.karcher.com
www.karcher.ae

Optimal rådgivning, salg og servicering med din Kärcher Municipal-partner:

MI/Po : 05/2024 : Ordrenr. 0.027-104.0 : Med forbehold for ændringer. Der tages forbehold for fejl og udeladelser. Ensartede illustrationer.